



# Preço SETOP

## RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO E INFRAESTRUTURA



### REGIÃO SUL

*"Havendo divergências entre quaisquer dados informados no arquivo PDF disponibilizado para download e nos arquivos fonte armazenados na sede da SETOP, serão considerados válidos estes últimos, para efeito de referência."*

*Podem ocorrer discrepâncias nos cálculos devido a erros de arredondamento do sistema.*

**MARÇO/2017**  
**Preço de Custo com Desoneração Fiscal - Lei 13.161/2015**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ABE-FIL-005</b>	<b>FILTROS ANAERÓBICOS COM DIÂMETRO 250 CM E PROFUNDIDADE ÚTIL DE 160 CM, INSTALADOS, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
99999.250.8	FILTROS ANAERÓBICOS COM DIÂMETRO 250 CM E PROFUNDIDADE ÚTIL DE 160 CM	MAT.	UN	1,00000	2.500,00	R\$ 2.500,00
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	0,49000	397,92	R\$ 194,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	12,23	R\$ 61,15
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,08	R\$ 85,40
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	4,90870	14,06	R\$ 69,04
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	7,85400	41,58	R\$ 326,59
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	7,85400	20,00	R\$ 157,08
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	7,85400	24,46	R\$ 192,11
<b>ABE-FOS-005</b>	<b>FOSSA SÉPTICA PARA 1500 L/DIA, DE CONCRETO, INSTALADA (15 PESSOAS), INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.17	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 1,50 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 15 )	MAT.	UN	1,00000	491,59	R\$ 491,59
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01230	395,74	R\$ 4,87
AUX-LAJ-005	LAJE SOBRE O SOLO, D = 8 CM, CONCRETO 1:3:6, CIMENTO, AREIA E BRITA	SER.CG	M2	2,25000	33,33	R\$ 75,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	12,23	R\$ 61,15
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,08	R\$ 85,40
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,25000	14,06	R\$ 31,65
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,32500	41,58	R\$ 55,10
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,32500	55,04	R\$ 72,92
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	3,44500	20,00	R\$ 68,90
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	3,44500	24,46	R\$ 84,26
<b>ABE-FOS-010</b>	<b>FOSSA SÉPTICA PARA 2250 L/DIA, DE CONCRETO, INSTALADA (30 PESSOAS), INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01845	395,74	R\$ 7,30
AUX-LAJ-005	LAJE SOBRE O SOLO, D = 8 CM, CONCRETO 1:3:6, CIMENTO, AREIA E BRITA	SER.CG	M2	2,25000	33,33	R\$ 75,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,50000	12,23	R\$ 91,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,50000	17,08	R\$ 128,10
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,26800	14,06	R\$ 31,90
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,99000	41,58	R\$ 124,33
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,99000	55,04	R\$ 164,55
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	5,17400	20,00	R\$ 103,48
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	5,17400	24,46	R\$ 126,56
<b>ABE-FOS-015</b>	<b>FOSSA SÉPTICA PARA 3000 L/DIA, DE CONCRETO, INSTALADA (40 PESSOAS), INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.19	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 3,00 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 40 )	MAT.	UN	1,00000	727,81	R\$ 727,81
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02460	395,74	R\$ 9,74
AUX-LAJ-005	LAJE SOBRE O SOLO, D = 8 CM, CONCRETO 1:3:6, CIMENTO, AREIA E BRITA	SER.CG	M2	2,25000	33,33	R\$ 75,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,00000	12,23	R\$ 110,07
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,00000	17,08	R\$ 153,72
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,25000	14,06	R\$ 31,65
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,65000	41,58	R\$ 110,19
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,65000	55,04	R\$ 145,84
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	6,89000	20,00	R\$ 137,80
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	6,89000	24,46	R\$ 168,53
<b>ABE-FOS-020</b>	<b>FOSSA SÉPTICA PARA 3750 L/DIA, DE CONCRETO, INSTALADA (100 PESSOAS), INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.20	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 3,50 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 100 )	MAT.	UN	1,00000	823,58	R\$ 823,58
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02870	395,74	R\$ 11,36
AUX-LAJ-005	LAJE SOBRE O SOLO, D = 8 CM, CONCRETO 1:3:6, CIMENTO, AREIA E BRITA	SER.CG	M2	2,25000	33,33	R\$ 75,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,08	R\$ 170,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,26800	14,06	R\$ 31,90
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,10000	41,58	R\$ 128,90
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,10000	55,04	R\$ 170,61
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	8,04700	20,00	R\$ 160,94
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	8,04700	24,46	R\$ 196,83

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ABE-LAJ-005</b>	<b>LAJE CIRCULAR PARA BOCA DE POÇO, CONCRETO FCK = 15 MPA, E = 8 A 10 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,09800	65,00	R\$ 6,37
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,04200	75,00	R\$ 3,15
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,09700	75,00	R\$ 7,28
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	53,75000	0,40	R\$ 21,50
03210.3.1.9	BARRA DE AÇO CA-25 1/2" (BITOLA: 12,50 MM / MASSA LINEAR: 0,963 KG/M)	MAT.	KG	15,20000	3,51	R\$ 53,35
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,38000	7,00	R\$ 2,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	11,80000	12,23	R\$ 144,31
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,30000	17,08	R\$ 90,52
<b>ABE-POC-005</b>	<b>ABERTURA DE POÇOS, ATÉ 2,00 M, D = 1,20 M</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-085	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	18,00	R\$ 72,00
<b>ABE-POC-010</b>	<b>ABERTURA DE POÇOS ALÉM DE 2,00 M, D = 1,20 M</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,13000	12,23	R\$ 62,74
MAO-OFC-085	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,13000	18,00	R\$ 92,34
<b>ABE-REV-005</b>	<b>REVESTIMENTO DE POÇO COM ANÉIS DE CONCRETO, D = 1,20 M</b>	<b>M</b>				
02520.3.1.1	ANEL DE CONCRETO PARA POÇO (ALTURA: 500,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1200,00 MM)	MAT.	UN	6,66000	96,05	R\$ 639,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,40000	12,23	R\$ 53,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	17,08	R\$ 37,58
<b>ABE-REV-010</b>	<b>REVESTIMENTO DE CISTERNA COM 1/2 TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO</b>	<b>M</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	686,00000	0,29	R\$ 198,94
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,80000	12,23	R\$ 107,62
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,80000	17,08	R\$ 150,30
<b>ACE-ALC-010</b>	<b>DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM RESERVATORIO 800 ML</b>	<b>UN</b>				
99900.3.216	DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM RESERVATORIO 800 ML	MAT.	UN	1,00000	29,90	R\$ 29,90
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-ASS-005</b>	<b>ASSENTO BRANCO PARA VASO</b>	<b>UN</b>				
15410.3.22.1	ASSENTO PLÁSTICO PARA BACIA - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	21,45	R\$ 21,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>ACE-ASS-015</b>	<b>ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)</b>	<b>UN</b>				
99900.2.7.1	ASSENTO PARA VASO VOGUE PLUS CÓD. 50.17 - PNE	MAT.	UN	1,00000	94,63	R\$ 94,63
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>ACE-BAN-010</b>	<b>BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050</b>	<b>UN</b>				
99900.2.701	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050	MAT.	UN	1,00000	852,88	R\$ 852,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAN-015</b>	<b>BANCO ARTICULADO EM FORMICA COM CANTOS ARREDONDADOS E SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, PARA ESFORÇO DE 1,5 KN CONFORME NBR 9050</b>	<b>UN</b>				
99900.2.18	BANCO ARTICULADO COM CANTOS ARREDONDADOS E SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, PARA ESFORÇO DE 1,5 KN CONFORME NBR 9050	MAT.	UN	1,00000	690,00	R\$ 690,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-005</b>	<b>BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 80 CM (LAVATÓRIO)</b>	<b>UN</b>				
99900.2.12	BARRA DE APOIO PARA P.N.E. EM AÇO INOX L = 80 CM (LAVATÓRIO)	MAT.	UN	1,00000	196,95	R\$ 196,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-010</b>	<b>BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 100 CM (PAREDE)</b>	<b>UN</b>				
99900.2.11	BARRA DE APOIO PARA P.N.E. EM AÇO INOX L = 100 CM (PAREDE)	MAT.	UN	1,00000	206,34	R\$ 206,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-015</b>	<b>BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 90 CM (VASO SANITÁRIO)</b>	<b>UN</b>				
99900.2.13	BARRA DE APOIO PARA P.N.E. EM AÇO INOX L = 90 CM (VASO SANITÁRIO)	MAT.	UN	1,00000	206,34	R\$ 206,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-020</b>	<b>BARRA DE APOIO P.N.E. L = 40 CM (PORTA)</b>	<b>UN</b>				
99900.2.15	BARRA DE APOIO PARA P.N.E. L = 40 CM (PORTA)	MAT.	UN	1,00000	80,79	R\$ 80,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-025</b>	<b>BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 70 CM, PARA P.N.E. (CHUVEIRO), INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
999.00.2.14	BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 70 CM, PARA PNE (CHUVEIRO), INCLUSIVE FIXAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	184,71	R\$ 184,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-030</b>	<b>BARRA DE APOIO HORIZONTAL E VERTICAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 135 CM, PARA P.N.E. (CHUVEIRO), INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.8	BARRA DE APOIO HORIZONTAL E VERTICAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 135 CM, PARA P.N.E. (CHUVEIRO), INCLUSIVE FIXAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	240,00	R\$ 240,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-035</b>	<b>BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 120 CM, PARA P.N.E. (LAVATÓRIO), INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.9	BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 120 CM, PARA P.N.E. (LAVATÓRIO), INCLUSIVE FIXAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	240,00	R\$ 240,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BAR-040</b>	<b>BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.110	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM AÇO INOX D MÍNIMO 3 CM	MAT.	UN	1,00000	220,00	R\$ 220,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-BEB-005</b>	<b>BEBEDOURO BH-F SEM REFRIGERAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
99900.2.16	BEBEDOURO BH-F SEM REFRIGERAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	150,00	R\$ 150,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-BEB-010</b>	<b>BEBEDOURO GEMINADO MG-F 80 INOX</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
99900.2.19	BEBEDOURO MG-F 80 INOX	MAT.	UN	1,00000	590,00	R\$ 590,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-BEB-015</b>	<b>BEBEDOURO MF-F PINTADO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
99900.2.190	BEBEDOURO MF-F 80 PINTADO	MAT.	UN	1,00000	690,00	R\$ 690,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-BEB-020</b>	<b>BEBEDOURO MG-F INFANTIL INOX</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
99900.2.20	BEBEDOURO MG-F INFANTIL INOX	MAT.	UN	1,00000	650,00	R\$ 650,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-BEB-025</b>	<b>BEBEDOURO MG-F INFANTIL PINTADO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
99900.2.21	BEBEDOURO MG-F INFANTIL	MAT.	UN	1,00000	590,00	R\$ 590,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-BEB-040</b>	<b>BEBEDOURO DE JATO INCLINADO BH-F SEM REFRIGERAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	15,00000	0,22	R\$ 3,30
15410.3.11.1	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	2,66	R\$ 2,66
88888.8.8	BEBEDOURO DE JATO INCLINADO BH-F SEM REFRIGERAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	150,00	R\$ 150,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-CAB-005</b>	<b>CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00100	65,00	R\$ 0,07
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,62000	0,40	R\$ 0,25
99900.7.46	CABIDE LOUCA BRANCA SIMPLES 006-693	MAT.	UN	1,00000	8,14	R\$ 8,14



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-CAB-010</b>	<b>CABIDE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.46	CABIDE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	30,51	R\$ 30,51
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>ACE-CAB-015</b>	<b>CABIDE METÁLICO SIMPLES CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.47	CABIDE METÁLICO SIMPLES CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	16,98	R\$ 16,98
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>ACE-FIL-005</b>	<b>FILTRO AP-200 CURTO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,00000	0,22	R\$ 0,44
99900.3.131	FILTRO AP-200 CURTO	MAT.	PC	1,00000	94,50	R\$ 94,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,56	R\$ 20,34
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56
<b>ACE-FIL-015</b>	<b>FILTRO LC-1MC VAZÃO 1000L/H L</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	10,00000	0,22	R\$ 2,20
99900.2.22	BICO CROMADO PARA FILTRO COM ROSCA 3/8"	MAT.	UN	1,00000	33,46	R\$ 33,46
99900.3.187	FILTRO LC -1MC 1000L/H	MAT.	PC	1,00000	80,00	R\$ 80,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>ACE-PAP-005</b>	<b>PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00100	65,00	R\$ 0,07
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,62000	0,40	R\$ 0,25
99900.3.507	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA 006-493	MAT.	UN	1,00000	24,21	R\$ 24,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-PAP-010</b>	<b>DISPENSER EM AÇO INOX PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS</b>	<b>UN</b>				
99900.3.268	DISPENSER EM AÇO INOX PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	MAT.	UN	1,00000	124,90	R\$ 124,90
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-PAP-015</b>	<b>PAPELEIRA METÁLICA CROMADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.209	PAPELEIRA METÁLICA CROMADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	MAT.	UN	1,00000	27,77	R\$ 27,77
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-PAP-020</b>	<b>DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS</b>	<b>UN</b>				
99900.3.210	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	MAT.	UN	1,00000	17,59	R\$ 17,59
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-PAP-025</b>	<b>PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO</b>	<b>UN</b>				
99900.1.68	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	MAT.	UN	1,00000	17,59	R\$ 17,59
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-005</b>	<b>SABONETEIRA EM AÇO INOX TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML</b>	<b>UN</b>				
99900.3.211	SABONETEIRA EM AÇO INOX TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	MAT.	UN	1,00000	139,41	R\$ 139,41
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-010</b>	<b>MEIA SABONETEIRA LOUÇA BRANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00100	65,00	R\$ 0,07
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,45000	0,40	R\$ 0,18
99900.3.212	MEIA SABONETEIRA LOUÇA BRANCA 006-393	MAT.	UN	1,00000	19,07	R\$ 19,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-015</b>	<b>SABONETEIRA LOUÇA BRANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00100	65,00	R\$ 0,07
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,45000	0,40	R\$ 0,18
99900.3.213	SABONETEIRA LOUÇA BRANCA 006-293	MAT.	UN	1,00000	25,28	R\$ 25,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-020</b>	<b>SABONETEIRA METÁLICA CROMADA, TIPO CONCHA, DE SOBREPOR</b>	<b>UN</b>				
99900.3.214	SABONETEIRA METÁLICA CROMADA, TIPO CONCHA, DE SOBREPOR	MAT.	UN	1,00000	25,00	R\$ 25,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-025</b>	<b>SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML</b>	<b>UN</b>				
99900.3.215	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	MAT.	UN	1,00000	31,18	R\$ 31,18
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ACE-SAB-030</b>	<b>SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML</b>	<b>UN</b>				
99900.5.56	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML	MAT.	UN	1,00000	42,04	R\$ 42,04
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ACE-VAR-010</b>	<b>VARAL PANTOGRÁFICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.24	VARAL PANTOGRÁFICO	MAT.	UN	1,00000	43,03	R\$ 43,03
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ALV-BLO-005</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM , A REVESTIR, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.99	BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	1,25	R\$ 15,00
99999.3.3	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,70	R\$ 0,70
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00690	284,54	R\$ 1,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,66000	12,23	R\$ 8,07
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,66000	17,08	R\$ 11,27
<b>ALV-BLO-010</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.31	BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	1,47	R\$ 17,64
99999.3.5	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	1,00	R\$ 1,00
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>ALV-BLO-015</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.32	BLOCO DE CONCRETO 19 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	1,89	R\$ 22,68
99999.3.7	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	1,14	R\$ 1,14
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01450	284,54	R\$ 4,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,08	R\$ 12,64
<b>ALV-BLO-020</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, APARENTE, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.33	BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	1,35	R\$ 16,20
99999.3.4	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 19 CM APARENTE (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,75	R\$ 0,75
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00690	284,54	R\$ 1,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	12,23	R\$ 10,64
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	17,08	R\$ 14,86
<b>ALV-BLO-025</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, APARENTE, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.34	BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	1,61	R\$ 19,32
99999.3.6	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 19 CM APARENTE (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	1,12	R\$ 1,12
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	12,23	R\$ 11,25
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,08	R\$ 15,71
<b>ALV-BLO-030</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, APARENTE, VEDAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.35	BLOCO DE CONCRETO 19 X 19 X 39 CM VEDAÇÃO, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	1,99	R\$ 23,88
99999.3.8	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 19 CM APARENTE (CLASSE D - NBR 6136/07)	MAT.	UN	1,00000	1,29	R\$ 1,29
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01450	284,54	R\$ 4,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,97000	12,23	R\$ 11,86
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,97000	17,08	R\$ 16,57
<b>ALV-BLO-035</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.36	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	1,21	R\$ 14,52
99999.3.2	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 9 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,78	R\$ 0,78
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>ALV-BLO-040</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.37	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	1,77	R\$ 21,24
99999.3.10	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,88	R\$ 0,88
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>ALV-BLO-045</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.38	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, A REVESTIR	MAT.	UN	12,00000	2,30	R\$ 27,60
99999.3.9	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	1,07	R\$ 1,07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01450	284,54	R\$ 4,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>ALV-BLO-050</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, APARENTE, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.39	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	1,27	R\$ 15,24
99999.3.2	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 9 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,78	R\$ 0,78
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	12,23	R\$ 12,72
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	17,08	R\$ 17,76
<b>ALV-BLO-055</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, APARENTE, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.40	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	1,75	R\$ 21,00
99999.3.10	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	0,88	R\$ 0,88
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01070	284,54	R\$ 3,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	12,23	R\$ 12,72
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	17,08	R\$ 17,76
<b>ALV-BLO-060</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, APARENTE, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA</b>	<b>M2</b>				
99900.2.62	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA, APARENTE	MAT.	UN	12,00000	2,18	R\$ 26,16
99999.3.9	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	MAT.	UN	1,00000	1,07	R\$ 1,07
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01450	284,54	R\$ 4,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	12,23	R\$ 12,72
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	17,08	R\$ 17,76
<b>ALV-CEL-005</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 10 X 30 X 60 CM, ESPESSURA DA PAREDE 10 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.1	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO	MAT.	KG	11,50000	0,45	R\$ 5,18
04221.3.3.8	BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 10 X 30 X 60 (COMPRIMENTO: 600 MM / ALTURA: 300 MM / LARGURA: 100 MM)	MAT.	UN	5,55000	5,99	R\$ 33,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	12,23	R\$ 3,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	17,08	R\$ 5,47
<b>ALV-CEL-010</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 15 X 30 X 60 CM, ESPESSURA DA PAREDE 15 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.1	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO	MAT.	KG	13,50000	0,45	R\$ 6,08
04221.3.3.11	BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 15 X 30 X 60 (LARGURA: 150 MM / ALTURA: 300 MM / COMPRIMENTO: 600 MM)	MAT.	UN	5,55000	9,73	R\$ 54,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	12,23	R\$ 3,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	17,08	R\$ 5,47
<b>ALV-CEL-015</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 20 X 30 X 60 CM, ESPESSURA DA PAREDE 20 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.1	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO	MAT.	KG	16,50000	0,45	R\$ 7,43
04221.3.3.12	BLOCO DE CONCRETO CELULAR AUTOCALVADO SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, 20 X 30 X 60 (ALTURA: 300 MM / LARGURA: 200 MM / COMPRIMENTO: 600 MM)	MAT.	UN	5,55000	12,39	R\$ 68,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	12,23	R\$ 3,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	17,08	R\$ 5,47
<b>ALV-COB-005</b>	<b>ALVENARIA DE COBOGÓ CERÂMICO 18 X 18 X 7 CM, E = 7 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.2.91	COBOGÓ CERÂMICO 18 X 18 X 7 CM	MAT.	UN	30,00000	1,35	R\$ 40,50
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00840	284,54	R\$ 2,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	12,23	R\$ 26,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	17,08	R\$ 37,58
<b>ALV-COB-010</b>	<b>ALVENARIA DE COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 20 X 20 X 40 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.2.94	COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 20 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	13,00000	3,53	R\$ 45,89
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02250	284,54	R\$ 6,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ALV-COB-015</b>	<b>ALVENARIA DE COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 10 X 20 X 40 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.2.93	COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 10 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	13,00000	3,53	R\$ 45,89
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00900	284,54	R\$ 2,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ALV-DRY-005</b>	<b>PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1ST + 1ST (DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECAS DE UMA MESMA UNIDADE)</b>	<b>M2</b>				
77777.1.75	PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1ST + 1ST (DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECAS DE UMA MESMA UNIDADE)	EMPRE	M2	1,00000	77,00	R\$ 77,00
<b>ALV-DRY-010</b>	<b>PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1ST + 1RU (DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECA E ÚMIDA DE UMA MESMA UNIDADE)</b>	<b>M2</b>				
77777.1.76	PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1ST + 1RU (DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECA E ÚMIDA DE UMA MESMA UNIDADE)	EMPRE	M2	1,00000	84,00	R\$ 84,00
<b>ALV-DRY-015</b>	<b>PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1RU + 1RU (DIVISÃO ENTRE ÁREAS UMIDAS DE UMA MESMA UNIDADE)</b>	<b>M2</b>				
77777.1.81	PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL - 1RU + 1RU (DIVISÃO ENTRE ÁREAS UMIDAS DE UMA MESMA UNIDADE)	EMPRE	M2	1,00000	88,00	R\$ 88,00
<b>ALV-EST-005</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMADURA E = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-035	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	41,79	R\$ 41,79
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMADURA DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	6,40000	7,20	R\$ 46,08
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,10000	293,49	R\$ 29,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-010</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMADURA E = 15 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-040	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	48,61	R\$ 48,61
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMADURA DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	6,40000	7,20	R\$ 46,08
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,10000	293,49	R\$ 29,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-015</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMADURA E = 20 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	56,24	R\$ 56,24
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMADURA DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	6,40000	7,20	R\$ 46,08
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,14000	293,49	R\$ 41,09
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14000	66,82	R\$ 9,36
<b>ALV-EST-020</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA, SEM ARMADURA E = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-035	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	41,79	R\$ 41,79
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,10000	293,49	R\$ 29,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-025</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA, SEM ARMADURA E = 15 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-040	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	48,61	R\$ 48,61
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,10000	293,49	R\$ 29,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-030</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA, SEM ARMADURA E = 20 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	56,24	R\$ 56,24
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,14000	293,49	R\$ 41,09
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14000	66,82	R\$ 9,36
<b>ALV-EST-035</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 20 MPA, SEM ARMADURA E = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-035	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	41,79	R\$ 41,79
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,10000	322,49	R\$ 32,25
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-040</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 20 MPA, SEM ARMADURA E = 15 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-040	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	48,61	R\$ 48,61
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,10000	322,49	R\$ 32,25
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
<b>ALV-EST-045</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 20 MPA, SEM ARMADURA E = 20 CM</b>	<b>M2</b>				
ALV-BLO-045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	1,00000	56,24	R\$ 56,24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,14000	322,49	R\$ 45,15
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14000	66,82	R\$ 9,36
<b>ALV-LAM-003</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUROS, E = 6 CM, APARENTE</b>	<b>M2</b>				
04211.3.3.2	TIJOLO CERÂMICO LAMINADO DE VEDAÇÃO 5,5 X 11 X 23,5 (COMPRIMENTO: 235 MM / LARGURA: 55 MM / ALTURA: 110 MM)	MAT.	UN	37,00000	1,15	R\$ 42,55
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00700	284,54	R\$ 1,99
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,10000	12,23	R\$ 37,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,10000	17,08	R\$ 52,95
<b>ALV-LAM-005</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUROS, E = 11 CM, APARENTE</b>	<b>M2</b>				
04211.3.3.2	TIJOLO CERÂMICO LAMINADO DE VEDAÇÃO 5,5 X 11 X 23,5 (COMPRIMENTO: 235 MM / LARGURA: 55 MM / ALTURA: 110 MM)	MAT.	UN	65,00000	1,15	R\$ 74,75
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,03500	284,54	R\$ 9,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	12,23	R\$ 31,80
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	17,08	R\$ 44,41
<b>ALV-LAM-010</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUROS, E = 11 CM, COM 2 FACES APARENTES</b>	<b>M2</b>				
04211.3.3.2	TIJOLO CERÂMICO LAMINADO DE VEDAÇÃO 5,5 X 11 X 23,5 (COMPRIMENTO: 235 MM / LARGURA: 55 MM / ALTURA: 110 MM)	MAT.	UN	65,00000	1,15	R\$ 74,75
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,03500	284,54	R\$ 9,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,80000	12,23	R\$ 34,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,80000	17,08	R\$ 47,82
<b>ALV-LAM-015</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUROS, E = 23 CM, APARENTE</b>	<b>M2</b>				
04211.3.3.2	TIJOLO CERÂMICO LAMINADO DE VEDAÇÃO 5,5 X 11 X 23,5 (COMPRIMENTO: 235 MM / LARGURA: 55 MM / ALTURA: 110 MM)	MAT.	UN	133,00000	1,15	R\$ 152,95
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,08000	284,54	R\$ 22,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	17,08	R\$ 59,78
<b>ALV-LAM-020</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUROS, E = 23 CM, COM 2 FACES APARENTES</b>	<b>M2</b>				
04211.3.3.2	TIJOLO CERÂMICO LAMINADO DE VEDAÇÃO 5,5 X 11 X 23,5 (COMPRIMENTO: 235 MM / LARGURA: 55 MM / ALTURA: 110 MM)	MAT.	UN	133,00000	1,15	R\$ 152,95
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,08000	284,54	R\$ 22,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,70000	12,23	R\$ 45,25
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,70000	17,08	R\$ 63,20
<b>ALV-TIJ-003</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	44,00000	0,29	R\$ 12,76
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00900	284,54	R\$ 2,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	12,23	R\$ 1,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>ALV-TIJ-005</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	84,00000	0,29	R\$ 24,36
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02500	284,54	R\$ 7,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	12,23	R\$ 19,57
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,08	R\$ 27,33
<b>ALV-TIJ-010</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	189,00000	0,29	R\$ 54,81
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,05700	284,54	R\$ 16,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ALV-TIJ-015</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, APARENTE</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	84,00000	0,29	R\$ 24,36
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,03500	284,54	R\$ 9,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>ALV-TIJ-020</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, APARENTE</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	189,00000	0,29	R\$ 54,81
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,08000	284,54	R\$ 22,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	17,08	R\$ 40,99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ALV-TIJ-025</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
99900.3.29	TIJOLO CERÂMICO FURADO DE VEDAÇÃO 9 X 19 X 29 (COMPRIMENTO: 190 MM / LARGURA: 90 MM / ALTURA: 190 MM)	MAT.	UN	17,00000	0,78	R\$ 13,26
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01020	284,54	R\$ 2,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,68000	12,23	R\$ 8,32
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,68000	17,08	R\$ 11,61
<b>ALV-TIJ-030</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 15 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
99900.3.31	TIJOLO CERÂMICO FURADO DE VEDAÇÃO 14 X 19 X 29 (COMPRIMENTO: 190 MM / LARGURA: 90 MM / ALTURA: 190 MM)	MAT.	UN	17,00000	0,97	R\$ 16,49
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,01500	284,54	R\$ 4,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,72000	12,23	R\$ 8,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,72000	17,08	R\$ 12,30
<b>ALV-TIJ-035</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR</b>	<b>M2</b>				
99900.3.29	TIJOLO CERÂMICO FURADO DE VEDAÇÃO 9 X 19 X 29 (COMPRIMENTO: 190 MM / LARGURA: 90 MM / ALTURA: 190 MM)	MAT.	UN	32,00000	0,78	R\$ 24,96
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,03070	284,54	R\$ 8,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,02000	12,23	R\$ 12,47
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,02000	17,08	R\$ 17,42
<b>ALV-VID-005</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLOS DE VIDRO TIJOLO DE VIDRO 20 X 20 X 8 CM</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.2	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA ASSENTAR E REJUNTAR BLOCOS DE VIDRO, PLACAS E TIJOLOS REFRAATÓRIOS	MAT.	KG	20,00000	2,49	R\$ 49,80
99900.3.32	ESPAÇADOR PARA TIJOLO DE VIDRO	MAT.	UN	25,00000	0,73	R\$ 18,25
99900.3.34	BLOCO DE VIDRO - 8 X 20 X 20 CM	MAT.	UN	25,00000	12,63	R\$ 315,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>ALV-VID-010</b>	<b>ELEMENTOS VAZADOS DE VIDRO, 8 X 10 X 20 CM, TIPO CAPELINHA, JUNTAS DE 15 MM COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.2	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA ASSENTAR E REJUNTAR BLOCOS DE VIDRO, PLACAS E TIJOLOS REFRAATÓRIOS	MAT.	KG	7,20000	2,49	R\$ 17,93
04270.3.2.1	ELEMENTO VAZADO DE VIDRO (ALTURA: 80 MM / COMPRIMENTO: 100 MM / LARGURA: 200 MM)	MAT.	UN	50,00000	12,50	R\$ 625,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,43000	12,23	R\$ 17,49
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,08	R\$ 102,48
<b>ALV-VID-015</b>	<b>ELEMENTOS VAZADOS DE VIDRO, 10 X 10 X 20 CM, TIPO RIO, JUNTAS DE 15 MM COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA</b>	<b>M2</b>				
04060.3.4.2	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA ASSENTAR E REJUNTAR BLOCOS DE VIDRO, PLACAS E TIJOLOS REFRAATÓRIOS	MAT.	KG	18,00000	2,49	R\$ 44,82
04270.3.2.2	ELEMENTO VAZADO DE VIDRO (ALTURA: 100 MM / COMPRIMENTO: 200 MM / LARGURA: 100 MM)	MAT.	UN	50,00000	12,43	R\$ 621,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,44000	12,23	R\$ 17,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,08	R\$ 102,48
<b>AND-ALV-005</b>	<b>MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA 1 M2 ALVENARIA - APROVEITAMENTO 6 VEZES</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,25000	8,26	R\$ 2,07
99900.3.251	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	MAT.	M3	0,00083	850,85	R\$ 0,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18000	12,23	R\$ 2,20
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	16,97	R\$ 1,02
<b>AND-BAN-005</b>	<b>BANDEJA SALVA-VIDAS PRIMÁRIA, DE MADEIRA - COM FORRO EM TÁBUA - LARGURA 2,50 M</b>	<b>M</b>				
01544.3.1.2	CHUMBADOR EXPANSÍVEL EM AÇO CARBONO PARA BANDEJA SALVA-VIDAS (COMPRIMENTO: 2 1/2 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 ")	MAT.	UN	1,80000	0,90	R\$ 1,62
05060.3.20.11	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3 MM / DIÂMETRO DA CABEÇA: 3,0 MM)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.4.5	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	1,20000	3,66	R\$ 4,39
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	3,65000	41,93	R\$ 153,04
06062.3.6.2	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 120,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	2,50000	13,50	R\$ 33,75
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,54	R\$ 27,08
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	16,97	R\$ 50,91
<b>AND-BAN-010</b>	<b>BANDEJA SALVA-VIDAS PRIMÁRIA, DE MADEIRA - COM FORRO EM CHAPA COMPENSADA - LARGURA 2,50 M</b>	<b>M</b>				
01544.3.1.2	CHUMBADOR EXPANSÍVEL EM AÇO CARBONO PARA BANDEJA SALVA-VIDAS (COMPRIMENTO: 2 1/2 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 ")	MAT.	UN	1,80000	0,90	R\$ 1,62
03110.3.1.3	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 10,00 MM)	MAT.	M2	3,65000	10,12	R\$ 36,94
05060.3.20.11	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3 MM / DIÂMETRO DA CABEÇA: 3,0 MM)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.4	PONTALETE 3 X 3" (ALTURA: 75,00 MM / LARGURA: 75,00 MM)	MAT.	M	4,40000	6,24	R\$ 27,46
06062.3.4.5	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	1,20000	3,66	R\$ 4,39
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	0,90000	41,93	R\$ 37,74
06062.3.6.2	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 120,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	2,20000	13,50	R\$ 29,70



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,54	R\$ 33,85
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	16,97	R\$ 59,40
<b>AND-BAN-015</b>	<b>BANDEJA SALVA-VIDAS SECUNDÁRIA, DE MADEIRA - COM FORRO EM TÁBUA - LARGURA 1,40 M</b>	<b>M</b>				
01544.3.1.2	CHUMBADOR EXPANSÍVEL EM AÇO CARBONO PARA BANDEJA SALVA-VIDAS (COMPRIMENTO: 2 1/2 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 ")	MAT.	UN	1,20000	0,90	R\$ 1,08
05060.3.20.11	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3 MM / DIÂMETRO DA CABEÇA: 3,0 MM)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.4.5	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	1,20000	3,66	R\$ 4,39
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	2,45000	41,93	R\$ 102,73
06062.3.6.2	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 120,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	1,50000	13,50	R\$ 20,25
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,54	R\$ 20,31
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	16,97	R\$ 33,94
<b>AND-BAN-020</b>	<b>BANDEJA SALVA-VIDAS SECUNDÁRIA, DE MADEIRA - COM FORRO EM CHAPA COMPENSADA - LARGURA 1,40 M</b>	<b>M</b>				
01544.3.1.2	CHUMBADOR EXPANSÍVEL EM AÇO CARBONO PARA BANDEJA SALVA-VIDAS (COMPRIMENTO: 2 1/2 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 ")	MAT.	UN	1,20000	0,90	R\$ 1,08
03110.3.1.3	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 10,00 MM)	MAT.	M2	2,40000	10,12	R\$ 24,29
05060.3.20.11	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3 MM / DIÂMETRO DA CABEÇA: 3,0 MM)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.2.4	PONTALETE 3 X 3" (ALTURA: 75,00 MM / LARGURA: 75,00 MM)	MAT.	M	3,30000	6,24	R\$ 20,59
06062.3.4.5	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	1,20000	3,66	R\$ 4,39
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	0,90000	41,93	R\$ 37,74
06062.3.6.2	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 120,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	1,40000	13,50	R\$ 18,90
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,54	R\$ 27,08
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	16,97	R\$ 42,43
<b>AND-COM-005</b>	<b>MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA 1 M3 DE CONCRETO ARMADO 10 X</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,01500	8,26	R\$ 0,12
99900.3.251	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	MAT.	M3	0,00033	850,85	R\$ 0,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	16,97	R\$ 0,68
<b>AND-DUT-006</b>	<b>DUTO DE ENTULHO 1M - ALUGUEL</b>	<b>M/MÊS</b>				
99999.1.515	DUTO DE ENTULHO 1M	EQ.LOC	M/MÊS	1,00000	37,00	R\$ 37,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>AND-FAC-005</b>	<b>FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA</b>	<b>M2/MÊS</b>				
01544.7.1.1	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO (COMPRIMENTO: 1,00 M / LARGURA: 1,00 M / ALTURA: 2,00 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	EQ.LOC	M2	1,00000	3,99	R\$ 3,99
<b>AND-FAC-010</b>	<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA, INCLUSIVE ASSOALHO, RODAPÉ E GUARDA-CORPO</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.3	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 10,00 MM)	MAT.	M2	0,15000	10,12	R\$ 1,52
06062.3.5.4	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,15000	29,96	R\$ 4,49
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	16,97	R\$ 5,09
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	10,52	R\$ 11,57
<b>AND-FAC-011</b>	<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA, EXCLUSIVE ASSOALHO, RODAPÉ E GUARDA-CORPO</b>	<b>M2</b>				
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	10,52	R\$ 11,57
<b>AND-FOR-005</b>	<b>CONSTRUÇÃO/MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME PARA REVESTIMENTO INTERNO DE FORROS</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,02800	8,26	R\$ 0,23
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,13000	6,24	R\$ 0,81
06062.3.5.4	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,08300	29,96	R\$ 2,49
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>AND-TEL-005</b>	<b>TELA PARA PROTEÇÃO DE FACHADA EM POLIETILENO</b>	<b>M2</b>				
01560.3.1.1	TELA POLIETILENO PARA PROTEÇÃO DE FACHADA (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 MM / LARGURA: 3,00 M)	MAT.	M2	1,05000	1,59	R\$ 1,67
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,01000	8,12	R\$ 0,08
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,20000	6,38	R\$ 1,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>AND-TEL-006</b>	<b>TELA DE PROTEÇÃO DE FACHADA INSTALADA EM ANDAIME FACHADEIRO</b>	<b>M2</b>				
01560.3.1.1	TELA POLIETILENO PARA PROTEÇÃO DE FACHADA (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 MM / LARGURA: 3,00 M)	MAT.	M2	1,05000	1,59	R\$ 1,67
05060.3.2.5	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,01000	11,76	R\$ 0,12



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	16,97	R\$ 1,36
<b>ARC-FIL-010</b>	<b>CILINDRO DE PRESSÃO MÁX, A 140 BAR, 3/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
99999.1.769	CILINDRO DE PRESSÃO MÁX, A 140 BAR, 3/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	261,38	R\$ 261,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
<b>ARC-COM-005</b>	<b>COMPRESSOR SL/100 - 120PSI -8,3 BAR 100 LIBRAS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.901	COMPRESSOR SL/100 - 120PSI -8,3 BAR 100 LIBRAS	MAT.	UN	1,00000	1.850,00	R\$ 1.850,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>ARC-COM-010</b>	<b>PRESSOSTATO PARA COMPRESSOR DE 80 A 125 PSI</b>	<b>UN</b>				
99999.1.771	PRESSOSTATO PARA COMPRESSOR DE 80 A 125 PSI	MAT.	UN	1,00000	60,00	R\$ 60,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ARC-COM-015</b>	<b>PRESSOSTATO PARA COMPRESSOR DE 125 A 175 PSI</b>	<b>UN</b>				
99999.1.770	PRESSOSTATO PARA COMPRESSOR DE 125 A 175 PSI	MAT.	UN	1,00000	60,00	R\$ 60,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ARC-FIL-005</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.800	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	18,37	R\$ 18,37
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-FIL-010</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 3/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.799	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 3/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	28,01	R\$ 28,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-FIL-015</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 1" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.798	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 1" NPT	MAT.	UN	1,00000	41,24	R\$ 41,24
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-FIL-020</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.797	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	83,26	R\$ 83,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-FIL-025</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.796	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	110,36	R\$ 110,36
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-FIL-030</b>	<b>FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE, DIÂMETRO DE 2" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.795	FILTRO TIPO "Y" EM BRONZE DIÂMETRO DE 2" NPT	MAT.	UN	1,00000	182,83	R\$ 182,83
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>ARC-MAN-010</b>	<b>MANÔMETRO DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 0 A 100 PSI, COM ROSCA, 1/4 NPT</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>ARC-MAN-015</b>	<b>MANÔMETRO DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 15 A 600 MBAR, COM ROSCA, 1/4 NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.944	MANÔMETRO DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 15 A 600 MBAR, COM ROSCA, 1/4 NPT	MAT.	UN	1,00000	319,00	R\$ 319,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>ARC-MAN-020</b>	<b>MANÔMETRO DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 15 A 600 MBAR, COM ROSCA, 1/2 NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.942	MANÔMETRO DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 15 A 600 MBAR, COM ROSCA, 1/2 NPT	MAT.	UN	1,00000	412,00	R\$ 412,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>ARC-PUR-005</b>	<b>PURGADOR ELETRÔNICO DE AR COMPRIMIDO, 1/4" BSP</b>	<b>UN</b>				
99999.1.768	PURGADOR ELETRÔNICO DE AR COMPRIMIDO, 1/4" BSP	MAT.	UN	1,00000	245,00	R\$ 245,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>ARC-REG-005</b>	<b>REGULADOR DE 10. ESTAGIO DIÂMETRO DE 1/2"</b>	<b>PÇ</b>				
99999.1.905	REGULADOR DE 10. ESTAGIO DIÂMETRO DE 1/2"	MAT.	UN	1,00000	15,96	R\$ 15,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,56	R\$ 4,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>ARC-TUB-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
15144.3.24.10	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1/2"	MAT.	M	1,80000	25,45	R\$ 45,81
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,56	R\$ 7,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,04	R\$ 9,37
<b>ARC-TUB-010</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00400	64,61	R\$ 0,26
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00050	8,55	R\$ -
15144.3.24.11	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 3/4"	MAT.	M	1,70000	41,18	R\$ 70,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-TUB-015</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00500	64,61	R\$ 0,32
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00060	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.12	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1"	MAT.	M	1,60000	52,39	R\$ 83,82
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,56	R\$ 10,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,04	R\$ 12,78
<b>ARC-TUB-020</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00600	64,61	R\$ 0,39
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00080	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.13	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/4"	MAT.	M	1,60000	79,13	R\$ 126,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>ARC-TUB-025</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01300	64,61	R\$ 0,84
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00160	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.14	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/2"	MAT.	M	1,50000	125,74	R\$ 188,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>ARC-TUB-030</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01800	64,61	R\$ 1,16
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00230	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.15	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2"	MAT.	M	1,50000	89,34	R\$ 134,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>ARC-TUB-035</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02300	64,61	R\$ 1,49
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00260	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.16	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2 1/2"	MAT.	M	1,50000	175,24	R\$ 262,86
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,56	R\$ 18,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	17,04	R\$ 23,00
<b>ARC-VAL-005</b>	<b>VÁLVULA SOLENÓIDE 2/3 VIAS NF. AÇÃO DIRETA 3/8" BSP</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.794	VÁLVULA SOLENÓIDE 2/3 VIAS NF. AÇÃO DIRETA 3/8" BSP	MAT.	UN	1,00000	140,00	R\$ 140,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>ARC-VAL-010</b>	<b>VÁLVULA SOLENÓIDE 2/3 VIAS NF. AÇÃO DIRETA 1/2" BSP</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.793	VÁLVULA SOLENÓIDE 2/3 VIAS NF. AÇÃO DIRETA 1/2" BSP	MAT.	UN	1,00000	195,00	R\$ 195,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>ARC-VAL-015</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.792	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	31,00	R\$ 31,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-VAL-020</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 3/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.791	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 3/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	46,00	R\$ 46,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-VAL-025</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.790	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1" NPT	MAT.	UN	1,00000	76,00	R\$ 76,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-VAL-030</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.789	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	116,99	R\$ 116,99
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-VAL-035</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.788	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	138,07	R\$ 138,07
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>ARC-VAL-040</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.787	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2" NPT	MAT.	UN	1,00000	246,77	R\$ 246,77
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>ARC-VAL-045</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.786	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	260,97	R\$ 260,97
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,56	R\$ 10,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>ARC-VAL-050</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.785	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	36,19	R\$ 36,19
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,56	R\$ 2,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,04	R\$ 2,56
<b>ARC-VAL-055</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 3/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.784	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 3/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	37,37	R\$ 37,37
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,56	R\$ 2,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,04	R\$ 3,41
<b>ARC-VAL-060</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1" NPT</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.783	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1" NPT	MAT.	UN	1,00000	45,51	R\$ 45,51
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>ARC-VAL-065</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.782	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	76,94	R\$ 76,94
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>ARC-VAL-070</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.781	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	84,92	R\$ 84,92
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>ARC-VAL-075</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.780	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2" NPT	MAT.	UN	1,00000	123,76	R\$ 123,76
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>ARC-VAL-080</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.779	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	203,40	R\$ 203,40
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,56	R\$ 10,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>ARC-VAL-085</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.778	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	473,00	R\$ 473,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-090</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 3/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.777	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 3/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	633,00	R\$ 633,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-095</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.776	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1" NPT	MAT.	UN	1,00000	785,00	R\$ 785,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-100</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.775	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1 1/4" NPT	MAT.	UN	1,00000	1.174,00	R\$ 1.174,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-105</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.774	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 1 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	1.409,00	R\$ 1.409,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-110</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.773	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 2" NPT	MAT.	UN	1,00000	2.093,02	R\$ 2.093,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARC-VAL-115</b>	<b>VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.772	VÁLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA, DIÂMETRO DE 2 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	4.672,57	R\$ 4.672,57
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>ARM-AÇO-005</b>	<b>CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D &lt;= 12,5 MM</b>	<b>KG</b>				
03210.3.2.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	MAT.	KG	1,10000	3,59	R\$ 3,95
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000	7,00	R\$ 0,21
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,51	R\$ 1,35
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>ARM-AÇO-010</b>	<b>CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D &gt; 12,5 MM</b>	<b>KG</b>				
03210.3.2.2	AÇO CA-50 D = 16 MM	MAT.	KG	1,10000	3,42	R\$ 3,76
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000	7,00	R\$ 0,21
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,51	R\$ 1,35
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>ARM-AÇO-015</b>	<b>CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60</b>	<b>KG</b>				
03210.3.5.7	AÇO CA-60 D = 5 MM	MAT.	KG	1,10000	3,56	R\$ 3,92
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000	7,00	R\$ 0,21
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,51	R\$ 1,35
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>ARM-AÇO-020</b>	<b>CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60</b>	<b>KG</b>				
03210.3.2.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	MAT.	KG	0,88000	3,59	R\$ 3,16
03210.3.5.7	AÇO CA-60 D = 5 MM	MAT.	KG	0,22000	3,56	R\$ 0,78
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03000	7,00	R\$ 0,21
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,51	R\$ 1,35
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,97	R\$ 1,70
<b>ARM-TEL-005</b>	<b>ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60 B SOLDADA TIPO Q138 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )</b>	<b>KG</b>				
03220.3.1.1	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q138 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	KG	1,03000	4,61	R\$ 4,75
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,01000	7,00	R\$ 0,07
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,51	R\$ 0,54
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	16,97	R\$ 0,34
<b>ARM-TEL-010</b>	<b>ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60 B SOLDADA TIPO Q-92 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR)</b>	<b>KG</b>				
03220.3.1.44	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-92 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR)	MAT.	KG	1,03000	4,65	R\$ 4,79
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,01000	7,00	R\$ 0,07
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,51	R\$ 0,54
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	16,97	R\$ 0,34
<b>AUX-ARG-005</b>	<b>ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,22000	65,00	R\$ 79,30
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	243,00000	0,51	R\$ 123,93
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	12,23	R\$ 97,84
<b>AUX-ARG-010</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,21600	65,00	R\$ 79,04
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	486,00000	0,40	R\$ 194,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-ARG-015</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,21600	65,00	R\$ 79,04
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	365,00000	0,40	R\$ 146,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-ARG-020</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,22000	65,00	R\$ 79,30
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	292,00000	0,40	R\$ 116,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>AUX-ARG-025</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,22000	65,00	R\$ 79,30
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	243,00000	0,40	R\$ 97,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-ARG-030</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,21600	65,00	R\$ 79,04
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	208,00000	0,40	R\$ 83,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-ARG-035</b>	<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,22000	65,00	R\$ 79,30
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	182,00000	0,40	R\$ 72,80
99808.5.4	MASSICAL	MAT.	KG	91,00000	0,34	R\$ 30,94
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-ARG-040</b>	<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:9</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,22000	65,00	R\$ 79,30
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	162,00000	0,51	R\$ 82,62
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	162,00000	0,40	R\$ 64,80
99808.5.4	MASSICAL	MAT.	KG	75,00000	0,34	R\$ 25,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-BAN-005</b>	<b>BANCADA EM CONCRETO L = 40 CM COM DRAMIX</b>	<b>M2</b>				
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,10000	7,00	R\$ 0,70
99900.2.3	DRAMIX 0,90 MM RC 65/60 BN 20 KG	MAT.	KG	1,75000	62,02	R\$ 108,54
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00140	395,74	R\$ 0,55
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,07000	307,14	R\$ 21,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,07000	66,82	R\$ 4,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,67000	57,89	R\$ 96,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>AUX-CON-005</b>	<b>CONCRETO MAGRO 1:4:8, PREPARO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,58400	65,00	R\$ 37,96
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,45600	75,00	R\$ 34,20
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,45600	75,00	R\$ 34,20
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	161,00000	0,40	R\$ 64,40
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-010</b>	<b>CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,62200	65,00	R\$ 40,43
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,40500	75,00	R\$ 30,38
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,40500	75,00	R\$ 30,38
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	229,00000	0,40	R\$ 91,60
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-015</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 9 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,96000	65,00	R\$ 62,40
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	229,00000	0,40	R\$ 91,60
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-020</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,93000	65,00	R\$ 60,45
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	241,00000	0,40	R\$ 96,40
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-025</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,93000	65,00	R\$ 60,45



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	268,00000	0,40	R\$ 107,20
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-030</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,90000	65,00	R\$ 58,50
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	280,00000	0,40	R\$ 112,00
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-035</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 18 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,90000	65,00	R\$ 58,50
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	304,00000	0,40	R\$ 121,60
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-040</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,89000	65,00	R\$ 57,85
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	320,00000	0,40	R\$ 128,00
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-045</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 25 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,87000	65,00	R\$ 56,55
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	349,00000	0,40	R\$ 139,60
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-050</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 30 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,93000	65,00	R\$ 60,45
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	396,00000	0,40	R\$ 158,40
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-056</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 35 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,78700	65,00	R\$ 51,16
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,20900	75,00	R\$ 15,68
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,62700	75,00	R\$ 47,03
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	448,00000	0,40	R\$ 179,20
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-CON-060</b>	<b>CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 40 MPA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,74000	65,00	R\$ 48,10
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	507,00000	0,40	R\$ 202,80
55500.1.12	BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	EQ.LOC	H	0,30600	0,84	R\$ 0,26



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>AUX-LAJ-005</b>	<b>LAJE SOBRE O SOLO, D = 8 CM, CONCRETO 1:3:6, CIMENTO, AREIA E BRITA</b>	<b>M2</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,08000	307,14	R\$ 24,57
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08000	66,82	R\$ 5,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>AUX-LAJ-010</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,80000	7,20	R\$ 34,56
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,08000	389,32	R\$ 31,15
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	1,00000	72,77	R\$ 72,77
<b>AUX-LAN-005</b>	<b>TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO</b>	<b>M3</b>				
55500.1.19	VIBRADOR DE IMERSAO COM MANGOTE DE 45MM	EQ.LOC	H	0,65000	3,00	R\$ 1,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,65000	17,08	R\$ 28,18
<b>AUX-LAN-010</b>	<b>TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.19	VIBRADOR DE IMERSAO COM MANGOTE DE 45MM	EQ.LOC	H	0,65000	3,00	R\$ 1,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	12,23	R\$ 55,04
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,65000	17,08	R\$ 28,18
<b>AUX-LAN-015</b>	<b>APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM SAPATAS, ARRIMOS E TUBULÕES</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
<b>AUX-LAN-020</b>	<b>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.19	VIBRADOR DE IMERSAO COM MANGOTE DE 45MM	EQ.LOC	H	0,32500	3,00	R\$ 0,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	12,23	R\$ 61,15
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>AUX-LIX-005</b>	<b>LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO MANUAL PARA PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,50000	2,43	R\$ 1,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
<b>AUX-PIN-005</b>	<b>PINTURA ESMALTE EM POSTES OU TUBULAÇÕES 2 DEMÃO</b>	<b>M</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,01000	10,80	R\$ 0,11
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,07600	20,27	R\$ 1,54
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>AUX-PLA-005</b>	<b>PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,80000	7,20	R\$ 34,56
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,08000	389,32	R\$ 31,15
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	1,00000	72,77	R\$ 72,77
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,08	R\$ 29,04
<b>AUX-PLA-010</b>	<b>PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,89000	7,20	R\$ 20,81
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05000	307,14	R\$ 15,36
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,05000	66,82	R\$ 3,34
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,10000	62,70	R\$ 68,97
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,08	R\$ 29,04
<b>AUX-PLA-050</b>	<b>PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,50000	7,20	R\$ 3,60
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,01000	307,14	R\$ 3,07
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,20000	62,70	R\$ 12,54
<b>AUX-TAM-005</b>	<b>TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,80000	7,20	R\$ 34,56
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,08000	389,32	R\$ 31,15
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	1,00000	72,77	R\$ 72,77
<b>AUX-TAM-010</b>	<b>TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA E = 8 CM</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,32700	7,20	R\$ 2,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03200	389,32	R\$ 12,46
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	0,16000	72,77	R\$ 11,64
<b>AUX-VER-010</b>	<b>ARGAMASSA COM VERMICULITA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,61000	65,00	R\$ 39,65
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	330,00000	0,40	R\$ 132,00
99999.9.99	VERMICULITA	MAT.	M3	0,73000	185,21	R\$ 135,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>AUX-VIG-005</b>	<b>VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	60,00000	7,20	R\$ 432,02
AUX-CON-035	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 18 MPA	SER.CG	M3	1,00000	316,74	R\$ 316,74
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	13,16530	62,70	R\$ 825,52
<b>BAN-AÇO-005</b>	<b>BANCADA EM AÇO INOXIDÁVEL</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,02000	65,00	R\$ 1,30
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	10,00000	0,40	R\$ 4,00
09285.3.11.42	BANCADA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ACABAMENTO ESCOVADO FINO E CANTO RETO (ALTURA: 40 MM)	MAT.	M2	1,00000	900,92	R\$ 900,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,08	R\$ 102,48
<b>BAN-ARD-005</b>	<b>BANCADA EM ARDÓSIA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.91	METALON 20 X 40 MM	MAT.	M	1,14000	7,70	R\$ 8,78
99903.1.23	TESTEIRA ARDÓSIA ESP. = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
99903.1.24	BANCADA EM ARDÓSIA ESP. = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	109,93	R\$ 109,93
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>BAN-ARD-010</b>	<b>BANCADA EM ARDÓSIA E = 3 CM, L = 55 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON</b>	<b>M2</b>				
99900.3.300	BANCADA ARDÓSIA POLIDA PARA SANITÁRIO L = 55 CM, ESP. = 3 CM, DET.35	MAT.	M2	1,00000	109,93	R\$ 109,93
99901.1.91	METALON 20 X 40 MM	MAT.	M	1,14000	7,70	R\$ 8,78
99903.1.23	TESTEIRA ARDÓSIA ESP. = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01200	395,74	R\$ 4,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>BAN-CON-005</b>	<b>BANCADA SIMPLES EM CONCRETO, APOIADA EM ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.2.5	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,10000	11,76	R\$ 1,18
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,40000	7,20	R\$ 31,68
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,07000	307,14	R\$ 21,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,07000	66,82	R\$ 4,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,67000	57,89	R\$ 96,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>BAN-CON-010</b>	<b>BANCADA EM CONCRETO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,10000	7,00	R\$ 0,70
99901.1.91	METALON 20 X 40 MM	MAT.	M	1,71000	7,70	R\$ 13,17
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,40000	7,20	R\$ 31,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00140	395,74	R\$ 0,55
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,07000	307,14	R\$ 21,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,07000	66,82	R\$ 4,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,67000	57,89	R\$ 96,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>BAN-FUR-005</b>	<b>FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO</b>	<b>UN</b>				
77700.6.6	FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO	EMPRE	UN	1,00000	52,50	R\$ 52,50
<b>BAN-GRA-005</b>	<b>BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.301	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	206,51	R\$ 206,51
99901.1.91	METALON 20 X 40 MM	MAT.	M	1,71000	7,70	R\$ 13,17
99903.1.21	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00800	395,74	R\$ 3,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>BAN-GRA-010</b>	<b>BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
99900.3.301	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	206,51	R\$ 206,51
99903.1.21	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00800	395,74	R\$ 3,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,30000	12,23	R\$ 28,13
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,30000	17,08	R\$ 39,28
<b>BAN-GRA-015</b>	<b>BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.302	BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	313,63	R\$ 313,63
99901.1.91	METALON 20 X 40 MM	MAT.	M	1,71000	7,70	R\$ 13,17
99903.1.22	TESTEIRA MÁRMORE BRANCO ESP. = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00800	395,74	R\$ 3,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>BAN-GRA-020</b>	<b>BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
99900.3.302	BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	313,63	R\$ 313,63
99903.1.22	TESTEIRA MÁRMORE BRANCO ESP. = 3 CM	MAT.	M	2,87000	2,70	R\$ 7,75
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01220	395,74	R\$ 4,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>BAN-ROD-005</b>	<b>RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 7 CM, E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.25	RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 7 CM, ESP. = 2 CM	MAT.	M	1,00000	15,25	R\$ 15,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-ROD-010</b>	<b>RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.26	RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, ESP = 2 CM	MAT.	M	1,00000	22,21	R\$ 22,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-ROD-015</b>	<b>RODABANCADA EM MÁRMORE BRANCO H = 7 CM, E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.27	RODABANCADA EM MÁRMORE BRANCO H = 7 CM, ESP. = 2 CM	MAT.	M	1,00000	15,71	R\$ 15,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-ROD-020</b>	<b>RODABANCADA EM MÁRMORE BRANCO H = 10 CM, E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.28	RODABANCADA EM MÁRMORE BRANCO H = 10 CM, ESP. = 2 CM	MAT.	M	1,00000	22,70	R\$ 22,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-TES-005</b>	<b>TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.21	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 3 CM	MAT.	M	1,00000	2,70	R\$ 2,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-TES-010</b>	<b>TESTEIRA EM MÁRMORE BRANCO</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99903.1.22	TESTEIRA MÁRMORE BRANCO ESP. = 3 CM	MAT.	M	1,05000	2,70	R\$ 2,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,10000	6,93	R\$ 0,69
<b>BAN-INT-005</b>	<b>BANCO INTERNO EM CONCRETO E ALVENARIA, ACABAMENTO EM VERNIZ, E = 8 CM, L = 40 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-LAM-015	ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUIROS, E = 23 CM, APARENTE	SER.CG	M2	0,16000	278,30	R\$ 44,53
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00160	347,34	R\$ 0,56
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	0,40000	138,48	R\$ 55,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	12,23	R\$ 22,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	17,08	R\$ 30,74

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PIN-VER-005	VERNIZ ACRÍLICO, 2 DEMÃOS, SOBRE ALVENARIA OU CONCRETO	SER.CG	M2	0,90000	14,55	R\$ 13,10
<b>BAN-INT-010</b>	<b>BANCO INTERNO EM CONCRETO APARENTE, ALTURA 45 CM, LARGURA 30 CM</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,40000	7,20	R\$ 10,08
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,02400	307,14	R\$ 7,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02400	66,82	R\$ 1,60
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,76000	57,89	R\$ 43,99
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,06000	12,23	R\$ 12,96
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,08	R\$ 27,33
<b>BAN-INT-015</b>	<b>BANCO EM GRANITO ANDORINHA POLIDO 52 X 30 CM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.956	BANCO EM GRANITO ANDORINHA POLIDO 52 X 30 CM	MAT.	UN	1,00000	23,35	R\$ 23,35
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00125	395,74	R\$ 0,49
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,23400	12,23	R\$ 2,86
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,23400	17,08	R\$ 4,00
<b>BAN-JAR-005</b>	<b>BANCO DE JARDIM EM CONCRETO APARENTE, ACABAMENTO EM VERNIZ, E = 8 CM, 200 X 40 X 55 CM, SEM ENCOSTO</b>	<b>UN</b>				
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00310	347,34	R\$ 1,08
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	0,80000	138,48	R\$ 110,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
PIN-VER-005	VERNIZ ACRÍLICO, 2 DEMÃOS, SOBRE ALVENARIA OU CONCRETO	SER.CG	M2	1,50000	14,55	R\$ 21,83
<b>BAN-JAR-010</b>	<b>BANCO DE JARDIM EM CONCRETO TIPO 1, 130 X 40 CM, H = 45 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99903.1.30	BANCO DE JARDIM EM CONCRETO TIPO 1, 130 X 40 CM, H = 45 CM	MAT.	PÇ	1,00000	230,30	R\$ 230,30
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05400	307,14	R\$ 16,59
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,05400	66,82	R\$ 3,61
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05400	41,58	R\$ 2,25
<b>BAN-JAR-015</b>	<b>BANCO DE JARDIM EM CONCRETO TIPO 2, 150 X 40 CM, H = 45 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99903.1.31	BANCO DE JARDIM EM CONCRETO TIPO 2, 150 X 40 CM, H = 45 CM	MAT.	PÇ	1,00000	265,73	R\$ 265,73
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05400	307,14	R\$ 16,59
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,05400	66,82	R\$ 3,61
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05400	41,58	R\$ 2,25
<b>MES-ARD-005</b>	<b>CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE ARDÓSIA</b>	<b>CJ</b>				
99903.1.34	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE ARDÓSIA PARA CANTINA, CONFORME	MAT.	CJ	1,00000	394,30	R\$ 394,30
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02000	347,34	R\$ 6,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>MES-CON-005</b>	<b>CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)</b>	<b>CJ</b>				
99903.1.33	CONJUNTO DE MESA E BANCOS PARA JOGOS EM CONCRETO	MAT.	CJ	1,00000	586,87	R\$ 586,87
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,13500	307,14	R\$ 41,46
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,13500	66,82	R\$ 9,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,13500	41,58	R\$ 5,61
<b>CAB-ANI-005</b>	<b>ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 6 MM2) - 500 UN</b>	<b>PÇ</b>				
65650.1.1	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO # 6,00 MM2 - 500 UN	MAT.	PÇ	1,00000	55,00	R\$ 55,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
<b>CAB-ANI-010</b>	<b>ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 16 MM2) - 500 UN</b>	<b>PÇ</b>				
65650.1.2	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO # 16,00 MM2 - 500 UN	MAT.	PÇ	1,00000	55,00	R\$ 55,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
<b>CAB-CAB-005</b>	<b>CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS</b>	<b>M</b>				
16120.3.67.2	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	MAT.	M	1,02000	0,60	R\$ 0,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>CAB-CAB-010</b>	<b>CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHM, CONDUTOR EM FIO DE COBRE NU, BLINDAGEM TRANÇA FORMADA POR FIOS DE COBRE MALHA 90%</b>	<b>M</b>				
99900.2.343	CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHM, CONDUTOR EM FIO DE COBRE NU, BLINDAGEM TRANÇA FORMADA POR FIOS DE COBRE MALHA 90%	MAT.	M	1,00000	1,27	R\$ 1,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>CAB-CAB-015</b>	<b>CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA</b>	<b>M</b>				
99900.2.339	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	MAT.	UN	1,00000	1,30	R\$ 1,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>CAB-CAB-020</b>	<b>CABO TELEFÔNICO FORMADO POR CONDUTOR EM FIO SÓLIDO DE COBRE ELETROLÍTICO, RECOZIDO E ESTANHADO, 0,50 MM</b>	<b>M</b>				
99900.2.342	CABO TELEFÔNICO FORMADO POR CONDUTOR EM FIO SÓLIDO DE COBRE ELETROLÍTICO, RECOZIDO E ESTANHADO, 0,50 MM	MAT.	M	1,00000	8,43	R\$ 8,43
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>CAB-CER-005</b>	<b>CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 5E</b>	<b>UN</b>				
77700.1.99	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 5E	EMPRE	UN	1,00000	13,37	R\$ 13,37
<b>CAB-CER-010</b>	<b>CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E</b>	<b>UN</b>				
77700.2.1	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	EMPRE	UN	1,00000	13,37	R\$ 13,37
<b>CAB-CON-005</b>	<b>CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT 6</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.335	CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT 6	MAT.	UN	1,00000	14,90	R\$ 14,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>CAB-CON-010</b>	<b>CONECTOR FÊMEA U/UTP CATEGORIA 6 COM TAMPA DE PROTEÇÃO FRONTAL ARTICULADA, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.344	CONECTOR FÊMEA U/UTP CATEGORIA 6 COM TAMPA DE PROTEÇÃO FRONTAL ARTICULADA, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE	MAT.	M	1,00000	25,99	R\$ 25,99
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>CAB-EST-005</b>	<b>ESTABILIZADOR 127V, 60HZ - 5,0KVA</b>	<b>UN</b>				
16.132.334	ESTABILIZADOR 127V, 60HZ - 5,0KVA	MAT.	UN	1,00000	685,05	R\$ 685,05
<b>CAB-PATCH-010</b>	<b>PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP-4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ), COMPRIMENTO 3 METROS</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.341	PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP-4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ), COMPRIMENTO 3 METROS	MAT.	UN	1,00000	24,72	R\$ 24,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>CAB-PATCH-015</b>	<b>PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.346	PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA 6, COM GUIA TRASEIRO	MAT.	UN	1,00000	939,79	R\$ 939,79
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>CAB-PATCH-020</b>	<b>PATCH PANEL 48 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.347	PATCH PANEL 48 POSIÇÕES, CATEGORIA 6, COM GUIA TRASEIRO	MAT.	UN	1,00000	1.330,18	R\$ 1.330,18
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>CAB-RACK-010</b>	<b>CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.349	CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T	MAT.	UN	1,00000	71,75	R\$ 71,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>CAB-RACK-015</b>	<b>GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.350	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	MAT.	UN	1,00000	330,00	R\$ 330,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>CAB-RACK-020</b>	<b>ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.351	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	MAT.	UN	1,00000	85,29	R\$ 85,29

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>CAB-RACK-025</b>	<b>TAMPA CEGA DE 1U PARA RACK 19"</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.352	TAMPA CEGA DE 1U PARA RACK 19"	MAT.	UN	1,00000	5,90	R\$ 5,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>CAB-TOM-005</b>	<b>TOMADA PARA TELEFONE RJ 11 SEM PLACA PARA CAIXA 4" X 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.387	TOMADA PARA TELEFONE RJ 11 SEM PLACA PARA CAIXA 4" X 2"	MAT.	UN	1,00000	18,08	R\$ 18,08
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>CAB-TOM-010</b>	<b>TOMADA PARA TELEFONE RJ 45 SEM PLACA PARA CAIXA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.387	TOMADA PARA TELEFONE RJ 11 SEM PLACA PARA CAIXA 4" X 2"	MAT.	UN	1,00000	18,08	R\$ 18,08
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>CAB-TOM-015</b>	<b>TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.333	CAIXA DE PVC 4" X 2" , EMBUTIR, P/ELETRODUTO (PRETA)	MAT.	UN	1,00000	1,72	R\$ 1,72
99900.2.334	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SIMILAR	MAT.	UN	1,00000	44,00	R\$ 44,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>CAB-TOM-020</b>	<b>TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.336	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR	MAT.	UN	1,00000	91,20	R\$ 91,20
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>CAB-TOM-025</b>	<b>TOMADA PARA LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X", APARENTE</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.337	TOMADA PARA LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X", APARENTE	MAT.	UN	1,00000	22,59	R\$ 22,59
99900.2.338	CAIXA SOBREPOR 4" X 2", SISTEMA "X"	MAT.	UN	1,00000	5,53	R\$ 5,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>CER-MOU-005</b>	<b>CERCA DE MOURÃO H = 2,15 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA LISA A CADA 2,20 M E 7 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE</b>	<b>M</b>				
05060.3.1.1	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 16 BWG)	MAT.	M	7,10000	0,58	R\$ 4,12
99907.1.15	MOURÃO DE CONCRETO ESTICADOR H = 2,50 M	MAT.	PC	0,04000	23,86	R\$ 0,95
99907.1.20	MOURÃO DE CONCRETO ARMADO 2,65M RETO 7 FIOS	MAT.	PC	0,46000	26,70	R\$ 12,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>CER-MOU-015</b>	<b>CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,20 M E 7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE</b>	<b>M</b>				
05060.3.1.1	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 16 BWG)	MAT.	M	11,10000	0,58	R\$ 6,44
99907.1.14	MOURÃO DE CONCRETO ARMADO PV 3,30 M	MAT.	PC	0,46000	31,05	R\$ 14,28
99907.1.415	MOURÃO DE CONCRETO ESTICADOR H = 3,00 M	MAT.	PC	0,04000	29,40	R\$ 1,18
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>CER-MOU-020</b>	<b>CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,50 M, 3 FIOS DE ARAME FARPADO E TELA GALVANIZADA # 2" FIO 12, INCLUSIVE FUNDAÇÃO</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.2	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 12)	MAT.	M2	2,15000	17,68	R\$ 38,01
05060.3.1.1	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 16 BWG)	MAT.	M	3,10000	0,58	R\$ 1,80
99907.1.14	MOURÃO DE CONCRETO ARMADO PV 3,30 M	MAT.	PC	0,40000	31,05	R\$ 12,42
99907.1.415	MOURÃO DE CONCRETO ESTICADOR H = 3,00 M	MAT.	PC	0,02000	29,40	R\$ 0,59
99907.1.985	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 16 BWG)	MAT.	KG	0,20000	9,62	R\$ 1,92
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,19000	307,14	R\$ 58,36
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,19000	66,82	R\$ 12,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	12,23	R\$ 19,57
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>CIN-BLO-005</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, A REVESTIR, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.2.28	BLOCO CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO "U" A REVESTIR 10 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	1,43	R\$ 3,82
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00120	284,54	R\$ 0,34



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>CIN-BLO-010</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.2.23	BLOCO DE CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO U, A REVESTIR, 15 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	1,66	R\$ 4,43
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00150	284,54	R\$ 0,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	17,08	R\$ 3,76
<b>CIN-BLO-015</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.2.24	BLOCO DE CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO U, A REVESTIR, 20 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	2,00	R\$ 5,34
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00200	284,54	R\$ 0,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>CIN-BLO-020</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, APARENTE, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.2.30	BLOCO CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO "U" APARENTE 10 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	1,50	R\$ 4,01
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00120	284,54	R\$ 0,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>CIN-BLO-025</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, APARENTE, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.2.25	BLOCO DE CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO U, APARENTE, 15 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	2,20	R\$ 5,87
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00150	284,54	R\$ 0,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	17,08	R\$ 3,76
<b>CIN-BLO-030</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, APARENTE, PORTANTE TIPO "U"</b>	<b>M</b>				
99900.5.99	BLOCO DE CONCRETO AUTO-PORTANTE TIPO U, APARENTE, 20 X 20 X 40 CM	MAT.	UN	2,67000	3,00	R\$ 8,01
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00200	284,54	R\$ 0,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>CIN-BLO-035</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, A REVESTIR, PORTANTE TIPO "J"</b>	<b>M</b>				
99900.5.90	BLOCO CANALETA PARA CINTAMENTO 14 X 12 X 20 X 24 CM A REVESTIR	MAT.	UN	2,67000	1,50	R\$ 4,01
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00210	284,54	R\$ 0,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	12,23	R\$ 2,94
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,08	R\$ 4,10
<b>CIN-BLO-040</b>	<b>CINTAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM, APARENTE, PORTANTE TIPO "J"</b>	<b>M</b>				
99900.2.29	BLOCO CANALETA PARA CINTAMENTO 14 X 12 X 20 X 24 CM APARENTE	MAT.	UN	2,67000	2,00	R\$ 5,34
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00210	284,54	R\$ 0,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	12,23	R\$ 2,94
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,08	R\$ 4,10
<b>CIN-ENC-005</b>	<b>ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA COM TIJOLOS MACIÇOS PARA PAREDE E = 10 CM</b>	<b>M</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	17,00000	0,29	R\$ 4,93
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00600	284,54	R\$ 1,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>CIN-ENC-010</b>	<b>ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA COM TIJOLOS MACIÇOS PARA PAREDE E = 20 CM</b>	<b>M</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	38,00000	0,29	R\$ 11,02
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00800	284,54	R\$ 2,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	12,23	R\$ 6,36
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	17,08	R\$ 8,88
<b>CIN-ENC-015</b>	<b>ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO, COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA, E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
07210.3.1.4	ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA (DENSIDADE: 20 KG/M³)	MAT.	KG	0,08000	52,58	R\$ 4,21
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17600	17,08	R\$ 3,01
<b>CIN-VER-005</b>	<b>VERGAS RETAS CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	69,00000	7,20	R\$ 496,83
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,05000	307,14	R\$ 322,49
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	12,00000	62,70	R\$ 752,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>CIN-VER-010</b>	<b>CONTRAVERGAS RETAS CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	69,00000	7,20	R\$ 496,83
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,05000	307,14	R\$ 322,49
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	12,00000	62,70	R\$ 752,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>COB-CUM-005</b>	<b>COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA CERÂMICA, 3 UNID/M</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00400	65,00	R\$ 0,26
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,60000	0,40	R\$ 0,24
07320.3.4.1	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA TIPO ESPIGÃO	MAT.	M	3,00000	2,08	R\$ 6,24
07320.3.4.1	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA TIPO ESPIGÃO	MAT.	M	0,49000	2,08	R\$ 1,02
07320.3.4.1	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA TIPO ESPIGÃO	MAT.	M	0,45000	2,08	R\$ 0,94
<b>COB-CUM-010</b>	<b>CUMEEIRA NORMAL OU ARTICULADA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 OU 8 MM</b>	<b>M</b>				
05060.3.31.6	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 180 MM / DIÂMETRO: 8 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,95	R\$ 3,80
07320.3.3.6	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO - NORMAL PARA TELHA TIPO MAXIPLAC E ETERMEX (COMPRIMENTO: 597 MM / ESPESSURA: 6 MM / INCLINAÇÃO: 10 ° / LARGURA NOMINAL: 1073 MM)	MAT.	UN	1,04000	30,13	R\$ 31,34
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,12	R\$ 0,48
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,54	R\$ 1,62
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	15,09	R\$ 1,81
<b>COB-CUM-015</b>	<b>COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0,50 MM, SIMPLES</b>	<b>M</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	3,00000	0,98	R\$ 2,94
99900.3.93	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL SIMPLES	MAT.	M	1,02000	20,45	R\$ 20,86
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>COB-CUM-020</b>	<b>COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA KALHETA, CANALETE 49</b>	<b>M</b>				
05060.3.31.5	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	1,71	R\$ 3,42
07320.3.3.4	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO - NORMAL PARA TELHA TIPO CANALETE 49 E KALHETA 49	MAT.	M	1,12000	38,00	R\$ 42,56
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	15,09	R\$ 1,51
<b>COB-CUM-025</b>	<b>COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA KALHETÃO, CANALETE 90</b>	<b>M</b>				
05060.3.31.5	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	1,71	R\$ 3,42
07320.3.3.5	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO - NORMAL PARA TELHA TIPO CANALETE 90 E KALHETÃO 90 (INCLINAÇÃO: 3 %)	MAT.	M	1,12000	59,59	R\$ 66,74
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	15,09	R\$ 1,51
<b>COB-CUM-030</b>	<b>COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA ONDULADA DE FIBRA VEGETAL COM BETUME - TRADICIONAL</b>	<b>M</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
99900.4.81	CUMEEIRA ONDULADA TRADICIONAL EM FIBRA VEGETAL COM BETUME	MAT.	M	1,00000	32,73	R\$ 32,73
99900.4.88	PARAFUSO STILL-FIX AUTOBROCANTE 5/16" X 50 MM	MAT.	PÇ	1,50000	2,10	R\$ 3,15
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>COB-EMB-005</b>	<b>EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA DE TELHA CERÂMICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:9</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00250	65,00	R\$ 0,16
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,32400	0,51	R\$ 0,17
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,32400	0,40	R\$ 0,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	12,23	R\$ 3,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>COB-ENG-005</b>	<b>ENGRADAMENTO PARA TELHAS CERÂMICA OU CONCRETO EM MADEIRA PARAJU</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,12000	8,26	R\$ 0,99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05060.3.9.1	FERRAGEM PARA TELHADOS TIPO CHAPA DE EMENDA DE FERRO (PESO: 0,57 KG / ESPESSURA: 1/4 " / COMPRIMENTO: 500,00 MM / LARGURA: 4 ")	MAT.	KG	0,23000	6,94	R\$ 1,60
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,02600	2.478,07	R\$ 64,43
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,54	R\$ 20,31
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,09	R\$ 22,64
<b>COB-ENG-010</b>	<b>ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO ONDULADA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
05060.3.9.1	FERRAGEM PARA TELHADOS TIPO CHAPA DE EMENDA DE FERRO (PESO: 0,57 KG / ESPESSURA: 1/4 " / COMPRIMENTO: 500,00 MM / LARGURA: 4 ")	MAT.	KG	0,23000	6,94	R\$ 1,60
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,01700	2.478,07	R\$ 42,13
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,54	R\$ 13,54
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	15,09	R\$ 6,04
<b>COB-ENG-015</b>	<b>ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETA, CANALETE 49</b>	<b>M2</b>				
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,98	R\$ 0,98
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,00550	2.478,07	R\$ 13,63
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,54	R\$ 4,06
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	15,09	R\$ 2,26
<b>COB-ENG-020</b>	<b>ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETÃO, CANALETE 90</b>	<b>M2</b>				
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,98	R\$ 0,98
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,00500	2.478,07	R\$ 12,39
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,54	R\$ 4,06
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	15,09	R\$ 2,26
<b>COB-ENG-025</b>	<b>PEÇAS DE MADEIRA EM PARAJU 15 X 8 CM</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,08000	8,26	R\$ 0,66
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,01300	2.478,07	R\$ 32,21
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18000	13,54	R\$ 2,44
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18000	15,09	R\$ 2,72
<b>COB-ENG-030</b>	<b>PEÇAS DE MADEIRA EM PARAJU 12 X 8 CM</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,07500	8,26	R\$ 0,62
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,01000	2.478,07	R\$ 24,78
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>COB-ENG-035</b>	<b>PEÇAS DE MADEIRA EM PARAJU 8 X 8 CM</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,07000	8,26	R\$ 0,58
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,00700	2.478,07	R\$ 17,35
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,54	R\$ 1,76
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	15,09	R\$ 1,96
<b>COB-ENG-040</b>	<b>CAIBRO DE MADEIRA EM PARAJU 7 X 4 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.33	PREGO (TIPO DE PREGO: 17X21)	MAT.	KG	0,05000	8,26	R\$ 0,41
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,00300	2.478,07	R\$ 7,43
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	15,09	R\$ 1,51
<b>COB-ENG-045</b>	<b>RIPA EM MADEIRA EM 4 X 1,5 CM</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.5	PREGO 15X15 COM CABEÇA	MAT.	KG	0,04000	9,14	R\$ 0,37
99900.3.38	MADEIRA PARAJU PARA TELHADO	MAT.	M3	0,00066	2.478,07	R\$ 1,64
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,54	R\$ 2,30
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	15,09	R\$ 2,57
<b>COB-ESP-005</b>	<b>COLOCAÇÃO DE ESPIGÃO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA</b>	<b>M</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,60	R\$ 0,90
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
55578.1.3	ESPIGÃO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA	MAT.	M	1,00000	9,51	R\$ 9,51
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>COB-RUF-010</b>	<b>COLOCAÇÃO DE RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA</b>	<b>M</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,60	R\$ 0,90
07320.3.6.3	RUFO DE FIBROCIMENTO - DIREITO PARA TELHA TIPO ONDULADA (INCLINAÇÃO: 30 °)	MAT.	M	1,00000	13,08	R\$ 13,08
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>COB-RUF-015</b>	<b>COLOCAÇÃO DE RUFO EM POLIETILENO PARA TELHA VEGETAL TRADICIONAL</b>	<b>M</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,50000	0,12	R\$ 0,18
99900.4.82	RUFO EM POLIETILENO PARA TELHA ONDULADA VEGETAL TRADICIONAL	MAT.	M	1,00000	21,29	R\$ 21,29
99900.4.88	PARAFUSO STILL-FIX AUTOBROCANTE 5/16" X 50 MM	MAT.	PC	1,50000	2,10	R\$ 3,15
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>COB-TEL-005</b>	<b>COBERTURA EM TELHA CERÂMICA FRANCESA</b>	<b>M2</b>				
07320.3.9.1	TELHA CERAMICA FRANCESA	MAT.	UN	16,00000	1,29	R\$ 20,64
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,54	R\$ 13,54
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,09	R\$ 7,55
<b>COB-TEL-010</b>	<b>COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL PLANA, 24 UNID/M2</b>	<b>M2</b>				
07320.3.9.3	TELHA CERAMICA PLANA	MAT.	UN	24,00000	0,72	R\$ 17,28
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,54	R\$ 20,31
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	15,09	R\$ 11,32
<b>COB-TEL-015</b>	<b>COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL CURVA, 26 UNID/M2</b>	<b>M2</b>				
07320.3.9.5	TELHA DE BARRO COLONIAL CURVA	MAT.	UN	26,00000	1,29	R\$ 33,54
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,54	R\$ 20,31
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	15,09	R\$ 11,32
<b>COB-TEL-016</b>	<b>TELHA COLONIAL DE RESERVA</b>	<b>M2</b>				
07320.3.9.3	TELHA CERAMICA PLANA	MAT.	UN	25,00000	0,72	R\$ 18,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	12,23	R\$ 1,10
<b>COB-TEL-020</b>	<b>COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 5 MM</b>	<b>M2</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,60	R\$ 0,85
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,12	R\$ 0,17
99900.3.90	TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL - TIPO ETERMAX E MAXIPLAC (ESPESSURA: 5,0 MM / LARGURA ÚTIL: 1020 MM / LARGURA NOMINAL: 1064 MM / VÃO LIVRE: 3,96 M)	MAT.	M2	1,15000	16,08	R\$ 18,49
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	13,54	R\$ 2,98
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	15,09	R\$ 3,32
<b>COB-TEL-025</b>	<b>COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM</b>	<b>M2</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,60	R\$ 0,85
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	1,15000	14,87	R\$ 17,10
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,12	R\$ 0,17
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	13,54	R\$ 2,98
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	15,09	R\$ 3,32
<b>COB-TEL-030</b>	<b>COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 8 MM</b>	<b>M2</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,60	R\$ 0,85
07320.3.11.25	TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL - TIPO ETERMAX E MAXIPLAC (ESPESSURA: 8,0 MM / LARGURA ÚTIL: 1020 MM / LARGURA NOMINAL: 1064 MM / VÃO LIVRE: 3,96 M)	MAT.	M2	1,15000	20,59	R\$ 23,68
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,42000	0,12	R\$ 0,17
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,54	R\$ 3,39
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	15,09	R\$ 3,77
<b>COB-TEL-035</b>	<b>COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETA, CANALETE 49</b>	<b>M2</b>				
05060.3.31.5	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	1,71	R\$ 1,04
07320.3.11.1	TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL - TIPO CANALETE 49 E KALHETA 49 (ESPESSURA: 8,00 MM / LARGURA ÚTIL: 490 MM / LARGURA NOMINAL: 521 MM / VÃO LIVRE: 5,50 M)	MAT.	M2	1,12000	49,15	R\$ 55,05
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	0,12	R\$ 0,07
99900.3.40	FIXADOR DE ABA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO SIMPLES - CANALETE 49	MAT.	PC	0,61000	1,01	R\$ 0,62
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,54	R\$ 12,19
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	15,09	R\$ 4,53
<b>COB-TEL-040</b>	<b>COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETÃO, CANALETE 90</b>	<b>M2</b>				
05060.3.31.5	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	1,71	R\$ 1,04
07320.3.11.2	TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL - TIPO CANALETE 90 E KALHETÃO 90 (ESPESSURA: 8,00 MM / LARGURA ÚTIL: 908 MM / LARGURA NOMINAL: 1008 MM / VÃO LIVRE: 7,00 M)	MAT.	M2	1,12000	44,27	R\$ 49,58

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	0,12	R\$ 0,07
07325.3.8.3	FIXADOR DE ABA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO SIMPLES - CANALETE 90	MAT.	UN	0,61000	1,42	R\$ 0,87
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,54	R\$ 12,19
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	15,09	R\$ 4,53
<b>COB-TEL-045</b>	<b>COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0, 50 MM, SIMPLES</b>	<b>M2</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	0,12	R\$ 0,07
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	3,00000	0,98	R\$ 2,94
99900.2.89	TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0, 50 MM, SIMPLES	MAT.	M2	1,20000	21,16	R\$ 25,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	10,52	R\$ 4,21
<b>COB-TEL-050</b>	<b>COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, DUPLA COM TRATAMENTO TERMO-ACÚSTICO</b>	<b>M2</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	0,12	R\$ 0,07
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	3,00000	0,98	R\$ 2,94
99900.3.91	TELHA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA DUPLA TERMO-ACÚSTICA COM ISOLAMENTO NATURAL	MAT.	M	1,20000	68,13	R\$ 81,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	10,52	R\$ 5,26
<b>COB-TEL-055</b>	<b>COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, DUPLA COM TRATAMENTO ANTI-CHAMA</b>	<b>M2</b>				
07325.3.6.1	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,61000	0,12	R\$ 0,07
07325.3.9.1	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	3,00000	0,98	R\$ 2,94
99900.3.92	TELHA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA DUPLA COM TRATAMENTO ANTI-CHAMA	MAT.	M	1,20000	61,82	R\$ 74,18
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	10,52	R\$ 5,26
<b>COB-TEL-060</b>	<b>COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME ESP. = 3 MM - INCLINAÇÃO DE 10° A 15° (FIXAÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA)</b>	<b>M2</b>				
99900.4.80	TELHA DE FIBRA VEGETAL COM BETUME - MODELO: TRADICIONAL	MAT.	M2	1,15000	26,14	R\$ 30,06
99900.4.88	PARAFUSO STILL-FIX AUTOBROCANTE 5/16" X 50 MM	MAT.	PÇ	6,75000	2,10	R\$ 14,18
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,54	R\$ 3,39
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	15,09	R\$ 3,77
<b>COB-TEL-065</b>	<b>COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME ESP. = 3 MM - INCLINAÇÃO ACIMA DE 15° (FIXAÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA)</b>	<b>M2</b>				
99900.4.80	TELHA DE FIBRA VEGETAL COM BETUME - MODELO: TRADICIONAL	MAT.	M2	1,15000	26,14	R\$ 30,06
99900.4.88	PARAFUSO STILL-FIX AUTOBROCANTE 5/16" X 50 MM	MAT.	PÇ	5,48000	2,10	R\$ 11,51
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,54	R\$ 3,39
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	15,09	R\$ 3,77
<b>COB-TEL-071</b>	<b>COLOCAÇÃO DE VEDA ONDA EM POLIETILENO PARA TELHA ONDULADA</b>	<b>M2</b>				
99900.4.86	VEDA ONDA EM POLIPROPILENO PARA TELHA ONDULADA	MAT.	UN	5,00000	0,32	R\$ 1,60
99900.4.88	PARAFUSO STILL-FIX AUTOBROCANTE 5/16" X 50 MM	MAT.	PÇ	1,50000	2,10	R\$ 3,15
MAO-AJD-025	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,54	R\$ 2,71
MAO-OFC-105	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	15,09	R\$ 3,02
<b>DEM-ALA-005</b>	<b>REMOÇÃO DE ALAMBRADO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>DEM-ALV-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,50000	12,23	R\$ 67,27
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>DEM-ALV-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>DEM-BAN-005</b>	<b>REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.)</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	12,23	R\$ 13,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,08	R\$ 18,79
<b>DEM-CAL-005</b>	<b>REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,08	R\$ 0,68
<b>DEM-CER-005</b>	<b>REMOÇÃO DE CERCA</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>DEM-CON-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	13,00000	12,23	R\$ 158,99
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,08	R\$ 22,20
<b>DEM-CON-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	16,00000	12,23	R\$ 195,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,08	R\$ 27,33
<b>DEM-CON-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
55500.1.80	MARTELETE ELÉTRICO 1,13 HP	EQ.LOC	H	6,00000	2,36	R\$ 14,16
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
<b>DEM-CON-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,07000	108,45	R\$ 7,59
55500.1.80	MARTELETE ELÉTRICO 1,13 HP	EQ.LOC	H	10,00000	2,36	R\$ 23,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>DEM-CON-025</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,01000	108,45	R\$ 1,08
55500.1.81	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 250 A 275PCM	EQ.LOC	H	2,00000	11,93	R\$ 23,86
55500.1.82	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO 27 A 44KG INCLUSIVE CONJUNTO DE MANGUEIRAS ( 2 X 15M)	EQ.LOC	H	5,00000	2,36	R\$ 11,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>DEM-CON-030</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M3</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,08000	108,45	R\$ 8,68
55500.1.81	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 250 A 275PCM	EQ.LOC	H	5,00000	11,93	R\$ 59,65
55500.1.82	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO 27 A 44KG INCLUSIVE CONJUNTO DE MANGUEIRAS ( 2 X 15M)	EQ.LOC	H	15,00000	2,36	R\$ 35,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,08	R\$ 3,59
<b>DEM-CON-035</b>	<b>REMOÇÃO DE CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZA DA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02500	17,08	R\$ 0,43
<b>DEM-CON-040</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,75000	12,23	R\$ 82,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	16,97	R\$ 11,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	17,08	R\$ 0,34
<b>DEM-CON-045</b>	<b>REMOÇÃO DE CONCRETNA D = 450 MM, 610 MM OU 730 MM - COM POSSÍVEL REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	12,23	R\$ 1,71
<b>DEM-CON-050</b>	<b>REMOÇÃO DE CONCERTINA D = 450 MM, 610 MM OU 730 MM - COM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	12,23	R\$ 1,71
<b>DEM-DIV-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE PEDRAS (MÁRMORE, ARDÓSIA OU MARMORITE), INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	12,23	R\$ 13,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,08	R\$ 18,79
<b>DEM-DIV-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>DEM-DIV-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÔ, ETC ), INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>DEM-DIV-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE LAMINADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>DEM-ENG-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	12,23	R\$ 5,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>DEM-ENG-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA TIPO CALHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	12,23	R\$ 5,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>DEM-ENG-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA INCLUSIVE EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>DEM-ENG-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA CERÂMICA PARA REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>DEM-FER-005</b>	<b>REMOÇÃO DE FERRAGENS (DOBRADIÇAS, FECHADURAS, MACANETAS)</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05500	12,23	R\$ 0,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>DEM-FOR-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PLACAS INCLUSIVE BARROTEAMENTO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>DEM-FOR-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PLACAS EXCLUSIVE BARROTEAMENTO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,08	R\$ 0,85
<b>DEM-FOR-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>DEM-FOR-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>DEM-FOR-030</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	12,23	R\$ 10,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08500	17,08	R\$ 1,45
<b>DEM-FOR-035</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>DEM-IMP-005</b>	<b>REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO MECÂNICA</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>DEM-INT-005</b>	<b>REMOÇÃO DE INTERFONE</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>DEM-LOU-005</b>	<b>REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE)</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	12,23	R\$ 19,57
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,04	R\$ 27,26
<b>DEM-LUM-005</b>	<b>REMOÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>DEM-LUM-010</b>	<b>REMOÇÃO DE LUMINÁRIA INCANDESCENTE</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>DEM-MET-005</b>	<b>REMOÇÃO DE METAIS COMUNS (CONDUITE, SIFÃO, REGISTRO, TORNEIRAS)</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	12,23	R\$ 0,73
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>DEM-MET-010</b>	<b>REMOÇÃO DE METAIS ESPECIAIS (VÁLVULA DE DESCARGA, CAIXA SILENCIOSA)</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06300	12,23	R\$ 0,77
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,63000	17,04	R\$ 10,74
<b>DEM-MFC-005</b>	<b>REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,08	R\$ 0,85
<b>DEM-MFC-010</b>	<b>REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA(GNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,25000	12,23	R\$ 15,29
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12500	17,08	R\$ 2,14
<b>DEM-PAD-005</b>	<b>REMOÇÃO DE PADRÃO DA CEMIG</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,26	R\$ 43,15
<b>DEM-PAD-010</b>	<b>REMOÇÃO DE PADRÃO DA COPASA</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>DEM-PAV-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-PAV-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-PEI-005</b>	<b>RETIRADA DE PEITORIL DE MÁRMORE OU GRANITO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>DEM-PIS-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>DEM-PIS-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07800	17,08	R\$ 1,33
<b>DEM-PIS-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRAS (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, LAGOA SANTA, SÃO TOMÉ, INCLUSIVE AFASTAMENTO)</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,08	R\$ 2,05
<b>DEM-PIS-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,08	R\$ 0,68
<b>DEM-PIS-025</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO DE MARMORITE, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
55000.1.1	ALUGUEL DE MÁQUINA DE CORTE PARA PISO EM CONCRETO E ASFALTO	EQ.LOC	H	0,20000	2,41	R\$ 0,48
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>DEM-PIS-030</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO DE TACO DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>DEM-PIS-035</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO DE PISO DE TABUAS, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>DEM-PIS-040</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,00900	108,45	R\$ 0,98
55500.8.8	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-32 32, 6 KG OU EQUIV	EQ.LOC	H	0,12000	2,21	R\$ 0,27
55500.9.8	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 125 A 134PCM	EQ.LOC	H	0,12000	9,19	R\$ 1,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	12,23	R\$ 2,94
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07500	17,08	R\$ 1,28
<b>DEM-PIS-045</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,08	R\$ 2,39
<b>DEM-PIS-050</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CALÇADA PORTUGUESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>DEM-PIS-055</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,01000	108,45	R\$ 1,08
55500.1.80	MARTELETE ELÉTRICO 1,13 HP	EQ.LOC	H	0,56000	2,36	R\$ 1,32
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,56000	12,23	R\$ 6,85
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11200	17,08	R\$ 1,91
<b>DEM-PIS-060</b>	<b>DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-PIS-065</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS COM AREIA INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-PIS-070</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
22050.3.40.2	PONTEIRO PARA ROMPEDOR (COMPRIMENTO: 160 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	0,01000	108,45	R\$ 1,08
55500.1.81	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 250 A 275PCM	EQ.LOC	H	0,12000	11,93	R\$ 1,43
55500.1.82	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO 27 A 44KG INCLUSIVE CONJUNTO DE MANGUEIRAS ( 2 X 15M)	EQ.LOC	H	0,12000	2,36	R\$ 0,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	12,23	R\$ 2,94
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07500	17,08	R\$ 1,28

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DEM-POR-005</b>	<b>REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA INCLUSIVE MARCO E ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>DEM-POR-015</b>	<b>REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA OU JANELA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,08	R\$ 0,68
<b>DEM-POR-020</b>	<b>REMOÇÃO DE MARCO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05300	12,23	R\$ 0,65
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,08	R\$ 9,05
<b>DEM-POR-025</b>	<b>REMOÇÃO DE ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>CJ</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	12,23	R\$ 0,86
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-POR-030</b>	<b>REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	12,23	R\$ 10,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08500	17,08	R\$ 1,45
<b>DEM-QUA-005</b>	<b>REMOÇÃO DE QUADRO NEGRO , INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,28000	12,23	R\$ 15,65
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12800	17,08	R\$ 2,19
<b>DEM-RED-005</b>	<b>DESMONTAGEM E RETIRADA DE REDES DE DUTOS DE AR CONDICIONADO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,08	R\$ 0,68
<b>DEM-RED-010</b>	<b>RETIRADA DE TUBULAÇÕES EMBUTIDAS DE REDE DE ÁGUA, ELÉTRICA, GASES ETC., INCLUSIVE CORTES E DESVIOS</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,08	R\$ 5,98
<b>DEM-REV-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,08	R\$ 1,20
<b>DEM-REV-010</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>DEM-REV-015</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, SÃO TOMÉ, ETC.), INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,08	R\$ 2,05
<b>DEM-REV-020</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE FÓRMICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>DEM-ROD-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,01200	17,08	R\$ 0,20
<b>DEM-RUF-005</b>	<b>REMOÇÃO DE RUFO DE CHAPA GALVANIZADA, INCLUSIVE AFASTAMENTO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,28000	12,23	R\$ 3,42
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02800	17,08	R\$ 0,48
<b>DEM-SAR-005</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>DEM-SOL-005</b>	<b>RETIRADA DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43000	12,23	R\$ 5,26
<b>DEM-TEL-005</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	12,23	R\$ 4,04
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,08	R\$ 0,51
<b>DEM-TEL-010</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA TIPO CALHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>DEM-TEL-015</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	12,23	R\$ 6,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05500	17,08	R\$ 0,94
<b>DEM-TEL-020</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO PARA REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06500	17,08	R\$ 1,11
<b>DEM-TEL-025</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>DEM-TEL-030</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>DEM-TUB-005</b>	<b>RETIRADA DE TUBULAÇÕES EMBUTIDAS DAS REDE DE ÁGUA, ELÉTRICA, GASES, ETC.</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,08	R\$ 5,98
<b>DEM-VID-005</b>	<b>RETIRADA DE VIDRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE LIMPEZA DO ENCAIXE</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
<b>DEOP-000-001</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO BRUTO D = 20 MM (3/4") EM CAIXA DE ALVENARIA C/TAMPA ARTICULÁVEL 30X30X30CM</b>	<b>UN</b>				
HID-CXS-005	CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 30 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	SER.CG	UN	1,00000	205,89	R\$ 205,89
HID-REG-020	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO MÉDIO	SER.CG	UN	1,00000	40,33	R\$ 40,33
<b>DEOP-000-002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA COMPLETA, COM LAJE DE CONCRETO DE 5 CM E CAPEAMENTO CIMENTADO DE 3 CM C/ JUNTAS DE MADEIRA, PÁTIO, AREAS EXTERNAS, RAMPA E PASSEIO PÚBLICO</b>	<b>M2</b>				
PIS-CON-015	CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM	SER.CG	M2	1,00000	27,01	R\$ 27,01
PIS-LAJ-005	LAJE DE TRANSIÇÃO E = 5 CM, SEM JUNTA, FCK = 10 MPA (MANUAL)	SER.CG	M2	1,00000	32,19	R\$ 32,19
<b>DEOP-000-003</b>	<b>CAIXAS DE CAPTAÇÃO 60 X 60 X 60 CM ABERTA NAS LATERAIS, TAMPA E FUNDO EM CONCRETO</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,72000	78,37	R\$ 56,43
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,72000	20,94	R\$ 15,07
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,72000	30,50	R\$ 21,96
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,70000	41,58	R\$ 29,11
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,25200	41,58	R\$ 10,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,44800	20,00	R\$ 8,96
<b>DEOP-000-004</b>	<b>REDE DE AGUA TUBO PVC ROSCA 1 1/2" INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,03810	91,92	R\$ 3,50
HID-TUB-380	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"	SER.CG	M	1,00000	24,34	R\$ 24,34
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,32000	14,06	R\$ 4,50
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,09600	41,58	R\$ 3,99
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05790	41,58	R\$ 2,41
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,03840	20,00	R\$ 0,77
<b>DEOP-000-005</b>	<b>REDE DE AGUA TUBO PVC ROSCA 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,04010	91,92	R\$ 3,69
HID-TUB-365	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC, RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	SER.CG	M	1,00000	9,40	R\$ 9,40
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,32500	14,06	R\$ 4,57
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,09750	41,58	R\$ 4,05
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05740	41,58	R\$ 2,39
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,04060	20,00	R\$ 0,81
<b>DEOP-000-006</b>	<b>REDE DE AGUA TUBO PVC ROSCA 1/2" INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,05050	91,92	R\$ 4,64
HID-TUB-360	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"	SER.CG	M	1,00000	6,93	R\$ 6,93
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,35000	14,06	R\$ 4,92
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,10500	41,58	R\$ 4,37
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05450	41,58	R\$ 2,27
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,05250	20,00	R\$ 1,05
<b>DEOP-000-007</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 40 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,04630	91,92	R\$ 4,26
HID-TUB-075	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	12,53	R\$ 12,53
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,34000	14,06	R\$ 4,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,09860	41,58	R\$ 4,10
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05100	41,58	R\$ 2,12
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,04760	20,00	R\$ 0,95
<b>DEOP-000-008</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,05050	91,92	R\$ 4,64
HID-TUB-045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	31,08	R\$ 31,08
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,35000	14,06	R\$ 4,92
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,10500	41,58	R\$ 4,37
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05250	41,58	R\$ 2,18
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,05250	20,00	R\$ 1,05
<b>DEOP-000-009</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,06120	91,92	R\$ 5,63
HID-TUB-080	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	42,32	R\$ 42,32
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,37500	14,06	R\$ 5,27
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,12190	41,58	R\$ 5,07
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,05630	41,58	R\$ 2,34
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,06560	20,00	R\$ 1,31
<b>DEOP-000-010</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,03810	91,92	R\$ 3,50
HID-TUB-085	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	55,24	R\$ 55,24
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,40000	14,06	R\$ 5,63
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,14000	41,58	R\$ 5,82
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,06000	41,58	R\$ 2,49
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,08000	20,00	R\$ 1,60
<b>DEOP-000-011</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 150 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,03810	91,92	R\$ 3,50
HID-TUB-090	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	99,02	R\$ 99,02
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,40000	14,06	R\$ 5,63
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,14000	41,58	R\$ 5,82
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,06000	41,58	R\$ 2,49
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,06000	20,00	R\$ 1,20
<b>DEOP-000-012</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 200 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,11860	91,92	R\$ 10,90
HID-TUB-065	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 200 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	86,94	R\$ 86,94
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,22500	41,58	R\$ 9,36
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,07500	41,58	R\$ 3,12
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,15000	20,00	R\$ 3,00
<b>DEOP-000-013</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 250 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,14340	91,92	R\$ 13,18
HID-TUB-070	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 250 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	92,91	R\$ 92,91
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,55000	14,06	R\$ 7,74
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,27500	41,58	R\$ 11,44
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,08250	41,58	R\$ 3,43
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,19250	20,00	R\$ 3,85
<b>DEOP-000-014</b>	<b>REDE SUBTERRANEA EM PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 300 MM , CAVAS, COMPACTAÇÃO, ENVELOPAMENTO E REATERRO APILOADO</b>	<b>M</b>				
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,16930	91,92	R\$ 15,56
HID-TUB-071	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 300 MM (NBR 7362)	SER.CG	M	1,00000	112,98	R\$ 112,98
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,60000	14,06	R\$ 8,44

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,33000	41,58	R\$ 13,72
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,09000	41,58	R\$ 3,74
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,24000	20,00	R\$ 4,80
<b>DIV-PED-005</b>	<b>DIVISÓRIA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO</b>	<b>M2</b>				
55555.5.12	CHAPA SUPORTE DE LATAO CROMADO	MAT.	PÇ	1,53000	20,00	R\$ 30,60
55555.5.5	SUPORTE DE LATAO	MAT.	PÇ	0,27000	103,60	R\$ 27,97
55555.5.6	PARAFUSO EM LATAO TORNEADO CROMADO	MAT.	PÇ	2,67000	3,74	R\$ 9,99
55555.5.8	CANTONEIRA DE LATAO	MAT.	PÇ	3,72000	25,00	R\$ 93,00
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,67000	1,24	R\$ 3,31
99900.3.35	DIVISÓRIA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	198,15	R\$ 198,15
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,00300	16,24	R\$ 0,05
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	12,23	R\$ 58,70
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	17,08	R\$ 40,99
<b>DIV-PED-010</b>	<b>DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO</b>	<b>M2</b>				
55555.5.12	CHAPA SUPORTE DE LATAO CROMADO	MAT.	PÇ	0,53000	20,00	R\$ 10,60
55555.5.5	SUPORTE DE LATAO	MAT.	PÇ	0,25000	103,60	R\$ 25,90
55555.5.6	PARAFUSO EM LATAO TORNEADO CROMADO	MAT.	PÇ	2,67000	3,74	R\$ 9,99
55555.5.8	CANTONEIRA DE LATAO	MAT.	PÇ	3,72000	25,00	R\$ 93,00
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,55000	1,24	R\$ 3,16
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,00300	16,24	R\$ 0,05
99900.3.37	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	59,00	R\$ 59,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>DIV-PED-015</b>	<b>DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO</b>	<b>M2</b>				
55555.5.12	CHAPA SUPORTE DE LATAO CROMADO	MAT.	PÇ	1,53000	20,00	R\$ 30,60
55555.5.5	SUPORTE DE LATAO	MAT.	PÇ	0,27000	103,60	R\$ 27,97
55555.5.6	PARAFUSO EM LATAO TORNEADO CROMADO	MAT.	PÇ	2,67000	3,74	R\$ 9,99
55555.5.8	CANTONEIRA DE LATAO	MAT.	PÇ	3,72000	25,00	R\$ 93,00
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,55000	1,24	R\$ 3,16
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,00300	16,24	R\$ 0,05
99900.3.39	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	261,50	R\$ 261,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	12,23	R\$ 58,70
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	17,08	R\$ 40,99
<b>DIV-PED-020</b>	<b>DIVISÓRIA EM MARMORITE E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO</b>	<b>M2</b>				
55555.5.12	CHAPA SUPORTE DE LATAO CROMADO	MAT.	PÇ	1,53000	20,00	R\$ 30,60
55555.5.5	SUPORTE DE LATAO	MAT.	PÇ	0,27000	103,60	R\$ 27,97
55555.5.6	PARAFUSO EM LATAO TORNEADO CROMADO	MAT.	PÇ	2,67000	3,74	R\$ 9,99
55555.5.8	CANTONEIRA DE LATAO	MAT.	PÇ	3,72000	25,00	R\$ 93,00
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,67000	1,24	R\$ 3,31
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,00300	16,24	R\$ 0,05
99900.3.409	DIVISÓRIA EM MARMORITE E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	86,08	R\$ 86,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	12,23	R\$ 58,70
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	17,08	R\$ 40,99
<b>DIV-PED-025</b>	<b>DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM, INCLUSIVE PERFIS EM CHAPA 18</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00140	65,00	R\$ 0,09
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,11100	0,40	R\$ 0,04
55555.5.10	PERFIL CHAPA 18 P/ DIVIS.ARDOSIA D=18CM, H=1,80M	MAT.	PÇ	0,77000	17,05	R\$ 13,13
55555.5.11	PERFIL CHAPA 18 P/ DIVIS. ARDOSIA D=10CM, H=1,80M	MAT.	PÇ	0,51000	27,58	R\$ 14,07
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,00027	16,24	R\$ -
99900.3.37	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM	MAT.	M2	1,00000	59,00	R\$ 59,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>DIV-PAI-005</b>	<b>DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. AÇO TIPO C</b>	<b>M2</b>				
77700.3.5	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P.AÇO TIPO C	EMPRE	M2	1,00000	92,34	R\$ 92,34
<b>DIV-PAI-010</b>	<b>DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. ALUMÍNIO TIPO C</b>	<b>M2</b>				
77700.3.6	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMP.NAVAL-P.ALUMÍNIO TIPO C	EMPRE	M2	1,00000	92,34	R\$ 92,34
<b>DIV-PAI-015</b>	<b>CONJUNTO DE FERRAGENS PARA CONFECÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.98	CONJUNTO DE FERRAGENS PARA CONFECÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA	MAT.	CJ	1,00000	100,00	R\$ 100,00
<b>DRE-ALA-005</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	14,20000	7,02	R\$ 99,68
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	5,07000	62,70	R\$ 317,91
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,95000	405,43	R\$ 385,16
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,33000	41,58	R\$ 13,72
<b>DRE-ALA-010</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	16,20000	7,02	R\$ 113,72
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	5,80000	62,70	R\$ 363,68
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,04000	405,43	R\$ 421,65
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,34000	41,58	R\$ 14,14
<b>DRE-ALA-015</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 700, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	17,10000	7,02	R\$ 120,04
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,61000	62,70	R\$ 414,47
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,12000	405,43	R\$ 454,09
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,35000	41,58	R\$ 14,55
<b>DRE-ALA-020</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	18,20000	7,02	R\$ 127,76
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	7,46000	62,70	R\$ 467,77
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,20000	405,43	R\$ 486,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,36000	41,58	R\$ 14,97
<b>DRE-ALA-025</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 900, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	19,60000	7,02	R\$ 137,59
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	8,36000	62,70	R\$ 524,21
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,29000	405,43	R\$ 523,01
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,37000	41,58	R\$ 15,39
<b>DRE-ALA-030</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	21,10000	7,02	R\$ 148,12
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	9,31000	62,70	R\$ 583,78
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,38000	405,43	R\$ 559,50
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,39000	55,04	R\$ 21,46
<b>DRE-ALA-035</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 1100, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	28,90000	7,02	R\$ 202,88
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	12,19000	62,70	R\$ 764,36
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,90000	405,43	R\$ 770,32
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,46000	55,04	R\$ 25,32
<b>DRE-ALA-040</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 1200, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	30,40000	7,02	R\$ 213,41
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	13,31000	62,70	R\$ 834,59
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,00000	405,43	R\$ 810,87
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,47000	55,04	R\$ 25,87
<b>DRE-ALA-045</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 1300, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	39,30000	7,02	R\$ 275,89
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	15,19000	62,70	R\$ 952,48
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,59000	405,43	R\$ 1.050,07
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,51000	55,04	R\$ 28,07
<b>DRE-ALA-050</b>	<b>ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	43,30000	7,02	R\$ 303,97
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	17,56000	62,70	R\$ 1.101,09
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,84000	405,43	R\$ 1.151,43
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,59000	55,04	R\$ 32,47
<b>DRE-BOC-005</b>	<b>BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99904.4.4	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO EM Fºº	MAT.	UN	1,00000	344,00	R\$ 344,00
99905.1.1	CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P= 199KG PARA BOCA DE LOBO	MAT.	UN	1,00000	995,00	R\$ 995,00
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,72000	112,06	R\$ 416,87
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,06000	395,74	R\$ 23,74
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,21000	322,49	R\$ 67,72



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21000	66,82	R\$ 14,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22000	57,89	R\$ 12,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,68000	41,58	R\$ 69,86
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	1,68000	3,32	R\$ 5,58
<b>DRE-BOC-010</b>	<b>BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99901.1.51	GRELHA EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	MAT.	UN	1,00000	96,80	R\$ 96,80
99904.4.5	CANTONEIRA EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	MAT.	UN	1,00000	52,70	R\$ 52,70
99906.1.2	QUADRO EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO 110 X 50 CM	MAT.	UN	1,00000	43,52	R\$ 43,52
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,72000	112,06	R\$ 416,87
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,06000	395,74	R\$ 23,74
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21000	304,29	R\$ 63,90
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21000	66,82	R\$ 14,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22000	57,89	R\$ 12,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,68000	41,58	R\$ 69,86
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	1,68000	3,32	R\$ 5,58
<b>DRE-BOC-015</b>	<b>BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99901.1.51	GRELHA EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	MAT.	UN	2,00000	96,80	R\$ 193,60
99904.4.5	CANTONEIRA EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	MAT.	UN	2,00000	52,70	R\$ 105,40
99906.1.2	QUADRO EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO 110 X 50 CM	MAT.	UN	2,00000	43,52	R\$ 87,04
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	6,12000	112,06	R\$ 685,82
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,11000	395,74	R\$ 43,53
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,40000	322,49	R\$ 128,99
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,40000	66,82	R\$ 26,73
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,79000	57,89	R\$ 45,73
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,19000	41,58	R\$ 132,65
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,19000	3,32	R\$ 10,59
<b>DRE-CAN-005</b>	<b>CANALETA TIPO 2 - D = 300 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00250	65,00	R\$ 0,16
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,01800	0,40	R\$ 0,01
99903.1.49	CANALETA DE CONCRETO 300 MM	MAT.	M	1,00000	28,34	R\$ 28,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,08	R\$ 6,15
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,06000	41,58	R\$ 2,49
<b>DRE-CAN-010</b>	<b>CANALETA TIPO 2 - D = 400 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00300	65,00	R\$ 0,20
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,02000	0,40	R\$ 0,01
99903.1.50	CANALETA DE CONCRETO 400 MM	MAT.	M	1,00000	39,04	R\$ 39,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,08	R\$ 7,69
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,09000	41,58	R\$ 3,74
<b>DRE-CAN-015</b>	<b>CANALETA TIPO 2 - D = 500 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00400	65,00	R\$ 0,26
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,02400	0,40	R\$ 0,01
99903.1.51	CANALETA DE CONCRETO 500 MM	MAT.	M	1,00000	54,99	R\$ 54,99
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,14000	41,58	R\$ 5,82
<b>DRE-CAN-020</b>	<b>CANALETA TIPO 2 - D = 600 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00450	65,00	R\$ 0,29
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,02800	0,40	R\$ 0,01
99903.1.52	CANALETA DE CONCRETO 600 MM	MAT.	M	1,00000	66,13	R\$ 66,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>DRE-CAN-025</b>	<b>CANALETA TIPO 3 - 30 X 20 CM, CONCRETO FCK = 15 MPA, COM GRELHA DE AÇO CA-25, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
99901.1.52	GRELHA EM FERRO 1/2" COM REQUADRO EM FERRO CANTONEIRA	MAT.	M	1,00000	179,02	R\$ 179,02
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,33000	57,89	R\$ 19,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,20000	14,06	R\$ 2,81
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,15000	41,58	R\$ 6,24
<b>DRE-CAN-030</b>	<b>CANALETA TIPO 4 - 30 X 20 CM, CONCRETO FCK = 15 MPA, COM TAMPA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
AUX-TAM-010	TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA E = 8 CM	SER.CG	M	1,00000	26,46	R\$ 26,46
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,30000	57,89	R\$ 17,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,15000	41,58	R\$ 6,24
<b>DRE-CAN-035</b>	<b>CANALETA TIPO 5 - 30 X 20 CM, CONCRETO FCK = 15 MPA SEM TAMPA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,30000	57,89	R\$ 17,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,15000	41,58	R\$ 6,24
<b>DRE-CAN-045</b>	<b>CANALETA SEM TAMPA PARA ÁGUAS PLUVIAIS, 30 X 30 CM</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,96000	57,89	R\$ 55,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12800	41,58	R\$ 5,32
<b>DRE-CAN-050</b>	<b>CANALETA COM GRELHA PARA ÁGUAS PLUVIAIS, 30 X 30 CM</b>	<b>M</b>				
99901.1.48	GRELHA AÇO DN = 1/2" LARGURA = 30 CM, BASE DN = 3/4", DET.23	MAT.	M	1,00000	121,00	R\$ 121,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,96000	57,89	R\$ 55,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
PIN-ESM-005	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SER.CG	M2	0,60000	21,83	R\$ 13,10
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12800	41,58	R\$ 5,32
<b>DRE-CAN-055</b>	<b>CANALETA COM TAMPA PARA ÁGUAS PLUVIAIS, 30 X 30 CM</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
AUX-TAM-010	TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA E = 8 CM	SER.CG	M	1,00000	26,46	R\$ 26,46
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,96000	57,89	R\$ 55,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12800	41,58	R\$ 5,32
<b>DRE-CAN-060</b>	<b>CANAleta SANITÁRIA ABERTA 5 X 8 CM</b>	<b>M</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,08	R\$ 0,85
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,05000	14,06	R\$ 0,70
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,08000	41,58	R\$ 3,33
<b>DRE-CAN-065</b>	<b>CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 15 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,66000	12,89	R\$ 8,51
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	0,05000	221,00	R\$ 11,05
05060.3.20.4	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 55 MM / DIÂMETRO: 2,70 MM)	MAT.	KG	0,26000	8,80	R\$ 2,29
06062.3.4.1	SARRAFO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X2 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,64000	3,08	R\$ 8,13
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	13,54	R\$ 19,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	12,23	R\$ 19,57
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	16,97	R\$ 24,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,08	R\$ 5,29
<b>DRE-CAN-070</b>	<b>CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 20 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,66000	12,89	R\$ 8,51
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	0,06000	221,00	R\$ 13,26
05060.3.20.4	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 55 MM / DIÂMETRO: 2,70 MM)	MAT.	KG	0,26000	8,80	R\$ 2,29
06062.3.4.1	SARRAFO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X2 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,64000	3,08	R\$ 8,13
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	13,54	R\$ 19,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,68000	12,23	R\$ 20,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	16,97	R\$ 24,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,08	R\$ 5,64
<b>DRE-CAN-075</b>	<b>CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,66000	12,89	R\$ 8,51
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	0,06000	221,00	R\$ 13,26
05060.3.20.4	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 55 MM / DIÂMETRO: 2,70 MM)	MAT.	KG	0,26000	8,80	R\$ 2,29
06062.3.4.1	SARRAFO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X2 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,64000	3,08	R\$ 8,13
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	13,54	R\$ 19,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,84000	12,23	R\$ 22,50
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	16,97	R\$ 24,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>DRE-CAN-080</b>	<b>CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 60 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,01000	12,89	R\$ 0,13
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	0,06000	221,00	R\$ 13,26
05060.3.20.4	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 55 MM / DIÂMETRO: 2,70 MM)	MAT.	KG	0,26000	8,80	R\$ 2,29
06062.3.4.1	SARRAFO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X2 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,64000	3,08	R\$ 8,13
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	13,54	R\$ 19,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,05000	12,23	R\$ 25,07
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	16,97	R\$ 24,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,42000	17,08	R\$ 7,17
<b>DRE-CAN-085</b>	<b>CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 90 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,66000	12,89	R\$ 8,51
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	0,08000	221,00	R\$ 17,68
05060.3.20.4	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 55 MM / DIÂMETRO: 2,70 MM)	MAT.	KG	0,26000	8,80	R\$ 2,29
06062.3.4.1	SARRAFO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X2 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,64000	3,08	R\$ 8,13
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	13,54	R\$ 19,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,27000	12,23	R\$ 27,76
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,45000	16,97	R\$ 24,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,08	R\$ 9,05
<b>DRE-CHA-005</b>	<b>CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "A", EM ALVENARIA COM DEGRAUS DE AÇO CA-50</b>	<b>M</b>				
03210.3.2.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	MAT.	KG	5,28000	3,59	R\$ 18,96
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,27000	112,06	R\$ 366,45
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>DRE-CHA-010</b>	<b>CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "B", EM ANEL DE CONCRETO CA-1 COM DEGRAUS DE AÇO CA-50</b>	<b>M</b>				
03210.3.2.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	MAT.	KG	5,28000	3,59	R\$ 18,96
99904.4.8	ANEL DE CONCRETO C-2, D = 60 CM, L = 30 CM	MAT.	PC	3,33000	43,33	R\$ 144,29
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>DRE-CON-005</b>	<b>CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	1,00000	266,42	R\$ 266,42
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>DRE-CXS-005</b>	<b>CAIXAS DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A D = 500 MM</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,40000	7,20	R\$ 24,48
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,99000	307,14	R\$ 304,07
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,99000	66,82	R\$ 66,15
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	9,10000	57,89	R\$ 526,77
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,50000	41,58	R\$ 62,37
<b>DRE-CXS-006</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,57860	46,40	R\$ 26,85
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,28000	78,37	R\$ 413,79
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,13140	322,49	R\$ 42,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,13140	66,82	R\$ 8,78
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,00000	149,71	R\$ 149,71
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,10000	57,89	R\$ 63,68
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,30860	99,05	R\$ 30,57
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,80000	20,94	R\$ 100,49
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	4,80000	28,24	R\$ 135,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,57000	41,58	R\$ 148,45
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,33800	41,58	R\$ 55,64
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,23200	3,32	R\$ 7,41
<b>DRE-CXS-007</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,09220	46,40	R\$ 4,28
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	7,80000	78,37	R\$ 611,28
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,15500	322,49	R\$ 49,99
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,15500	66,82	R\$ 10,36
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,44000	149,71	R\$ 215,59
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,30000	57,89	R\$ 75,25
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,52420	99,05	R\$ 51,92
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	7,20000	20,94	R\$ 150,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	7,20000	28,24	R\$ 203,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,96000	14,06	R\$ 27,57
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,42200	41,58	R\$ 225,46
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,79600	41,58	R\$ 74,68
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,62600	3,32	R\$ 12,04
<b>DRE-CXS-010</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,40000	7,20	R\$ 24,48
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,34000	307,14	R\$ 411,56
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,34000	66,82	R\$ 89,54
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	11,86000	57,89	R\$ 686,54
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,56000	41,58	R\$ 64,87
<b>DRE-CXS-011</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,57860	46,40	R\$ 26,85
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	6,48000	78,37	R\$ 507,83
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,21960	322,49	R\$ 70,82
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21960	66,82	R\$ 14,67
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,40000	149,71	R\$ 209,60
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,35000	57,89	R\$ 78,15
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,30860	99,05	R\$ 30,57
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	7,20000	20,94	R\$ 150,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	7,20000	28,24	R\$ 203,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,14000	14,06	R\$ 30,10
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,86400	41,58	R\$ 160,67
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,38000	41,58	R\$ 57,38
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,48400	3,32	R\$ 8,25
<b>DRE-CXS-012</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,09220	46,40	R\$ 4,28
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	9,60000	78,37	R\$ 752,35
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,25520	322,49	R\$ 82,30
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,25520	66,82	R\$ 17,05
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,92000	149,71	R\$ 287,45
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,55000	57,89	R\$ 89,72
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,52420	99,05	R\$ 51,92
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	10,80000	20,94	R\$ 226,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	10,80000	28,24	R\$ 305,02
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,76000	14,06	R\$ 38,82
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,84200	41,58	R\$ 242,92
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,84850	41,58	R\$ 76,86
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,99350	3,32	R\$ 13,26
<b>DRE-CXS-015</b>	<b>CAIXAS DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO C D = 500 MM</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,73000	307,14	R\$ 531,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,73000	66,82	R\$ 115,60
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	13,61000	57,89	R\$ 787,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,65000	41,58	R\$ 110,19
<b>DRE-CXS-016</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO C (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	1,93000	46,40	R\$ 89,55
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,28000	78,37	R\$ 413,79
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,13140	322,49	R\$ 42,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,13140	66,82	R\$ 8,78
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,10000	57,89	R\$ 63,68
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,46210	99,05	R\$ 45,77
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,80000	20,94	R\$ 100,49
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	4,80000	28,24	R\$ 135,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,57000	41,58	R\$ 148,45
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,33800	41,58	R\$ 55,64



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,32300	3,32	R\$ 7,71
<b>DRE-CXS-017</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO C (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	3,08000	46,40	R\$ 142,91
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	7,80000	78,37	R\$ 611,28
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,15500	322,49	R\$ 49,99
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,15500	66,82	R\$ 10,36
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,30000	57,89	R\$ 75,25
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,73730	99,05	R\$ 73,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	7,20000	20,94	R\$ 150,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	7,20000	28,24	R\$ 203,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,96000	14,06	R\$ 27,57
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,42200	41,58	R\$ 225,46
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,79600	41,58	R\$ 74,68
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,62600	3,32	R\$ 12,04
<b>DRE-CXS-020</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO D (D = 70 CM, H = 82 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,15780	46,40	R\$ 7,32
99999.1.21	TUBO CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS PB PA-1 D= 700MM	MAT.	M	1,64000	168,67	R\$ 276,62
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,47340	99,05	R\$ 46,89
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,60680	20,94	R\$ 75,51
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,75000	12,23	R\$ 33,63
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,12720	109,49	R\$ 13,93
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,56250	14,06	R\$ 7,91
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,80360	41,58	R\$ 33,42
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,17250	41,58	R\$ 7,17
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,63110	3,32	R\$ 2,10
<b>DRE-CXS-021</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO D (D = 90 CM, H = 82 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,26080	46,40	R\$ 12,10
99999.1.22	TUBO CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS PB PA-1 D= 900MM	MAT.	M	1,64000	229,93	R\$ 377,09
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,78250	99,05	R\$ 77,51
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,63700	20,94	R\$ 97,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,19010	109,49	R\$ 20,81
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,32840	41,58	R\$ 55,24
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,02700	41,58	R\$ 42,70
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,30140	3,32	R\$ 1,00
<b>DRE-CXS-025</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO E (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,28000	78,37	R\$ 413,79
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,20880	322,49	R\$ 67,34
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,20880	66,82	R\$ 13,95
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,00000	149,71	R\$ 149,71
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,35000	57,89	R\$ 78,15
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,80000	20,94	R\$ 100,49
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	4,80000	28,24	R\$ 135,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,57000	41,58	R\$ 148,45
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,33800	41,58	R\$ 55,64
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,23200	3,32	R\$ 7,41
<b>DRE-CXS-026</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO E (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	7,80000	78,37	R\$ 611,28
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,27160	322,49	R\$ 87,59
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,27160	66,82	R\$ 18,15
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,44000	149,71	R\$ 215,59
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,55000	57,89	R\$ 89,72
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	7,20000	20,94	R\$ 150,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	7,20000	28,24	R\$ 203,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,96000	14,06	R\$ 27,57
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,42200	41,58	R\$ 225,46
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,79600	41,58	R\$ 74,68
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,62600	3,32	R\$ 12,04
<b>DRE-CXS-030</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO F (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	6,48000	78,37	R\$ 507,83
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,29700	322,49	R\$ 95,78
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,29700	66,82	R\$ 19,85
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,40000	149,71	R\$ 209,60
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,35000	57,89	R\$ 78,15
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	7,20000	20,94	R\$ 150,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	7,20000	28,24	R\$ 203,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,14000	14,06	R\$ 30,10
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,86400	41,58	R\$ 160,67
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,38000	41,58	R\$ 57,38
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,48400	3,32	R\$ 8,25
<b>DRE-CXS-031</b>	<b>CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO F (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	9,60000	78,37	R\$ 752,35
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,37180	322,49	R\$ 119,90
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,37180	66,82	R\$ 24,84
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,92000	149,71	R\$ 287,45
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,55000	57,89	R\$ 89,72
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	10,80000	20,94	R\$ 226,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	10,80000	28,24	R\$ 305,02
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,76000	14,06	R\$ 38,82
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,84200	41,58	R\$ 242,92
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,84850	41,58	R\$ 76,86
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	3,99350	3,32	R\$ 13,26
<b>DRE-CXS-035</b>	<b>CAIXA DE AREIA 50 X 60 X 70 CM</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,82000	78,37	R\$ 142,63
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,11900	322,49	R\$ 38,38
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11900	66,82	R\$ 7,95
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,30000	149,71	R\$ 44,91
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,90000	57,89	R\$ 52,10
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,54000	20,94	R\$ 32,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,54000	28,24	R\$ 43,49
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,56000	14,06	R\$ 7,88
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,07100	41,58	R\$ 44,53
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,48300	41,58	R\$ 20,08
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,58800	3,32	R\$ 1,95

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DRE-CXS-036</b>	<b>CAIXA DE AREIA 100 X 100 X 100 CM</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,40000	78,37	R\$ 344,83
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	0,20880	322,49	R\$ 67,34
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,20880	66,82	R\$ 13,95
AUX-PLA-010	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	1,00000	149,71	R\$ 149,71
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,35000	57,89	R\$ 78,15
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,00000	20,94	R\$ 83,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	4,00000	28,24	R\$ 112,97
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	3,17800	41,58	R\$ 132,15
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	1,23400	41,58	R\$ 51,31
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	1,94400	3,32	R\$ 6,46
<b>DRE-DES-005</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	3,83000	62,70	R\$ 240,16
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,52000	405,43	R\$ 210,83
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,92000	55,04	R\$ 50,63
<b>DRE-DES-010</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	4,39000	62,70	R\$ 275,27
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,58000	405,43	R\$ 235,15
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,14000	55,04	R\$ 62,74
<b>DRE-DES-015</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 700, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	4,94000	62,70	R\$ 309,76
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,63000	405,43	R\$ 255,42
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,40000	55,04	R\$ 77,05
<b>DRE-DES-020</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	5,50000	62,70	R\$ 344,87
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,69000	405,43	R\$ 279,75
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,67000	55,04	R\$ 91,91
<b>DRE-DES-025</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 900, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,05000	62,70	R\$ 379,36
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,74000	405,43	R\$ 300,02
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,98000	55,04	R\$ 108,97
<b>DRE-DES-030</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,61000	62,70	R\$ 414,47
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,80000	405,43	R\$ 324,35
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,30000	55,04	R\$ 126,58
<b>DRE-DES-035</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 1100, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	7,27000	62,70	R\$ 455,86
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,11000	405,43	R\$ 450,03
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,92000	55,04	R\$ 160,70
<b>DRE-DES-040</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 1200, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	7,82000	62,70	R\$ 490,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,18000	405,43	R\$ 478,41
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,31000	55,04	R\$ 182,17
<b>DRE-DES-045</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 1300, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,30000	7,20	R\$ 9,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	8,38000	62,70	R\$ 525,46
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,25000	405,43	R\$ 506,79
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,73000	55,04	R\$ 205,28
<b>DRE-DES-050</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	27,40000	7,20	R\$ 197,29
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	9,49000	62,70	R\$ 595,06
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,40000	405,43	R\$ 567,61
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	4,65000	55,04	R\$ 255,91
<b>DRE-DES-055</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	2,80000	62,70	R\$ 175,57
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,32000	405,43	R\$ 129,74
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,72000	55,04	R\$ 39,63
<b>DRE-DES-060</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	3,30000	62,70	R\$ 206,92
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,38000	405,43	R\$ 154,06
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	0,92000	55,04	R\$ 50,63
<b>DRE-DES-065</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 700, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	3,80000	62,70	R\$ 238,28
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,43000	405,43	R\$ 174,34
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,14000	55,04	R\$ 62,74
<b>DRE-DES-070</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	4,30000	62,70	R\$ 269,63
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,49000	405,43	R\$ 198,66
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,40000	55,04	R\$ 77,05
<b>DRE-DES-075</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 900, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	4,80000	62,70	R\$ 300,98
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,54000	405,43	R\$ 218,93
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,67000	55,04	R\$ 91,91
<b>DRE-DES-080</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	5,30000	62,70	R\$ 332,33
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,59000	405,43	R\$ 239,21
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	1,98000	55,04	R\$ 108,97
<b>DRE-DES-085</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 1100, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	5,90000	62,70	R\$ 369,95
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,88000	405,43	R\$ 356,78
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,54000	55,04	R\$ 139,79
<b>DRE-DES-090</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 1200, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,40000	62,70	R\$ 401,31
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,95000	405,43	R\$ 385,16
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,91000	55,04	R\$ 160,15
<b>DRE-DES-095</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 1300, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,90000	62,70	R\$ 432,66
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,02000	405,43	R\$ 413,54
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,31000	55,04	R\$ 182,17

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DRE-DES-100</b>	<b>DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	26,40000	7,20	R\$ 190,09
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	0,18000	333,24	R\$ 59,98
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	7,90000	62,70	R\$ 495,36
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,17000	405,43	R\$ 474,36
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	4,17000	55,04	R\$ 229,50
<b>DRE-DRE-005</b>	<b>DRENO TIPO A, AREIA GROSSA, BRITA 2, TUBO CONCRETO POROSO D = 15 CM, L = 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,30000	65,00	R\$ 19,50
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,06000	75,00	R\$ 4,50
02632.3.2.2	TUBO DE CONCRETO PARA DRENO FURADO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 200 MM)	MAT.	M	1,00000	26,28	R\$ 26,28
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,50000	41,58	R\$ 20,79
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,50000	3,32	R\$ 1,66
<b>DRE-DRE-010</b>	<b>DRENO TIPO B, MANTA DRENANTE, BRITA 3, TUBO CONCRETO POROSO D = 15 CM, L = 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,30000	65,00	R\$ 19,50
02060.3.3.3	PEDRA BRITADA 3	MAT.	M3	0,26000	75,00	R\$ 19,50
02632.3.2.2	TUBO DE CONCRETO PARA DRENO FURADO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 200 MM)	MAT.	M	1,00000	26,28	R\$ 26,28
99901.1.72	MANTA BIDIM CP-30	MAT.	M2	2,50000	4,33	R\$ 10,83
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,40000	41,58	R\$ 16,63
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,40000	3,32	R\$ 1,33
<b>DRE-FOR-005</b>	<b>FORMA PARA BERÇO EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,84000	6,38	R\$ 5,36
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,22000	12,58	R\$ 2,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,54	R\$ 6,77
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	16,97	R\$ 7,64
<b>DRE-GAL-005</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,20 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	22,49000	62,70	R\$ 1.410,22
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	8,72000	405,43	R\$ 3.535,38
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,61000	55,04	R\$ 143,64
<b>DRE-GAL-010</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,30 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	23,83000	62,70	R\$ 1.494,24
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	9,02000	405,43	R\$ 3.657,01
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,64000	55,04	R\$ 145,29
<b>DRE-GAL-015</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,40 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	25,16000	62,70	R\$ 1.577,64
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	9,32000	405,43	R\$ 3.778,64
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,67000	55,04	R\$ 146,94
<b>DRE-GAL-020</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,50 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	26,49000	62,70	R\$ 1.661,03
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	9,63000	405,43	R\$ 3.904,32
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,70000	55,04	R\$ 148,59
<b>DRE-GAL-025</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,60 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	151,80000	7,20	R\$ 1.093,02
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,65000	333,24	R\$ 883,08
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	27,82000	62,70	R\$ 1.744,43

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	9,93000	405,43	R\$ 4.025,95
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,74000	55,04	R\$ 150,80
<b>DRE-GAL-030</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,70 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	155,10000	7,20	R\$ 1.116,78
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,70000	333,24	R\$ 899,75
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	29,15000	62,70	R\$ 1.827,83
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	10,25000	405,43	R\$ 4.155,69
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,77000	55,04	R\$ 152,45
<b>DRE-GAL-035</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,80 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	157,90000	7,20	R\$ 1.136,94
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,75000	333,24	R\$ 916,41
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	30,49000	62,70	R\$ 1.911,85
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	10,56000	405,43	R\$ 4.281,38
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,80000	55,04	R\$ 154,10
<b>DRE-GAL-040</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 1,90 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	163,40000	7,20	R\$ 1.176,55
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,80000	333,24	R\$ 933,07
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	31,82000	62,70	R\$ 1.995,25
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	10,87000	405,43	R\$ 4.407,06
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,83000	55,04	R\$ 155,75
<b>DRE-GAL-045</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,00 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	172,40000	7,20	R\$ 1.241,35
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,85000	333,24	R\$ 949,73
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	33,15000	62,70	R\$ 2.078,64
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	11,19000	405,43	R\$ 4.536,80
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,86000	55,04	R\$ 157,40
<b>DRE-GAL-050</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,10 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	182,90000	7,20	R\$ 1.316,95
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,90000	333,24	R\$ 966,39
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	34,48000	62,70	R\$ 2.162,04
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	11,51000	405,43	R\$ 4.666,54
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,90000	55,04	R\$ 159,60
<b>DRE-GAL-055</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,20 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	190,20000	7,20	R\$ 1.369,52
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	2,95000	333,24	R\$ 983,06
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	35,82000	62,70	R\$ 2.246,06
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	11,84000	405,43	R\$ 4.800,33
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,93000	55,04	R\$ 161,25
<b>DRE-GAL-060</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,30 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	202,60000	7,20	R\$ 1.458,80
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,00000	333,24	R\$ 999,72
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	37,15000	62,70	R\$ 2.329,46
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	12,26000	405,43	R\$ 4.970,61
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,96000	55,04	R\$ 162,90
<b>DRE-GAL-065</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,40 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	215,10000	7,20	R\$ 1.548,81
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,05000	333,24	R\$ 1.016,38
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	38,48000	62,70	R\$ 2.412,86
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	12,49000	405,43	R\$ 5.063,86
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	2,99000	55,04	R\$ 164,55



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DRE-GAL-070</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,50 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	225,10000	7,20	R\$ 1.620,81
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,10000	333,24	R\$ 1.033,04
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	39,81000	62,70	R\$ 2.496,25
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	12,82000	405,43	R\$ 5.197,66
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,02000	55,04	R\$ 166,21
<b>DRE-GAL-075</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,60 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	234,90000	7,20	R\$ 1.691,37
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,15000	333,24	R\$ 1.049,70
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	41,14000	62,70	R\$ 2.579,65
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	13,16000	405,43	R\$ 5.335,50
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,06000	55,04	R\$ 168,41
<b>DRE-GAL-080</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,70 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	239,10000	7,20	R\$ 1.721,62
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,20000	333,24	R\$ 1.066,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	42,48000	62,70	R\$ 2.663,67
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	13,49000	405,43	R\$ 5.469,30
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,09000	55,04	R\$ 170,06
<b>DRE-GAL-085</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,80 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	244,90000	7,20	R\$ 1.763,38
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,25000	333,24	R\$ 1.083,03
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	43,81000	62,70	R\$ 2.747,07
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	13,83000	405,43	R\$ 5.607,14
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,12000	55,04	R\$ 171,71
<b>DRE-GAL-090</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 2,90 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	248,50000	7,20	R\$ 1.789,30
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,30000	333,24	R\$ 1.099,69
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	45,14000	62,70	R\$ 2.830,47
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	14,17000	405,43	R\$ 5.744,99
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,15000	55,04	R\$ 173,36
<b>DRE-GAL-095</b>	<b>ALA DE GALERIA CELULAR B = 3,00 M, EXCLUSIVE BOTA FORA</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	252,30000	7,20	R\$ 1.816,66
DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M3	3,35000	333,24	R\$ 1.116,35
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	46,47000	62,70	R\$ 2.913,86
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	14,51000	405,43	R\$ 5.882,84
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	3,18000	55,04	R\$ 175,01
<b>DRE-POÇ-005</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 500, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	16,40000	7,20	R\$ 118,09
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,57000	405,43	R\$ 636,53
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	11,45000	57,89	R\$ 662,80
<b>DRE-POÇ-010</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	16,40000	7,20	R\$ 118,09
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,61000	405,43	R\$ 652,75
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	12,68000	57,89	R\$ 734,00
<b>DRE-POÇ-015</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 700, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	16,40000	7,20	R\$ 118,09
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,62000	405,43	R\$ 656,80
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	13,94000	57,89	R\$ 806,94
<b>DRE-POÇ-020</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 800, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,88000	405,43	R\$ 762,21
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	15,47000	57,89	R\$ 895,51
<b>DRE-POÇ-025</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 800, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,00000	405,43	R\$ 810,87
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	17,86000	57,89	R\$ 1.033,86
<b>DRE-POÇ-030</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 900, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,00000	405,43	R\$ 810,87
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	17,86000	57,89	R\$ 1.033,86
<b>DRE-POÇ-035</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,50000	7,20	R\$ 126,01
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,18000	405,43	R\$ 883,84
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	19,73000	57,89	R\$ 1.142,11
<b>DRE-POÇ-040</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1100, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	24,80000	7,20	R\$ 178,57
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,71000	405,43	R\$ 1.098,72
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	22,04000	57,89	R\$ 1.275,83
<b>DRE-POÇ-045</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1200, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	25,70000	7,20	R\$ 185,05
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,93000	405,43	R\$ 1.187,92
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	23,78000	57,89	R\$ 1.376,55
<b>DRE-POÇ-050</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1300, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	27,80000	7,20	R\$ 200,17
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,14000	405,43	R\$ 1.273,06
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	26,20000	57,89	R\$ 1.516,63
<b>DRE-POÇ-055</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1500, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	31,60000	7,20	R\$ 227,53
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,62000	405,43	R\$ 1.467,67
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	30,65000	57,89	R\$ 1.774,23
<b>DRE-POÇ-060</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 500, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	16,40000	7,20	R\$ 118,09
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,00000	405,43	R\$ 810,87
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	14,20000	57,89	R\$ 821,99
<b>DRE-POÇ-065</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,17000	405,43	R\$ 879,79
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	15,73000	57,89	R\$ 910,56
<b>DRE-POÇ-070</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 700, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,22000	405,43	R\$ 900,06
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	17,00000	57,89	R\$ 984,08
<b>DRE-POÇ-075</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 800, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,25000	405,43	R\$ 912,23
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	18,27000	57,89	R\$ 1.057,59
<b>DRE-POÇ-080</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 900, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,50000	7,20	R\$ 126,01
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,58000	405,43	R\$ 1.046,02
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	21,03000	57,89	R\$ 1.217,36

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DRE-POÇ-085</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	22,90000	7,20	R\$ 164,89
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,82000	405,43	R\$ 1.143,32
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	23,02000	57,89	R\$ 1.332,55
<b>DRE-POÇ-090</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1100, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	24,80000	7,20	R\$ 178,57
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,07000	405,43	R\$ 1.244,68
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	25,10000	57,89	R\$ 1.452,96
<b>DRE-POÇ-095</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1200, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	25,70000	7,20	R\$ 185,05
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,33000	405,43	R\$ 1.350,09
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	27,23000	57,89	R\$ 1.576,26
<b>DRE-POÇ-100</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1300, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	27,80000	7,20	R\$ 200,17
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,60000	405,43	R\$ 1.459,56
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	29,46000	57,89	R\$ 1.705,35
<b>DRE-POÇ-105</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1500, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	31,60000	7,20	R\$ 227,53
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	4,19000	405,43	R\$ 1.698,77
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	34,10000	57,89	R\$ 1.973,94
<b>DRE-POÇ-110</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 500, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,56000	405,43	R\$ 1.037,91
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	17,27000	57,89	R\$ 999,71
<b>DRE-POÇ-115</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 600, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,62000	405,43	R\$ 1.062,24
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	18,53000	57,89	R\$ 1.072,64
<b>DRE-POÇ-120</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 700, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,00000	7,20	R\$ 122,41
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,67000	405,43	R\$ 1.082,51
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	19,80000	57,89	R\$ 1.146,16
<b>DRE-POÇ-125</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 800, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,50000	7,20	R\$ 126,01
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	2,88000	405,43	R\$ 1.167,65
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	21,45000	57,89	R\$ 1.241,67
<b>DRE-POÇ-130</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 900, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	17,50000	7,20	R\$ 126,01
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,08000	405,43	R\$ 1.248,73
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	23,88000	57,89	R\$ 1.382,34
<b>DRE-POÇ-135</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	22,90000	7,20	R\$ 164,89
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,35000	405,43	R\$ 1.358,20
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	25,97000	57,89	R\$ 1.503,32
<b>DRE-POÇ-140</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 1100, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	24,80000	7,20	R\$ 178,57
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,63000	405,43	R\$ 1.471,72
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	28,15000	57,89	R\$ 1.629,51
<b>DRE-POÇ-145</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 1200, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	25,70000	7,20	R\$ 185,05

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	3,92000	405,43	R\$ 1.589,30
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	30,38000	57,89	R\$ 1.758,60
<b>DRE-POÇ-150</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 1300, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	27,80000	7,20	R\$ 200,17
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	4,22000	405,43	R\$ 1.710,93
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	32,71000	57,89	R\$ 1.893,48
<b>DRE-POÇ-155</b>	<b>POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO C DN 1500, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	31,60000	7,20	R\$ 227,53
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	4,87000	405,43	R\$ 1.974,46
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	37,55000	57,89	R\$ 2.173,65
<b>DRE-SAR-005</b>	<b>SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,02500	307,14	R\$ 7,68
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02500	66,82	R\$ 1,67
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,02500	41,58	R\$ 1,04
<b>DRE-SAR-010</b>	<b>SARJETA TIPO 2 - 50 X 5 CM, I = 15 %, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,02500	304,29	R\$ 7,61
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02500	66,82	R\$ 1,67
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05400	41,58	R\$ 2,25
<b>DRE-SAR-015</b>	<b>SARJETA TIPO 3 - 50 X 5 CM, I = 25 %, PADRÃO DEOP-MG</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,02600	304,29	R\$ 7,91
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02600	66,82	R\$ 1,74
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05700	41,58	R\$ 2,37
<b>DRE-SAR-020</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA (15 X 30) CM, MOLDADO IN LOCO CONCRETO FCK = 15 MPA</b>	<b>M</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	0,05300	70,37	R\$ 3,73
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,03700	65,00	R\$ 2,41
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	19,70000	0,40	R\$ 7,88
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.3.2	RIPA (LARGURA: 10,00 MM / ALTURA: 70,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	0,33300	1,54	R\$ 0,51
06062.3.4.2	SARRAFO 1 X 2" (ALTURA: 50 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	0,33300	3,08	R\$ 1,03
06062.3.5.4	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,66700	29,96	R\$ 19,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,47000	12,23	R\$ 17,98
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,42000	17,08	R\$ 7,17
<b>DRE-SAR-025</b>	<b>MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVACÃO E ACERTO FAIXA 0,45M</b>	<b>M</b>				
00000.1.2	EXTRUSORA DE GUIAS E SARJETAS 14HP - SEM OPERADOR	EQ.LOC	HP	0,03333	5,68	R\$ 0,19
00000.1.3	ÓLEO DIESEL	MAT.	L	0,06866	3,00	R\$ 0,21
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,03330	133,59	R\$ 4,45
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05460	307,14	R\$ 16,77
MAO-AJD-035	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03333	12,95	R\$ 0,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,38450	12,23	R\$ 4,70
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06993	17,08	R\$ 1,19
<b>DRE-TAM-005</b>	<b>TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,02190	65,00	R\$ 1,42
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	9,94000	0,40	R\$ 3,98
99906.1.3	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	MAT.	UN	1,00000	340,00	R\$ 340,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>DRE-TUB-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.1	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	8,95	R\$ 10,74
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	13,56	R\$ 1,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00400	12,23	R\$ 0,05

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,04	R\$ 1,36
<b>DRE-TUB-010</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.2	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	11,39	R\$ 13,67
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00450	12,23	R\$ 0,06
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>DRE-TUB-015</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.3	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	18,76	R\$ 22,51
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09500	13,56	R\$ 1,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	12,23	R\$ 0,06
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09500	17,04	R\$ 1,62
<b>DRE-TUB-020</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.4	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	39,01	R\$ 46,81
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,56	R\$ 1,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02400	12,23	R\$ 0,29
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,04	R\$ 2,04
<b>DRE-TUB-025</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 200 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.5	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	74,97	R\$ 89,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,56	R\$ 2,03
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	12,23	R\$ 0,37
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,04	R\$ 2,56
<b>DRE-TUB-030</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 250 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.6	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 250 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	105,40	R\$ 126,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,23	R\$ 0,61
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>DRE-TUB-035</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 300 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.7	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	149,42	R\$ 179,30
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,56	R\$ 4,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	12,23	R\$ 0,86
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,04	R\$ 5,96
<b>DRE-TUB-036</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 400 MM (NBR 5688)</b>	<b>M</b>				
99909.1.8	TUBO PVC RÍGIDO NBR-5688 D = 400 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	MAT.	M	1,20000	235,26	R\$ 282,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,56	R\$ 6,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	12,23	R\$ 1,10
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,04	R\$ 7,67
<b>DRE-TUB-040</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 300 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHÃO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,02400	102,85	R\$ 2,47
99909.1.9	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 300 MM	MAT.	M	1,02000	40,30	R\$ 41,11
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00200	395,74	R\$ 0,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55200	12,23	R\$ 6,75
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,26400	17,08	R\$ 4,51
<b>DRE-TUB-045</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 400 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHÃO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,03400	102,85	R\$ 3,50
99909.1.10	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 400 MM	MAT.	M	1,02000	61,72	R\$ 62,95
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,78200	12,23	R\$ 9,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37400	17,08	R\$ 6,39
<b>DRE-TUB-050</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 500 MM</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,05200	102,85	R\$ 5,35
99909.1.11	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 500 MM	MAT.	M	1,02000	81,87	R\$ 83,51
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00400	395,74	R\$ 1,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,19600	12,23	R\$ 14,63
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57200	17,08	R\$ 9,77
<b>DRE-TUB-055</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 600 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,06600	102,85	R\$ 6,79
99909.1.12	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 600 MM	MAT.	M	1,02000	102,74	R\$ 104,79
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00600	395,74	R\$ 2,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,51800	12,23	R\$ 18,57
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,72600	17,08	R\$ 12,40
<b>DRE-TUB-060</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 300 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,02400	102,85	R\$ 2,47
99909.1.13	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 300 MM	MAT.	M	1,02000	28,63	R\$ 29,20
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00200	395,74	R\$ 0,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55200	12,23	R\$ 6,75
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,26400	17,08	R\$ 4,51
<b>DRE-TUB-065</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 400 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,03400	102,85	R\$ 3,50
99909.1.14	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 400 MM	MAT.	M	1,02000	52,83	R\$ 53,89
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,78200	12,23	R\$ 9,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37400	17,08	R\$ 6,39
<b>DRE-TUB-070</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 500 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,05200	102,85	R\$ 5,35
99909.1.15	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 500 MM	MAT.	M	1,02000	69,77	R\$ 71,17
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00400	395,74	R\$ 1,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,19600	12,23	R\$ 14,63
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57200	17,08	R\$ 9,77
<b>DRE-TUB-075</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 600 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,06600	102,85	R\$ 6,79
99909.1.16	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 600 MM	MAT.	M	1,02000	99,65	R\$ 101,64
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00600	395,74	R\$ 2,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,51800	12,23	R\$ 18,57
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,72600	17,08	R\$ 12,40
<b>DRE-TUB-080</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 800 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,13400	102,85	R\$ 13,78
99909.1.17	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 800 MM	MAT.	M	1,02000	146,91	R\$ 149,85
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01600	395,74	R\$ 6,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,08200	12,23	R\$ 37,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,47400	17,08	R\$ 25,18
<b>DRE-TUB-085</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1000 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,19600	102,85	R\$ 20,16
99909.1.18	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 1000 MM	MAT.	M	1,02000	201,66	R\$ 205,69
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50800	12,23	R\$ 55,13
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,15600	17,08	R\$ 36,82
<b>DRE-TUB-090</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1200 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,24000	102,85	R\$ 24,68
99909.1.19	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 1200 MM	MAT.	M	1,02000	285,79	R\$ 291,51
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,04200	395,74	R\$ 16,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,52000	12,23	R\$ 67,51
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,64000	17,08	R\$ 45,09



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>DRE-TUB-095</b>	<b>FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1500 MM</b>	<b>M</b>				
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,38000	102,85	R\$ 39,08
99909.1.20	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 PB D = 1500 MM	MAT.	M	1,02000	425,08	R\$ 433,58
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05900	395,74	R\$ 23,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,74000	12,23	R\$ 106,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,18000	17,08	R\$ 71,39
<b>DRE-TUB-100</b>	<b>TUBO DE CONCRETO PARA DRENO SIMPLES OU POROSO, Ø 150 MM</b>	<b>M</b>				
02632.3.2.2	TUBO DE CONCRETO PARA DRENO FURADO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 200 MM)	MAT.	M	1,02000	26,28	R\$ 26,81
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>DRE-TUB-105</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 65 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.71	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 65 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	MAT.	M	1,00000	4,67	R\$ 4,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,04	R\$ 3,41
<b>DRE-TUB-110</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.72	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	MAT.	M	1,00000	7,92	R\$ 7,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,04	R\$ 3,41
<b>DRE-TUB-115</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 150 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.70	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 150 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	MAT.	M	1,00000	8,72	R\$ 8,72
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,04	R\$ 3,41
<b>DRE-VAL-005</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 40 X 120 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVACÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,13600	99,05	R\$ 13,47
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,57000	91,92	R\$ 52,40
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,24000	109,49	R\$ 26,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,40000	14,06	R\$ 5,63
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,32000	41,58	R\$ 13,31
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,32000	3,32	R\$ 1,06
<b>DRE-VAL-010</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 50 X 150 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVACÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,26400	99,05	R\$ 26,15
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,71000	91,92	R\$ 65,27
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,30000	109,49	R\$ 32,85
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,50000	14,06	R\$ 7,03
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,50000	41,58	R\$ 20,79
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,50000	3,32	R\$ 1,66
<b>DRE-VAL-015</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 60 X 180 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVACÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,43200	99,05	R\$ 42,79
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,85000	91,92	R\$ 78,14
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,36000	109,49	R\$ 39,41
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,60000	14,06	R\$ 8,44
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72000	41,58	R\$ 29,94
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,72000	3,32	R\$ 2,39
<b>DRE-VAL-020</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 70 X 210 X 70 CM, INCLUSIVE ESCAVACÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,64000	99,05	R\$ 63,39
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,99000	91,92	R\$ 91,00
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,42000	109,49	R\$ 45,98
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,70000	14,06	R\$ 9,85
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,98000	41,58	R\$ 40,75
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	0,98000	3,32	R\$ 3,25
<b>DRE-VAL-025</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 80 X 240 X 80 CM, INCLUSIVE ESCAVACÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,88800	99,05	R\$ 87,96
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	1,13000	91,92	R\$ 103,87
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,48000	109,49	R\$ 52,55
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,80000	14,06	R\$ 11,25



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,28000	41,58	R\$ 53,22
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	1,28000	3,32	R\$ 4,25
<b>DRE-VAL-030</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 90 X 270 X 90 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	1,17600	99,05	R\$ 116,48
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	1,27000	91,92	R\$ 116,74
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,54000	109,49	R\$ 59,12
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,90000	14,06	R\$ 12,66
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,62000	41,58	R\$ 67,36
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	1,62000	3,32	R\$ 5,38
<b>DRE-VAL-035</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 100 X 300 X 100 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA</b>	<b>UN</b>				
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	1,50400	99,05	R\$ 148,97
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	1,41000	91,92	R\$ 129,61
PAI-SEI-005	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO	SER.CG	M2	0,60000	109,49	R\$ 65,69
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,00000	41,58	R\$ 83,16
TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	SER.CG	M3	2,00000	3,32	R\$ 6,64
<b>ELE-ANE-005</b>	<b>ANEL GUIA PADRÃO TELEMAR AGS-1</b>	<b>UN</b>				
99900.3.388	ANEL GUIA PADRÃO TELEMAR AGS-1	MAT.	UN	1,00000	0,55	R\$ 0,55
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	13,73	R\$ 0,82
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,26	R\$ 1,04
<b>ELE-ARM-005</b>	<b>ARMAÇÃO SECUNADRIA DE 1 ESTRIBO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.907	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE UM ESTRIBO	MAT.	UN	1,00000	19,71	R\$ 19,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,73	R\$ 4,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,26	R\$ 5,70
<b>ELE-ATE-005</b>	<b>ATERRAMENTO COMPLETO, COM HASTES COPPERWELD 5/8" X 2,40 M</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.3	HASTES COPPERWELD 5/8" X 2,40 M	MAT.	PÇ	1,00000	27,37	R\$ 27,37
99900.3.693	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	MAT.	UN	1,00000	3,00	R\$ 3,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-ATE-010</b>	<b>TERMINAL PARA ATERRAMENTO, COM PARAFUSO DE APERTO, ESTANHADO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.915	TERMINAL PARA ATERRAMENTO, COM PARAFUSO DE APERTO, ESTANHADO	MAT.	UN	1,00000	1,96	R\$ 1,96
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-ATE-015</b>	<b>CAIXA PRÉ MOLDADA PARA ATERRAMENTO COM TAMPA DE CONCRETO 25 X 25 X 50 CM</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-015	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, APARENTE	SER.CG	M2	0,70000	107,59	R\$ 75,32
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,72900	7,20	R\$ 5,25
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPa, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03650	389,32	R\$ 14,21
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,14400	57,89	R\$ 8,34
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,50000	30,50	R\$ 15,25
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,20250	14,06	R\$ 2,85
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,25350	41,58	R\$ 10,54
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,13200	41,58	R\$ 5,49
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,12150	20,00	R\$ 2,43
<b>ELE-BLO-005</b>	<b>BLOCO BLI-10 PADRÃO TELEMAR</b>	<b>UN</b>				
99900.3.389	BLOCO BLI - 10 DE LIGAÇÃO PADRÃO TELEMAR	MAT.	UN	1,00000	3,18	R\$ 3,18
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-BRÇ-005</b>	<b>ABRAÇADEIRA PARA POSTE</b>	<b>UN</b>				
99999.1.967	BRAÇADEIRA PARA POSTE	MAT.	UN	1,00000	1,74	R\$ 1,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CAB-005</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-005.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	0,75	R\$ 0,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-010.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-010.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-015</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-015.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,50	R\$ 1,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-020</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-020.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.2	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-025</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-025.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.3	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	3,85	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-030</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-030.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	5,01	R\$ 5,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-035</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSAO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-035.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-035.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	8,61	R\$ 8,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-040</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-040.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	11,42	R\$ 11,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-045</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-045.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.7	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	15,42	R\$ 15,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-050</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-050.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	22,64	R\$ 23,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-055</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM², 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-055.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.9	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	30,50	R\$ 31,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-060</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-060.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-060.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.10	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	38,01	R\$ 38,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-065</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.7</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-065.8</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.11	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	45,93	R\$ 46,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-070</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.12	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	57,45	R\$ 58,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-070.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.12	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	57,45	R\$ 58,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-075</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.13	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	74,78	R\$ 76,28
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-075.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.4.13	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	74,78	R\$ 76,28
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-080</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-080.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 1,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
99900.8.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,05	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-085.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
99900.8.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	1,35	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-090</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-090.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.10	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,25	R\$ 2,30

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-095</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-095.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.1	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	2,80	R\$ 2,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-100</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-100.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-100.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-100.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-100.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-100.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-100.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.13	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	4,30	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-105</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-105.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 16 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.2	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	6,46	R\$ 6,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-110</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-110.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.3	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	9,96	R\$ 10,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-115</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-115.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 35 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.14	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	13,12	R\$ 13,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-120</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-120.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.4	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	17,78	R\$ 18,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-125</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-125.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-125.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM², 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-125.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-125.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-125.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-125.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 70 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.5	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE2)	MAT.	M	1,02000	24,84	R\$ 25,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-130</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-130.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 95 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.15	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	34,81	R\$ 35,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-135</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-135.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 120 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.6	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	40,22	R\$ 41,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-140</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-140.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 150 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.7	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	51,09	R\$ 52,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-145</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-145.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 185 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.11	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	62,61	R\$ 63,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-150</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-150.1</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (BRANCO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAB-150.2</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-150.3</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-150.4</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (CINZA)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-150.5</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-150.6</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 240 MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.5.16	CABO ISOLADO EM PVC 0,6/1 KV - 70°C - UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,02000	84,80	R\$ 86,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-155</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CI 50.10</b>	<b>M</b>				
99900.4.2	CABO CI50 10	MAT.	M	1,02000	4,16	R\$ 4,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-160</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CI 50.20</b>	<b>M</b>				
99900.4.3	CABO CI50 20	MAT.	M	1,05000	8,07	R\$ 8,47
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-CAB-165</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CI 50.30</b>	<b>M</b>				
99900.4.4	CABO CI50 30	MAT.	M	1,02000	10,99	R\$ 11,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-CAB-170</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CI 50.50</b>	<b>M</b>				
99900.4.5	CABO CI50.50	MAT.	M	1,02000	19,51	R\$ 19,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	13,73	R\$ 3,02
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	17,26	R\$ 3,80
<b>ELE-CAB-175</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CI 50.100</b>	<b>M</b>				
99900.4.6	CABO CI50.100	MAT.	M	1,02000	27,86	R\$ 28,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CAB-180</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CCE-APL-50.2</b>	<b>M</b>				
99900.4.7	CABO CCE-APL-50.2	MAT.	M	1,02000	1,60	R\$ 1,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CAB-185</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CCE-APL-50.3</b>	<b>M</b>				
99900.4.8	CABO CCE-APL-50.3	MAT.	M	1,02000	1,79	R\$ 1,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CAB-190</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CCE-APL-50.4</b>	<b>M</b>				
99900.4.9	CABO CCE-APL-50.4	MAT.	M	1,02000	1,93	R\$ 1,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CAB-195</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CCE-APL-50.5</b>	<b>M</b>				
99900.4.10	CABO CCE-APL-50.5	MAT.	M	1,02000	2,11	R\$ 2,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CAB-200</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CCE-APL-50.6</b>	<b>M</b>				
99900.4.11	CABO CCE-APL-50.6	MAT.	M	1,02000	2,38	R\$ 2,43
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CAB-205</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5N 50.10</b>	<b>M</b>				
99900.4.12	CABO CTP-APL-5N 50.10	MAT.	M	1,02000	5,40	R\$ 5,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-CAB-210</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5N 50.20</b>	<b>M</b>				
99900.4.13	CABO CTP-APL-5N 50.20	MAT.	M	1,02000	9,41	R\$ 9,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-CAB-215</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5N 50.30</b>	<b>M</b>				
99900.4.14	CABO CTP-APL-5N 50.30	MAT.	M	1,02000	12,76	R\$ 13,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-CAB-220</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5N 50.50</b>	<b>M</b>				
99900.4.15	CABO CTP-APL-5N 50.50	MAT.	M	1,02000	14,09	R\$ 14,37
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-CAB-225</b>	<b>CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5N 50.100</b>	<b>M</b>				
99900.4.16	CABO CTP-APL-5N 50.100	MAT.	M	1,02000	39,26	R\$ 40,05
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CAB-230</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.1	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,72	R\$ 0,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-230.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.1	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,72	R\$ 0,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-230.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.1	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,72	R\$ 0,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-230.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.1	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,72	R\$ 0,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-230.7</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.1	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,72	R\$ 0,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-235</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.2	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,95	R\$ 0,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-235.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.78.2	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,95	R\$ 0,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-235.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.2	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,95	R\$ 0,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-235.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.2	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,95	R\$ 0,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-235.7</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.2	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	0,95	R\$ 0,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-240</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.3	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,48	R\$ 1,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-240.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.3	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,48	R\$ 1,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-240.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.3	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,48	R\$ 1,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-240.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.3	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,48	R\$ 1,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-240.7</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.3	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,48	R\$ 1,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-245</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.4	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,12	R\$ 2,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-245.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.4	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,12	R\$ 2,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-245.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.4	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,12	R\$ 2,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-245.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.4	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,12	R\$ 2,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-245.7</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE-AMARELO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.4	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,12	R\$ 2,16
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-250</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.5	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,86	R\$ 3,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-250.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.5	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,86	R\$ 3,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-250.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.5	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,86	R\$ 3,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-250.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.5	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,86	R\$ 3,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-250.6</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.5	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,86	R\$ 3,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-255</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.6	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	5,85	R\$ 5,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-255.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.6	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	5,85	R\$ 5,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-255.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.78.6	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	5,85	R\$ 5,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-255.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.6	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	5,85	R\$ 5,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-255.6</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.6	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	5,85	R\$ 5,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-260</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.7	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	8,57	R\$ 8,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-260.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.7	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	8,57	R\$ 8,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-260.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.7	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	8,57	R\$ 8,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-260.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.7	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	8,57	R\$ 8,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-260.6</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.7	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	8,57	R\$ 8,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-265</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.8	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,82	R\$ 12,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-265.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.8	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,82	R\$ 12,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-265.3</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERMELHO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.8	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,82	R\$ 12,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-265.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.8	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,82	R\$ 12,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-265.6</b>	<b>CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (VERDE)</b>	<b>M</b>				
16120.3.78.8	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 450/750 V - 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,82	R\$ 12,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-270</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.1	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,5 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,80	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-270.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.1	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,5 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,80	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-270.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.1	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,5 MM²)	MAT.	M	1,02000	1,80	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-CAB-275</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.2	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-275.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.2	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-275.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.2	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,30	R\$ 2,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-CAB-280</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.3	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,85	R\$ 2,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-280.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.3	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,85	R\$ 2,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-280.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 4 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.3	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	2,85	R\$ 2,91

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-CAB-285</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.4	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,65	R\$ 3,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-285.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.4	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,65	R\$ 3,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-285.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 6 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.4	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,65	R\$ 3,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-CAB-290</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.5	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,84	R\$ 3,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-290.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.5	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,84	R\$ 3,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-290.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 10 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.5	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	3,84	R\$ 3,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-CAB-295</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.6	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	6,95	R\$ 7,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-295.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.6	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	6,95	R\$ 7,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-295.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 16 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.6	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	6,95	R\$ 7,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAB-300</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.7	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,90	R\$ 12,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-300.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.7	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,90	R\$ 12,14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-300.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 25 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.7	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	11,90	R\$ 12,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,73	R\$ 2,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,26	R\$ 2,93
<b>ELE-CAB-305</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.8	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	15,00	R\$ 15,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-305.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.8	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	15,00	R\$ 15,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-305.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 35 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.8	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	15,00	R\$ 15,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,73	R\$ 2,88
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,26	R\$ 3,62
<b>ELE-CAB-310</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 50 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.9	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	20,00	R\$ 20,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-310.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 50 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.9	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	20,00	R\$ 20,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-310.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 50 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.9	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 50,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	20,00	R\$ 20,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	13,73	R\$ 4,26
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31000	17,26	R\$ 5,35
<b>ELE-CAB-315</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 70 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.10	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	29,96	R\$ 30,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-315.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 70 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.10	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	29,96	R\$ 30,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-315.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 70 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.10	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	29,96	R\$ 30,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,73	R\$ 4,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,26	R\$ 5,87
<b>ELE-CAB-320</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 90 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.11	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	44,00	R\$ 44,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-320.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 90 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.11	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	44,00	R\$ 44,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-320.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 90 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) 9AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.11	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 95,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	44,00	R\$ 44,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,73	R\$ 4,94
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
<b>ELE-CAB-325</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 120 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.12	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	48,83	R\$ 49,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-325.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 120 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.12	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	48,83	R\$ 49,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-325.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 120 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) 9AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.12	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 120,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	48,83	R\$ 49,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	13,73	R\$ 6,32
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,46000	17,26	R\$ 7,94
<b>ELE-CAB-330</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 150 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.13	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	66,85	R\$ 68,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-330.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 150 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.13	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	66,85	R\$ 68,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-330.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 150 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.13	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 150,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	66,85	R\$ 68,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	13,73	R\$ 7,83
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,57000	17,26	R\$ 9,84
<b>ELE-CAB-335</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 185 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.14	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	73,06	R\$ 74,52
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-335.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 185 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.14	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	73,06	R\$ 74,52
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-335.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 185 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.76.14	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 185,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	73,06	R\$ 74,52
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	13,73	R\$ 10,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	17,26	R\$ 12,77
<b>ELE-CAB-340</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 240 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.15	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	100,00	R\$ 102,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-340.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 240 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.15	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	100,00	R\$ 102,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-340.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 240 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.15	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 240,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	100,00	R\$ 102,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	13,73	R\$ 12,63
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,92000	17,26	R\$ 15,88
<b>ELE-CAB-345</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 300 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.16	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 300,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	143,00	R\$ 145,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,73	R\$ 15,79
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,26	R\$ 19,85
<b>ELE-CAB-345.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 300 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.16	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 300,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	143,00	R\$ 145,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,73	R\$ 15,79
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,26	R\$ 19,85
<b>ELE-CAB-345.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 300 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.16	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 300,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	143,00	R\$ 145,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,73	R\$ 15,79
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,26	R\$ 19,85
<b>ELE-CAB-350</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 400 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.17	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 400,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	136,65	R\$ 139,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	13,73	R\$ 21,14
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	17,26	R\$ 26,58
<b>ELE-CAB-350.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 400 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.17	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 400,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	136,65	R\$ 139,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	13,73	R\$ 21,14
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	17,26	R\$ 26,58
<b>ELE-CAB-350.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 400 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.17	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 400,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	136,65	R\$ 139,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	13,73	R\$ 21,14
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,54000	17,26	R\$ 26,58
<b>ELE-CAB-355</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 500 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.18	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 500,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	182,91	R\$ 186,57
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	13,73	R\$ 26,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	17,26	R\$ 33,14
<b>ELE-CAB-355.2</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 500 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (PRETO)</b>	<b>M</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.76.18	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 500,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	182,91	R\$ 186,57
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	13,73	R\$ 26,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	17,26	R\$ 33,14
<b>ELE-CAB-355.5</b>	<b>CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 500 MM² - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) (AZUL CLARO)</b>	<b>M</b>				
16120.3.76.18	CABO ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 0,6/1 KV - 90°C UNIPOLAR BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 500,00 MM²)	MAT.	M	1,02000	182,91	R\$ 186,57
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	13,73	R\$ 26,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,92000	17,26	R\$ 33,14
<b>ELE-CAL-005</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.1	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	12,97	R\$ 16,21
09132.1.25	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 MM	MAT.	M	1,25000	4,41	R\$ 5,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CAL-010</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.27	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 MM	MAT.	M	1,25000	26,90	R\$ 33,63
09132.1.3	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	22,47	R\$ 28,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,26	R\$ 20,71
<b>ELE-CAL-015</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.29	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 MM	MAT.	M	1,25000	34,37	R\$ 42,96
09132.1.5	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	26,22	R\$ 32,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,73	R\$ 19,22
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,26	R\$ 24,16
<b>ELE-CAL-020</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.30	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 MM	MAT.	M	1,25000	61,35	R\$ 76,69
09132.1.7	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	26,99	R\$ 33,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-CAL-025</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.27	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 MM	MAT.	M	1,25000	26,90	R\$ 33,63
09132.1.8	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	22,47	R\$ 28,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	13,73	R\$ 21,97
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,26	R\$ 27,62
<b>ELE-CAL-030</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.29	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 MM	MAT.	M	1,25000	34,37	R\$ 42,96
09132.1.9	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	26,22	R\$ 32,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-CAL-035</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.11	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	33,26	R\$ 41,58
09132.1.30	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 MM	MAT.	M	1,25000	61,35	R\$ 76,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	13,73	R\$ 26,09
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	17,26	R\$ 32,79
<b>ELE-CAL-040</b>	<b>ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.12	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	35,53	R\$ 44,41
09132.1.31	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 MM	MAT.	M	1,25000	92,66	R\$ 115,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CAL-045</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.13	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	13,69	R\$ 17,11
09132.1.25	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 MM	MAT.	M	1,25000	4,41	R\$ 5,51
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CAL-050</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.15	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	20,00	R\$ 25,00
09132.1.27	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 MM	MAT.	M	1,25000	26,90	R\$ 33,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,26	R\$ 20,71
<b>ELE-CAL-055</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.17	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	24,00	R\$ 30,00
09132.1.29	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 MM	MAT.	M	1,25000	34,37	R\$ 42,96
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,73	R\$ 19,22
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,26	R\$ 24,16
<b>ELE-CAL-060</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.19	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 50 MM	MAT.	M	1,25000	28,35	R\$ 35,44
09132.1.30	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 MM	MAT.	M	1,25000	61,35	R\$ 76,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-CAL-065</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.20	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	27,00	R\$ 33,75
09132.1.27	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 MM	MAT.	M	1,25000	26,90	R\$ 33,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	13,73	R\$ 21,97
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,26	R\$ 27,62
<b>ELE-CAL-070</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.21	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	28,33	R\$ 35,41
09132.1.29	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 MM	MAT.	M	1,25000	34,37	R\$ 42,96
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-CAL-075</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.23	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	33,27	R\$ 41,59
09132.1.30	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 MM	MAT.	M	1,25000	61,35	R\$ 76,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	13,73	R\$ 26,09
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	17,26	R\$ 32,79
<b>ELE-CAL-080</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO</b>	<b>M</b>				
09132.1.24	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM	MAT.	M	1,25000	62,47	R\$ 78,09
09132.1.31	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 MM	MAT.	M	1,25000	92,66	R\$ 115,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CAM-005</b>	<b>BOTÃO DE CAMPAINHA, 1 TECLA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.960	BOTÃO DE CAMPAINHA, 1 TECLA	MAT.	UN	1,00000	7,85	R\$ 7,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-CAM-010</b>	<b>CAMPAINHA DE SOBREPOR (SINCRONSOM 117)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.902	CAMPAINHA DE SOBREPOR (SINCRONSOM 117)	MAT.	UN	1,00000	32,21	R\$ 32,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
<b>ELE-CAM-011</b>	<b>CAMPAINHA DE EMBUTIR EM CAIXA 2 X 4", DO TIPO CIGARRA, 127V</b>	<b>UN</b>				
99999.5.250	CAMPAINHA DE EMBUTIR EM CAIXA 2 X 4", DO TIPO CIGARRA, 127V	MAT.	UN	1,00000	13,72	R\$ 13,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
<b>ELE-CAM-016</b>	<b>PULSADOR PARA CAMPAINHA 2A - 250V</b>	<b>UN</b>				
99999.5.251	PULSADOR PARA CAMPAINHA 2A - 250V	MAT.	UN	1,00000	13,25	R\$ 13,25
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-CAN-005</b>	<b>CANAleta EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 20 X 10 MM</b>	<b>M</b>				
16133.3.8.1	CANAleta EM PVC (LARGURA: 20 MM / ALTURA: 10 MM)	MAT.	M	1,00000	1,58	R\$ 1,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAN-010</b>	<b>CANAleta EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 50 X 20 MM</b>	<b>M</b>				
16133.3.8.2	CANAleta EM PVC (LARGURA: 50 MM / ALTURA: 20 MM)	MAT.	M	1,00000	9,95	R\$ 9,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,73	R\$ 2,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,26	R\$ 2,76
<b>ELE-CAV-005</b>	<b>ABRIGO PARA CAVALETE EM ALVENARIA, DIMENSÕES 0,65 X 0,85 X 0,30</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,12900	65,00	R\$ 8,39
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,04580	75,00	R\$ 3,44
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	11,30000	0,51	R\$ 5,76
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	33,10000	0,40	R\$ 13,24
03210.3.5.4	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 4,20 MM / MASSA LINEAR: 0,109 KG/M)	MAT.	KG	2,44000	3,67	R\$ 8,95
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	90,00000	0,29	R\$ 26,10
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,16000	8,12	R\$ 1,30
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,04000	7,00	R\$ 0,28
06062.3.4.2	SARRAFO 1 X 2" (ALTURA: 50 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	1,24000	3,08	R\$ 3,82
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,76000	12,58	R\$ 9,56
08110.3.5.1	PORTINHOLA EM CHAPA DE ALUMÍNIO PARA ABRIGO DE CAVALETE (ALTURA: 0.80 M / LARGURA: 0.80 M)	MAT.	UN	1,00000	262,25	R\$ 262,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,29000	12,23	R\$ 89,16
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,74000	17,08	R\$ 98,04
<b>ELE-CBÇ-005</b>	<b>CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.962	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1"	MAT.	UN	1,00000	2,56	R\$ 2,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CBÇ-010</b>	<b>CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.963	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1 1/4"	MAT.	UN	1,00000	3,74	R\$ 3,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CBÇ-015</b>	<b>CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.964	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	4,89	R\$ 4,89
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CHA-005</b>	<b>CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:30 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.167	CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:30 A	MAT.	UN	1,00000	216,94	R\$ 216,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CHA-010</b>	<b>CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:50 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.168	CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:50 A	MAT.	UN	1,00000	217,67	R\$ 217,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CHA-015</b>	<b>CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:2X 30A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.202	CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:2X 30A	MAT.	UN	1,00000	366,27	R\$ 366,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CON-005</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.201	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	5,17	R\$ 5,17
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-010</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.169	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	7,28	R\$ 7,28
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-015</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.170	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	MAT.	UN	1,00000	9,10	R\$ 9,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-016</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	14,22	R\$ 14,22
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-017</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	24,31	R\$ 24,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-018</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.5	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	28,88	R\$ 28,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-019</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.6	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	54,63	R\$ 54,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-020</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	UN	1,00000	93,68	R\$ 93,68
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-021</b>	<b>CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.171	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"	MAT.	UN	1,00000	120,68	R\$ 120,68
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-025</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.181	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	5,88	R\$ 5,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-030</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.126	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	5,89	R\$ 5,89
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-035</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.172	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	MAT.	UN	1,00000	9,90	R\$ 9,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-036</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.12	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	12,41	R\$ 12,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-040</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.128	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	16,14	R\$ 16,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-045</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.124	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"	MAT.	UN	1,00000	23,68	R\$ 23,68
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-046</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16135.3.1.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	50,46	R\$ 50,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-050</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.122	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"	MAT.	UN	1,00000	65,75	R\$ 65,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-055</b>	<b>CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.174	CONDULETE TIPO E EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"	MAT.	UN	1,00000	109,54	R\$ 109,54
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-060</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.127	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	6,98	R\$ 6,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-065</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.173	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	7,02	R\$ 7,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-070</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.137	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	MAT.	UN	1,00000	11,31	R\$ 11,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-075</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.180	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"	MAT.	UN	1,00000	16,81	R\$ 16,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-080</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.135	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	22,36	R\$ 22,36
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-085</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.536	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"	MAT.	UN	1,00000	30,30	R\$ 30,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-086</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.33	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "T" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	65,40	R\$ 65,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-090</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.840	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"	MAT.	UN	1,00000	94,61	R\$ 94,61
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-095</b>	<b>CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.179	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"	MAT.	UN	1,00000	129,83	R\$ 129,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-100</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.176	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	8,46	R\$ 8,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-105</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.136	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	9,27	R\$ 9,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-110</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.178	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	MAT.	UN	1,00000	10,83	R\$ 10,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-115</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.177	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"	MAT.	UN	1,00000	17,78	R\$ 17,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-120</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.1205	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	20,74	R\$ 20,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-125</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.544	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"	MAT.	UN	1,00000	32,03	R\$ 32,03
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-126</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.42	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "X" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	53,01	R\$ 53,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-130</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.141	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"	MAT.	UN	1,00000	77,91	R\$ 77,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-135</b>	<b>CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.182	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"	MAT.	UN	1,00000	129,70	R\$ 129,70
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CON-140</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.143	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	5,71	R\$ 5,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-145</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.144	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	6,09	R\$ 6,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-150</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.145	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	MAT.	UN	1,00000	9,58	R\$ 9,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-155</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.146	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"	MAT.	UN	1,00000	14,83	R\$ 14,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-160</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.147	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	18,67	R\$ 18,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-170</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.148	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"	MAT.	UN	1,00000	28,43	R\$ 28,43
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-171</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.249	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"	MAT.	UN	1,00000	56,48	R\$ 56,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-175</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.149	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"	MAT.	UN	1,00000	84,08	R\$ 84,08
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-180</b>	<b>CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.186	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"	MAT.	UN	1,00000	131,19	R\$ 131,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-185</b>	<b>CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.151	CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	18,21	R\$ 18,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CON-190</b>	<b>CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR PARALELO PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.152	CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR PARALELO PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	28,76	R\$ 28,76
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-195</b>	<b>CONJUNTO TAMPA E 1 TOMADA 2P UNIVERSAL PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.153	CONJUNTO TAMPA E 1 TOMADA 2P UNIVERSAL PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	10,95	R\$ 10,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CON-200</b>	<b>CONJUNTO DE TAMPA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.154	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	21,19	R\$ 21,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CON-205</b>	<b>CONJUNTO DE TAMPA COM 1 TOMADA 4P TELEFONE PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.190	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 TOMADA 4P TELEFONE PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	9,60	R\$ 9,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CON-210</b>	<b>CONJUNTO DE TAMPA COM 1 TOMADA RJ 11 OU RJ 0,5 PARA TELEFONE PARA CONDULETE 3/4"</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.156	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 TOMADA RJ11 OU RJ0,5 PARA TELEFONE PARA CONDULETE 3/4"	MAT.	CJ	1,00000	11,50	R\$ 11,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-CON-215</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.191	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	5,13	R\$ 5,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-220</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	5,13	R\$ 5,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-225</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.20	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	8,39	R\$ 8,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-230</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.21	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	17,15	R\$ 17,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-235</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.22	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	24,31	R\$ 24,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-240</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.23	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	26,10	R\$ 26,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-245</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	55,80	R\$ 55,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-250</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	UN	1,00000	81,00	R\$ 81,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-255</b>	<b>CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 4"</b>	<b>UN</b>				
16135.3.1.27	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "LL" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	UN	1,00000	150,98	R\$ 150,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-CON-260</b>	<b>CONDULETE DE PVC RÍGIDO ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO Ø 25 MM (3/4")</b>	<b>UN</b>				
16132.3.7.1	CONDULETE DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO COM CINCO ENTRADAS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	6,84	R\$ 6,84
16132.3.8.1	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	0,72	R\$ 0,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-CON-265</b>	<b>CONDULETE DE PVC RÍGIDO ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO Ø 32 MM (1")</b>	<b>UN</b>				
16132.3.7.2	CONDULETE DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO COM CINCO ENTRADAS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	6,84	R\$ 6,84
16132.3.8.3	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE PARA ELETRODUTO RÍGIDO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	0,87	R\$ 0,87
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-COR-005</b>	<b>CABO COBRE NU # 6 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.11	CABO DE COBRE NU 6 MM2	MAT.	M	1,00000	2,84	R\$ 2,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-COR-010</b>	<b>CABO COBRE NU # 10 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.13	CABO DE COBRE NU 10 MM2	MAT.	M	1,00000	3,96	R\$ 3,96
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-COR-015</b>	<b>CABO COBRE NU # 16 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.14	CABO DE COBRE NU 16 MM2	MAT.	M	1,00000	6,31	R\$ 6,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-COR-020</b>	<b>CABO COBRE NU # 25 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.15	CABO DE COBRE NU 25 MM2	MAT.	M	1,00000	9,74	R\$ 9,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-COR-025</b>	<b>CABO COBRE NU # 35 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.16	CABO DE COBRE NU 35 MM2	MAT.	M	1,00000	13,46	R\$ 13,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-COR-030</b>	<b>CABO COBRE NU # 50 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.17	CABO DE COBRE NU 50 MM2	MAT.	M	1,00000	18,75	R\$ 18,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-COR-035</b>	<b>CABO COBRE NU # 70 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.18	CABO DE COBRE NU 70 MM2	MAT.	M	1,00000	26,41	R\$ 26,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-COR-040</b>	<b>CABO COBRE NU # 95 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
16120.3.2.8	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95 MM²)	MAT.	M	1,00000	37,20	R\$ 37,20
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CPB-010</b>	<b>CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #10MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.926	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #10MM	MAT.	UN	1,00000	3,81	R\$ 3,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CPB-015</b>	<b>CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #16MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.927	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #16MM	MAT.	UN	1,00000	3,81	R\$ 3,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CPB-020</b>	<b>CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 25MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.928	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 25MM	MAT.	UN	1,00000	3,81	R\$ 3,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CPB-025</b>	<b>CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 35MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.929	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 35MM	MAT.	UN	1,00000	8,38	R\$ 8,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CPB-030</b>	<b>CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 50MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.930	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 50MM	MAT.	UN	1,00000	6,25	R\$ 6,25
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CRU-005</b>	<b>CRUZETAS SIMPLES,ZINCADA, P/03 PROJETOES ACOMPANHADO DE BRACADEIRAS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.950	CRUZETAS SIMPLES,ZINCADA, P/03 PROJETOES ACOMPANHADO DE BRACADEIRAS	MAT.	UN	1,00000	127,63	R\$ 127,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-CTC-025</b>	<b>TERMINAL DE PRESSÃO EM CRUZ # 35 MM²</b>	<b>UN</b>				
99999.1.288	TERMINAL DE PRESSÃO EM CRUZ # 35 MM²	MAT.	UN	1,00000	2,80	R\$ 2,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CTP-015</b>	<b>CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO # 16 MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.931	CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO # 16 MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA	MAT.	UN	1,00000	2,93	R\$ 2,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CTP-025</b>	<b>CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO # 35MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.932	CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO # 35MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA	MAT.	UN	1,00000	3,87	R\$ 3,87
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>ELE-CXS-005</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 153 X 153 X 82 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.52	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE AÇO EMBUTIR 153 X 153 X 82 MM - SAÍDA CPE-2	MAT.	UN	1,00000	4,83	R\$ 4,83
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00400	347,34	R\$ 1,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,18000	13,73	R\$ 16,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CXS-010</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,18000	13,73	R\$ 16,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ELE-CXS-015</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 330 X 330 X 122 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.7.29	CAIXA DE PASS. CHAPA AÇO, EMBUTIR 330 X 330 X 122 MM - SAÍDA CPE-30	MAT.	UN	1,00000	17,29	R\$ 17,29
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00700	347,34	R\$ 2,43
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,26	R\$ 16,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>ELE-CXS-019</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 102 X 102 X 82 MM</b>	<b>UN</b>				
16136.3.1.2	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA (ALTURA: 102 MM / LARGURA: 102 MM / PROFUNDIDADE: 82 MM)	MAT.	UN	1,00000	5,66	R\$ 5,66
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-CXS-020</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 152 X 152 X 82 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.56	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, SOBREPOR 152 X 152 X 82 MM SAÍDA CPS 15	MAT.	UN	1,00000	13,34	R\$ 13,34
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,73	R\$ 9,61
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,26	R\$ 12,08
<b>ELE-CXS-025</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 202 X 202 X 102 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.60	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, SOBRE POR 202 X 202 X 102 MM SAÍDA CPS 20	MAT.	UN	1,00000	23,07	R\$ 23,07
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,25000	13,73	R\$ 17,16
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,25000	17,26	R\$ 21,58
<b>ELE-CXS-026</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 252 X 252 X 102 MM</b>	<b>UN</b>				
16136.3.1.5	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA (ALTURA: 252 MM / LARGURA: 252 MM / PROFUNDIDADE: 102 MM)	MAT.	UN	1,00000	29,14	R\$ 29,14
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,26	R\$ 22,44
<b>ELE-CXS-030</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 302 X 302 X 122 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.61	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, SOBREPOR 302 X 302 X 122 MM SAÍDA CPS 30	MAT.	UN	1,00000	55,12	R\$ 55,12
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-CXS-031</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 352 X 352 X 122 MM</b>	<b>UN</b>				
16136.3.1.7	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA (ALTURA: 352 MM / LARGURA: 352 MM / PROFUNDIDADE: 122 MM)	MAT.	UN	1,00000	35,01	R\$ 35,01
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-CXS-035</b>	<b>CAIXA DE FERRO ESMALTADA 2 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16136.3.2.2	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 2" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: RETANGULAR / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	1,07	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-040</b>	<b>CAIXA DE FERRO ESMALTADA 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16136.3.2.3	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 4" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / CHAPA: 18)	MAT.	UN	1,00000	1,79	R\$ 1,79
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-045</b>	<b>CAIXA DE FERRO ESMALTADA 3 X 3"</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16136.3.2.1	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 3 X 3" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTAGONAL / CHAPA: 18)	MAT.	UN	1,00000	1,79	R\$ 1,79
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-050</b>	<b>CAIXA DE CHAPA ESMALTADA, FUNDO MÓVEL 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.65	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR COM FUNDO MÓVEL 2"(FM2) (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	2,15	R\$ 2,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-055</b>	<b>CAIXA DE CHAPA ESMALTADA, FUNDO MÓVEL 3"</b>	<b>UN</b>				
16136.3.2.5	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR COM FUNDO MÓVEL (3) (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / CHAPA: 18)	MAT.	UN	1,00000	2,15	R\$ 2,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-060</b>	<b>CAIXA DE CHAPA ESMALTADA, FUNDO MÓVEL 4"</b>	<b>UN</b>				
16136.3.2.55	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR COM FUNDO MÓVEL (4) (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / CHAPA: 18)	MAT.	UN	1,00000	2,15	R\$ 2,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-065</b>	<b>CAIXA DE CHAPA ESMALTADA, FUNDO MÓVEL OCTOGONAL DUPLO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.66	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR COM FUNDO MÓVEL DUPLO(FM2) (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / CHAPA: 18)	MAT.	UN	1,00000	2,15	R\$ 2,15
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-070</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X 60 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.54	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X 60 CM	MAT.	UN	1,00000	15,10	R\$ 15,10
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00400	347,34	R\$ 1,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-075</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 200 X 200 X 100 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.55	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 200 X 200 X 100 CM	MAT.	UN	1,00000	48,42	R\$ 48,42
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00420	347,34	R\$ 1,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-080</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.223	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM	MAT.	UN	1,00000	130,62	R\$ 130,62
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00420	347,34	R\$ 1,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-085</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 400 X 400 X 200 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.224	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 400 X 400 X 200 CM	MAT.	UN	1,00000	233,10	R\$ 233,10
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00500	347,34	R\$ 1,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-090</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 30 X 30 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,00900	75,00	R\$ 0,68
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,64000	78,37	R\$ 50,16
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,90000	7,20	R\$ 6,48
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,02000	304,29	R\$ 6,09
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02000	66,82	R\$ 1,34
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,16000	57,89	R\$ 9,26
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,48000	30,50	R\$ 14,64
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,24500	41,58	R\$ 10,19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12000	41,58	R\$ 4,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,12500	20,00	R\$ 2,50
<b>ELE-CXS-095</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 40 X 40 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,01600	75,00	R\$ 1,20
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,20000	78,37	R\$ 94,04
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,02880	304,29	R\$ 8,76
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,02880	66,82	R\$ 1,92
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,96000	30,50	R\$ 29,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,44800	41,58	R\$ 18,63
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,19600	41,58	R\$ 8,15
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,25200	20,00	R\$ 5,04
<b>ELE-CXS-100</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02500	75,00	R\$ 1,88
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,44000	78,37	R\$ 112,85
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,76400	7,20	R\$ 12,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,03920	304,29	R\$ 11,93
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,03920	66,82	R\$ 2,62
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22400	57,89	R\$ 12,97
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,20000	30,50	R\$ 36,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,56700	41,58	R\$ 23,58
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,22400	41,58	R\$ 9,31
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,34300	20,00	R\$ 6,86
<b>ELE-CXS-105</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,00625	75,00	R\$ 0,47
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,70000	78,37	R\$ 54,86
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,72900	7,20	R\$ 5,25
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,01620	304,29	R\$ 4,93
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,01620	66,82	R\$ 1,08
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,14400	57,89	R\$ 8,34
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,50000	30,50	R\$ 15,25
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,20250	14,06	R\$ 2,85
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,25350	41,58	R\$ 10,54
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,13200	41,58	R\$ 5,49
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,12150	20,00	R\$ 2,43
<b>ELE-CXS-110</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 50 CM PARA REFLETOR, COM GRADE, TIPO 1, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.132	GRADE CHAPA 3/4"X1/8" FERRO 1/4"P/ REFLETOR 70X70	MAT.	UN	1,00000	158,97	R\$ 158,97
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,60000	78,37	R\$ 125,39
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,91600	7,20	R\$ 21,00
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,28800	57,89	R\$ 16,67
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,40000	30,50	R\$ 42,70
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72600	41,58	R\$ 30,19



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,24000	41,58	R\$ 9,98
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,48600	20,00	R\$ 9,72
<b>ELE-CXS-115</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 65 CM PARA REFLETOR, COM GRADE, TIPO 2, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.205	GRADE CHAPA 3/4"X1/8" FERRO 1/4"P/ REFLETOR 90X90	MAT.	UN	1,00000	235,97	R\$ 235,97
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,60000	78,37	R\$ 203,76
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,35600	7,20	R\$ 31,36
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,35200	57,89	R\$ 20,38
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,34000	30,50	R\$ 71,37
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,21000	14,06	R\$ 2,95
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,26750	41,58	R\$ 52,71
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,36000	41,58	R\$ 14,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,90750	20,00	R\$ 18,15
<b>ELE-CXS-120</b>	<b>CAIXA SUBTERRÂNEA P20 20X20X20 CM - FERRO FUNDIDO - PADRAO TELEMAR</b>	<b>UN</b>				
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,00060	75,00	R\$ 0,05
99900.1.274	CAIXA P20 20X20X20 FERRO FUNDIDO INCUSIVE ARO E TAMPA PADRÃO TELEMAR	MAT.	UN	1,00000	237,84	R\$ 237,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,56000	41,58	R\$ 23,29
TER-REG-005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,16000	5,92	R\$ 0,95
<b>ELE-CXS-125</b>	<b>CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, 60 X 35 X 50 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,09700	65,00	R\$ 6,31
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,00920	75,00	R\$ 0,69
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,02570	75,00	R\$ 1,93
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	5,23000	0,51	R\$ 2,67
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	23,80000	0,40	R\$ 9,52
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,09200	12,89	R\$ 1,19
03210.3.5.2	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 5,00 MM / MASSA LINEAR: 0,154 KG/M)	MAT.	KG	1,21000	3,67	R\$ 4,44
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	96,60000	0,29	R\$ 28,01
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02070	7,00	R\$ 0,14
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,05520	12,58	R\$ 0,69
10510.3.2.1	TAMPA PARA CAIXA SUBTERRÂNEA TIPO R1 EM FERRO FUNDIDO (COMPRIMENTO: 600 MM / LARGURA: 500 MM / PADRÃO: ANATEL / PROFUNDIDADE: 350 MM)	MAT.	UN	1,00000	171,54	R\$ 171,54
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10600	13,51	R\$ 1,43
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55600	13,54	R\$ 7,53
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	11,40000	12,23	R\$ 139,42
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55600	16,97	R\$ 9,44
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10600	16,97	R\$ 1,80
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,04000	17,08	R\$ 51,92
<b>ELE-CXS-126</b>	<b>CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R2, 107 X 52 X 50 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,16100	65,00	R\$ 10,47
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,01720	75,00	R\$ 1,29
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,04930	75,00	R\$ 3,70
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	8,14000	0,51	R\$ 4,15
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	40,50000	0,40	R\$ 16,20
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,17300	12,89	R\$ 2,23
03210.3.5.2	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 5,00 MM / MASSA LINEAR: 0,154 KG/M)	MAT.	KG	2,27000	3,67	R\$ 8,33
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	150,00000	0,29	R\$ 43,50
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,03880	7,00	R\$ 0,27
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,10400	12,58	R\$ 1,31
10510.3.2.2	TAMPA PARA CAIXA SUBTERRÂNEA TIPO R2 EM FERRO FUNDIDO (COMPRIMENTO: 1070 MM / LARGURA: 520 MM / PADRÃO: ANATEL / PROFUNDIDADE: 500 MM)	MAT.	UN	1,00000	389,55	R\$ 389,55
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19800	13,51	R\$ 2,67
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	13,54	R\$ 14,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	17,20000	12,23	R\$ 210,36
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,04000	16,97	R\$ 17,65
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19800	16,97	R\$ 3,36
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,71000	17,08	R\$ 80,45

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CXS-129</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 1 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (10 X 10 X 5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.399	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 1 DIM. (10 X10 X 5)CM	MAT.	UN	1,00000	10,70	R\$ 10,70
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-130</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 2 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (20 X 20 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.393	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 2 DIM. (20 X 20 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	52,45	R\$ 52,45
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,26	R\$ 22,44
<b>ELE-CXS-135</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (40 X 40 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.394	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 3 DIM. (40 X 40 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	94,98	R\$ 94,98
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-CXS-136</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 4 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (60 X 60 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
16136.3.4.3	CAIXA TELEFÔNICA - DE EMBUTIR (LARGURA: 600,00 MM / ALTURA: 600,00 MM / PROFUNDIDADE: 120,00 MM / PADRÃO: TELEBRÁS )	MAT.	UN	1,00000	155,55	R\$ 155,55
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	13,73	R\$ 30,89
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	17,26	R\$ 38,84
<b>ELE-CXS-137</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 5 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (80 X 80 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
16136.3.4.2	CAIXA TELEFÔNICA - DE EMBUTIR (LARGURA: 800,00 MM / ALTURA: 800,00 MM / PROFUNDIDADE: 120,00 MM / PADRÃO: TELEBRÁS )	MAT.	UN	1,00000	230,03	R\$ 230,03
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-138</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 6 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (120 X 120 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.989	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 6 DIM. (120 X 120 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	538,88	R\$ 538,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-140</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG Nº3</b>	<b>UN</b>				
99900.3.395	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DG Nº3 OU CDN Nº3 40 X 40 X 12 CM	MAT.	UN	1,00000	100,94	R\$ 100,94
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	12,23	R\$ 18,96
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,26	R\$ 16,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	17,08	R\$ 26,47
<b>ELE-CXS-145</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG Nº4</b>	<b>UN</b>				
99900.3.396	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DG Nº4 OU CDN Nº4 60 X 60 X 12 CM	MAT.	UN	1,00000	180,17	R\$ 180,17
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00800	347,34	R\$ 2,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	12,23	R\$ 18,96
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,26	R\$ 16,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	17,08	R\$ 26,47
<b>ELE-CXS-150</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG Nº5</b>	<b>UN</b>				
99900.3.397	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DG Nº5 OU CDN Nº5 80 X 80 X 12 CM	MAT.	UN	1,00000	287,64	R\$ 287,64
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00800	347,34	R\$ 2,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>ELE-CXS-155</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG Nº6</b>	<b>UN</b>				
99900.3.398	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DG Nº6 OU CDN Nº6 100 X 100 X 12 CM	MAT.	UN	1,00000	695,32	R\$ 695,32
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01000	347,34	R\$ 3,47
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CXS-160</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.14.1	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 2 " / PROFUNDIDADE: 46 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,12	R\$ 1,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-165</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , QUADRADA, DIMENSÕES 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.14.2	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 46 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,17	R\$ 2,17
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-170</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , OCTOGONAL COM FUNDO MÓVEL, DIMENSÕES 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.14.3	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 52 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,97	R\$ 2,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-175</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , OCTOGONAL COM FUNDO FIXO, DIMENSÕES 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.14.3	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 52 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,97	R\$ 2,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-180</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , OCTOGONAL COM ANEL DESLIZANTE, DIMENSÕES 3 X 3"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.14.5	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR, COM ANEL DESLIZANTE (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: OCTOGONAL / COMPRIMENTO: 3 " / LARGURA: 3 " / PROFUNDIDADE: 53 MM)	MAT.	UN	1,00000	4,50	R\$ 4,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-185</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.5.1	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 2 " / PROFUNDIDADE: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,72	R\$ 1,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-190</b>	<b>CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, QUADRADA, DIMENSÕES 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.5.2	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,74	R\$ 2,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-CXS-195</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO , 4 X 2"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.16.1	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO 4 X 2"	MAT.	UN	1,00000	1,12	R\$ 1,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,73	R\$ 4,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,26	R\$ 5,70
<b>ELE-CXS-200</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO , 4 X 4"</b>	<b>UN</b>				
16132.3.16.2	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO 4 X 4"	MAT.	UN	1,00000	2,17	R\$ 2,17
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,73	R\$ 4,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,26	R\$ 5,70
<b>ELE-CXS-205</b>	<b>CAIXA ESTANQUE AQUATIC 4X2"</b>	<b>UN</b>				
99999.250.7	CAIXA ESTANQUE AQUATIC 4X2"	MAT.	UN	1,00000	29,48	R\$ 29,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,73	R\$ 4,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,26	R\$ 5,70
<b>ELE-CXS-208</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZA" 28 X 28 X 40 CM - PASSEIO</b>	<b>UN</b>				
99999.250.86	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZA - PASSEIO	MAT.	UN	1,00000	51,37	R\$ 51,37
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,60800	63,59	R\$ 38,66
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,15190	266,42	R\$ 40,47
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,15360	64,73	R\$ 9,94
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,02304	99,05	R\$ 2,28

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,44800	30,50	R\$ 13,66
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,23040	14,06	R\$ 3,24
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,23120	41,58	R\$ 9,61
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,11600	41,58	R\$ 4,82
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,11520	20,00	R\$ 2,30
<b>ELE-CXS-209</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZA" 28 X 28 X 40 CM - GARAGEM</b>	<b>UN</b>				
99999.250.89	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZA - GARAGEM	MAT.	UN	1,00000	135,33	R\$ 135,33
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,60800	63,59	R\$ 38,66
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,15190	266,42	R\$ 40,47
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,15360	64,73	R\$ 9,94
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,02304	99,05	R\$ 2,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,44800	30,50	R\$ 13,66
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,23040	14,06	R\$ 3,24
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,23120	41,58	R\$ 9,61
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,11600	41,58	R\$ 4,82
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,11520	20,00	R\$ 2,30
<b>ELE-CXS-210</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZB" 52 X 44 X 70 CM - PASSEIO</b>	<b>UN</b>				
99999.250.85	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA ZB - PASSEIO	MAT.	UN	1,00000	152,12	R\$ 152,12
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,62400	63,59	R\$ 103,27
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,08290	266,42	R\$ 22,09
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,23040	64,73	R\$ 14,91
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,04608	99,05	R\$ 4,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,34400	30,50	R\$ 40,99
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,46080	14,06	R\$ 6,48
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,61820	41,58	R\$ 25,71
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,24960	41,58	R\$ 10,38
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,36860	20,00	R\$ 7,37
<b>ELE-CXS-211</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZB" 52 X 44 X 70 CM - GARAGEM</b>	<b>UN</b>				
99999.250.88	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZB - GARAGEM	MAT.	UN	1,00000	716,64	R\$ 716,64
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,62400	63,59	R\$ 103,27
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,08290	266,42	R\$ 22,09
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,23040	64,73	R\$ 14,91
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,04608	99,05	R\$ 4,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,34400	30,50	R\$ 40,99
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,46080	14,06	R\$ 6,48
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,61820	41,58	R\$ 25,71
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,24960	41,58	R\$ 10,38
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,36860	20,00	R\$ 7,37
<b>ELE-CXS-212</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZC" 77 X 67 X 90 CM - PASSEIO</b>	<b>UN</b>				
99999.250.87	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZC - PASSEIO	MAT.	UN	1,00000	646,00	R\$ 646,00
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,95200	63,59	R\$ 187,72
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,08439	99,05	R\$ 8,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,59200	30,50	R\$ 79,06
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,84390	14,06	R\$ 11,87
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,25190	41,58	R\$ 52,06
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,40800	41,58	R\$ 16,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,84390	20,00	R\$ 16,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CXS-213</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZC" 77 X 67 X 90 CM - GARAGEM</b>	<b>UN</b>				
99999.250.90	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZC - GARAGEM	MAT.	UN	1,00000	1.541,00	R\$ 1.541,00
ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,95200	63,59	R\$ 187,72
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,08439	99,05	R\$ 8,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,59200	30,50	R\$ 79,06
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,84390	14,06	R\$ 11,87
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,25190	41,58	R\$ 52,06
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,40800	41,58	R\$ 16,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,84390	20,00	R\$ 16,88
<b>ELE-CXS-225</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3</b>	<b>UN</b>				
99999.1.555	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 550 X 600 X 250 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3	MAT.	UN	1,00000	151,48	R\$ 151,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CXS-240</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. S/ DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3</b>	<b>UN</b>				
99999.1.556	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 570 X 490 X 260 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4	MAT.	UN	1,00000	162,70	R\$ 162,70
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CXS-310</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14</b>	<b>UN</b>				
99999.1.945	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 460 X 345 X 210 CM, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14	MAT.	UN	1,00000	120,00	R\$ 120,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-CXS-330</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18</b>	<b>UN</b>				
99999.1.55	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18	MAT.	UN	1,00000	3.151,00	R\$ 3.151,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-335</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 450/600A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18</b>	<b>UN</b>				
99999.1.558	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 450/600A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18	MAT.	UN	1,00000	3.234,59	R\$ 3.234,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-336</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-10</b>	<b>UN</b>				
99999.1.56	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-10	MAT.	UN	1,00000	1.205,65	R\$ 1.205,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-340</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 800A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18</b>	<b>UN</b>				
99999.1.559	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 800A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18	MAT.	UN	1,00000	3.986,07	R\$ 3.986,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-341</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4</b>	<b>UN</b>				
99999.1.57	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4	MAT.	UN	1,00000	191,13	R\$ 191,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-345</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 1000A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18</b>	<b>UN</b>				
99999.1.560	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PARA DISJUNTOR 42 KA 1000A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18	MAT.	UN	1,00000	5.128,01	R\$ 5.128,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-346</b>	<b>CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2</b>	<b>UN</b>				
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-CXS-365</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.946	CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA	MAT.	UN	1,00000	36,84	R\$ 36,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-CXS-370</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM 15 X 15 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.411	CAIXA DE PASSAGEM 15 X 15 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA	MAT.	UN	1,00000	6,02	R\$ 6,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-CXS-375</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM 20 X 20 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.412	CAIXA DE PASSAGEM 20 X 20 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA	MAT.	UN	1,00000	8,79	R\$ 8,79
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-CXS-380</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 1 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (10 X 10 X 5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.399	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 1 DIM. (10 X10 X 5)CM	MAT.	UN	1,00000	10,70	R\$ 10,70
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-CXS-385</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 2 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (20 X 20 X 13,5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.393	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 2 DIM. (20 X 20 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	52,45	R\$ 52,45
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,26	R\$ 22,44
<b>ELE-CXS-390</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 2 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (20 X 20 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.444	CAIXA DE PASSAGEM Nº 2 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (20 X 20 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	71,53	R\$ 71,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	13,73	R\$ 17,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,26	R\$ 22,44
<b>ELE-CXS-395</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (40 X 40 X 13,5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.394	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 3 DIM. (40 X 40 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	94,98	R\$ 94,98
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-CXS-400</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (40 X 40 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.445	CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (40 X 40 X 15) 4CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	141,76	R\$ 141,76
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-CXS-405</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 4 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (60 X 60 X 13,5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
16136.3.4.3	CAIXA TELEFÔNICA - DE EMBUTIR (LARGURA: 600,00 MM / ALTURA: 600,00 MM / PROFUNDIDADE: 120,00 MM / PADRÃO: TELEBRÁS )	MAT.	UN	1,00000	155,55	R\$ 155,55
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	13,73	R\$ 30,89
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	17,26	R\$ 38,84
<b>ELE-CXS-410</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 4 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (60 X 60 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.446	CAIXA DE PASSAGEM Nº 4 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (60 X 60 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	264,95	R\$ 264,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	13,73	R\$ 30,89
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,25000	17,26	R\$ 38,84



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-CXS-415</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 5 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (80 X 80 X 13,5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
16136.3.4.2	CAIXA TELEFÔNICA - DE EMBUTIR (LARGURA: 800,00 MM / ALTURA: 800,00 MM / PROFUNDIDADE: 120,00 MM / PADRÃO: TELEBRÁS )	MAT.	UN	1,00000	230,03	R\$ 230,03
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-420</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 5 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (80 X 80 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.447	CAIXA DE PASSAGEM Nº 5 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (80 X 80 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	435,41	R\$ 435,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-425</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 6 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (120 X 120 X 13,5) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.989	CAIXA DE PASSAGEM CP Nº 6 DIM. (120 X 120 X 12)CM	MAT.	UN	1,00000	538,88	R\$ 538,88
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-430</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 6 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (120 X 120 X 15) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.448	CAIXA DE PASSAGEM Nº 6 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (120 X 120 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	681,45	R\$ 681,45
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	13,73	R\$ 44,62
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,25000	17,26	R\$ 56,10
<b>ELE-CXS-435</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM Nº 8 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (150 X 150 X 17) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.457	CAIXA DE PASSAGEM Nº 8 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (150 X 150 X 17) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - EMBUTIR, FECHO DE PLÁSTICO C/ FUNDO DE MADEIRA S/ FUNDO DE CHAPA	MAT.	UN	1,00000	1.334,95	R\$ 1.334,95
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00550	347,34	R\$ 1,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,25000	13,73	R\$ 58,35
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,25000	17,26	R\$ 73,36
<b>ELE-DIS-005</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-DIS-006</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-DIS-007</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-DIS-008</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-DIS-009</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-DIS-010</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 30A</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-011	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 32A	UN				
99900.3.157	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 30A	MAT.	UN	1,00000	7,10	R\$ 7,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-012	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A	UN				
99900.3.158	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A A 50A	MAT.	UN	1,00000	11,88	R\$ 11,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-013	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A	UN				
99900.3.158	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A A 50A	MAT.	UN	1,00000	11,88	R\$ 11,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-014	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 50A	UN				
99900.3.158	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A A 50A	MAT.	UN	1,00000	11,88	R\$ 11,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-015	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	UN				
99900.3.159	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 70A	MAT.	UN	1,00000	19,63	R\$ 19,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-016	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A	UN				
99900.3.159	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 70A	MAT.	UN	1,00000	19,63	R\$ 19,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-020	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 25A	UN				
99900.3.160	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A A 50A	MAT.	UN	1,00000	31,94	R\$ 31,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-021	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 30A	UN				
99900.3.160	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A A 50A	MAT.	UN	1,00000	31,94	R\$ 31,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-022	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 35A	UN				
99900.3.160	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A A 50A	MAT.	UN	1,00000	31,94	R\$ 31,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-023	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	UN				
99900.3.160	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A A 50A	MAT.	UN	1,00000	31,94	R\$ 31,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-024	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 50A	UN				
99900.3.160	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A A 50A	MAT.	UN	1,00000	31,94	R\$ 31,94
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-025	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	UN				
99900.3.195	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	43,27	R\$ 43,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-026	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 70A	UN				
99900.3.195	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	43,27	R\$ 43,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
ELE-DIS-027	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A	UN				





CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-069	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 50A	UN				
99900.3.915	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A A 50A	MAT.	UN	1,00000	32,86	R\$ 32,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-070	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	UN				
99900.3.916	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	MAT.	UN	1,00000	42,38	R\$ 42,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-071	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A	UN				
99900.3.917	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A A 100 A	MAT.	UN	1,00000	47,24	R\$ 47,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-072	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 90A	UN				
99900.3.917	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A A 100 A	MAT.	UN	1,00000	47,24	R\$ 47,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-073	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 100A	UN				
99900.3.917	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A A 100 A	MAT.	UN	1,00000	47,24	R\$ 47,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
ELE-DIS-075	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-076	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-077	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-078	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-079	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 30A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-080	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-081	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A	UN				
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,00000	40,65	R\$ 40,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-082	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 50A	UN				
99900.3.919	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 50A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-083	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	UN				
99900.3.289	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OfC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
ELE-DIS-084	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A	UN				
99900.3.289	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-DIS-085</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 90A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.289	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-DIS-086</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 100A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.289	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-DIS-090</b>	<b>DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 150A PARA MEDIDOR</b>	<b>UN</b>				
99999.1.911	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 150A PARA MEDIDOR	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-DUT-005</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2" (40 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.1	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	M	1,00000	3,79	R\$ 3,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-DUT-010</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 2" (50 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.2	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	1,00000	4,66	R\$ 4,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-DUT-015</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 3" (75 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.3	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	1,00000	7,18	R\$ 7,18
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-DUT-020</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 4" (100 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.4	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	M	1,00000	9,70	R\$ 9,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	12,23	R\$ 13,45
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>ELE-DUT-025</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 5" (125 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.5	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 5 ")	MAT.	M	1,10000	14,31	R\$ 15,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-DUT-030</b>	<b>DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 6" (150 MM)</b>	<b>M</b>				
16973.3.1.6	DUTO EM PEAD PRETO CORRUGADO HELICOIDAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 6 ")	MAT.	M	1,10000	19,70	R\$ 21,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	12,23	R\$ 22,01
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	17,26	R\$ 31,07
<b>ELE-EEN-005</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA ATÉ 5 KW</b>	<b>UN</b>				
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,00000	2,22	R\$ 2,22
16131.3.1.2	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	3,00000	0,32	R\$ 0,96
16131.3.2.2	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	3,00000	0,63	R\$ 1,89
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.1	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 2 MEDIDORES EXTERNA TIPO K (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	251,00	R\$ 251,00
16142.3.4.1	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 100,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	67,11	R\$ 67,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-EEN-010</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 5 A 10 KW</b>	<b>UN</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.7.5	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 10,00 MM² / TENSÃO: 750,00 V)	MAT.	M	1,00000	3,87	R\$ 3,87
16131.3.1.3	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	3,00000	0,50	R\$ 1,50
16131.3.2.3	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	3,00000	0,67	R\$ 2,01
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.1	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 2 MEDIDORES EXTERNA TIPO K (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	251,00	R\$ 251,00
16142.3.4.1	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 100,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	67,11	R\$ 67,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,40000	13,73	R\$ 60,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,40000	17,26	R\$ 75,94
<b>ELE-EEN-015</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 10 A 15 KW</b>	<b>UN</b>				
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.4.4	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 16,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,00000	5,01	R\$ 5,01
16131.3.1.6	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	3,00000	0,90	R\$ 2,70
16131.3.2.4	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	3,00000	1,03	R\$ 3,09
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.1	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 2 MEDIDORES EXTERNA TIPO K (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	251,00	R\$ 251,00
16142.3.4.1	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 100,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	67,11	R\$ 67,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	13,73	R\$ 65,90
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	17,26	R\$ 82,85
<b>ELE-EEN-020</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 15 A 20 KW</b>	<b>UN</b>				
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.4.5	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,00000	8,61	R\$ 8,61
16131.3.1.7	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	1,00	R\$ 3,00
16131.3.2.5	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	1,14	R\$ 3,42
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.1	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 2 MEDIDORES EXTERNA TIPO K (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	251,00	R\$ 251,00
16142.3.4.2	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 200,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	391,56	R\$ 391,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
<b>ELE-EEN-025</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 20 A 25 KW</b>	<b>UN</b>				
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.4.6	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 35,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,00000	11,42	R\$ 11,42
16131.3.1.8	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	3,00000	1,31	R\$ 3,93
16131.3.2.6	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	3,00000	2,74	R\$ 8,22
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.3	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 4 MEDIDORES EXTERNA TIPO L (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	447,90	R\$ 447,90

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16142.3.4.2	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 200,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	391,56	R\$ 391,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,50000	13,73	R\$ 89,25
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,50000	17,26	R\$ 112,19
<b>ELE-EEN-030</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 25 A 30 KW</b>	<b>UN</b>				
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
13105.3.8.1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (BITOLA: 3/4 " / COMPRIMENTO: 3,048 M)	MAT.	UN	1,00000	38,81	R\$ 38,81
16120.3.2.1	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM²)	MAT.	M	2,00000	9,74	R\$ 19,48
16120.3.4.8	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70,00 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	1,00000	22,64	R\$ 22,64
16131.3.1.9	ARRUELA EM ZAMAK (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	1,86	R\$ 5,58
16131.3.2.7	BUCHA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	3,10	R\$ 9,30
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	1,77	R\$ 2,66
16136.3.3.3	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE ENTRADA DE ENERGIA PARA 4 MEDIDORES EXTERNA TIPO L (ALTURA: 500 MM / LARGURA: 600 MM / PADRÃO: ELETROPAULO / PROFUNDIDADE: 270 MM)	MAT.	UN	1,00000	447,90	R\$ 447,90
16142.3.4.2	CHAVE GERAL TIPO FACA REFORÇADA COM PORTA FUSÍVEL CARTUCHO - TRIPOLAR (CORRENTE ELÉTRICA: 200,00 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	391,56	R\$ 391,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>ELE-ELE-005</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,10000	1,77	R\$ 1,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-ELE-010</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	1,10000	2,20	R\$ 2,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-ELE-015</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.3	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	M	1,10000	3,44	R\$ 3,78
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-ELE-020</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.4	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	M	1,10000	4,58	R\$ 5,04
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-ELE-025</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.5	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	M	1,10000	5,04	R\$ 5,54
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-ELE-030</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 2"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	1,10000	18,49	R\$ 20,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-ELE-035</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.7	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	M	1,10000	12,01	R\$ 13,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-ELE-040</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	1,10000	15,07	R\$ 16,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-ELE-045</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 4"</b>	<b>M</b>				
16132.3.3.9	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	M	1,10000	23,74	R\$ 26,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-ELE-050</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.155	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 1/2"	MAT.	M	1,05000	5,38	R\$ 5,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-ELE-055</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.191	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 3/4"	MAT.	M	1,05000	6,00	R\$ 6,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-ELE-060</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1"</b>	<b>M</b>				
99900.3.193	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 1"	MAT.	M	1,05000	8,22	R\$ 8,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-ELE-065</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.981	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 1 1/4"	MAT.	M	1,05000	10,72	R\$ 11,26
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,73	R\$ 10,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,26	R\$ 12,95
<b>ELE-ELE-070</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.109	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 1 1/2"	MAT.	M	1,05000	5,23	R\$ 5,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-ELE-075</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.110	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 2"	MAT.	M	1,05000	18,22	R\$ 19,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
<b>ELE-ELE-080</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.111	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 2 1/2"	MAT.	M	1,05000	23,04	R\$ 24,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	13,73	R\$ 21,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	17,26	R\$ 26,75
<b>ELE-ELE-085</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3"</b>	<b>M</b>				
99900.3.112	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 3"	MAT.	M	1,05000	64,17	R\$ 67,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,75000	13,73	R\$ 24,03
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,75000	17,26	R\$ 30,21
<b>ELE-ELE-090</b>	<b>ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.113	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 4"	MAT.	M	1,05000	82,67	R\$ 86,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	13,73	R\$ 30,21
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	17,26	R\$ 37,97
<b>ELE-ELE-095</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.114	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 1/2"	MAT.	M	1,05000	8,68	R\$ 9,11
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-ELE-100</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.115	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 3/4"	MAT.	M	1,05000	11,90	R\$ 12,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-ELE-105</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 1"</b>	<b>M</b>				
99900.3.116	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 1"	MAT.	M	1,05000	13,53	R\$ 14,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-ELE-110</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.981	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE 1 1/4"	MAT.	M	1,05000	10,72	R\$ 11,26
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,73	R\$ 10,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,26	R\$ 12,95
<b>ELE-ELE-115</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.118	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 1 1/2"	MAT.	M	1,05000	21,53	R\$ 22,61
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,73	R\$ 10,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,26	R\$ 13,81
<b>ELE-ELE-120</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 2"</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.119	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 2"	MAT.	M	1,05000	31,64	R\$ 33,22
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
<b>ELE-ELE-125</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.120	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 2 1/2"	MAT.	M	1,05000	44,57	R\$ 46,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	13,73	R\$ 21,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,55000	17,26	R\$ 26,75
<b>ELE-ELE-130</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 3"</b>	<b>M</b>				
99900.3.142	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 3"	MAT.	M	1,05000	53,89	R\$ 56,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,75000	13,73	R\$ 24,03
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,75000	17,26	R\$ 30,21
<b>ELE-ELE-135</b>	<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.183	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO 4"	MAT.	M	1,05000	51,67	R\$ 54,25
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,95000	13,73	R\$ 26,77
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,95000	17,26	R\$ 33,66
<b>ELE-ENV-005</b>	<b>ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBOS DE PVC ENTERRADO - CONCRETO TIPO A FCK = 13,5 MPA</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,00000	304,29	R\$ 304,29
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>ELE-FIO-005</b>	<b>FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 1,5 MM2</b>	<b>M</b>				
99900.8.1	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 1,5 MM2	MAT.	M	1,05000	0,64	R\$ 0,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-FIO-010</b>	<b>FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 2,5 MM2</b>	<b>M</b>				
99900.8.2	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 2,5 MM2	MAT.	M	1,05000	0,96	R\$ 1,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>ELE-FIO-015</b>	<b>FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 4 MM2</b>	<b>M</b>				
99900.8.3	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 4 MM2	MAT.	M	1,05000	1,54	R\$ 1,62
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,73	R\$ 1,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,26	R\$ 2,07
<b>ELE-FIO-020</b>	<b>FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 6 MM2</b>	<b>M</b>				
99900.8.333	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 6 MM2	MAT.	M	1,05000	2,22	R\$ 2,33
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,73	R\$ 1,78
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,26	R\$ 2,24
<b>ELE-FIO-025</b>	<b>FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 10 MM2</b>	<b>M</b>				
99900.8.4	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 10 MM2	MAT.	M	1,05000	3,87	R\$ 4,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,73	R\$ 1,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,26	R\$ 2,42
<b>ELE-FIO-030</b>	<b>FIO FI 2 X 6 MM2 PADRÃO TELEBRÁS</b>	<b>M</b>				
99900.4.1	FIO FI 2 X 6,0 MM2 PADRÃO TELEBRÁS	MAT.	M	1,05000	0,64	R\$ 0,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-FIO-035</b>	<b>FIO TELEFÔNICO EXTERNO 2 X 100 - FE</b>	<b>M</b>				
99900.4.255	FIO TELEFÔNICO EXTERNO 2 X 100 - FE	MAT.	M	1,05000	1,41	R\$ 1,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-HAS-005</b>	<b>HASTE DE AÇO COBREADA PARA ATERRAMENTO DIÂMETRO 3/4"X 3000 MM,CONFORME PADRÕES TELEBRÁS</b>	<b>UN</b>				
99900.3.690	HASTE DE AÇO COBREADO HCS-3 PADRÃO TELEMAR	MAT.	UN	1,00000	48,77	R\$ 48,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-HAS-010</b>	<b>HASTE DE AÇO COBREADA PARA ATERRAMENTO DIÂMETRO 3/4"X 2400 MM,CONFORME PADRÕES TELEBRÁS</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-INT-005</b>	<b>INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V, SEM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.225	INTERRUPTOR SIMPLES, UMA TECLA, 10A,250V, SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	3,48	R\$ 3,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18000	13,73	R\$ 2,47

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18000	17,26	R\$ 3,11
<b>ELE-INT-010</b>	<b>INTERRUPTOR, UMA TECLA PARALELO 10 A - 250 V, SEM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.226	INTERRUPTOR PARALELO, UMA TECLA, 10A,250V, SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	5,27	R\$ 5,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>ELE-INT-015</b>	<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99999.9.1	INTERRUPTOR SIMPLES, UMA TECLA, 10A,250V, COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	4,42	R\$ 4,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>ELE-INT-020</b>	<b>INTERRUPTOR, BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.227	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, 10A,250V, COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	18,86	R\$ 18,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	13,73	R\$ 5,08
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,26	R\$ 6,39
<b>ELE-INT-021</b>	<b>INTERRUPTOR , UMA TECLA BIPOLAR PARALELA 20 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.1	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA DUPLA BIPOLAR PARALELO (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	18,91	R\$ 18,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	13,73	R\$ 7,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,26	R\$ 9,15
<b>ELE-INT-022</b>	<b>INTERRUPTOR , UMA TECLA DUPLA BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.30	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA DUPLA BIPOLAR SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	15,19	R\$ 15,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	13,73	R\$ 5,08
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,26	R\$ 6,39
<b>ELE-INT-025</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.2.356	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES SEM PLACA	MAT.	CJ	1,00000	7,40	R\$ 7,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-INT-026</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.229	CONJ. 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	7,80	R\$ 7,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-INT-030</b>	<b>CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.330	CONJ. 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	10,61	R\$ 10,61
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-INT-035</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS COM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.331	CONJ. 2 INTERRUPTORES PARALELOS COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	12,90	R\$ 12,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-INT-040</b>	<b>CONJUNTO 2 TOMADAS RETANGULARES 2P UNIVERSAL SEM PLACAS</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.332	CONJ. 2 TOMADAS RETANGULARES 2P UNIVERSAL SEM PLACAS	MAT.	UN	1,00000	12,22	R\$ 12,22
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-INT-060</b>	<b>CONJUNTO 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1 TOMADA 2P, UNIVERSAL, SEM PLACAS</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.335	CONJ. 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1 TOMADA 2P, UNIVERSAL, SEM PLACAS	MAT.	UN	1,00000	22,10	R\$ 22,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-INT-065</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACAS</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.336	CONJ. 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACAS	MAT.	UN	1,00000	24,35	R\$ 24,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-INT-070</b>	<b>CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 2 INTERRUPTORES PARALELOS SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.337	CONJ. 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 2 INTERRUPTORES PARALELOS SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	19,34	R\$ 19,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-INT-075</b>	<b>CONJUNTO 3 INTERRUPTORES PARALELOS, COM,PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.338	CONJ. 3 INTERRUPTORES PARALELOS, COM,PLACA	MAT.	UN	1,00000	23,67	R\$ 23,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-INT-080</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 TOMADA 2P UNIVERSAL RETANGULAR SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.339	CONJ. 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 TOMADA 2P UNIVERSAL RETANGULAR SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	10,80	R\$ 10,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-INT-085</b>	<b>CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.340	CONJ. 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	12,57	R\$ 12,57
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-INT-090</b>	<b>CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.341	CONJ. 2 INTERRUPTORES PARALELOS + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	17,14	R\$ 17,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>ELE-INT-095</b>	<b>INTERRUPTOR , DUAS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	7,98	R\$ 7,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	13,73	R\$ 5,08
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,26	R\$ 6,39
<b>ELE-INT-100</b>	<b>INTERRUPTOR , DUAS TECLAS PARALELO 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.22	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS PARALELO (CORRENTE ELÉTRICA: 10 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	11,10	R\$ 11,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	13,73	R\$ 7,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,26	R\$ 9,15
<b>ELE-INT-105</b>	<b>INTERRUPTOR , UMA TECLA SIMPLES E DUAS TECLAS PARALELO 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.31	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA SIMPLES E 2 PARALELO (CORRENTE ELÉTRICA: 10 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	15,91	R\$ 15,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,69000	13,73	R\$ 9,47
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,69000	17,26	R\$ 11,91
<b>ELE-INT-110</b>	<b>INTERRUPTOR , UMA TECLA SIMPLES E UMA TECLA PARALELO 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.21	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA SIMPLES E 1 PARALELO (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	9,38	R\$ 9,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,73	R\$ 6,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,26	R\$ 7,77
<b>ELE-INT-115</b>	<b>INTERRUPTOR , DUAS TECLAS SIMPLES E UMA TECLA PARALELO 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.26	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES E 1 PARALELO (CORRENTE ELÉTRICA: 10 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	14,21	R\$ 14,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,73	R\$ 8,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,26	R\$ 10,53
<b>ELE-INT-120</b>	<b>INTERRUPTOR , TRÊS TECLAS PARALELO 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.29	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 3 TECLAS PARALELO (CORRENTE ELÉTRICA: 10 A / TENSÃO: 250 V)	MAT.	UN	1,00000	18,06	R\$ 18,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,77000	13,73	R\$ 10,57
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,77000	17,26	R\$ 13,29
<b>ELE-INT-125</b>	<b>INTERRUPTOR , TRÊS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V</b>	<b>UN</b>				
16143.3.2.23	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 3 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	11,83	R\$ 11,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	13,73	R\$ 7,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,26	R\$ 9,15
<b>ELE-INT-130</b>	<b>INTERRUPTOR DE CARGA 20 A COM SINALIZADOR 2 POLOS</b>	<b>UN</b>				
99999.9.228	INTERRUPTOR DE CARGA 20 A COM SINALIZADOR 2 POLOS	MAT.	UN	1,00000	17,66	R\$ 17,66
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	13,73	R\$ 7,28
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,53000	17,26	R\$ 9,15
<b>ELE-LAM-020</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 9W-127V-E27</b>	<b>UN</b>				
99900.3.366	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 9W-127V-E27	MAT.	UN	1,00000	8,70	R\$ 8,70
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-025</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 11W-127V-E27</b>	<b>UN</b>				
99900.3.367	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 11W-127V-E27	MAT.	UN	1,00000	8,62	R\$ 8,62
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-030</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 15W-127V-E27</b>	<b>UN</b>				
99900.3.368	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 15W-127V-E27	MAT.	UN	1,00000	8,99	R\$ 8,99
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-035</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27</b>	<b>UN</b>				
99900.3.369	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27	MAT.	UN	1,00000	10,64	R\$ 10,64
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-040</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27</b>	<b>UN</b>				
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	1,00000	10,92	R\$ 10,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-045</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 16/ 84 - 16 W - G13</b>	<b>UN</b>				
99900.3.371	LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 16/ 84-16W-G13	MAT.	UN	1,00000	5,56	R\$ 5,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-050</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 32/ 84 - 32 W - G13</b>	<b>UN</b>				
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	1,00000	5,89	R\$ 5,89
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-055</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 20/ 84 - 20 W - G13</b>	<b>UN</b>				
99900.3.373	LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 20/ 84-20W-G13	MAT.	UN	1,00000	5,69	R\$ 5,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-056</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 20/ 84 - 40 W - G13</b>	<b>UN</b>				
99900.2.357	LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 40/ 84 - 40 W - G13	MAT.	UN	1,00000	5,69	R\$ 5,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-LAM-057</b>	<b>LÂMPADA MISTA DE 160W/220V</b>	<b>UN</b>				
99999.1.973	LÂMPADA MISTA DE 160W/220V	MAT.	UN	1,00000	16,83	R\$ 16,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-LAM-060</b>	<b>RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E-27</b>	<b>UN</b>				
16132.3.3.10	RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E-27	MAT.	UN	1,00000	2,98	R\$ 2,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-LAM-070</b>	<b>SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER</b>	<b>UN</b>				
16132.3.3.12	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	MAT.	UN	1,00000	1,31	R\$ 1,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-LAM-075</b>	<b>SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PORTA-STARTER</b>	<b>UN</b>				
16132.3.3.14	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PORTA-STARTER	MAT.	UN	1,00000	1,31	R\$ 1,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-LAM-080</b>	<b>STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - 20/40 W</b>	<b>UN</b>				
16132.3.3.13	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - 20/40 W	MAT.	UN	1,00000	0,84	R\$ 0,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-LUM-005</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W OU 1 X 20 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	2,00000	3,00	R\$ 6,00
99900.3.346	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W OU 1 X 20 W	MAT.	UN	1,00000	9,14	R\$ 9,14
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,73	R\$ 15,10
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>ELE-LUM-006</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W OU 1 X 20 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-045	LÂMPADA FLUORESCENTE TLD RS 16/ 84 - 16 W - G13	SER.CG	UN	1,00000	8,66	R\$ 8,66
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	1,00000	12,16	R\$ 12,16
ELE-LUM-005	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W OU 1 X 20 W	SER.CG	UN	1,00000	49,23	R\$ 49,23
ELE-REA-005	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 16 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	35,60	R\$ 35,60
<b>ELE-LUM-010</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16 W OU 2 X 20 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	4,00000	3,00	R\$ 12,00
99900.3.347	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16 W OU 2 X 20 W	MAT.	UN	1,00000	8,57	R\$ 8,57
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,26	R\$ 20,71
<b>ELE-LUM-011</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16 W OU 2 X 20 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-045	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 16/ 84 - 16 W - G13	SER.CG	UN	2,00000	8,66	R\$ 17,32
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	2,00000	12,16	R\$ 24,31
ELE-LUM-010	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16 W OU 2 X 20 W	SER.CG	UN	1,00000	57,76	R\$ 57,76
ELE-REA-010	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	37,21	R\$ 37,21
<b>ELE-LUM-015</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 16 W OU 4 X 20 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	8,00000	3,00	R\$ 24,00
99900.3.348	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 16 W OU 4 X 20 W	MAT.	UN	1,00000	16,52	R\$ 16,52
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-LUM-016</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 16 W OU 4 X 20 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-045	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 16/ 84 - 16 W - G13	SER.CG	UN	4,00000	8,66	R\$ 34,64
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	4,00000	12,16	R\$ 48,63
ELE-LUM-015	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 16 W OU 4 X 20 W	SER.CG	UN	1,00000	87,01	R\$ 87,01
ELE-REA-010	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127 V	SER.CG	UN	2,00000	37,21	R\$ 74,43
<b>ELE-LUM-020</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W OU 1 X 40 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	2,00000	3,00	R\$ 6,00
99900.3.349	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W OU 1 X 40 W	MAT.	UN	1,00000	13,05	R\$ 13,05
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,73	R\$ 15,10
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>ELE-LUM-021</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W OU 1 X 40 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-050	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84 - 32 W - G13	SER.CG	UN	1,00000	8,99	R\$ 8,99
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	1,00000	12,16	R\$ 12,16
ELE-LUM-020	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W OU 1 X 40 W	SER.CG	UN	1,00000	53,14	R\$ 53,14
ELE-REA-015	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 32 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	48,20	R\$ 48,20
<b>ELE-LUM-025</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	4,00000	3,00	R\$ 12,00
99900.3.350	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W	MAT.	UN	1,00000	16,65	R\$ 16,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,73	R\$ 16,48
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,26	R\$ 20,71
<b>ELE-LUM-026</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-050	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84 - 32 W - G13	SER.CG	UN	2,00000	8,99	R\$ 17,98
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	2,00000	12,16	R\$ 24,31
ELE-LUM-025	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W	SER.CG	UN	1,00000	65,84	R\$ 65,84
ELE-REA-020	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	43,94	R\$ 43,94
<b>ELE-LUM-030</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 32 W OU 4 X 40 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	8,00000	3,00	R\$ 24,00
99900.3.351	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 32 W OU 4 X 40 W	MAT.	UN	1,00000	30,00	R\$ 30,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-LUM-031</b>	<b>LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 32 W OU 4 X 40 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-050	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84 - 32 W - G13	SER.CG	UN	4,00000	8,99	R\$ 35,96
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	4,00000	12,16	R\$ 48,63
ELE-LUM-030	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 4 X 32 W OU 4 X 40 W	SER.CG	UN	1,00000	100,49	R\$ 100,49
ELE-REA-020	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127 V	SER.CG	UN	2,00000	43,94	R\$ 87,89
<b>ELE-LUM-035</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	2,00000	3,00	R\$ 6,00
99900.3.352	LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W	MAT.	UN	1,00000	10,81	R\$ 10,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-LUM-036</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-045	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 16/ 84 - 16 W - G13	SER.CG	UN	1,00000	8,66	R\$ 8,66
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	1,00000	12,16	R\$ 12,16
ELE-LUM-035	LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 16 W	SER.CG	UN	1,00000	63,30	R\$ 63,30
ELE-REA-005	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 16 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	35,60	R\$ 35,60

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-LUM-040</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W</b>	<b>UN</b>				
16580.3.7.7	SOQUETE SIMPLES EM TERMOPLÁSTICO PARA LÂMPADA	MAT.	PC	2,00000	3,00	R\$ 6,00
99900.3.353	LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W	MAT.	UN	1,00000	15,56	R\$ 15,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	13,73	R\$ 23,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,70000	17,26	R\$ 29,34
<b>ELE-LUM-041</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W, COMPLETA</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-050	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84 - 32 W - G13	SER.CG	UN	1,00000	8,99	R\$ 8,99
ELE-LAM-070	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	SER.CG	UN	1,00000	12,16	R\$ 12,16
ELE-LUM-040	LUMINÁRIA TUBULAR CONTINUA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W	SER.CG	UN	1,00000	74,24	R\$ 74,24
ELE-REA-015	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 32 W - 127 V	SER.CG	UN	1,00000	48,20	R\$ 48,20
<b>ELE-LUM-045</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.687	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO	MAT.	UN	1,00000	34,85	R\$ 34,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,63000	13,73	R\$ 8,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,63000	17,26	R\$ 10,87
<b>ELE-LUM-046</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO COM PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20 W</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-035	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27	SER.CG	UN	1,00000	13,74	R\$ 13,74
ELE-LAM-060	RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E-27	SER.CG	UN	1,00000	12,28	R\$ 12,28
ELE-LUM-045	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO	SER.CG	UN	1,00000	54,37	R\$ 54,37
<b>ELE-LUM-050</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.354	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W	MAT.	UN	1,00000	20,67	R\$ 20,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,73	R\$ 15,10
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>ELE-LUM-051</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA PARA LÂMPADA IFLUORESCENTE COMPACTA DE 20 W</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-035	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27	SER.CG	UN	1,00000	13,74	R\$ 13,74
ELE-LAM-060	RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E-27	SER.CG	UN	1,00000	12,28	R\$ 12,28
ELE-LUM-050	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA	SER.CG	UN	1,00000	54,76	R\$ 54,76
<b>ELE-LUM-052</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA BLINDADA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.333	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA BLINDADA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W	MAT.	UN	1,00000	44,53	R\$ 44,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,73	R\$ 15,10
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>ELE-LUM-053</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA BLINDADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20</b>	<b>UN</b>				
ELE-LAM-035	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27	SER.CG	UN	1,00000	13,74	R\$ 13,74
ELE-LAM-060	RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E-27	SER.CG	UN	1,00000	12,28	R\$ 12,28
ELE-LUM-050	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA	SER.CG	UN	1,00000	54,76	R\$ 54,76
<b>ELE-LUM-055</b>	<b>LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO E METÁLICA, 1 PÉTALA, POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM 10 M DE ALTURA LIVRE (COMPLETA)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,08540	65,00	R\$ 5,55
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02010	75,00	R\$ 1,51
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,06020	75,00	R\$ 4,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	30,70000	0,40	R\$ 12,28
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	33,00000	0,96	R\$ 31,68
16520.3.7.1	LUMINÁRIA EXTERNA PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO E METÁLICA - PÚBLICA COM REATOR (NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 / POTÊNCIA LAMP. VAPOR MERCÚRIO: 250/400 W / POTÊNCIA LAMP. VAPOR SÓDIO: 250/400 W / TIPO DE ROSCA:	MAT.	UN	1,00000	356,50	R\$ 356,50
16520.3.9.1	CONJUNTO DE FORMAÇÃO DE PÉTALA (NÚCLEO) PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - ATÉ 2 UNIDADES	MAT.	UN	1,00000	199,70	R\$ 199,70
16580.3.4.1	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 400 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40)	MAT.	UN	1,00000	36,50	R\$ 36,50
16588.3.12.1	POSTE DE AÇO GALVANIZADO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (ALTURA: 10000 MM / DIÂMETRO MENOR: 60 MM)	MAT.	UN	1,00000	1.112,36	R\$ 1.112,36
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	17,50000	12,23	R\$ 214,03
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-LUM-060</b>	<b>LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO E METÁLICA, 2 PÉTALAS, POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM 10 M DE ALTURA LIVRE (COMPLETA)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,08540	65,00	R\$ 5,55
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02010	75,00	R\$ 1,51
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,06020	75,00	R\$ 4,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	30,70000	0,40	R\$ 12,28
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	66,00000	0,96	R\$ 63,36

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16520.3.7.1	LUMINÁRIA EXTERNA PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO E METÁLICO - PÚBLICA COM REATOR (NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 / POTÊNCIA LAMP. VAPOR MERCÚRIO: 250/400 W / POTÊNCIA LAMP. VAPOR METÁLICO: 250/400 W / POTÊNCIA LAMP. VAPOR SÓDIO: 250/400 W / TIPO DE ROSCA:	MAT.	UN	2,00000	356,50	R\$ 713,00
16520.3.9.1	CONJUNTO DE FORMAÇÃO DE PÉTALA (NÚCLEO) PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - ATÉ 2 UNIDADES	MAT.	UN	1,00000	199,70	R\$ 199,70
16580.3.4.1	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 400 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40)	MAT.	UN	2,00000	36,50	R\$ 73,00
16588.3.12.1	POSTE DE AÇO GALVANIZADO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (ALTURA: 10000 MM / DIÂMETRO MENOR: 60 MM)	MAT.	UN	1,00000	1.112,36	R\$ 1.112,36
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,73	R\$ 34,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	17,50000	12,23	R\$ 214,03
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,26	R\$ 43,15
<b>ELE-LUM-065</b>	<b>LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, 2 REFLETORES DE 250W EM POSTE DE CONCRETO COM 9 M DE ALTURA (COMPLETA)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	0,18400	70,37	R\$ 12,95
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,13100	65,00	R\$ 8,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	89,30000	0,40	R\$ 35,72
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	25,00000	1,50	R\$ 37,50
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	30,00000	0,96	R\$ 28,80
16520.3.14.3	PROJETOR PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA DA LÂMPADA: 250 W)	MAT.	UN	2,00000	305,92	R\$ 611,84
16580.3.11.2	REATOR PARA LÂMPADAS DE DESCARGA - VAPOR DE MERCÚRIO 250 W - AFP (POTÊNCIA: 250 W / TENSÃO: 220 V / NÚMERO DE LÂMPADAS: 1)	MAT.	UN	2,00000	42,94	R\$ 85,88
16580.3.4.2	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 250 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40)	MAT.	UN	2,00000	26,75	R\$ 53,50
16588.3.8.10	POSTE DE CONCRETO CÔNICO (COMPRIMENTO: 9,00 M / DIÂMETRO DA BASE: 330,00 MM / RESISTÊNCIA: 200,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	517,77	R\$ 517,77
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,28000	12,23	R\$ 76,80
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,25000	17,26	R\$ 90,62
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,36000	17,08	R\$ 57,39
<b>ELE-LUM-070</b>	<b>LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, 6 REFLETORES DE 400W EM POSTE DE CONCRETO COM 9 M DE ALTURA (COMPLETA)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	0,18400	70,37	R\$ 12,95
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,13100	65,00	R\$ 8,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	89,30000	0,40	R\$ 35,72
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	25,00000	1,50	R\$ 37,50
16580.3.11.6	REATOR PARA LÂMPADAS DE DESCARGA - VAPOR DE SÓDIO (FATOR DE POTÊNCIA: ALTO / NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 / POTÊNCIA DA LÂMPADA: 400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	6,00000	97,94	R\$ 587,64
16580.3.4.1	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 400 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40)	MAT.	UN	6,00000	36,50	R\$ 219,00
16588.3.8.10	POSTE DE CONCRETO CÔNICO (COMPRIMENTO: 9,00 M / DIÂMETRO DA BASE: 330,00 MM / RESISTÊNCIA: 200,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	517,77	R\$ 517,77
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,28000	12,23	R\$ 76,80
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,25000	17,26	R\$ 90,62
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,36000	17,08	R\$ 57,39
<b>ELE-LUM-075</b>	<b>LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, 3 REFLETORES DE 400W EM POSTE DE CONCRETO COM 11 M DE ALTURA (COMPLETA)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	0,18400	70,37	R\$ 12,95
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	0,13100	65,00	R\$ 8,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	89,30000	0,40	R\$ 35,72
16120.3.4.1	CABO ISOLADO EM PVC 450/750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 2)	MAT.	M	25,00000	1,50	R\$ 37,50
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	37,00000	0,96	R\$ 35,52
16520.3.14.2	PROJETOR PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA DA LÂMPADA: 400 W)	MAT.	UN	3,00000	305,92	R\$ 917,76
16580.3.11.10	REATOR PARA LÂMPADAS DE DESCARGA - VAPOR DE MERCÚRIO (FATOR DE POTÊNCIA: ALTO / NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 / POTÊNCIA DA LÂMPADA: 400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	3,00000	49,47	R\$ 148,41
16580.3.4.1	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 400 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40)	MAT.	UN	3,00000	36,50	R\$ 109,50
16588.3.8.1	POSTE DE CONCRETO CÔNICO (COMPRIMENTO: 11,00 M / DIÂMETRO DA BASE: 390,00 MM / RESISTÊNCIA: 400,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	936,76	R\$ 936,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,28000	12,23	R\$ 76,80
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,25000	17,26	R\$ 90,62
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,36000	17,08	R\$ 57,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-MAN-005</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.184	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 1/2"	MAT.	M	1,05000	1,13	R\$ 1,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-010</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 5/8"</b>	<b>M</b>				
99900.3.121	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 5/8"	MAT.	M	1,05000	0,93	R\$ 0,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-015</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.125	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 3/4"	MAT.	M	1,05000	1,23	R\$ 1,29
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-020</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1"</b>	<b>M</b>				
99900.3.133	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 1"	MAT.	M	1,05000	2,10	R\$ 2,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-025</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
99900.3.123	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 1 1/4"	MAT.	M	1,05000	1,88	R\$ 1,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-030</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.206	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 1 1/2"	MAT.	M	1,05000	4,34	R\$ 4,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-035</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 2"</b>	<b>M</b>				
99900.3.129	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 2"	MAT.	M	1,05000	5,58	R\$ 5,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-MAN-040</b>	<b>MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3"</b>	<b>M</b>				
99900.3.250	MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA D = 3"	MAT.	M	1,05000	9,75	R\$ 10,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-PAD-005</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D1, DEMANDA ATÉ 15 KA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.374	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D1, DEMANDA ATÉ 15 KA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	620,57	R\$ 620,57
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-010</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D2, 15, 1 &lt;= DEMANDA &lt;= 23 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.375	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D2, 15, 1 <= DEMANDA <= 23 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	949,58	R\$ 949,58
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-015</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D3, 23, 1 &lt;= DEMANDA &lt;= 27 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.376	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D3, 23, 1 <= DEMANDA <= 27 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	1.041,46	R\$ 1.041,46
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-020</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D4, 27, 1 &lt;= DEMANDA &lt;= 38 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.377	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D4, 27, 1 <= DEMANDA <= 38 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	1.434,90	R\$ 1.434,90
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-025</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D5, 38,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 47 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.378	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D5,38, 1 <= DEMANDA <= 47 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	2.009,25	R\$ 2.009,25
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-030</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D6, 47,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 57 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.379	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D6,47, 1 <= DEMANDA <= 57 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	2.795,61	R\$ 2.795,61
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-035</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D7, 57,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 66 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.380	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D7,57, 1 <= DEMANDA <= 66 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	3.108,72	R\$ 3.108,72
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-040</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D8, 66,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 75 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.381	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D8,66, 1 <= DEMANDA <= 75 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	3.121,12	R\$ 3.121,12
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-045</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO H1, CARGA INSTALADA ATÉ 5 KW, BIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.382	PADRÃO CEMIG TIPO H1,CARGA INS T.ATÉ 5KW,BIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	504,53	R\$ 504,53
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-050</b>	<b>PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO H2, 5,1 &lt;= CARGA INSTALADA &lt;= 10 KW, BIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
99900.3.383	PADRÃO CEMIG TIPO H2,5,1 <= CARGA INSTALADA <= 10 KW, BIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	542,37	R\$ 542,37
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-055</b>	<b>PADRÃO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C1 DEMANDA ATE 15 KVA, BIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.4	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	M	9,00000	4,58	R\$ 41,22
9990.1.131	PADRÃO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C1 DEMANDA ATE 15 KVA, BIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	389,72	R\$ 389,72
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.163	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	62,78	R\$ 62,78
99900.3.403	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 1 1/4"	MAT.	CJ	2,00000	1,93	R\$ 3,86
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-060</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C2, 15,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 23 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.4	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	M	9,00000	4,58	R\$ 41,22
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.163	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	62,78	R\$ 62,78
99900.3.403	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 1 1/4"	MAT.	CJ	2,00000	1,93	R\$ 3,86
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.132	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C2 15,1 <= DEMANDA <= 23 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	678,59	R\$ 678,59
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-065</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C3, 23,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 27 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.5	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	M	9,00000	5,04	R\$ 45,36
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.197	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 120A A 175A	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67
99900.3.404	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 1 1/2"	MAT.	CJ	2,00000	2,14	R\$ 4,28
99901.1.12	TERMINAL DE ATERRAMENTO 4 MM	MAT.	UN	1,00000	4,50	R\$ 4,50
99901.1.14	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C3 23,1 <= DEMANDA <= 27 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	784,55	R\$ 784,55
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-070</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C4, 27,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 38 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.5	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	M	9,00000	5,04	R\$ 45,36
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.197	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 120A A 175A	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67
99900.3.404	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 1 1/2"	MAT.	CJ	2,00000	2,14	R\$ 4,28
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.16	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C4 27,1 <= DEMANDA <= 38 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	1.248,71	R\$ 1.248,71
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-075</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C5, 38,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 47 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	9,00000	18,49	R\$ 166,41
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.197	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 120A A 175A	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.401	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 2"	MAT.	CJ	2,00000	4,05	R\$ 8,10
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.18	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C5 38,1 <= DEMANDA <= 47 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	1.564,05	R\$ 1.564,05
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-080</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C6, 47,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 57 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.7	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	M	9,00000	12,01	R\$ 108,09
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.197	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 120A A 175A	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67
99900.3.400	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 2 1/2"	MAT.	CJ	2,00000	4,96	R\$ 9,92
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.20	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C6 47,1 <= DEMANDA <= 57 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	2.396,52	R\$ 2.396,52
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-085</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C7, 57,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 66 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	9,00000	15,07	R\$ 135,63
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.197	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 120A A 175A	MAT.	UN	1,00000	201,67	R\$ 201,67
99900.3.402	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 3"	MAT.	CJ	2,00000	7,55	R\$ 15,10
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.22	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C7 57,1 <= DEMANDA <= 66 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	2.661,40	R\$ 2.661,40
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-090</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C8, 66,1 &lt;= DEMANDA &lt;= 75 KVA, TRIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	9,00000	15,07	R\$ 135,63
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.402	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 3"	MAT.	CJ	2,00000	7,55	R\$ 15,10
99901.1.11	TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE CAIXA	MAT.	UN	1,00000	1,52	R\$ 1,52
99901.1.24	PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO C8 66,1 <= DEMANDA <= 75 KVA, TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	2.716,69	R\$ 2.716,69
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
99999.1.912	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A	MAT.	UN	1,00000	216,84	R\$ 216,84
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-095</b>	<b>PADRAO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO H1, CARGA INSTALADA ATÉ 5 KW.</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	6,00000	2,20	R\$ 13,20

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.289	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	54,11	R\$ 54,11
99900.3.405	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 3/4"	MAT.	PAR	2,00000	0,95	R\$ 1,90
99900.3.410	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO SEM DISJUNTOR	MAT.	PC	1,00000	55,77	R\$ 55,77
99901.1.12	TERMINAL DE ATERRAMENTO 4 MM	MAT.	UN	1,00000	4,50	R\$ 4,50
99901.1.26	PADRÃO CEMIG TIPO H1,CARGA INS TALADA ATÉ 5KW BIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	210,00	R\$ 210,00
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-100</b>	<b>PADRÃO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO H2, 5, 1 &lt;=,CARGA INSTALADA &lt;= 10KW, BIFÁSICO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,55	R\$ 39,55
16132.3.3.3	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	M	6,00000	3,44	R\$ 20,64
99900.2.53	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM - SAÍDA CPE-20	MAT.	UN	1,00000	25,50	R\$ 25,50
99900.3.163	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	MAT.	UN	1,00000	62,78	R\$ 62,78
99900.3.406	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 1	MAT.	PAR	2,00000	1,17	R\$ 2,34
99900.3.410	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO SEM DISJUNTOR	MAT.	PC	1,00000	55,77	R\$ 55,77
99901.1.12	TERMINAL DE ATERRAMENTO 4 MM	MAT.	UN	1,00000	4,50	R\$ 4,50
99901.1.28	PADRÃO CEMIG SUBTERRÂNEO TIPO H2, 5, 1 <= CARGA INST. <= 10KW, BIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	291,63	R\$ 291,63
99999.1.54	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-2	MAT.	UN	1,00000	74,33	R\$ 74,33
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,20000	36,09	R\$ 151,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,20000	5,50	R\$ 23,08
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,20000	30,50	R\$ 128,10
<b>ELE-PAD-105</b>	<b>TAMPÃO PARA POSTE DE AÇO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.906	TAMPÃO PARA POSTE DE AÇO	MAT.	UN	1,00000	6,48	R\$ 6,48
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-PAD-110</b>	<b>ARMAÇÃO SECUNDARIA DE UM ESTRIBO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.907	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE UM ESTRIBO	MAT.	UN	1,00000	19,71	R\$ 19,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,73	R\$ 4,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,26	R\$ 5,70
<b>ELE-PAD-115</b>	<b>POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 7,00 M</b>	<b>UN</b>				
99999.1.908	POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 7,00 M	MAT.	UN	1,00000	434,25	R\$ 434,25
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-PAD-115D</b>	<b>POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 4,50 M</b>	<b>UN</b>				
99999.1.670	POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 4,50 M	MAT.	UN	1,00000	980,00	R\$ 980,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-PAD-120</b>	<b>ISOLADOR ROLDANA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.909	ISOLADOR ROLDANA	MAT.	UN	1,00000	3,46	R\$ 3,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	13,73	R\$ 0,96
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,26	R\$ 1,21
<b>ELE-PAD-125</b>	<b>CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDIÇÃO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.910	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDIÇÃO	MAT.	UN	1,00000	21,74	R\$ 21,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	13,73	R\$ 0,96
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	17,26	R\$ 1,21
<b>ELE-PAD-135</b>	<b>HASTE Ø16 X 150 PARA ARMAÇÃO SECUNDÁRIA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.913	HASTE Ø16 X 150 PARA ARMAÇÃO SECUNDÁRIA	MAT.	UN	1,00000	12,66	R\$ 12,66
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PER-005</b>	<b>PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 19 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.5.1	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO LISO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 19,00 MM)	MAT.	M	1,00000	6,76	R\$ 6,76

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-010</b>	<b>PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 38 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.5.2	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO LISO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	M	1,00000	8,37	R\$ 8,37
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-015</b>	<b>PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.6.1	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA LISO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	M	1,00000	8,80	R\$ 8,80
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>ELE-PER-020</b>	<b>PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO 2 FUROS NA PONTA, DIMENSÕES 38 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.5.4	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO LISO COM 2 FUROS (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	M	1,00000	8,36	R\$ 8,36
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>ELE-PER-025</b>	<b>PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.6.2	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA PERFURADO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	M	1,00000	8,88	R\$ 8,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>ELE-PER-030</b>	<b>PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 38 X 38 MM</b>	<b>M</b>				
16134.3.5.3	PERFILADO EM CHAPA DE AÇO PERFURADO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	M	1,00000	6,49	R\$ 6,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-035</b>	<b>BASE COM 4 FUROS PARA FIXAÇÃO EXTERNA EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.1.1	BASE COM 4 FUROS EM CHAPA AÇO PARA PERFILADO - FIXAÇÃO EXTERNA	MAT.	UN	1,00000	3,93	R\$ 3,93
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-PER-040</b>	<b>DERIVAÇÃO FINAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.12.1	DERIVAÇÃO FINAL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	0,64	R\$ 0,64
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PER-045</b>	<b>DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO COM LATERAL DUPLA PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.11.1	DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO - DUPLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	1,49	R\$ 1,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PER-050</b>	<b>DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.11.2	DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO - SIMPLES (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	1,47	R\$ 1,47
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-PER-055</b>	<b>JUNÇÃO ANGULAR DUPLA ALTA EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.4.1	JUNÇÃO ANGULAR DUPLA PARA PERFILADO ALTO (LARGURA: 38,00 MM / ALTURA: 38,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,18	R\$ 1,18
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PER-060</b>	<b>SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO CURTO, PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.8.1	SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO CURTO PARA PERFILADO (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,33	R\$ 1,33
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,73	R\$ 2,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,26	R\$ 2,59
<b>ELE-PER-065</b>	<b>SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO LONGO, PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.8.2	SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO LONGO PARA PERFILADO (COMPRIMENTO: 165,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,60	R\$ 1,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PER-070</b>	<b>SUPORTE EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.7.1	SUPORTE PARA PERFILADO EM CHAPA DE AÇO (COMPRIMENTO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,20	R\$ 1,20
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-PER-075</b>	<b>PORTA PERFIL COM PINO PARA PERFILADO Ø 3/8"</b>	<b>UN</b>				
05060.3.18.1	PORTA PERFIL COM PINO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 ")	MAT.	UN	1,00000	1,07	R\$ 1,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>ELE-PER-080</b>	<b>VERGALHAO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO (DIÂMETRO: 1/4")</b>	<b>M</b>				
16134.3.9.1	VERGALHAO DE AÇO COM ROSCA NC NAS EXTREMIDADES (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/4 ")	MAT.	M	1,00000	1,83	R\$ 1,83
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-PER-085</b>	<b>CAIXA PARA TOMADA FIXA PERFIL COM TAMPA E TOMADA UNIVERSAL PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.3.1	CAIXA PARA TOMADA COM TAMPA FIXO PERFIL PARA PERFILADO	MAT.	UN	1,00000	2,20	R\$ 2,20
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	6,40	R\$ 6,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>ELE-PER-090</b>	<b>CAIXA DE DERIVAÇÃO "C" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.2.1	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO - TIPO "C"	MAT.	UN	1,00000	6,71	R\$ 6,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-095</b>	<b>CAIXA DE DERIVAÇÃO "I" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.2.2	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO - TIPO "I"	MAT.	UN	1,00000	6,70	R\$ 6,70
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-100</b>	<b>CAIXA DE DERIVAÇÃO "L" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.2.3	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO - TIPO "L"	MAT.	UN	1,00000	7,65	R\$ 7,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-105</b>	<b>CAIXA DE DERIVAÇÃO "T" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.2.4	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO - TIPO "T"	MAT.	UN	1,00000	8,45	R\$ 8,45
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PER-110</b>	<b>CAIXA DE DERIVAÇÃO "X" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO</b>	<b>UN</b>				
16134.3.2.5	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO - TIPO "X"	MAT.	UN	1,00000	3,30	R\$ 3,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-005</b>	<b>DUTO LISO SIMPLES EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>M</b>				
16133.3.5.2	DUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PISO - LISO SIMPLES (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 70 MM)	MAT.	M	1,00000	11,06	R\$ 11,06
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>ELE-PIS-010</b>	<b>DUTO LISO SIMPLES EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>M</b>				
16133.3.5.3	DUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PISO - LISO SIMPLES (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 140 MM)	MAT.	M	1,00000	17,84	R\$ 17,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	13,73	R\$ 9,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,26	R\$ 11,56
<b>ELE-PIS-011</b>	<b>DUTO LISO DUPLO EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 2 X 25 X 70 MM</b>	<b>M</b>				
16133.3.5.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PISO - LISO DUPLO (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 2 X 70 MM)	MAT.	M	1,00000	19,19	R\$ 19,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	13,73	R\$ 9,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,26	R\$ 11,56
<b>ELE-PIS-015</b>	<b>CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO APARENTE, DIMENSÕES 110 X 56 X 36,5 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.9.1	CAIXA ELÉTRICA EM PVC PARA CANALETA (ALTURA: 36,5 MM / COMPRIMENTO: 110 MM / LARGURA: 56 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,13	R\$ 2,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-PIS-020</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.1.2	CAIXA DE PASSAGEM PARA DUTO DE PISO - 1 NÍVEL (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 140 MM)	MAT.	UN	1,00000	54,61	R\$ 54,61
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-PIS-025</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16133.3.1.1	CAIXA DE PASSAGEM PARA DUTO DE PISO - 1 NÍVEL (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 70 MM)	MAT.	UN	1,00000	30,13	R\$ 30,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-PIS-030</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.1.3	CAIXA DE PASSAGEM PARA DUTO DE PISO - 2 NÍVEIS (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 140 MM)	MAT.	UN	1,00000	85,65	R\$ 85,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-PIS-035</b>	<b>CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.3.1	CURVA VERTICAL 90º EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 70,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	27,41	R\$ 27,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-040</b>	<b>CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.3.1	CURVA VERTICAL 90º EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 70,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	27,41	R\$ 27,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-045</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 70,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	17,88	R\$ 17,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-050</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.2.2	CURVA HORIZONTAL 90º EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 140,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	25,32	R\$ 25,32
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-075</b>	<b>TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.7.1	TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 70,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,96	R\$ 0,96
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PIS-080</b>	<b>TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.7.2	TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25,00 MM / LARGURA: 140,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,24	R\$ 1,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>ELE-PIS-085</b>	<b>JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.6.1	JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 70 MM)	MAT.	UN	1,00000	5,73	R\$ 5,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PIS-090</b>	<b>JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM</b>	<b>UN</b>				
16133.3.6.2	JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO PISO (ALTURA: 25 MM / LARGURA: 140 MM)	MAT.	UN	1,00000	7,85	R\$ 7,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-PLA-005</b>	<b>PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 3" X 3"</b>	<b>UN</b>				
16143.3.1.1	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 3" X 3"	MAT.	UN	1,00000	3,24	R\$ 3,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-010</b>	<b>PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 2" X 4"</b>	<b>UN</b>				
16143.3.1.2	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 2" - 3 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	1,65	R\$ 1,65
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-015</b>	<b>PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 4" X 4"</b>	<b>UN</b>				
16143.3.1.3	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 4" - 2 POSTOS + 2 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	3,77	R\$ 3,77
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	13,73	R\$ 0,82
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,26	R\$ 1,04
<b>ELE-PLA-020</b>	<b>PLACA CEGA PARA CAIXA , 2" X 4"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.801	PLACA CEGA PARA CAIXA , 4" X 2"	MAT.	UN	1,00000	3,60	R\$ 3,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-025</b>	<b>PLACA CEGA PARA CAIXA , 4" X 4"</b>	<b>UN</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99999.1.802	PLACA CEGA PARA CAIXA , 4" X 4"	MAT.	UN	1,00000	8,37	R\$ 8,37
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-030</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 2" X 4" PARA SAÍDA DE FIO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.957	PLACA PARA CAIXA 2" X 4" PARA SAÍDA DE FIO (REF. 8508)	MAT.	UN	1,00000	6,54	R\$ 6,54
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-035</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 POSTOS REDONDOS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.959	PLACA 4" X 4" PARA 2 POSTOS REDONDOS (REF.8555)	MAT.	UN	1,00000	3,53	R\$ 3,53
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-040</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 2" X 4", 1 POSTO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.884	PLACA 2" X 4", 1 POSTO	MAT.	UN	1,00000	1,58	R\$ 1,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-045</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 1 + 1 POSTO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.885	PLACA 4" X 4", 1 + 1 POSTO	MAT.	UN	1,00000	4,49	R\$ 4,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-050</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 POSTOS SEPARADOS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.886	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 POSTOS SEPARADOS	MAT.	UN	1,00000	4,49	R\$ 4,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-055</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 + 2 POSTOS REDONDOS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.887	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 + 2 POSTOS REDONDOS	MAT.	UN	1,00000	4,49	R\$ 4,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-060</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 2" X 4", 3 POSTOS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.888	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", 3 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	1,56	R\$ 1,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PLA-065</b>	<b>PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL</b>	<b>UN</b>				
99999.1.889	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	MAT.	UN	1,00000	1,56	R\$ 1,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	13,73	R\$ 0,69
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,26	R\$ 0,86
<b>ELE-PRO-005</b>	<b>PROJETOR EXTERNO PARA LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO , DE IODETO METÁLICO OU DE SÓDIO, COM ÂNGULO REGULÁVEL, COM ALOJAMENTO PARA REATOR, COMPLETO</b>	<b>UN</b>				
16520.3.2.1	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEVAÇÃO REGULÁVEL E ALOJAMENTO PARA REATOR (NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 / POTÊNCIA: ATÉ 400 W / TIPO DE ROSCA: E-40 )	MAT.	UN	1,00000	284,76	R\$ 284,76
16580.3.11.2	REATOR PARA LÂMPADAS DE DESCARGA - VAPOR DE MERCÚRIO 250 W - AFP (POTÊNCIA: 250 W / TENSÃO: 220 V / NÚMERO DE LÂMPADAS: 1 )	MAT.	UN	1,00000	42,94	R\$ 42,94
16580.3.4.2	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO (POTÊNCIA: 250 W / TENSÃO: 220 V / TIPO DE ROSCA: E-40 )	MAT.	UN	1,00000	26,75	R\$ 26,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-PRO-010</b>	<b>POSTE TELEFÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO , (LIVRE)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.949	POSTE TELEFÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO , (LIVRE)	MAT.	UN	1,00000	1.431,68	R\$ 1.431,68
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
<b>ELE-QUA-005</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.188	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	55,50	R\$ 55,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-QUA-006</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.188	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	55,50	R\$ 55,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78
<b>ELE-QUA-010</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.185	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	123,84	R\$ 123,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-QUA-015</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.189	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	168,74	R\$ 168,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-QUA-020</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.207	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	186,05	R\$ 186,05
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
<b>ELE-QUA-025</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 42 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.192	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 42 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	406,33	R\$ 406,33
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>ELE-QUA-030</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b>	<b>UN</b>				
99900.3.194	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	MAT.	UN	1,00000	574,03	R\$ 574,03
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,73	R\$ 137,30
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,26	R\$ 172,60
<b>ELE-QUA-031</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM</b>	<b>UN</b>				
16138.3.2.1	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO NEUTRO	MAT.	UN	1,00000	7,85	R\$ 7,85
16138.3.2.2	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO PRINCIPAL	MAT.	UN	1,00000	84,80	R\$ 84,80
16138.3.2.3	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO TERRA	MAT.	UN	1,00000	8,23	R\$ 8,23
16139.3.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR 6 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU/8 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (COMPRIMENTO: 245 MM / LARGURA: 190 MM / PROFUNDIDADE: 78,7 MM)	MAT.	UN	1,00000	21,00	R\$ 21,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>ELE-QUA-032</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 16 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 260 X 310 X 85 MM</b>	<b>UN</b>				
16138.3.2.1	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO NEUTRO	MAT.	UN	1,00000	7,85	R\$ 7,85
16138.3.2.2	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO PRINCIPAL	MAT.	UN	1,00000	84,80	R\$ 84,80
16138.3.2.3	BARRAMENTO PARA QUADRO DE LUZ PADRÃO EUROPEU TIPO TERRA	MAT.	UN	1,00000	8,23	R\$ 8,23
16139.3.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU/16 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (COMPRIMENTO: 310 MM / LARGURA: 260 MM / PROFUNDIDADE: 85 MM)	MAT.	UN	1,00000	192,70	R\$ 192,70
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>ELE-QUA-035</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 0,5 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.208	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 0,5 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	100,72	R\$ 100,72
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78
<b>ELE-QUA-040</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 1,0 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.196	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 1,0 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	108,89	R\$ 108,89
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78
<b>ELE-QUA-045</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 1,5 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.164	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 1,5 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	112,42	R\$ 112,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78
<b>ELE-QUA-050</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 2,0 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.198	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 2,0 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	117,49	R\$ 117,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-QUA-055</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 2,5 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.199	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 2,5 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	120,69	R\$ 120,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-QUA-060</b>	<b>QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 3,0 CV, RECALQUE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.200	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA P = 3,0 CV RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	123,76	R\$ 123,76

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>ELE-REA-005</b>	<b>REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 16 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.355	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 16 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	16,90	R\$ 16,90
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,30000	0,34	R\$ 0,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-010</b>	<b>REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.356	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	18,50	R\$ 18,50
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-015</b>	<b>REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 32 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.357	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 32 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	29,50	R\$ 29,50
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,30000	0,34	R\$ 0,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-020</b>	<b>REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.358	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	25,23	R\$ 25,23
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-025</b>	<b>REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 20 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.359	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 20 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	15,31	R\$ 15,31
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,30000	0,34	R\$ 0,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-030</b>	<b>REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 20 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.360	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 20 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	20,89	R\$ 20,89
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-REA-035</b>	<b>REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 40 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.361	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 40 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	15,31	R\$ 15,31
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,30000	0,34	R\$ 0,10
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-040</b>	<b>REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 40 W - 127 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.362	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 40 W - 127 V	MAT.	UN	1,00000	23,11	R\$ 23,11
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>ELE-REA-045</b>	<b>REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127/220 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.504	REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127/220 V	MAT.	UN	1,00000	18,50	R\$ 18,50
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REA-050</b>	<b>REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127/220 V</b>	<b>UN</b>				
99900.3.505	REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127/220 V	MAT.	UN	1,00000	25,23	R\$ 25,23
99900.3.700	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	MAT.	M	0,35000	0,34	R\$ 0,12
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,73	R\$ 8,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,26	R\$ 10,36
<b>ELE-REL-005</b>	<b>RELÉ FOTOELÉTRICO RM 10 120 V, 1200 VA COM BASE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.165	RELÉ FOTOELÉTRICO RM 10 120VA, 1200VA COM BASE	MAT.	UN	1,00000	18,81	R\$ 18,81
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53
<b>ELE-REL-010</b>	<b>RELÉ FOTOELÉTRICO RM 10 220 V, 1800 VA COM BASE</b>	<b>UN</b>				
99900.3.166	RELÉ FOTOELÉTRICO RM10 220V, 1800VA COM BASE	MAT.	UN	1,00000	22,74	R\$ 22,74
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,73	R\$ 12,36
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,26	R\$ 15,53

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ELE-SIR-005</b>	<b>SIRENE PARA ALCANCE ATÉ 500 M REF. RT-10</b>	<b>UN</b>				
99900.3.345	SIRENE PARA ALCANCE ATÉ 500M REF RT-10	MAT.	UN	1,00000	391,01	R\$ 391,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-SIR-010</b>	<b>SIRENE DE ALTA POTÊNCIA, TIMBRE Ø 150MM, 100DCB</b>	<b>UN</b>				
99999.1.867	SIRENE DE ALTA POTÊNCIA, TIMBRE Ø 150MM, 100DCB	MAT.	UN	1,00000	321,21	R\$ 321,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>ELE-SUP-005</b>	<b>SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO PRIMÁRIA EM QGD, ATÉ 1,5 KV - 5 KA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.390	SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO PRIMÁRIA EM QGD, PARA SURTOS ATÉ QGD, ATÉ 1,5 KV - 5 KA	MAT.	UN	1,00000	63,07	R\$ 63,07
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-SUP-010</b>	<b>SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO DE CENTRAL DE TELECOMUNICAÇÕES</b>	<b>UN</b>				
99900.3.391	SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO DE CENTRAL DE TELECOMUNICAÇÕES	MAT.	UN	1,00000	54,00	R\$ 54,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>ELE-TOM-005</b>	<b>TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.500	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	10,41	R\$ 10,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-TOM-010</b>	<b>TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	6,40	R\$ 6,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-TOM-015</b>	<b>TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.344	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	10,41	R\$ 10,41
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-TOM-020</b>	<b>TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A SEM PLACA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.503	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	6,42	R\$ 6,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-TOM-025</b>	<b>TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A COM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.501	TOMADA DUPLA - 2P + T - 10A COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	9,30	R\$ 9,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-TOM-030</b>	<b>TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.502	TOMADA DUPLA - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	8,50	R\$ 8,50
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-TOM-035</b>	<b>CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR COM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.228	CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR COM PLACA	MAT.	UN	1,00000	15,00	R\$ 15,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-TOM-040</b>	<b>CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR SEM PLACA</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.334	CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	9,73	R\$ 9,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>ELE-TOM-045</b>	<b>TOMADA PARA PINO JACK 1/4, SOM E TV COM PLACA 4" X 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.342	TOMADA PARA PINO JACK 1/4", SOM E TV COM PLACA 4" X 2"	MAT.	UN	1,00000	12,45	R\$ 12,45
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,73	R\$ 4,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,26	R\$ 6,04
<b>ELE-TOM-050</b>	<b>TOMADA PARA TELEFONE, PADRÃO TELEBRÁS 4P SEM PLACA</b>	<b>UN</b>				
16143.3.4.12	TOMADA DE EMBUTIR DE TELEFONE 4 PÓLOS, SEM PLACA (PADRÃO: TELEBRÁS )	MAT.	UN	1,00000	13,00	R\$ 13,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	13,73	R\$ 5,08
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,26	R\$ 6,39
<b>ELE-TPO-005</b>	<b>TAMPÃO DE ALUMÍNIO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.	TAMPÃO DE ALUMÍNIO	MAT.	UN	1,00000	4,03	R\$ 4,03
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ENR-PED-005</b>	<b>ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	1,00000	46,40	R\$ 46,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
<b>ENR-PED-010</b>	<b>ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	1,00000	46,40	R\$ 46,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>ENS-AÇO-005</b>	<b>ENSAIO DE TRACÃO, DOBRAMENTO E VERIFICAÇÃO DE BITOLAS EM BARRAS DE AÇO ATÉ 1"</b>	<b>UN</b>				
77700.2.2	ENSAIO DE TRACÃO, DOBRAMENTO E VERIFICAÇÃO DE BITOLAS EM BARRAS DE AÇO ATÉ 1 POL.	EMPRE	UN	1,00000	55,00	R\$ 55,00
<b>ENS-AÇO-010</b>	<b>ENSAIO DE TRACÃO, DOBRAMENTO E VERIFICAÇÃO DE BITOLAS EM BARRAS DE AÇO ACIMA DE 1"</b>	<b>UN</b>				
77700.2.3	ENSAIO DE TRACÃO, DOBRAMENTO E VERIFICAÇÃO DE BITOLAS EM BARRAS DE AÇO ACIMA DE 1 POL.	EMPRE	UN	1,00000	63,00	R\$ 63,00
<b>ENS-CON-005</b>	<b>ENSAIO DE CONCRETO: CURA, FACEAMENTO, RUPTURA, EMISSÃO DE CERTIFICADOS - ATE 6 UNIDADES</b>	<b>UN</b>				
77700.2.4	ENSAIO DE CONCRETO: CURA, FACEAMENTO, RUPTURA, EMISSÃO DE CERTIFICADOS - ATE 6 UNIDADES	EMPRE	UN	1,00000	96,00	R\$ 96,00
<b>ENS-CON-015</b>	<b>DETERMINAÇÃO E ANÁLISE DE RESULTADO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DO CONCRETO MOLDADO</b>	<b>UN</b>				
77700.2.6	DETERMINAÇÃO E ANÁLISE DE RESULTADO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DO CONCRETO MOLDADO	EMPRE	UN	1,00000	160,00	R\$ 160,00
<b>ENS-CON-045</b>	<b>ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO</b>	<b>UN</b>				
77700.2.520	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	EMPRE	UN	1,00000	90,07	R\$ 90,07
<b>ENS-CON-050</b>	<b>ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - CONCRETO</b>	<b>UN</b>				
77700.2.521	ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - CONCRETO	EMPRE	UN	1,00000	90,07	R\$ 90,07
<b>ENS-CON-055</b>	<b>ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO NA FLEXAO DE CONCRETO</b>	<b>UN</b>				
77700.2.522	ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO NA FLEXAO DE CONCRETO	EMPRE	UN	1,00000	100,08	R\$ 100,08
<b>ENS-SOL-005</b>	<b>ENSAIOS DE TERRAPLENAGEM - CORPO DO ATERRO</b>	<b>M3</b>				
77700.2.500	ENSAIOS DE TERRAPLENAGEM - CORPO DO ATERRO	EMPRE	M3	1,00000	0,37	R\$ 0,37
<b>ENS-SOL-010</b>	<b>ENSAIO DE TERRAPLENAGEM - CAMADA FINAL DO ATERRO</b>	<b>M3</b>				
77700.2.501	ENSAIO DE TERRAPLENAGEM - CAMADA FINAL DO ATERRO	EMPRE	M3	1,00000	1,19	R\$ 1,19
<b>ENS-SOL-015</b>	<b>ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.502	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	80,06	R\$ 80,06
<b>ENS-SOL-020</b>	<b>ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTACAO - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.503	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTACAO - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	95,08	R\$ 95,08
<b>ENS-SOL-025</b>	<b>ENSAIO DE LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.504	ENSAIO DE LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	50,04	R\$ 50,04
<b>ENS-SOL-030</b>	<b>ENSAIO DE LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.505	ENSAIO DE LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	45,03	R\$ 45,03
<b>ENS-SOL-035</b>	<b>ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.506	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	95,08	R\$ 95,08
<b>ENS-SOL-040</b>	<b>ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA INTERMEDIARIA - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.507	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA INTERMEDIARIA - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	145,12	R\$ 145,12
<b>ENS-SOL-045</b>	<b>ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA MODIFICADA - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.508	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA MODIFICADA - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	190,16	R\$ 190,16
<b>ENS-SOL-050</b>	<b>ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS TRABALHADAS - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.509	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS TRABALHADAS - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	100,08	R\$ 100,08
<b>ENS-SOL-055</b>	<b>ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO FRASCO DE AREIA - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.510	ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO FRASCO DE AREIA - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	35,03	R\$ 35,03
<b>ENS-SOL-060</b>	<b>ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO BALAO DE BORRACHA - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.511	ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO BALAO DE BORRACHA - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	40,03	R\$ 40,03
<b>ENS-SOL-065</b>	<b>ENSAIO DE DENSIDADE REAL - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.512	ENSAIO DE DENSIDADE REAL - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	45,03	R\$ 45,03
<b>ENS-SOL-070</b>	<b>ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - EMPREGO DO OLEO - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.513	ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - EMPREGO DO OLEO - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	55,04	R\$ 55,04
<b>ENS-SOL-075</b>	<b>ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - METODO EXPEDITO DO ALCOOL - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.517	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - METODO EXPEDITO DO ALCOOL - SOLOS	EMPRE	UN	1,00000	30,02	R\$ 30,02
<b>ENS-SOL-080</b>	<b>ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - PROCESSO SPEEDY - SOLOS E AGREGADOS MIUDOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.518	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - PROCESSO SPEEDY - SOLOS E AGREGADOS MIUDOS	EMPRE	UN	1,00000	30,02	R\$ 30,02
<b>ENS-SOL-085</b>	<b>ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - EM LABORATORIO - SOLOS</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
77700.2.519	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - EM LABORATORIO - SOLOS	EMPRESA	UN	1,00000	40,03	R\$ 40,03
<b>ENS-SOL-090</b>	<b>ENSAIO DE RESILIENCIA - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.523	ENSAIO DE RESILIENCIA - SOLOS	EMPRESA	UN	1,00000	645,55	R\$ 645,55
<b>ENS-SOL-095</b>	<b>ENSAIO DE EXPANSIBILIDADE - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.524	ENSAIO DE EXPANSIBILIDADE - SOLOS	EMPRESA	UN	1,00000	72,56	R\$ 72,56
<b>ENS-SOL-100</b>	<b>PREPARACAO DE AMOSTRAS PARA ENSAIO DE CARACTERIZACAO - SOLOS</b>	<b>UN</b>				
77700.2.525	PREPARACAO DE AMOSTRAS PARA ENSAIO DE CARACTERIZACAO - SOLOS	EMPRESA	UN	1,00000	55,04	R\$ 55,04
<b>EQP-ESP-005</b>	<b>TRAVES DE GOL EM TUBO GALVANIZADO PARA QUADRA</b>	<b>UN</b>				
99903.1.1	TRAVE PARA FUTEBOL SALAO COM REDE AÇO GALVANIZADO D = 76 MM (3,0 X 2,0) M	MAT.	CJ	1,00000	611,25	R\$ 611,25
<b>EQP-ESP-010</b>	<b>TRAVES DE GOL PARA CAMPO DE FUTEBOL - CADA GOL - PINTADA</b>	<b>UN</b>				
99903.1.3	TRAVE DE GOL PARA CAMPO DE FUTEBOL	MAT.	PC	1,00000	1.552,75	R\$ 1.552,75
<b>EQP-ESP-015</b>	<b>REDE DE VÔLEI COM PEDESTAL PARA JUIZ</b>	<b>CJ</b>				
99901.1.199	POSTES DE SUPORTE DE REDE PARA QUADRA DE VOLEI	MAT.	PAR	1,00000	654,00	R\$ 654,00
<b>EQP-ESP-020</b>	<b>REDE DE VÔLEI COM MASTRO EM TUBO GALVANIZADO SEM PEDESTAL</b>	<b>CJ</b>				
99901.1.197	POSTES DE SUPORTE DE REDE PARA QUADRA DE VÔLEI SEM PEDESTAL	MAT.	PAR	1,00000	495,00	R\$ 495,00
<b>EQP-ESP-025</b>	<b>REDE DE PETECA COM MASTROS EM TUBO AÇO GALVANIZADO D = 76 MM</b>	<b>CJ</b>				
99901.1.198	POSTES DE SUPORTE DE REDE PARA QUADRA DE PETECA	MAT.	PAR	1,00000	495,00	R\$ 495,00
<b>EQP-ESP-030</b>	<b>TABELA DE BASQUETE EM POSTE METÁLICO E SUPORTE DE PISO</b>	<b>UN</b>				
99903.1.7	TABELA DE BASQUETE DE 1,8 X 1,2 M CHAPA Nº16 PINTADA ARO E REDE, INCLUSIVE POSTE METÁLICO E SUPORTE DE PISO	MAT.	UN	1,00000	1.329,31	R\$ 1.329,31
<b>EQP-PLA-005</b>	<b>ESCORREGADOR MÉDIO METÁLICO PARA PLAYGROUND</b>	<b>UN</b>				
99901.1.33	ESCORREGADOR MÉDIO METÁLICO	MAT.	UN	1,00000	588,00	R\$ 588,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,08000	307,14	R\$ 24,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>EQP-PLA-010</b>	<b>GANGORRA METÁLICA COM DOIS LUGARES</b>	<b>UN</b>				
99901.1.43	GANGORRA METÁLICA COM DOIS LUGARES	MAT.	UN	1,00000	935,50	R\$ 935,50
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,09000	307,14	R\$ 27,64
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>EQP-PLA-015</b>	<b>ZANGA BURRINHO METÁLICO COM DUAS PRANCHAS</b>	<b>UN</b>				
99900.9.1	ZANGA BURRINHO METÁLICO COM DUAS PRANCHAS	MAT.	UN	1,00000	671,50	R\$ 671,50
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>EQP-PLA-020</b>	<b>BARRA FIXA METÁLICA PARA PLAYGROUND</b>	<b>UN</b>				
99903.1.46	BARRA FIXA METÁLICA PARA PLAYGROUND	MAT.	UN	1,00000	990,00	R\$ 990,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,10000	307,14	R\$ 30,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	12,23	R\$ 55,04
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
<b>EQP-PLA-025</b>	<b>ESCALADA HORIZONTAL METÁLICA PARA PLAYGROUND</b>	<b>UN</b>				
99901.1.32	ESCALADA HORIZONTAL METÁLICA PARA PLAYGROUND	MAT.	UN	1,00000	1.052,00	R\$ 1.052,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06000	307,14	R\$ 18,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>EQP-PLA-030</b>	<b>BARRAS DE ALONGAMENTO METÁLICO PARA PLAYGROUND</b>	<b>UN</b>				
99903.1.47	BARRA DE ALONGAMENTO METÁLICO PARA PLAYGROUND	MAT.	UN	1,00000	990,00	R\$ 990,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,07000	307,14	R\$ 21,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>EQP-PLA-035</b>	<b>BALANCIM COM CINCO LUGARES METÁLICO PARA PLAYGROUND</b>	<b>UN</b>				
99903.1.48	BALANCIM METÁLICO COM CINCO LUGARES	MAT.	UN	1,00000	1.092,00	R\$ 1.092,00
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,09000	307,14	R\$ 27,64
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	12,23	R\$ 55,04
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
<b>ESQ-BAT-005</b>	<b>BATE MACA DE MADEIRA DE LEI ENVERNIZADA</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.3	PREGO (TIPO DE PREGO: 12X12)	MAT.	KG	0,18000	10,88	R\$ 1,96



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99999.2.22	RÉGUA DE MADEIRA DE LEI PARA VERNIZ - CUMARÚ - 13 CM	MAT.	M	1,20000	11,57	R\$ 13,88
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	15,58	R\$ 14,02
PIN-VER-035	VERNIZ EM RÉGUAS DE AFIXAR CARTAZES E PROTEÇÃO DE CARTEIRAS, 2 DEMÃOS, FOSCO	SER.CG	M	1,00000	4,89	R\$ 4,89
<b>ESQ-BAT-010</b>	<b>PROTECTOR DE PAREDE BATE MACA EM PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, BASE DE FIXAÇÃO, TERMINAIS DE ACABAMENTO E ADAPTADORES L = 200 MM</b>	<b>M</b>				
99999.2.23	BATE MACA - TECNOPERFIL REF.: TEC 198	MAT.	M	1,00000	49,58	R\$ 49,58
99999.2.24	PARAFUSOS AUTOATARRAXANTES Ø 3,5 X 9,5 MM E Ø 3,5 X 25 MM COM BUCHAS PLÁSTICAS Ø 5 MM.	MAT.	CJ	2,00000	0,49	R\$ 0,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>ESQ-FOL-005</b>	<b>FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA L &lt;= 60 CM, H &lt;= 180 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.37	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, L <= 60 CM, H <= 180 CM	MAT.	UN	1,00000	65,49	R\$ 65,49
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,54	R\$ 27,08
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	16,80	R\$ 33,60
<b>ESQ-FOL-010</b>	<b>FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 60 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.34	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, 60 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	65,49	R\$ 65,49
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,54	R\$ 40,62
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	16,80	R\$ 50,40
<b>ESQ-FOL-015</b>	<b>FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 70 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.35	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, 70 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	67,66	R\$ 67,66
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,54	R\$ 40,62
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	16,80	R\$ 50,40
<b>ESQ-FOL-020</b>	<b>FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 80 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.36	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, 80 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	69,83	R\$ 69,83
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,54	R\$ 40,62
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	16,80	R\$ 50,40
<b>ESQ-FOL-025</b>	<b>FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 90 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.361	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, 90 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	79,62	R\$ 79,62
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,54	R\$ 40,62
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	16,80	R\$ 50,40
<b>ESQ-MAR-005</b>	<b>MARCO DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 60 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99901.1.76	MARCO EM MADEIRA DE LEI, LARGURA = 14 CM, 60 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	88,50	R\$ 88,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-MAR-010</b>	<b>MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 70 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99901.1.77	MARCO EM MADEIRA DE LEI, LARGURA = 14 CM, 70 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	88,50	R\$ 88,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-MAR-015</b>	<b>MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 80 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99901.1.78	MARCO EM MADEIRA DE LEI, LARGURA = 14 CM, 80 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	88,50	R\$ 88,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-MAR-020</b>	<b>MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 90 X 210 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99901.1.783	MARCO EM MADEIRA DE LEI, LARGURA = 14 CM, 90 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	88,50	R\$ 88,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-010</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 55 X 160 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.281	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,60M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.138	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 55 X 160 CM	MAT.	UN	1,00000	65,49	R\$ 65,49
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-015</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA E DOBRADIÇAS - 55 X 180 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.278	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,80M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.495	FECHADURA TARJETA DATY 809	MAT.	UN	1,00000	27,00	R\$ 27,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.139	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 55 X 180 CM	MAT.	UN	1,00000	65,49	R\$ 65,49
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-020</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 55 X 180 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.278	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,80M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.139	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 55 X 180 CM	MAT.	UN	1,00000	65,49	R\$ 65,49
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-025</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 60 X 165 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.280	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,65M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.141	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COMPLETA 60 X 165 CM	MAT.	UN	1,00000	68,38	R\$ 68,38
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-030</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA E DOBRADIÇAS - 100 X 160 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.281	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,60M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.495	FECHADURA TARJETA DATY 809	MAT.	UN	1,00000	27,00	R\$ 27,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.142	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 100 X 160 CM	MAT.	UN	1,00000	102,51	R\$ 102,51
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-035</b>	<b>PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 100 X 160 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.281	MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4X1/8", C = 1,60M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.142	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 100 X 160 CM	MAT.	UN	1,00000	102,51	R\$ 102,51
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ESQ-POR-036</b>	<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MARCO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 60 X 165 CM</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99900.3.784	MARCO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, C = 1,65M	MAT.	UN	1,00000	28,00	R\$ 28,00
99901.1.106	BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	10,00000	0,40	R\$ 4,00
99901.1.141	PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COMPLETA 60 X 165 CM	MAT.	UN	1,00000	68,38	R\$ 68,38
99901.1.31	DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2X2 1/4"	MAT.	UN	3,00000	4,30	R\$ 12,90
99901.1.39	FORMICA PARA REVESTIMENTO NAS DUAS FACES (CHAPA DE 2,13 X 1,00) M	MAT.	UN	2,00000	72,00	R\$ 144,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,80	R\$ 75,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>ESQ-POR-040</b>	<b>PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 60 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.140	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 60 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	134,26	R\$ 134,26
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-045</b>	<b>PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 70 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.146	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 70 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	137,97	R\$ 137,97
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-050</b>	<b>PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.147	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 80 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	137,97	R\$ 137,97
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-055</b>	<b>PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 90 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.148	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 90 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	163,00	R\$ 163,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-060</b>	<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 90 X 210 CM, PARA PINTURA, PARA P.N.E., COM PROTEÇÃO INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA (P2)</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.148	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 90 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	163,00	R\$ 163,00
99901.1.38	FORMICA (PROTEÇÃO INFERIOR)	MAT.	M2	0,43200	20,62	R\$ 8,91
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-065</b>	<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 80 X 210 CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.147	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 80 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	137,97	R\$ 137,97
99901.1.39	FORMICA PARA REVESTIMENTO NAS DUAS FACES (CHAPA DE 2,13 X 1,00) M	MAT.	UN	2,00000	72,00	R\$ 144,00
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-070</b>	<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 70 X 210 CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.146	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 70 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	137,97	R\$ 137,97
99901.1.39	FORMICA PARA REVESTIMENTO NAS DUAS FACES (CHAPA DE 2,13 X 1,00) M	MAT.	UN	2,00000	72,00	R\$ 144,00
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-075</b>	<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 60 X 210 CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01100	65,00	R\$ 0,72
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,72000	0,51	R\$ 0,88
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,72000	0,40	R\$ 0,69
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.492	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	197,00	R\$ 197,00
99901.1.140	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 60 X 210 CM	MAT.	UN	1,00000	134,26	R\$ 134,26
99901.1.39	FORMICA PARA REVESTIMENTO NAS DUAS FACES (CHAPA DE 2,13 X 1,00) M	MAT.	UN	2,00000	72,00	R\$ 144,00
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	3,00000	5,93	R\$ 17,79
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	13,54	R\$ 50,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	12,23	R\$ 17,12
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,75000	16,80	R\$ 63,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,08	R\$ 23,91
<b>ESQ-POR-080</b>	<b>PORTA DE MADEIRA DE LEI ESPECIAL 90 X 210 CM REVESTIDA COM CHUMBO 2MMPB (FACE INTERNA) E VISOR, PARA PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>UN</b>				
99901.1.135	PORTA RADIOLÓGICA COMPLETA: MONTADA EM BATENTES DE MADEIRA (ANGELIM), DOBRADIÇAS REFORÇADAS ANELADAS DE 3"1/2 X 3" (CROMADAS) E FECHADURA DE TAMBOR AUTO-BLOCANTE DA MARCA AROUCA (CÓD. 108449/40-Z-ZCE) COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. FOLHA DA PORTA (SÓLIDA) COM LAMINADO DE CHUMBO EMBUTIDO E ACABAMENTO EM FIGUEIRA BRANCA PARA PINTURA OU VERNIZ 0,92 X 2,10 CM	MAT.	UN	1,00000	1.568,60	R\$ 1.568,60
99999.5.5	VIDRO PLUMBÍFERO 40X30CM / 2.1MMPB P/ RAO X	EMPRE	UN	1,00000	2.100,00	R\$ 2.100,00
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,54	R\$ 54,16
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	16,80	R\$ 67,20
<b>ESQ-POR-081</b>	<b>PORTA DE MADEIRA DE LEI ESPECIAL 80 X 210 CM REVESTIDA COM CHUMBO 2MMPB (FACE INTERNA) E VISOR, PARA PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>UN</b>				
99901.1.136	PORTA RADIOLÓGICA COMPLETA: MONTADA EM BATENTES DE MADEIRA (ANGELIM), DOBRADIÇAS REFORÇADAS ANELADAS DE 3"1/2 X 3" (CROMADAS) E FECHADURA DE TAMBOR AUTO-BLOCANTE DA MARCA AROUCA (CÓD. 108449/40-Z-ZCE) COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. FOLHA DA PORTA (SÓLIDA) COM LAMINADO DE CHUMBO EMBUTIDO E ACABAMENTO EM FIGUEIRA BRANCA PARA PINTURA OU VERNIZ 0,82 X 2,10 CM	MAT.	UN	1,00000	1.398,10	R\$ 1.398,10
99999.5.5	VIDRO PLUMBÍFERO 40X30CM / 2.1MMPB P/ RAO X	EMPRE	UN	1,00000	2.100,00	R\$ 2.100,00
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,54	R\$ 54,16
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	16,80	R\$ 67,20
<b>ESQ-POR-082</b>	<b>PORTA DE MADEIRA DE LEI ESPECIAL 70 X 210 CM REVESTIDA COM CHUMBO 2MMPB (FACE INTERNA) E VISOR, PARA PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>UN</b>				
99901.1.137	PORTA RADIOLÓGICA COMPLETA: MONTADA EM BATENTES DE MADEIRA (ANGELIM), DOBRADIÇAS REFORÇADAS ANELADAS DE 3"1/2 X 3" (CROMADAS) E FECHADURA DE TAMBOR AUTO-BLOCANTE DA MARCA AROUCA (CÓD. 108449/40-Z-ZCE) COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. FOLHA DA PORTA (SÓLIDA) COM LAMINADO DE CHUMBO EMBUTIDO E ACABAMENTO EM FIGUEIRA BRANCA PARA PINTURA OU VERNIZ 0,71 X 2,10 CM	MAT.	UN	1,00000	1.227,60	R\$ 1.227,60
99999.5.5	VIDRO PLUMBÍFERO 40X30CM / 2.1MMPB P/ RAO X	EMPRE	UN	1,00000	2.100,00	R\$ 2.100,00
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,54	R\$ 54,16
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	16,80	R\$ 67,20
<b>ESQ-REG-005</b>	<b>RÉGUA PARA ALISARES DE 5 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO</b>	<b>CJ</b>				
05060.3.20.3	PREGO (TIPO DE PREGO: 12X12)	MAT.	KG	0,08000	10,88	R\$ 0,87
99900.2.264	ALISAR 5 X 1 CM MADEIRA DE LEI	MAT.	CJ	1,00000	18,51	R\$ 18,51
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,54	R\$ 5,42
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	16,80	R\$ 6,72
<b>ESQ-REG-010</b>	<b>RÉGUA PARA ALISARES DE 7 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO</b>	<b>CJ</b>				
05060.3.20.3	PREGO (TIPO DE PREGO: 12X12)	MAT.	KG	0,08000	10,88	R\$ 0,87
99900.3.265	ALISAR 7 X 1 CM MADEIRA DE LEI	MAT.	CJ	1,00000	21,05	R\$ 21,05
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,54	R\$ 5,42
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	16,80	R\$ 6,72
<b>EST-CON-005</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 9 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-015	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 9 MPA	SER.CG	M3	1,05000	290,64	R\$ 305,17
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-010</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 10 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	1,05000	293,49	R\$ 308,16
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-015</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 13,5 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,05000	304,29	R\$ 319,50
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-020</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,05000	307,14	R\$ 322,49
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-025</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-035	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 18 MPA	SER.CG	M3	1,05000	316,74	R\$ 332,57
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-030</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	1,05000	322,49	R\$ 338,61
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-035</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-045	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 25 MPA	SER.CG	M3	1,05000	332,79	R\$ 349,43
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-040</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-050	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 30 MPA	SER.CG	M3	1,05000	355,49	R\$ 373,26
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-041</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-056	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 35 MPA	SER.CG	M3	1,05000	366,69	R\$ 385,03
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-045</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-060	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 40 MPA	SER.CG	M3	1,05000	387,54	R\$ 406,91
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,05000	85,17	R\$ 89,43
<b>EST-CON-050</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 7,5 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.1.55	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 7,5 MPA)	MAT.	M3	1,05000	183,50	R\$ 192,68
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-055</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &lt;= 9 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.1.56	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 9,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	193,00	R\$ 202,65
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-060</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 10 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 10,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	210,00	R\$ 220,50
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-065</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 13,5 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.1	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 13,5 MPA)	MAT.	M3	1,05000	215,50	R\$ 226,28
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-070</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	221,00	R\$ 232,05
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-075</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.3	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 18,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	228,00	R\$ 239,40
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-080</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.4	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 20,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	231,00	R\$ 242,55
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-085</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03310.3.1.6	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 25,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	236,00	R\$ 247,80
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-090</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.7	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 30,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	253,00	R\$ 265,65
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-091</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.8	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 35,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	271,50	R\$ 285,08
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-095</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.9	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 40,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	284,00	R\$ 298,20
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-096</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 45 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.90	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 45,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	293,50	R\$ 308,18
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
<b>EST-CON-100</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	221,00	R\$ 232,05
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-105</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
99900.2.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 18,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	228,00	R\$ 239,40
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-110</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.85	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 20,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	231,00	R\$ 242,55
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-115</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.86	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 25,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	236,00	R\$ 247,80
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-120</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.87	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 30,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	253,00	R\$ 265,65
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-121</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.88	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 35,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	271,50	R\$ 285,08
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-125</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.89	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 40,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	284,00	R\$ 298,20
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-CON-130</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 45 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118</b>	<b>M3</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03310.3.1.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 45,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	293,50	R\$ 308,18
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-020	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	104,83	R\$ 104,83
<b>EST-FOR-005</b>	<b>FORMA E DESFORMA EM TABUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)</b>	<b>M2</b>				
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,56800	12,58	R\$ 7,15
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,54	R\$ 20,31
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,97	R\$ 25,46
<b>EST-FOR-010</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 10 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.3	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 10,00 MM)	MAT.	M2	0,43000	10,12	R\$ 4,35
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,25000	8,12	R\$ 2,03
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,30000	12,58	R\$ 3,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-FOR-015</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,43000	12,89	R\$ 5,54
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,25000	8,12	R\$ 2,03
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,30000	12,58	R\$ 3,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-FOR-020</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 14 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.6	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 14,00 MM)	MAT.	M2	0,43000	14,36	R\$ 6,17
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,25000	8,12	R\$ 2,03
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,30000	12,58	R\$ 3,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-FOR-025</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.1	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA (ESPESSURA: 12 MM)	MAT.	M2	0,26000	18,55	R\$ 4,82
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,25000	8,12	R\$ 2,03
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,30000	12,58	R\$ 3,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-FOR-030</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 14 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.5	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA (ESPESSURA: 14 MM)	MAT.	M2	0,26000	19,77	R\$ 5,14
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,25000	8,12	R\$ 2,03
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,53000	6,38	R\$ 9,76

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,30000	12,58	R\$ 3,77
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-FOR-031</b>	<b>FORMA E DESFORMA DE MADEIRA PARA ESTRUTURAS EM CURVA COM TÁBUAS DE 3ª E CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E = 6 MM (2 X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.2	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 6,00 MM)	MAT.	M2	0,65000	6,42	R\$ 4,17
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,04000	5,21	R\$ 0,21
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,20000	8,12	R\$ 1,62
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,67000	12,58	R\$ 8,43
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,54	R\$ 33,85
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	16,97	R\$ 42,43
<b>EST-FOR-035</b>	<b>ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "A" (H = 2,11 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)</b>	<b>M3XMÊS</b>				
55535.1.6	ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "A" (H = 2,11 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	EQ.LOC	M3XMÊS	1,00000	2,00	R\$ 2,00
<b>EST-FOR-040</b>	<b>ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "B" (H = 3,21 À 4,50 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)</b>	<b>M3XMÊS</b>				
55535.1.7	ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "B" (H = 3,21 À 4,50 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	EQ.LOC	M3XMÊS	1,00000	1,70	R\$ 1,70
<b>EST-FOR-041</b>	<b>DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA DE ESCORAMENTO METÁLICO TIPOS A E B PARA VIGAS E LAJES</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,54	R\$ 4,60
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	16,97	R\$ 2,88
<b>EST-FOR-045</b>	<b>CIMBRAMENTO DE MADEIRA</b>	<b>M3</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTELETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,50000	6,24	R\$ 9,36
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,54	R\$ 6,77
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	16,97	R\$ 8,49
<b>EST-FOR-055</b>	<b>LOCAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE MOLDES PLÁSTICOS PARA CONCRETAGEM DE LAJES NERVURADAS 600 X 425 CM, INCLUSIVE CIMBRAMENTO H = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,06000	5,21	R\$ 0,31
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,15000	6,38	R\$ 0,96
55587.1.1	MOLDES PLÁSTICOS PARA LAJE NERVURADA 600 X 425 CM	MAT.	M2	1,00000	20,81	R\$ 20,81
55587.1.2	CIMBRAMENTO METÁLICO H = 3,00 M (LAJES NERVURADAS)	EQ.LOC	M3	0,33000	5,78	R\$ 1,91
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>EST-ANC-005</b>	<b>ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO , COM RESINA BASE DE POLIÉSTER</b>	<b>DM3</b>				
09960.3.3.1	RESINA DE POLIÉSTER	MAT.	KG	1,80000	24,88	R\$ 44,78
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>EST-ARM-005</b>	<b>LIXAMENTO ELÉTRICO DA ARMADURA COM ESCOVA CIRCULAR</b>	<b>M</b>				
22050.3.13.1	ESCOVA CIRCULAR COM CERDAS DE AÇO	MAT.	UN	0,05000	39,05	R\$ 1,95
22400.7.2.1	LIXADEIRA, ELÉTRICA MANUAL	EQ.LOC	LOC/UN/DIA	0,25000	1,22	R\$ 0,31
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12500	12,23	R\$ 1,53
<b>EST-ARM-010</b>	<b>PROTEÇÃO DE ARMADURA CORROÍDA POR AÇÃO DE CLORETOS, COM TINTA DE ALTO TEOR DE ZINCO</b>	<b>M</b>				
09960.3.12.1	PRIMER ANTIOXIDANTE	MAT.	KG	0,01600	23,19	R\$ 0,37
09960.3.26.2	SOLVENTE PARA PRIMER ANTIOXIDANTE PARA LIMPEZA DE FERRAMENTAS E MATERIAIS	MAT.	KG	0,00400	10,80	R\$ 0,04
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
<b>EST-ARM-015</b>	<b>REFORÇO ESTRUTURAL COM EMENDA POR SOLDA , PARA RECONSTITUIÇÃO DA SEÇÃO DA ARMADURA</b>	<b>UN</b>				
03210.3.6.1	PONTAS DE FERRO AUXILIARES	MAT.	KG	0,50000	3,42	R\$ 1,71
05060.3.8.1	ELETRODO SOLDA COMUM DE USO GERAL (DIÂMETRO NOMINAL: 3,25 MM / FAIXA DE CORRENTE ELÉTRICA: 110-150 A / COMPRIMENTO: 350 MM)	MAT.	KG	0,05000	16,51	R\$ 0,83

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,51	R\$ 2,70
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	16,97	R\$ 3,39
<b>EST-ARM-020</b>	<b>REFORÇO ESTRUTURAL COM EMENDA POR TRANSPASSE , PARA RECONSTITUIÇÃO DA SEÇÃO DA ARMADURA</b>	<b>KG</b>				
03210.3.2.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	MAT.	KG	1,05000	3,59	R\$ 3,77
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000	7,00	R\$ 0,14
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,51	R\$ 2,16
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	16,97	R\$ 2,72
<b>EST-ESC-005</b>	<b>ESCARIFICAÇÃO MANUAL , CORTE DE CONCRETO ATÉ 3 CM DE PROFUNDIDADE</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	12,23	R\$ 122,30
<b>EST-GRO-005</b>	<b>GROUT - PREPARO E LANÇAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRISCO TRACO 1:0,1:3:2</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,68500	65,00	R\$ 44,53
02060.3.6.1	PEDRISCO	MAT.	M3	0,45700	48,00	R\$ 21,94
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	15,00000	0,51	R\$ 7,65
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	297,00000	0,40	R\$ 118,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	18,00000	12,23	R\$ 220,14
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,08	R\$ 85,40
<b>EST-GRO-010</b>	<b>FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GROUT PARA ANCORAGENS, RECUPERAÇÕES ESTRUTURAIS E USO EM GERAL</b>	<b>M3</b>				
99999.7.88	GROUT	MAT.	KG	2.025,00000	1,34	R\$ 2.713,50
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>EST-GRO-015</b>	<b>GROUT - PREPARO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRISCO TRACO 1:3:2</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,82000	65,00	R\$ 53,30
02060.3.6.1	PEDRISCO	MAT.	M3	0,78000	48,00	R\$ 37,44
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	350,00000	0,40	R\$ 140,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>EST-MET-005</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS LAMINADOS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER</b>	<b>KG</b>				
77700.1.1	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS LAMINADOS	EMPRE	KG	1,00000	10,50	R\$ 10,50
<b>EST-MET-010</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS SOLDADOS, INCLUSIVE PINTURA PRIMET</b>	<b>KG</b>				
77700.1.2	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS SOLDADOS	EMPRE	KG	1,00000	10,50	R\$ 10,50
<b>EST-MET-015</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS TUBULARES, INCLUSIVE PINTURA PRIMER</b>	<b>KG</b>				
77700.1.3	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS TUBULARES	EMPRE	KG	1,00000	10,50	R\$ 10,50
<b>EST-MET-030</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO DE QUADRA POLI ESPORTIVA EM AÇO SAC-41, PINTADA</b>	<b>M2</b>				
77700.1.4	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO DE QUADRA POLI ESPORTIVA EM AÇO SAC-41, PINTADA	EMPRE	KG	9,49000	10,50	R\$ 99,65
<b>EST-MET-035</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER</b>	<b>M2</b>				
77700.1.465	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHA METÁLICA	EMPRE	KG	6,00000	8,45	R\$ 50,70
<b>EST-MET-040</b>	<b>FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS CERÂMICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER</b>	<b>M2</b>				
77700.1.465	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHA METÁLICA	EMPRE	KG	9,00000	8,45	R\$ 76,05
<b>EST-MET-045</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM ARCO , ESPACAMENTO ENTRE ARCOS 4 M, VÃO 15 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	9,70000	14,00	R\$ 135,80
<b>EST-MET-050</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM ARCO , ESPACAMENTO ENTRE ARCOS 5 M, VÃO 20 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	10,30000	14,00	R\$ 144,20
<b>EST-MET-055</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM ARCO , ESPACAMENTO ENTRE ARCOS 6 M, VÃO 25 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	11,00000	14,00	R\$ 154,00
<b>EST-MET-060</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM ARCO , ESPACAMENTO ENTRE ARCOS 6 M, VÃO 30 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	11,40000	14,00	R\$ 159,60
<b>EST-MET-065</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM SHED , ESPACAMENTO ENTRE TESOURAS 7 M, VÃO 15 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	14,00000	14,00	R\$ 196,00
<b>EST-MET-070</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM SHED , ESPACAMENTO ENTRE TESOURAS 10 M, VÃO 20 M</b>	<b>M2</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	15,00000	14,00	R\$ 210,00
<b>EST-MET-075</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM SHED , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 10 M, VÃO 25 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	16,00000	14,00	R\$ 224,00
<b>EST-MET-080</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM SHED , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 12 M, VÃO 30 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	17,00000	14,00	R\$ 238,00
<b>EST-MET-085</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS COM LANTERNIM, ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 4 M, VÃO 15 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	14,00000	14,00	R\$ 196,00
<b>EST-MET-090</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS COM LANTERNIM, ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 5 M, VÃO 25 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	16,00000	14,00	R\$ 224,00
<b>EST-MET-095</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS COM LANTERNIM, ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 5 M, VÃO 30 M</b>	<b>M2</b>				
05125.6.6.1	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO A36, INCLUSIVE MONTAGEM	SER.MO	KG	18,00000	14,00	R\$ 252,00
<b>EST-MET-100</b>	<b>ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM DUAS ÁGUAS , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS DE 3 A 6 M, VÃO DE 20 M</b>	<b>M2</b>				
05145.3.1.1	ALUMÍNIO ESTRUTURAL USINADO PARA LIGA ASTM 6351, TÊMPERA T6 (TIPO DE ACABAMENTO: NATURAL)	MAT.	KG	3,80000	41,12	R\$ 156,26
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	10,52	R\$ 52,60
<b>EST-MET-105</b>	<b>ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM DUAS ÁGUAS , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS DE 3 A 6 M, VÃO DE 25 M</b>	<b>M2</b>				
05145.3.1.1	ALUMÍNIO ESTRUTURAL USINADO PARA LIGA ASTM 6351, TÊMPERA T6 (TIPO DE ACABAMENTO: NATURAL)	MAT.	KG	4,40000	41,12	R\$ 180,93
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	10,52	R\$ 52,60
<b>EST-MET-110</b>	<b>ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM DUAS ÁGUAS , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS DE 3 A 6 M, VÃO DE 30 M</b>	<b>M2</b>				
05145.3.1.1	ALUMÍNIO ESTRUTURAL USINADO PARA LIGA ASTM 6351, TÊMPERA T6 (TIPO DE ACABAMENTO: NATURAL)	MAT.	KG	5,00000	41,12	R\$ 205,60
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	10,52	R\$ 52,60
<b>EST-MET-115</b>	<b>ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM DUAS ÁGUAS , ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS DE 3 A 6 M, VÃO DE 40 M</b>	<b>M2</b>				
05145.3.1.1	ALUMÍNIO ESTRUTURAL USINADO PARA LIGA ASTM 6351, TÊMPERA T6 (TIPO DE ACABAMENTO: NATURAL)	MAT.	KG	6,00000	41,12	R\$ 246,72
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	10,52	R\$ 52,60
<b>FOR-GES-005</b>	<b>FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 X 60 CM LISO</b>	<b>M2</b>				
77752.1.2	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 X 60 CM LISO	EMPRE	M2	1,00000	30,22	R\$ 30,22
<b>FOR-GES-010</b>	<b>FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE</b>	<b>M2</b>				
77752.1.4	FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE	EMPRE	M2	1,00000	39,90	R\$ 39,90
<b>FOR-GES-015</b>	<b>FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGA</b>	<b>M2</b>				
77752.1.3	FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGA	EMPRE	M2	1,00000	33,45	R\$ 33,45
<b>FOR-GES-020</b>	<b>COLOCAÇÃO DE MOLDURA DE GESSO</b>	<b>M</b>				
77752.1.1	COLOCAÇÃO DE MOLDURA DE GESSO	EMPRE	M	1,00000	8,50	R\$ 8,50
<b>FOR-MAD-005</b>	<b>FORRO DE MADEIRA EM ANGELIM</b>	<b>M2</b>				
77700.3.10	FORRO DE TÁBUAS DE ANGELIM	EMPRE	M2	1,10000	63,85	R\$ 70,24
<b>FOR-MAD-010</b>	<b>FORRO DE MADEIRA DE PINUS</b>	<b>M2</b>				
77700.3.11	FORRO DE PINHO 1 X 10 CM	EMPRE	M2	1,10000	49,45	R\$ 54,40
<b>FOR-MAD-015</b>	<b>CIMALHA DE MADEIRA PARA FORRO DE MADEIRA</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,01500	8,26	R\$ 0,12
77700.3.1	CIMALHA EM MADEIRA PARA FORRO	MAT.	M	1,05000	5,90	R\$ 6,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	16,80	R\$ 5,04
<b>FOR-MAD-020</b>	<b>EMPENAS DE MADEIRA (RÉGUAS)</b>	<b>M2</b>				
77700.3.12	FORRO EM EMPENAS DE MADEIRA (REGUAS)	EMPRE	M2	1,00000	116,26	R\$ 116,26
<b>FOR-MAN-005</b>	<b>MANTA ISOLANTE PARA TELHADOS</b>	<b>M2</b>				
99900.3.42	FITA ALUMINIZADA	MAT.	M	2,00000	0,20	R\$ 0,40
99900.3.52	MANTA ISOLANTE PARA TELHADO	MAT.	M2	1,10000	5,72	R\$ 6,29
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	16,80	R\$ 5,04
<b>FOR-PVC-005</b>	<b>FORRO EM PVC BRANCO DE L = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
77752.1.5	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 10 CM	EMPRE	M2	1,00000	41,00	R\$ 41,00
<b>FOR-PVC-010</b>	<b>FORRO EM PVC BRANCO DE L = 20 CM</b>	<b>M2</b>				
77752.1.6	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 20 CM	EMPRE	M2	1,00000	41,00	R\$ 41,00
<b>FRG-DOB-005</b>	<b>DOBRADIÇA DE FERRO CROMADO 3" X 2"</b>	<b>UN</b>				
99901.1.30	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	5,93	R\$ 5,93
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,80	R\$ 1,68
<b>FRG-DOB-010</b>	<b>DOBRADIÇA DE FERRO CROMADA 3" X 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99901.1.630	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 " / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	5,93	R\$ 5,93
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,80	R\$ 1,68
<b>FRG-DOB-015</b>	<b>DOBRADIÇA DE FERRO CROMADA 3 1/2" X 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
08710.3.2.2	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - MÉDIA PINO SOLTO COM BOLA (LARGURA: 3 1/2" / ALTURA: 2 1/2 ")	MAT.	PC	1,00000	5,71	R\$ 5,71
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,54	R\$ 1,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	16,80	R\$ 1,68
<b>FRG-FEC-005</b>	<b>FECHADURA 357-(E49) E282 - ML600 CROMADA</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.491	FECHADURA 357-(E49) E282 - ML600 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	198,00	R\$ 198,00
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	16,80	R\$ 36,96
<b>FRG-FEC-010</b>	<b>FECHADURA 457-(E49) E283 - ML600 CROMADA</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.493	FECHADURA 457-(E49) E283 - ML600 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	147,00	R\$ 147,00
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	16,80	R\$ 36,96
<b>FRG-FEC-015</b>	<b>FECHADURA 557-(E49) E285 - ML600 CROMADA</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.494	FECHADURA 557-(E49) E285 - ML600 CROMADA	MAT.	UN	1,00000	147,00	R\$ 147,00
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,20000	16,80	R\$ 36,96
<b>FRG-MOL-005</b>	<b>MOLA HIDRÁULICA NORMAL</b>	<b>UN</b>				
08770.3.14.1	MOLA HIDRÁULICA NORMAL	MAT.	UN	1,00000	97,22	R\$ 97,22
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	16,80	R\$ 33,60
<b>FRG-MOL-010</b>	<b>MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE CHUMBO</b>	<b>UN</b>				
99901.1.94	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE CHUMBO	MAT.	UN	1,00000	1.119,31	R\$ 1.119,31
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	16,80	R\$ 42,00
<b>FRG-TAR-005</b>	<b>TARJETA CROMADA, INSTALADA PORTAS DE SANITÁRIOS</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.495	FECHADURA TARJETA DATY 809	MAT.	UN	1,00000	27,00	R\$ 27,00
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,80	R\$ 25,20
<b>FRG-TAR-010</b>	<b>TARJETA CROMADA, INSTALADA PORTAS DE SANITÁRIOS-LIVRE/OCUPADO</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,80	R\$ 25,20
<b>FUN-FRA-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.19	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT ATÉ 50 KM	EMPRE	VB	1,00000	10.000,00	R\$ 10.000,00
<b>FUN-FRA-006</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.20	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRE	VB	1,00000	13.500,00	R\$ 13.500,00
<b>FUN-FRA-010</b>	<b>CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 55 TON D = 350 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,07000	65,00	R\$ 4,55
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,14000	75,00	R\$ 10,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	35,00000	0,40	R\$ 14,00
02465.6.1.1	ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 350 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 55 T)	EMPRE	M	1,00000	120,33	R\$ 120,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
<b>FUN-FRA-015</b>	<b>CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 70 TON D = 400 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,09000	65,00	R\$ 5,85
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,18000	75,00	R\$ 13,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	50,00000	0,40	R\$ 20,00
02465.6.1.2	ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 400 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 75 T)	EMPRE	M	1,00000	132,93	R\$ 132,93
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21600	12,23	R\$ 2,64
<b>FUN-FRA-020</b>	<b>CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 95 TON D = 450 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,12000	65,00	R\$ 7,80
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,25000	75,00	R\$ 18,75
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	62,50000	0,40	R\$ 25,00
02465.6.1.3	ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 450 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 95 T)	EMPRE	M	1,00000	160,00	R\$ 160,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	12,23	R\$ 3,91
<b>FUN-FRA-025</b>	<b>CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 130 TON D = 520 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,14000	65,00	R\$ 9,10
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,30000	75,00	R\$ 22,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	75,00000	0,40	R\$ 30,00
02465.6.1.4	ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 520 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 130 T)	EMPRE	M	1,00000	180,67	R\$ 180,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33100	12,23	R\$ 4,05



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>FUN-FRA-035</b>	<b>CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 170 TON D = 600 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,18000	65,00	R\$ 11,70
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,40000	75,00	R\$ 30,00
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	100,00000	0,40	R\$ 40,00
02465.6.1.5	ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" - MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 600 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 170 T)	EMPRES	M	1,00000	232,41	R\$ 232,41
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	12,23	R\$ 5,38
<b>FUN-HEL-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.21	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DMT ATÉ 50 KM	EMPRES	VB	1,00000	9.000,00	R\$ 9.000,00
<b>FUN-HEL-006</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.22	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRES	VB	1,00000	12.000,00	R\$ 12.000,00
<b>FUN-HEL-010</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 400 MM, EXCETO CONCRETO</b>	<b>M</b>				
77700.2.92	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DN = 400 MM, EXCETO CONCRETO	EMPRES	M	1,00000	40,00	R\$ 40,00
<b>FUN-HEL-015</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 500 MM, EXCETO CONCRETO</b>	<b>M</b>				
77700.2.91	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DN = 500 MM, EXCETO CONCRETO	EMPRES	M	1,00000	50,00	R\$ 50,00
<b>FUN-HEL-020</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 600 MM, EXCETO CONCRETO</b>	<b>M</b>				
77700.2.96	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DN = 600 MM, EXCETO CONCRETO	EMPRES	M	1,00000	60,00	R\$ 60,00
<b>FUN-HEL-025</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 800 MM, EXCETO CONCRETO</b>	<b>M</b>				
77700.2.97	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DN = 800 MM, EXCETO CONCRETO	EMPRES	M	1,00000	80,00	R\$ 80,00
<b>FUN-PRE-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.23	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA DMT ATÉ 50 KM	EMPRES	VB	1,00000	6.500,00	R\$ 6.500,00
<b>FUN-PRE-006</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.24	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRES	VB	1,00000	9.000,00	R\$ 9.000,00
<b>FUN-PRE-010</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 180 MM/35T</b>	<b>M</b>				
77700.2.85	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR 180 MM / 35 T	EMPRES	M	1,00000	48,00	R\$ 48,00
99900.1.75	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR 180 MM / 35T	MAT.	M	1,10000	40,00	R\$ 44,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-015</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 230 MM/55T</b>	<b>M</b>				
77700.2.86	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 230 MM / 55T	EMPRES	M	1,00000	48,00	R\$ 48,00
99900.1.76	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 230 MM/55T	MAT.	M	1,10000	60,00	R\$ 66,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-020</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 260 MM/70T</b>	<b>M</b>				
77700.2.81	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 260 MM / 70T	EMPRES	M	1,00000	50,00	R\$ 50,00
99900.1.70	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 260 MM/70T	MAT.	M	1,10000	74,00	R\$ 81,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-025</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 330 MM/90T</b>	<b>M</b>				
77700.2.87	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 330 MM/90 T	EMPRES	M	1,00000	55,00	R\$ 55,00
99900.1.77	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 330 MM/ 90T	MAT.	M	1,10000	85,00	R\$ 93,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-026</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 380 MM/105T</b>	<b>M</b>				
77700.2.102	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 380 MM/105 T	EMPRES	M	1,00000	55,00	R\$ 55,00
99900.1.82	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 380 MM/ 105T	MAT.	M	1,10000	93,00	R\$ 102,30
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-027</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 420 MM/130T</b>	<b>M</b>				
77700.2.103	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 420 MM/130 T	EMPRES	M	1,00000	66,00	R\$ 66,00
99900.1.83	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 420 MM/ 130T	MAT.	M	1,10000	100,00	R\$ 110,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-028</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 500 MM/150T</b>	<b>M</b>				
77700.2.104	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 500 MM/150 T	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
99900.1.84	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO CIRCULAR MACICA 500 MM/ 150T	MAT.	M	1,10000	140,00	R\$ 154,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-030</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 15 X 15 CM/25T</b>	<b>M</b>				
77700.2.82	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 15 X 15 CM / 25T	EMPRES	M	1,00000	56,67	R\$ 56,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.1.71	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 15 X 15 CM / 25 T	MAT.	M	1,10000	25,00	R\$ 27,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-035</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 17 X 17 CM/35T</b>	<b>M</b>				
77700.2.88	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 17 X 17 CM / 35T	EMPRE	M	1,00000	56,67	R\$ 56,67
99900.1.78	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 17 X 17 CM / 35 T	MAT.	M	1,10000	29,00	R\$ 31,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-040</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 20 X 20 CM/50T</b>	<b>M</b>				
77700.2.83	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 20 X 20 CM / 50T	EMPRE	M	1,00000	56,67	R\$ 56,67
99900.1.72	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 20 X 20 CM / 50 T	MAT.	M	1,10000	39,00	R\$ 42,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-045</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 21,5 X 21,5 CM/60T</b>	<b>M</b>				
77700.2.84	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 21,5 X 21,5 CM / 60T	EMPRE	M	1,00000	56,67	R\$ 56,67
99900.1.73	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 21,5 X 21,5 CM / 60T	MAT.	M	1,10000	45,00	R\$ 49,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-050</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 23 X 23 CM/70T</b>	<b>M</b>				
77700.2.89	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 23 X 23 CM/70 T	EMPRE	M	1,00000	64,83	R\$ 64,83
99900.1.79	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 23 X 23 CM/70T	MAT.	M	1,10000	49,00	R\$ 53,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-055</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 25,5 X 25,5 CM/85T</b>	<b>M</b>				
77700.2.90	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 25,5 X 25,5 CM / 85 T	EMPRE	M	1,00000	64,83	R\$ 64,83
99900.1.80	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 25,5 X 25,5 CM / 85T	MAT.	M	1,10000	64,00	R\$ 70,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-056</b>	<b>ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA 28 X 28 CM/105T</b>	<b>M</b>				
77700.2.101	CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 28 X 28 CM / 105 T	EMPRE	M	1,00000	70,00	R\$ 70,00
99900.1.81	ESTACA PRÉ-MOLDADA CONCRETO PROTENDIDO - SEÇÃO QUADRADA 28 X 28 CM / 105T	MAT.	M	1,10000	75,00	R\$ 82,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>FUN-PRE-060</b>	<b>EMENDA DE ESTACA PRÉ-MOLDADA ATÉ 65T</b>	<b>UN</b>				
77700.2.93	EMENDA DE ESTACA PRÉ MOLDADA ATÉ 65T.	EMPRE	UN	1,00000	65,00	R\$ 65,00
<b>FUN-PRE-065</b>	<b>EMENDA DE ESTACA PRÉ-MOLDADA DE 65T A 95T</b>	<b>UN</b>				
77700.2.95	EMENDA DE ESTACA PRÉ MOLDADA DE 65T A 95T	EMPRE	UN	1,00000	74,50	R\$ 74,50
<b>FUN-PRE-070</b>	<b>EMENDA DE ESTACA PRÉ MOLDADA ACIMA DE 95T</b>	<b>UN</b>				
77700.2.94	EMENDA DE ESTACA PRÉ-MOLDADA ACIMA DE 95T	EMPRE	UN	1,00000	84,83	R\$ 84,83
<b>FUN-PRE-075</b>	<b>CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS</b>	<b>UN</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>FUN-STR-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA STRAUSS DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.25	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA STRAUSS DMT ATÉ 50 KM	EMPRE	VB	1,00000	5.000,00	R\$ 5.000,00
<b>FUN-STR-006</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA STRAUSS DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.26	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA STRAUSS DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRE	VB	1,00000	6.500,00	R\$ 6.500,00
<b>FUN-STR-010</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" D = 250 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,04000	75,00	R\$ 3,00
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	14,00000	0,40	R\$ 5,60
02465.6.2.1	ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 250 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 20 T)	EMPRE	M	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>FUN-STR-015</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" D = 320 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,07420	65,00	R\$ 4,82
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,06720	75,00	R\$ 5,04
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	23,00000	0,40	R\$ 9,20
02465.6.2.2	ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 320 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 30 T)	EMPRE	M	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>FUN-STR-016</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" D = 380 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,11000	65,00	R\$ 7,15
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,09000	75,00	R\$ 6,75
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	32,00000	0,40	R\$ 12,80
02465.6.2.3	ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 380 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 40 T)	EMPRE	M	1,00000	55,00	R\$ 55,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>FUN-STR-020</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" D = 420 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,13000	65,00	R\$ 8,45
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,11800	75,00	R\$ 8,85
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	39,00000	0,40	R\$ 15,60
02465.6.2.4	ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 420 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 60 T)	EMPRE	M	1,00000	55,00	R\$ 55,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>FUN-STR-025</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" D = 520 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,15000	65,00	R\$ 9,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,13600	75,00	R\$ 10,20
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	45,00000	0,40	R\$ 18,00
02465.6.2.5	ESTACA TIPO STRAUSS MOLDADA "IN LOCO" - MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 520 MM / CAPACIDADE DE CARGA: 60 T)	EMPRE	M	1,00000	65,00	R\$ 65,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,32000	12,23	R\$ 40,60
<b>FUN-TRA-005</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 150 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	12,23	R\$ 14,06
<b>FUN-TRA-010</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 200 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
<b>FUN-TRA-015</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 250 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>FUN-TRA-020</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 300 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
<b>FUN-TRA-025</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.27	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT ATÉ 50 KM	EMPRE	VB	1,00000	1.000,00	R\$ 1.000,00
<b>FUN-TRA-026</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.28	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRE	VB	1,00000	1.500,00	R\$ 1.500,00
<b>FUN-TRA-030</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 250 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.76	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 250 MM	EMPRE	M	1,00000	20,00	R\$ 20,00
<b>FUN-TRA-035</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.75	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300 MM	EMPRE	M	1,00000	27,50	R\$ 27,50
<b>FUN-TRA-040</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 350 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.80	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 350 MM	EMPRE	M	1,00000	31,50	R\$ 31,50
<b>FUN-TRA-045</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 400 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.77	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 400 MM	EMPRE	M	1,00000	37,50	R\$ 37,50
<b>FUN-TRA-050</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 450 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.79	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 450 MM	EMPRE	M	1,00000	40,00	R\$ 40,00
<b>FUN-TRA-055</b>	<b>PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM</b>	<b>M</b>				
77700.2.74	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM	EMPRE	M	1,00000	47,50	R\$ 47,50
<b>FUN-TRA-060</b>	<b>TRANSPORTE DE ESTACAS</b>	<b>TON/KM</b>				
77700.2.29	TRANSPORTE DE ESTACAS	EMPRE	TXKM	1,00000	1,00	R\$ 1,00
<b>FUN-TRI-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TRILHO DMT ATÉ 50 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.30	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TRILHO DMT ATÉ 50 KM	EMPRE	VB	1,00000	6.500,00	R\$ 6.500,00
<b>FUN-TRI-006</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TRILHO DMT DE 50,1 A 100 KM</b>	<b>VB</b>				
77700.2.31	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TRILHO DMT DE 50,1 A 100 KM	EMPRE	VB	1,00000	9.000,00	R\$ 9.000,00
<b>FUN-TRI-010</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-25 SIMPLES</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.1	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO SIMPLES TR25/32	EMPRE	M	1,00000	51,50	R\$ 51,50
99900.1.1	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-25	MAT.	M	1,10000	47,50	R\$ 52,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-015</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-32 SIMPLES</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.1	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO SIMPLES TR25/32	EMPRE	M	1,00000	51,50	R\$ 51,50
99900.1.2	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-32	MAT.	M	1,10000	60,80	R\$ 66,88
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-020</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-37 SIMPLES</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.10	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO SIMPLES TR37	EMPRE	M	1,00000	51,50	R\$ 51,50
99900.1.3	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-37	MAT.	M	1,10000	70,30	R\$ 77,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-025</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-45 SIMPLES</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.11	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO SIMPLES TR45	EMPRE	M	1,00000	51,50	R\$ 51,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.1.4	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-45	MAT.	M	1,10000	85,50	R\$ 94,05
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-026</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-57 SIMPLES</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.12	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO SIMPLES TR57	EMPRES	M	1,00000	51,50	R\$ 51,50
99900.1.5	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-57	MAT.	M	1,10000	108,30	R\$ 119,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-030</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-25 DUPLO</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.2	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO DUPLA TR25	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02455.6.7.2	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO "I"	EMPRES	M	1,00000	42,50	R\$ 42,50
99900.1.1	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-25	MAT.	M	2,20000	47,50	R\$ 104,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-035</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-32 DUPLO</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.21	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO DUPLA TR32	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02455.6.7.2	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO "I"	EMPRES	M	1,00000	42,50	R\$ 42,50
99900.1.2	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-32	MAT.	M	2,20000	60,80	R\$ 133,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-040</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-37 DUPLO</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.23	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO DUPLA TR37	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02455.6.7.2	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO "I"	EMPRES	M	1,00000	42,50	R\$ 42,50
99900.1.3	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-37	MAT.	M	2,20000	70,30	R\$ 154,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-045</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-45 DUPLO</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.24	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO DUPLA TR45	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02455.6.7.2	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO "I"	EMPRES	M	1,00000	42,50	R\$ 42,50
99900.1.4	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-45	MAT.	M	2,20000	85,50	R\$ 188,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-046</b>	<b>ESTACA TIPO TRILHO TR-57 DUPLO</b>	<b>M</b>				
02455.1.2.22	CRAVAÇÃO DE ESTACA TIPO TRILHO DUPLA TR57	EMPRES	M	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02455.6.7.2	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO "I"	EMPRES	M	1,00000	42,50	R\$ 42,50
99900.1.5	PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-57	MAT.	M	2,20000	108,30	R\$ 238,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>FUN-TRI-050</b>	<b>CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR 25/32 SIMPLES</b>	<b>UN</b>				
02455.1.1.1	CORTE DE PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-25/32	EMPRES	UN	1,00000	95,00	R\$ 95,00
<b>FUN-TRI-055</b>	<b>CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR 37/45/57 SIMPLES</b>	<b>UN</b>				
02455.1.1.2	CORTE DE PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO TR-32/37/45	EMPRES	UN	1,00000	95,00	R\$ 95,00
<b>FUN-TRI-060</b>	<b>CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR 25/32 DUPLO</b>	<b>UN</b>				
02455.1.1.3	CORTE DE PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO DUPLO TR-25/32	EMPRES	UN	1,00000	140,00	R\$ 140,00
<b>FUN-TRI-065</b>	<b>CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR 37/45/57 DUPLO</b>	<b>UN</b>				
02455.1.1.4	CORTE DE PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO DUPLO TR-37/45/57	EMPRES	UN	1,00000	140,00	R\$ 140,00
<b>FUN-TRI-070</b>	<b>SOLDA DE TOPO PERFIL METÁLICO SIMPLES</b>	<b>UN</b>				
02455.6.6.3	SOLDA TOPO EM PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO SIMPLES	EMPRES	UN	1,00000	165,00	R\$ 165,00
<b>FUN-TRI-075</b>	<b>SOLDA DE TOPO PERFIL METÁLICO DUPLO</b>	<b>UN</b>				
02455.6.6.1	SOLDA TOPO EM PERFIL METÁLICO TIPO TRILHO DUPLO	EMPRES	UN	1,00000	230,00	R\$ 230,00
<b>FUN-TUB-005</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUBULÃO A CÉU ABERTO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,50000	12,23	R\$ 91,73
MAO-OFC-085	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,50000	18,00	R\$ 135,00
<b>FUN-TUB-010</b>	<b>CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA</b>	<b>M3</b>				
77700.2.67	CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA	EMPRES	M3	1,00000	-	R\$ -
<b>FUN-TUB-012</b>	<b>CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 3A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA</b>	<b>M3</b>				
77700.2.73	CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 3A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA	EMPRES	M3	1,00000	-	R\$ -
<b>FUN-TUB-014</b>	<b>CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA</b>	<b>M3</b>				
77700.2.71	CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA	EMPRES	M3	1,00000	-	R\$ -
<b>FUN-TUB-016</b>	<b>CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 3A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA</b>	<b>M3</b>				
77700.2.69	CRAVAÇÃO DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO, COM CAMISA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, EM MATERIAL DE 3A. CATEGORIA, EXCLUSIVE CONCRETO PARA CAMISA	EMPRES	M3	1,00000	-	R\$ -
<b>FUN-CON-005</b>	<b>CONCRETO CICLÓPICO 1:4:8 COM 30% DE PEDRA DE MÃO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,30000	46,40	R\$ 13,92
AUX-CON-005	CONCRETO MAGRO 1:4:8, PREPARO	SER.CG	M3	0,75000	244,40	R\$ 183,30
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,75000	66,82	R\$ 50,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-015	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM SAPATAS, ARRIMOS E TUBULÕES	SER.CG	M3	0,30000	18,35	R\$ 5,50
<b>FUN-CON-010</b>	<b>CONCRETO CICLÓPICO 1:3:6 COM 30% DE PEDRA DE MÃO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,30000	46,40	R\$ 13,92
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,75000	266,42	R\$ 199,81
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,75000	66,82	R\$ 50,12
AUX-LAN-015	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM SAPATAS, ARRIMOS E TUBULÕES	SER.CG	M3	0,30000	18,35	R\$ 5,50
<b>FUN-CON-015</b>	<b>CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15 MPA COM 30% DE PEDRA DE MÃO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.5.1	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	MAT.	M3	0,30000	46,40	R\$ 13,92
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,75000	307,14	R\$ 230,35
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,75000	66,82	R\$ 50,12
AUX-LAN-015	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM SAPATAS, ARRIMOS E TUBULÕES	SER.CG	M3	0,30000	18,35	R\$ 5,50
<b>FUN-CON-020</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 9 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-015	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 9 MPA	SER.CG	M3	1,05000	290,64	R\$ 305,17
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-025</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 10 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	1,05000	293,49	R\$ 308,16
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-030</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 13,5 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,05000	304,29	R\$ 319,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-035</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	1,05000	307,14	R\$ 322,49
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-040</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-035	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 18 MPA	SER.CG	M3	1,05000	316,74	R\$ 332,57
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-045</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	1,05000	322,49	R\$ 338,61
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-050</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-045	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 25 MPA	SER.CG	M3	1,05000	332,79	R\$ 349,43
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-055</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-050	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 30 MPA	SER.CG	M3	1,05000	355,49	R\$ 373,26
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-056</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-056	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 35 MPA	SER.CG	M3	1,05000	366,69	R\$ 385,03
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-060</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1 E 2</b>	<b>M3</b>				
AUX-CON-060	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 40 MPA	SER.CG	M3	1,05000	387,54	R\$ 406,91

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-065</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 7,5 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.1.55	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 7,5 MPA)	MAT.	M3	1,05000	183,50	R\$ 192,68
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-070</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 9 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.1.56	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 9,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	193,00	R\$ 202,65
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-075</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 10 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 10,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	210,00	R\$ 220,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-080</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 13,5 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.1	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 13,5 MPA)	MAT.	M3	1,05000	215,50	R\$ 226,28
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-085</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.2	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	221,00	R\$ 232,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-090</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.3	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 18,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	228,00	R\$ 239,40
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-095</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.4	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 20,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	231,00	R\$ 242,55
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-100</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.6	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 25,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	236,00	R\$ 247,80
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-105</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.7	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 30,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	253,00	R\$ 265,65
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-106</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.8	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 35,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	271,50	R\$ 285,08
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-110</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.9	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL BRITA 1 E 2 (RESISTÊNCIA: 40,0 MPA)	MAT.	M3	1,05000	284,00	R\$ 298,20
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-115</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 15 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	221,00	R\$ 232,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-120</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 18 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
99900.2.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 18,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	228,00	R\$ 239,40
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-130</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 20 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.85	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 20,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	231,00	R\$ 242,55
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-135</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 25 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.86	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 25,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	236,00	R\$ 247,80
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-140</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 30 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.87	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 30,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	253,00	R\$ 265,65
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-141</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 35 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.88	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 35,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	271,50	R\$ 285,08
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-150</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 40 MPA, BRITA 1</b>	<b>M3</b>				
03310.3.1.89	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 40,00 MPA)	MAT.	M3	1,05000	284,00	R\$ 298,20
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-CON-155</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK &gt;= 20 MPA, SLUMP 20 +/- 2 (SLUMPFLOW 48 A 53 CM, COM AGREGADOS PEDRISCO E AREIA, CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 400 KG/M3)</b>	<b>M3</b>				
033108.1.99	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 20,0 MPA, SLUMP 20 +/- 2 (SLUMPFLOW 48 A 53 CM, COM AGREGADOS PEDRISCO E AREIA, CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 400 KG/M3)	MAT.	M3	1,05000	255,00	R\$ 267,75
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	1,00000	20,00	R\$ 20,00
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
<b>FUN-FOR-005</b>	<b>FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)</b>	<b>M2</b>				
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,15000	5,21	R\$ 0,78
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,10000	6,24	R\$ 6,86
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,50000	6,38	R\$ 3,19
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,36000	12,58	R\$ 4,53
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>FUN-FOR-010</b>	<b>FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES &gt;= 12 MM (3X)</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,78650	12,89	R\$ 10,14
03125.3.1.1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	MAT.	L	0,15000	5,21	R\$ 0,78
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,60000	6,24	R\$ 9,98
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,40000	6,38	R\$ 8,93
55500.1.21	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	EQ.LOC	H	0,05000	1,90	R\$ 0,10
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,54	R\$ 18,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	16,97	R\$ 22,91
<b>FUN-LAS-005</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO MAGRO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,96000	65,00	R\$ 62,40
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,21000	75,00	R\$ 15,75
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,63000	75,00	R\$ 47,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	229,00000	0,40	R\$ 91,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	12,00000	12,23	R\$ 146,76
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>FUN-LAS-010</b>	<b>LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APOIADO MANUALMENTE</b>	<b>M3</b>				
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	1,05000	75,00	R\$ 78,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>FUN-LAS-015</b>	<b>LASTRO DE AREIA</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,10000	65,00	R\$ 71,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,67000	12,23	R\$ 20,42
<b>GAS-BIS-005</b>	<b>BICO DE BUSEN</b>	<b>UN</b>				
99999.1.759	BICO DE BUSEN	MAT.	UN	1,00000	57,95	R\$ 57,95
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,56	R\$ 2,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,04	R\$ 3,41

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>GAS-CAPS-005</b>	<b>CAPS FORJADO SOLDA SCH 40 S/COST A234 WPB 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.916	CAPS FORJADO SOLDA SCH 40 S/COST A234 WPB 3/4"	MAT.	UN	1,00000	10,41	R\$ 10,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,56	R\$ 2,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,04	R\$ 2,73
<b>GAS-CIL-005</b>	<b>CILINDRO DE AÇO COM GÁS GLP CAPACIDADE 45 KG</b>	<b>UN</b>				
99900.2.97	CILINDRO DE AÇO COM GÁS GLP CAPACIDADE= 45 KG	MAT.	UN	1,00000	238,00	R\$ 238,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>GAS-COL-005</b>	<b>COLETOR MÓDULO CENTRAL</b>	<b>UN</b>				
99999.1.917	COLETOR MÓDULO CENTRAL	MAT.	UN	1,00000	81,00	R\$ 81,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,56	R\$ 16,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,04	R\$ 20,45
<b>GAS-COL-010</b>	<b>COLETOR MÓDULO II SIMPLES P-45</b>	<b>UN</b>				
99999.1.918	COLETOR MÓDULO II SIMPLES P-45	MAT.	UN	1,00000	81,00	R\$ 81,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,56	R\$ 16,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,04	R\$ 20,45
<b>GAS-DEP-005</b>	<b>DEPÓSITO PARA CILINDRO DE GÁS (GLP) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
ALV-LAM-005	ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 Furos, E = 11 CM, APARENTE	SER.CG	M2	6,06000	160,91	R\$ 975,14
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	63,96000	7,20	R\$ 460,54
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,10000	428,04	R\$ 42,80
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,65000	62,70	R\$ 103,46
FUN-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 9 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,20000	371,99	R\$ 74,40
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,14000	405,43	R\$ 462,19
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	4,80000	72,77	R\$ 349,30
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	12,23	R\$ 22,01
PIN-ESM-025	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, INCLUSIVE FUNDO ANTIOXIDANTE	SER.CG	M2	3,00000	22,21	R\$ 66,63
PIS-LAJ-005	LAJE DE TRANSIÇÃO E = 5 CM, SEM JUNTA, FCK = 10 MPA (MANUAL)	SER.CG	M2	1,35000	32,19	R\$ 43,45
SER-POR-076	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" E CADEADO	SER.CG	M2	1,80000	335,24	R\$ 603,43
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,40000	14,06	R\$ 33,75
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,11000	41,58	R\$ 87,74
<b>GAS-MAN-005</b>	<b>MANGUEIRA PLÁSTICA PARA GÁS D = 3/8" X 1,50 M</b>	<b>UN</b>				
99900.3.221	MANGUEIRA PLÁSTICA PARA GÁS D = 3/8" X 1,5 M	MAT.	UN	1,00000	7,68	R\$ 7,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>GAS-NIP-005</b>	<b>NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO 1/2" NPT X 1/8" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.982	NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO 1/2" NPT X 1/8" NPT	MAT.	UN	1,00000	7,41	R\$ 7,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,56	R\$ 1,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,04	R\$ 1,87
<b>GAS-NIP-010</b>	<b>NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO 1/2" NPT X 3/8" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.984	NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO 1/2" NPT X 3/8" NPT	MAT.	UN	1,00000	7,41	R\$ 7,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,56	R\$ 1,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,04	R\$ 1,87
<b>GAS-NIP-015</b>	<b>NIPLE DUPLO FERRO MALEÁVEL 300# 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
99999.1.985	NIPLE DUPLO FERRO MALEÁVEL 300# 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	7,41	R\$ 7,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,56	R\$ 1,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,04	R\$ 1,87
<b>GAS-PIG-005</b>	<b>PIG-TAIL DE BORRACHA P-45/P-90 - 500MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.919	PIG-TAIL DE BORRACHA P-45/P-90 - 500MM	MAT.	UN	1,00000	12,00	R\$ 12,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	13,56	R\$ 3,25
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,04	R\$ 4,09
<b>GAS-REG-005</b>	<b>REGISTRO BICO INJETOR D = 3/8"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.217	REGISTRO BICO INJETOR D = 3/8"	MAT.	UN	1,00000	17,90	R\$ 17,90
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>GAS-REG-010</b>	<b>REGISTRO DE GÁS D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.218	REGISTRO DE GÁS D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	26,53	R\$ 26,53
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>GAS-REG-015</b>	<b>REGISTRO DE LATÃO 1/2" NPT X 1/2" NPT</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.219	REGISTRO DE LATÃO 1/2" NPT X 1/2" NPT	MAT.	UN	1,00000	15,21	R\$ 15,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>GAS-REP-005</b>	<b>REGULADOR PRESSÃO ALIANÇA 76506/3 ENTRA 1/8" - 7KG/H - EST. ÚNICO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.922	REGULADOR PRESSÃO ALIANÇA 76506/3 ENTRA 1/8" - 7KG/H - EST. ÚNICO	MAT.	UN	1,00000	71,63	R\$ 71,63
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>GAS-TAM-005</b>	<b>TAMPÃO (CAP) FERRO MALEÁVEL NPT 300# 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.923	TAMPÃO (CAP) FERRO MALEÁVEL NPT 300# 1/2"	MAT.	UN	1,00000	10,40	R\$ 10,40
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,56	R\$ 2,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,04	R\$ 2,56
<b>GAS-TUB-005</b>	<b>TUBO AÇO PRETO SCH-40, D = 3/8" SEM COSTURA</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
99900.3.203	TUBO AÇO PRETO SCH-40 D = 3/8" SEM COSTURA	MAT.	M	1,20000	15,45	R\$ 18,54
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	13,56	R\$ 4,47
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,04	R\$ 5,62
<b>GAS-TUB-010</b>	<b>TUBO AÇO PRETO SCH-40, D = 1/2" SEM COSTURA</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
99900.3.204	TUBO AÇO PRETO SCH-40 D = 1/2" SEM COSTURA	MAT.	M	1,20000	15,96	R\$ 19,15
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,56	R\$ 6,10
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,04	R\$ 7,67
<b>GAS-TUB-015</b>	<b>TUBO AÇO PRETO SCH-40, D = 3/4" SEM COSTURA</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00400	64,61	R\$ 0,26
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00050	8,55	R\$ -
99900.3.506	TUBO AÇO PRETO SCH-40 D = 3/4" SEM COSTURA	MAT.	M	1,20000	21,78	R\$ 26,14
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,48000	13,56	R\$ 6,51
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,48000	17,04	R\$ 8,18
<b>GAS-TUB-020</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
15144.3.24.10	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1/2"	MAT.	M	1,80000	25,45	R\$ 45,81
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,56	R\$ 7,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,04	R\$ 9,37
<b>GAS-TUB-025</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00400	64,61	R\$ 0,26
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00050	8,55	R\$ -
15144.3.24.11	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 3/4"	MAT.	M	1,70000	41,18	R\$ 70,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>GAS-TUB-030</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00500	64,61	R\$ 0,32
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00060	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.12	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1"	MAT.	M	1,60000	52,39	R\$ 83,82
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,56	R\$ 10,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,04	R\$ 12,78
<b>GAS-TUB-035</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00600	64,61	R\$ 0,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00080	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.13	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/4"	MAT.	M	1,60000	79,13	R\$ 126,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>GAS-TUB-040</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01300	64,61	R\$ 0,84
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00160	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.14	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/2"	MAT.	M	1,50000	125,74	R\$ 188,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>GAS-TUB-045</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01800	64,61	R\$ 1,16
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00230	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.15	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2"	MAT.	M	1,50000	89,34	R\$ 134,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>GAS-TUB-050</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02300	64,61	R\$ 1,49
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00260	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.16	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2 1/2"	MAT.	M	1,50000	175,24	R\$ 262,86
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,56	R\$ 18,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	17,04	R\$ 23,00
<b>GAS-VAL-005</b>	<b>VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA COM ROSCA NPT, CLASSE 300LBS - 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.220	VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA COM ROSCA NPT, CLASSE 300LBS-1/2"	MAT.	UN	1,00000	48,99	R\$ 48,99
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>GAS-VAL-010</b>	<b>VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA COM ROSCA NPT, CLASSE 300LBS - 3/4"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.980	VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA COM ROSCA NPT, CLASSE 300LBS-3/4"	MAT.	UN	1,00000	55,00	R\$ 55,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,64000	13,56	R\$ 8,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,64000	17,04	R\$ 10,91
<b>GAS-VAL-015</b>	<b>VALVULA DE REGISTRO PARA GÁS COM TÊ REVERSIVEL PARA 2 BOTIJÕES</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.25	VALVULA REGISTRO GÁS COM TÊ REVERSÍVEL PARA 2 BOTIJÕES	MAT.	UN	1,00000	63,18	R\$ 63,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-ADP-005</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 20 MM X 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00200	32,08	R\$ 0,06
15142.3.2.1	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1/2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 20,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	9,80	R\$ 9,80
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00440	43,46	R\$ 0,19
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-ADP-010</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00240	32,08	R\$ 0,08
15142.3.2.2	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 3/4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 25,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	10,75	R\$ 10,75
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00528	43,46	R\$ 0,23
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-ADP-015</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 32 MM X 1"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.2.3	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 32,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	15,97	R\$ 15,97
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00704	43,46	R\$ 0,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-ADP-020</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00400	32,08	R\$ 0,13
15142.3.2.4	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 1/4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	25,90	R\$ 25,90
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00880	43,46	R\$ 0,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-025</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00600	32,08	R\$ 0,19
15142.3.2.5	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 1/2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 50,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	29,87	R\$ 29,87
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01230	43,46	R\$ 0,53
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-030</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 60 MM X 2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00700	32,08	R\$ 0,22
15142.3.2.6	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 60,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	36,32	R\$ 36,32
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01670	43,46	R\$ 0,73
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-035</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00400	32,08	R\$ 0,13
15142.3.3.1	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 3/4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 25,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	10,75	R\$ 10,75
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00220	43,46	R\$ 0,10
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,80000	0,22	R\$ 0,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-ADP-040</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DÁGUA Ø 32 MM X 1"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00550	32,08	R\$ 0,18
15142.3.3.2	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 32 MM)	MAT.	UN	1,00000	14,41	R\$ 14,41
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00308	43,46	R\$ 0,13
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,00000	0,22	R\$ 0,22
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-ADP-045</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00700	32,08	R\$ 0,22
15142.3.3.3	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 1/4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	21,35	R\$ 21,35
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00440	43,46	R\$ 0,19
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,25000	0,22	R\$ 0,28
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-050</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,01100	32,08	R\$ 0,35
15142.3.3.4	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 1/2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 50 MM)	MAT.	UN	1,00000	24,49	R\$ 24,49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00660	43,46	R\$ 0,29
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,57000	0,22	R\$ 0,35
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-055</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 60 MM X 2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,01500	32,08	R\$ 0,48
15142.3.3.5	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 60 MM)	MAT.	UN	1,00000	36,32	R\$ 36,32
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00880	43,46	R\$ 0,38
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	13,56	R\$ 1,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39
<b>HID-ADP-060</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 75 MM X 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,02600	32,08	R\$ 0,83
15142.3.3.6	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 2 1/2 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 75,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	141,33	R\$ 141,33
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01500	43,46	R\$ 0,65
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,36000	0,22	R\$ 0,52
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18500	13,56	R\$ 2,51
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18500	17,04	R\$ 3,15
<b>HID-ADP-065</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 85 MM X 3"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,03000	32,08	R\$ 0,96
15142.3.3.7	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 3 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 85,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	190,38	R\$ 190,38
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01760	43,46	R\$ 0,76
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,67000	0,22	R\$ 0,59
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18500	13,56	R\$ 2,51
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18500	17,04	R\$ 3,15
<b>HID-ADP-070</b>	<b>ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 110 MM X 4"</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,04600	32,08	R\$ 1,48
15142.3.3.8	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 110,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	389,20	R\$ 389,20
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,02640	43,46	R\$ 1,15
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,46000	0,22	R\$ 0,76
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,23000	13,56	R\$ 3,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,23000	17,04	R\$ 3,92
<b>HID-BOM-005</b>	<b>BOMBA CENTRÍFUGA DE SUÇÃO E RECALQUE 1/2 HP D = 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.41	BOMBA CENTRÍFUGA DE SUÇÃO E RECALQUE 1/2" HP D = 2"	MAT.	UN	1,00000	2.118,75	R\$ 2.118,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>HID-BOM-010</b>	<b>BOMBA CENTRÍFUGA DE SUÇÃO E RECALQUE 1/2 HP D = 3"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.42	BOMBA CENTRÍFUGA DE SUÇÃO E RECALQUE 1/2" HP D = 3"	MAT.	UN	1,00000	2.399,67	R\$ 2.399,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>HID-BOM-015</b>	<b>MOTO-BOMBA 0,5 CV VM = 5M3/H 1 1/2" R = 1 1/2", TRIFÁSICA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.94	MOTO-BOMBA 0,5 CV VM = 5 M3/H = 1/2" R = 1 1/2" , TRIFÁSICO	MAT.	UN	1,00000	679,99	R\$ 679,99
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>HID-BOM-020</b>	<b>MOTO-BOMBA 1 CV SUCÇÃO = 1 1/2" R = 1 1/4", VM = 5M3/H, HM = 16 M</b>	<b>UN</b>				
99900.3.95	MOTO-BOMBA 1HP, SUCÇÃO = 1 1/2" R = 1 1/4" , VM = 5 M3/H, HM = 16 M	MAT.	UN	1,00000	787,90	R\$ 787,90
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>HID-BOM-023</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 1/3 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.1	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 12 M / POTÊNCIA: 1/3 HP / VAZÃO: 6,8 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	416,40	R\$ 416,40
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-024</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 1/2 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.2	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 16 M / POTÊNCIA: 1/2 HP / VAZÃO: 8,3 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	444,96	R\$ 444,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-025</b>	<b>CONJUNTO MOTO BOMBA 3/4" CV MONOFÁSICA, CENTRÍFUGA, 1 ESTAGIO</b>	<b>CJ</b>				
99900.3.20	CONJUNTO MOTO BOMBA 3/4 CV MONOFÁSICA, CENTRÍFUGA	MAT.	CJ	1,00000	650,03	R\$ 650,03
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,73	R\$ 82,38
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	13,56	R\$ 135,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,26	R\$ 103,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,00000	17,04	R\$ 170,40
<b>HID-BOM-030</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 2 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.4	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 28 M / POTÊNCIA: 2,00 HP / VAZÃO: 11,9 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	1.008,76	R\$ 1.008,76
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-035</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 3 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.3	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 33 M / POTÊNCIA: 3 HP / VAZÃO: 13,5 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	823,18	R\$ 823,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-040</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 5 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.5	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 39 M / POTÊNCIA: 5,00 HP / VAZÃO: 19 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	1.847,97	R\$ 1.847,97
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-045</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 7,5 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.6	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 45 M / POTÊNCIA: 7,50 HP / VAZÃO: 25,4 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	2.295,72	R\$ 2.295,72
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-BOM-050</b>	<b>CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 10 HP</b>	<b>UN</b>				
15130.5.1.7	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) PARA RECALQUE DE ÁGUA - TRIFÁSICO (ALTURA MANOMÉTRICA: 60 M / POTÊNCIA: 10,00 HP / VAZÃO: 30,6 M³/H)	EQ.AQ.	UN	1,00000	2.850,60	R\$ 2.850,60
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,56	R\$ 108,48
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,04	R\$ 136,32
<b>HID-CXS-005</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 30 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,48000	78,37	R\$ 37,62
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,90000	7,20	R\$ 6,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,16000	57,89	R\$ 9,26
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,36000	20,94	R\$ 7,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,36000	30,50	R\$ 10,98
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,19600	41,58	R\$ 8,15
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,09600	41,58	R\$ 3,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,10000	20,00	R\$ 2,00
<b>HID-CXS-010</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,64000	78,37	R\$ 50,16
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,90000	7,20	R\$ 6,48
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,16000	57,89	R\$ 9,26
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,48000	20,94	R\$ 10,05
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,48000	30,50	R\$ 14,64
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,24500	41,58	R\$ 10,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12000	41,58	R\$ 4,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,12500	20,00	R\$ 2,50
<b>HID-CXS-015</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,96000	78,37	R\$ 75,23
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,72000	20,94	R\$ 15,07
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,72000	30,50	R\$ 21,96
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,34300	41,58	R\$ 14,26
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,16800	41,58	R\$ 6,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,17500	20,00	R\$ 3,50
<b>HID-CXS-020</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,80000	78,37	R\$ 62,70
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,64000	20,94	R\$ 13,40
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,64000	30,50	R\$ 19,52
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,32000	41,58	R\$ 13,31
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,14000	41,58	R\$ 5,82
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,18000	20,00	R\$ 3,60
<b>HID-CXS-025</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,20000	78,37	R\$ 94,04
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,96000	20,94	R\$ 20,10
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,96000	30,50	R\$ 29,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,44800	41,58	R\$ 18,63
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,19600	41,58	R\$ 8,15
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,25200	20,00	R\$ 5,04
<b>HID-CXS-030</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,60000	78,37	R\$ 125,39
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,28000	20,94	R\$ 26,80
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,28000	30,50	R\$ 39,04
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,57600	41,58	R\$ 23,95
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,25200	41,58	R\$ 10,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,32400	20,00	R\$ 6,48
<b>HID-CXS-031</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,00000	78,37	R\$ 156,74
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,29600	7,20	R\$ 9,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,19200	57,89	R\$ 11,11
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,60000	20,94	R\$ 33,50
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,60000	30,50	R\$ 48,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,70400	41,58	R\$ 29,27
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,30800	41,58	R\$ 12,81
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,39600	20,00	R\$ 7,92
<b>HID-CXS-035</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,96000	78,37	R\$ 75,23
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,76400	7,20	R\$ 12,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22400	57,89	R\$ 12,97
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,80000	20,94	R\$ 16,75
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,80000	30,50	R\$ 24,40
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,40500	41,58	R\$ 16,84
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,16000	41,58	R\$ 6,65
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,24500	20,00	R\$ 4,90

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-CXS-036</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 55 X 50 X 45 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>PÇ</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,12500	36,09	R\$ 40,60
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,89000	7,20	R\$ 13,61
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,09450	304,29	R\$ 28,76
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,09450	66,82	R\$ 6,31
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,94500	20,94	R\$ 19,78
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,94500	30,50	R\$ 28,82
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,52500	14,06	R\$ 7,38
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,47030	41,58	R\$ 19,56
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,18150	41,58	R\$ 7,55
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,28880	20,00	R\$ 5,78
<b>HID-CXS-040</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,44000	78,37	R\$ 112,85
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,76400	7,20	R\$ 12,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22400	57,89	R\$ 12,97
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,20000	20,94	R\$ 25,12
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,20000	30,50	R\$ 36,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,56700	41,58	R\$ 23,58
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,22400	41,58	R\$ 9,31
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,34300	20,00	R\$ 6,86
<b>HID-CXS-045</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,92000	78,37	R\$ 150,47
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,76400	7,20	R\$ 12,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22400	57,89	R\$ 12,97
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,60000	20,94	R\$ 33,50
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,60000	30,50	R\$ 48,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72900	41,58	R\$ 30,31
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,44100	20,00	R\$ 8,82
<b>HID-CXS-050</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,40000	78,37	R\$ 188,09
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,76400	7,20	R\$ 12,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,22400	57,89	R\$ 12,97
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,00000	20,94	R\$ 41,87
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,00000	30,50	R\$ 61,00
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,89100	41,58	R\$ 37,05

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,35200	41,58	R\$ 14,64
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,53900	20,00	R\$ 10,78
<b>HID-CXS-055</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,12000	78,37	R\$ 87,77
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,96000	20,94	R\$ 20,10
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,96000	30,50	R\$ 29,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,50000	41,58	R\$ 20,79
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,18000	41,58	R\$ 7,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,32000	20,00	R\$ 6,40
<b>HID-CXS-060</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,68000	78,37	R\$ 131,66
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,44000	20,94	R\$ 30,15
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,44000	30,50	R\$ 43,92
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,70000	41,58	R\$ 29,11
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,25200	41,58	R\$ 10,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,44800	20,00	R\$ 8,96
<b>HID-CXS-061</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 65 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,82000	78,37	R\$ 142,63
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,56000	20,94	R\$ 32,66
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,56000	30,50	R\$ 47,58
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,75000	41,58	R\$ 31,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,27000	41,58	R\$ 11,23
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,48000	20,00	R\$ 9,60
<b>HID-CXS-062</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 70 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,96000	78,37	R\$ 153,60
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,68000	20,94	R\$ 35,17



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,68000	30,50	R\$ 51,24
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,80000	41,58	R\$ 33,27
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,51100	20,00	R\$ 10,22
<b>HID-CXS-063</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 75 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,10000	78,37	R\$ 164,58
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,80000	20,94	R\$ 37,68
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,80000	30,50	R\$ 54,90
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,85000	41,58	R\$ 35,34
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,30600	41,58	R\$ 12,72
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,54000	20,00	R\$ 10,80
<b>HID-CXS-065</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,24000	78,37	R\$ 175,55
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,92000	20,94	R\$ 40,20
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,92000	30,50	R\$ 58,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,90000	41,58	R\$ 37,42
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,32400	41,58	R\$ 13,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,57600	20,00	R\$ 11,52
<b>HID-CXS-066</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 85 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,38000	78,37	R\$ 186,52
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,04000	20,94	R\$ 42,71
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,04000	30,50	R\$ 62,22
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,95000	41,58	R\$ 39,50
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,34200	41,58	R\$ 14,22
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,61000	20,00	R\$ 12,20
<b>HID-CXS-070</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,80000	78,37	R\$ 219,43
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,30400	7,20	R\$ 16,59
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,25600	57,89	R\$ 14,82
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,40000	20,94	R\$ 50,25
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,40000	30,50	R\$ 73,20
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,10000	41,58	R\$ 45,74
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,39600	41,58	R\$ 16,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,70400	20,00	R\$ 14,08
<b>HID-CXS-075</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,28000	78,37	R\$ 100,31
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,91600	7,20	R\$ 21,00
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,28800	57,89	R\$ 16,67
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,12000	20,94	R\$ 23,45
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,12000	30,50	R\$ 34,16
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,60500	41,58	R\$ 25,16
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,40500	20,00	R\$ 8,10
<b>HID-CXS-080</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,92000	78,37	R\$ 150,47
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,91600	7,20	R\$ 21,00
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,28800	57,89	R\$ 16,67
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,68000	20,94	R\$ 35,17
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,68000	30,50	R\$ 51,24
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,84700	41,58	R\$ 35,22
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,28000	41,58	R\$ 11,64
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,56700	20,00	R\$ 11,34
<b>HID-CXS-085</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,56000	78,37	R\$ 200,63
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,91600	7,20	R\$ 21,00
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,28800	57,89	R\$ 16,67
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,24000	20,94	R\$ 46,90
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,24000	30,50	R\$ 68,32
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,08900	41,58	R\$ 45,28
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,36000	41,58	R\$ 14,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,72900	20,00	R\$ 14,58
<b>HID-CXS-090</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 110 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99.901.154	CONJUNTO QUADRO E CANTONEIRA 2" E 1 3/4" P ARA TAMPA DE CONCRETO	MAT.	PÇ	1,00000	39,66	R\$ 39,66
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,52000	78,37	R\$ 275,86

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,91600	7,20	R\$ 21,00
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,28800	57,89	R\$ 16,67
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,08000	20,94	R\$ 64,48
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,08000	30,50	R\$ 93,94
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,45200	41,58	R\$ 60,38
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,48000	41,58	R\$ 19,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,97200	20,00	R\$ 19,44
<b>HID-CXS-095</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,44000	78,37	R\$ 112,85
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,32000	57,89	R\$ 18,52
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,28000	20,94	R\$ 26,80
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,28000	30,50	R\$ 39,04
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72000	41,58	R\$ 29,94
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,22000	41,58	R\$ 9,15
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,50000	20,00	R\$ 10,00
<b>HID-CXS-100</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,16000	78,37	R\$ 169,28
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,32000	57,89	R\$ 18,52
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,92000	20,94	R\$ 40,20
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,92000	30,50	R\$ 58,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,00800	41,58	R\$ 41,91
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,30800	41,58	R\$ 12,81
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,70000	20,00	R\$ 14,00
<b>HID-CXS-105</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,88000	78,37	R\$ 225,70
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,32000	57,89	R\$ 18,52
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,56000	20,94	R\$ 53,60
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,56000	30,50	R\$ 78,08
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,29600	41,58	R\$ 53,89
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,39600	41,58	R\$ 16,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,90000	20,00	R\$ 18,00
<b>HID-CXS-110</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,60000	78,37	R\$ 282,13
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,32000	57,89	R\$ 18,52
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,20000	20,94	R\$ 66,99
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,20000	30,50	R\$ 97,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,58400	41,58	R\$ 65,87
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,48400	41,58	R\$ 20,13
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,10000	20,00	R\$ 22,00
<b>HID-CXS-115</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 140 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,04000	78,37	R\$ 394,98
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	3,60000	7,20	R\$ 25,92
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,32000	57,89	R\$ 18,52
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,48000	20,94	R\$ 93,79
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,48000	30,50	R\$ 136,64
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,16000	41,58	R\$ 89,82
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,66000	41,58	R\$ 27,44
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,50000	20,00	R\$ 30,00
<b>HID-CXS-120</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,40000	78,37	R\$ 188,09
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,35600	7,20	R\$ 31,36
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,35200	57,89	R\$ 20,38
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,16000	20,94	R\$ 45,22
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,16000	30,50	R\$ 65,88
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,18300	41,58	R\$ 49,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,33600	41,58	R\$ 13,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,84700	20,00	R\$ 16,94
<b>HID-CXS-125</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,20000	78,37	R\$ 250,78
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,35600	7,20	R\$ 31,36
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,35200	57,89	R\$ 20,38
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,88000	20,94	R\$ 60,29
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,88000	30,50	R\$ 87,84
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,52100	41,58	R\$ 63,25
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,43200	41,58	R\$ 17,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,08900	20,00	R\$ 21,78
<b>HID-CXS-130</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,00000	78,37	R\$ 313,48
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,35600	7,20	R\$ 31,36
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,35200	57,89	R\$ 20,38
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,60000	20,94	R\$ 75,37
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,60000	30,50	R\$ 109,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,85900	41,58	R\$ 77,30
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,52800	41,58	R\$ 21,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,33100	20,00	R\$ 26,62
<b>HID-CXS-135</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 140 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,60000	78,37	R\$ 438,87
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,35600	7,20	R\$ 31,36
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,35200	57,89	R\$ 20,38
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	5,04000	20,94	R\$ 105,52
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	5,04000	30,50	R\$ 153,72
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,53500	41,58	R\$ 105,41
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,72000	41,58	R\$ 29,94
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,81500	20,00	R\$ 36,30
<b>HID-CXS-140</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 100 X 100 X 50 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,20000	78,37	R\$ 172,41
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	5,18400	7,20	R\$ 37,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,25920	304,29	R\$ 78,87
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,25920	66,82	R\$ 17,32
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,38400	57,89	R\$ 22,23
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,00000	20,94	R\$ 41,87
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,00000	30,50	R\$ 61,00
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,17600	41,58	R\$ 48,90
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,31200	41,58	R\$ 12,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,86400	20,00	R\$ 17,28
<b>HID-CXS-145</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 100 X 100 X 80 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99955.1.4	PLACA DE FERRO FUNDIDO 7X11CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	MAT.	PÇ	1,00000	60,00	R\$ 60,00
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,52000	78,37	R\$ 275,86
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	5,18400	7,20	R\$ 37,33
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,25920	304,29	R\$ 78,87
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,25920	66,82	R\$ 17,32
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,38400	57,89	R\$ 22,23
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,20000	20,94	R\$ 66,99
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,20000	30,50	R\$ 97,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,76400	41,58	R\$ 73,35
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,46800	41,58	R\$ 19,46
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,29600	20,00	R\$ 25,92
<b>HID-CXS-150</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 30 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,25000	457,94	R\$ 114,49
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,48000	78,37	R\$ 37,62
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,36000	20,94	R\$ 7,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,36000	30,50	R\$ 10,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,19600	41,58	R\$ 8,15
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,09600	41,58	R\$ 3,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,10000	20,00	R\$ 2,00
<b>HID-CXS-155</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,25000	457,94	R\$ 114,49
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,64000	78,37	R\$ 50,16
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,48000	20,94	R\$ 10,05
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,48000	30,50	R\$ 14,64
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,24500	41,58	R\$ 10,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,12000	41,58	R\$ 4,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,12500	20,00	R\$ 2,50
<b>HID-CXS-160</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 30 X 30 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,25000	457,94	R\$ 114,49
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,96000	78,37	R\$ 75,23
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,04500	304,29	R\$ 13,69
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04500	66,82	R\$ 3,01
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,72000	20,94	R\$ 15,07
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,72000	30,50	R\$ 21,96
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	14,06	R\$ 3,52
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,34300	41,58	R\$ 14,26
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,16800	41,58	R\$ 6,99
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,17500	20,00	R\$ 3,50
<b>HID-CXS-165</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,36000	457,94	R\$ 164,86
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,80000	78,37	R\$ 62,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,64000	20,94	R\$ 13,40
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,64000	30,50	R\$ 19,52
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,32000	41,58	R\$ 13,31
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,14000	41,58	R\$ 5,82
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,18000	20,00	R\$ 3,60
<b>HID-CXS-170</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,36000	457,94	R\$ 164,86
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,20000	78,37	R\$ 94,04
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,96000	20,94	R\$ 20,10
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,96000	30,50	R\$ 29,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,44800	41,58	R\$ 18,63
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,19600	41,58	R\$ 8,15
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,25200	20,00	R\$ 5,04
<b>HID-CXS-175</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,36000	457,94	R\$ 164,86
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,60000	78,37	R\$ 125,39
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06480	304,29	R\$ 19,72
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06480	66,82	R\$ 4,33



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,28000	20,94	R\$ 26,80
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,28000	30,50	R\$ 39,04
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,36000	14,06	R\$ 5,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,57600	41,58	R\$ 23,95
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,25200	41,58	R\$ 10,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,32400	20,00	R\$ 6,48
<b>HID-CXS-180</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,49000	457,94	R\$ 224,39
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,96000	78,37	R\$ 75,23
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,80000	20,94	R\$ 16,75
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,80000	30,50	R\$ 24,40
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,40500	41,58	R\$ 16,84
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,16000	41,58	R\$ 6,65
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,24500	20,00	R\$ 4,90
<b>HID-CXS-185</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,49000	457,94	R\$ 224,39
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,44000	78,37	R\$ 112,85
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,20000	20,94	R\$ 25,12
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,20000	30,50	R\$ 36,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,56700	41,58	R\$ 23,58
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,22400	41,58	R\$ 9,31
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,34300	20,00	R\$ 6,86
<b>HID-CXS-190</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 50 X 50 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,49000	457,94	R\$ 224,39
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,92000	78,37	R\$ 150,47
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08820	304,29	R\$ 26,84
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08820	66,82	R\$ 5,89
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,60000	20,94	R\$ 33,50
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,60000	30,50	R\$ 48,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,49000	14,06	R\$ 6,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72900	41,58	R\$ 30,31
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,28800	41,58	R\$ 11,98
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,44100	20,00	R\$ 8,82
<b>HID-CXS-195</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,64000	457,94	R\$ 293,08
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,12000	78,37	R\$ 87,77
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	0,96000	20,94	R\$ 20,10
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	0,96000	30,50	R\$ 29,28
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,50000	41,58	R\$ 20,79
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,18000	41,58	R\$ 7,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,32000	20,00	R\$ 6,40
<b>HID-CXS-200</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,64000	457,94	R\$ 293,08
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,68000	78,37	R\$ 131,66



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,44000	20,94	R\$ 30,15
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,44000	30,50	R\$ 43,92
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,70000	41,58	R\$ 29,11
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,25200	41,58	R\$ 10,48
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,44800	20,00	R\$ 8,96
<b>HID-CXS-205</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,64000	457,94	R\$ 293,08
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,24000	78,37	R\$ 175,55
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,92000	20,94	R\$ 40,20
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,92000	30,50	R\$ 58,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,90000	41,58	R\$ 37,42
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,32400	41,58	R\$ 13,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,57600	20,00	R\$ 11,52
<b>HID-CXS-210</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,64000	457,94	R\$ 293,08
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,80000	78,37	R\$ 219,43
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,11520	304,29	R\$ 35,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11520	66,82	R\$ 7,70
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,40000	20,94	R\$ 50,25
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,40000	30,50	R\$ 73,20
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,64000	14,06	R\$ 9,00
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,10000	41,58	R\$ 45,74
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,39600	41,58	R\$ 16,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,70400	20,00	R\$ 14,08
<b>HID-CXS-215</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,81000	457,94	R\$ 370,93
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,28000	78,37	R\$ 100,31
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,12000	20,94	R\$ 23,45
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,12000	30,50	R\$ 34,16
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,60500	41,58	R\$ 25,16
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,40500	20,00	R\$ 8,10
<b>HID-CXS-220</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,81000	457,94	R\$ 370,93
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,92000	78,37	R\$ 150,47
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,68000	20,94	R\$ 35,17
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,68000	30,50	R\$ 51,24
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,84700	41,58	R\$ 35,22
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,28000	41,58	R\$ 11,64
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,56700	20,00	R\$ 11,34
<b>HID-CXS-230</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,81000	457,94	R\$ 370,93
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,56000	78,37	R\$ 200,63
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,24000	20,94	R\$ 46,90
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,24000	30,50	R\$ 68,32
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,08900	41,58	R\$ 45,28
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,36000	41,58	R\$ 14,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,72900	20,00	R\$ 14,58
<b>HID-CXS-240</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 70 X 70 X 110 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	0,81000	457,94	R\$ 370,93
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,52000	78,37	R\$ 275,86
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,14580	304,29	R\$ 44,37
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,14580	66,82	R\$ 9,74
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,08000	20,94	R\$ 64,48
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,08000	30,50	R\$ 93,94
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,81000	14,06	R\$ 11,39
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,45200	41,58	R\$ 60,38
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,48000	41,58	R\$ 19,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,97200	20,00	R\$ 19,44
<b>HID-CXS-245</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,00000	457,94	R\$ 457,94
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,44000	78,37	R\$ 112,85
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,28000	20,94	R\$ 26,80
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,28000	30,50	R\$ 39,04
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,72000	41,58	R\$ 29,94
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,22000	41,58	R\$ 9,15
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,50000	20,00	R\$ 10,00
<b>HID-CXS-250</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,00000	457,94	R\$ 457,94
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,16000	78,37	R\$ 169,28
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,92000	20,94	R\$ 40,20
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,92000	30,50	R\$ 58,56
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,00800	41,58	R\$ 41,91
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,30800	41,58	R\$ 12,81
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,70000	20,00	R\$ 14,00
<b>HID-CXS-255</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,00000	457,94	R\$ 457,94
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,88000	78,37	R\$ 225,70
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,56000	20,94	R\$ 53,60
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,56000	30,50	R\$ 78,08
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,29600	41,58	R\$ 53,89
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,39600	41,58	R\$ 16,47
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,90000	20,00	R\$ 18,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-CXS-260</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,00000	457,94	R\$ 457,94
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,60000	78,37	R\$ 282,13
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,20000	20,94	R\$ 66,99
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,20000	30,50	R\$ 97,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,58400	41,58	R\$ 65,87
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,48400	41,58	R\$ 20,13
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,10000	20,00	R\$ 22,00
<b>HID-CXS-265</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 140 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,00000	457,94	R\$ 457,94
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,04000	78,37	R\$ 394,98
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,18000	304,29	R\$ 54,77
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,18000	66,82	R\$ 12,03
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	4,48000	20,94	R\$ 93,79
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,48000	30,50	R\$ 136,64
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,16000	41,58	R\$ 89,82
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,66000	41,58	R\$ 27,44
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,50000	20,00	R\$ 30,00
<b>HID-CXS-270</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,21000	457,94	R\$ 554,11
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,40000	78,37	R\$ 188,09
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,16000	20,94	R\$ 45,22
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,16000	30,50	R\$ 65,88
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,18300	41,58	R\$ 49,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,33600	41,58	R\$ 13,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,84700	20,00	R\$ 16,94
<b>HID-CXS-275</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,21000	457,94	R\$ 554,11
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,20000	78,37	R\$ 250,78
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,88000	20,94	R\$ 60,29
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,88000	30,50	R\$ 87,84
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,52100	41,58	R\$ 63,25
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,43200	41,58	R\$ 17,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,08900	20,00	R\$ 21,78
<b>HID-CXS-280</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,21000	457,94	R\$ 554,11
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	4,00000	78,37	R\$ 313,48
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,60000	20,94	R\$ 75,37
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,60000	30,50	R\$ 109,80
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,85900	41,58	R\$ 77,30

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,52800	41,58	R\$ 21,96
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,33100	20,00	R\$ 26,62
<b>HID-CXS-285</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 90 X 90 X 140 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,21000	457,94	R\$ 554,11
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	5,60000	78,37	R\$ 438,87
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,21780	304,29	R\$ 66,27
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21780	66,82	R\$ 14,55
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	5,04000	20,94	R\$ 105,52
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	5,04000	30,50	R\$ 153,72
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,21000	14,06	R\$ 17,02
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	2,53500	41,58	R\$ 105,41
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,72000	41,58	R\$ 29,94
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,81500	20,00	R\$ 36,30
<b>HID-CXS-290</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 100 X 100 X 50 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,44000	457,94	R\$ 659,43
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,20000	78,37	R\$ 172,41
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,25920	304,29	R\$ 78,87
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,25920	66,82	R\$ 17,32
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	2,00000	20,94	R\$ 41,87
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,00000	30,50	R\$ 61,00
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,17600	41,58	R\$ 48,90
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,31200	41,58	R\$ 12,97
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,86400	20,00	R\$ 17,28
<b>HID-CXS-295</b>	<b>CAIXA ALVENARIA 100 X 100 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.70	GRELHA DE AÇO PARA CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL	MAT.	M2	1,44000	457,94	R\$ 659,43
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	3,52000	78,37	R\$ 275,86
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,25920	304,29	R\$ 78,87
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,25920	66,82	R\$ 17,32
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	3,20000	20,94	R\$ 66,99
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,20000	30,50	R\$ 97,60
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,44000	14,06	R\$ 20,25
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,76400	41,58	R\$ 73,35
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,46800	41,58	R\$ 19,46
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	1,29600	20,00	R\$ 25,92
<b>HID-CXS-300</b>	<b>CAIXA DÁGUA SUBTERRÂNEA, CAPACIDADE 15.000 L, EM CONCRETO E CASAS DE BOMBAS</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	12,70000	7,20	R\$ 91,45
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,95000	405,43	R\$ 385,16
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	58,84000	72,77	R\$ 4.281,84
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	8,48000	397,92	R\$ 3.374,36
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,12000	99,05	R\$ 11,89
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	35,36000	20,94	R\$ 740,29
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	45,46000	30,50	R\$ 1.386,55
SER-ALÇ-010	ALÇAPÃO 80 X 80 CM COM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	SER.CG	PÇ	4,00000	251,14	R\$ 1.004,58
SER-DEG-005	DEGRAU DE ESCADA DE MARINHEIRO DE FERRO REDONDO DE 7/8" ENGASTADO	SER.CG	PÇ	3,00000	33,58	R\$ 100,73
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	13,60000	14,06	R\$ 191,28
TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	31,47000	41,58	R\$ 1.308,59
<b>HID-DAG-005</b>	<b>CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 250 L</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,03000	0,22	R\$ 0,67
99900.2.48	RESERVATÓRIO D ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 250,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	1,00000	110,53	R\$ 110,53
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,70000	13,56	R\$ 104,41
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,70000	17,04	R\$ 131,21
<b>HID-DAG-010</b>	<b>CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 500 L</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,03000	0,22	R\$ 0,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15450.3.1.1	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 500,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	1,00000	195,62	R\$ 195,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,00000	13,56	R\$ 94,92
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,00000	17,04	R\$ 119,28
<b>HID-DAG-015</b>	<b>CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1000 L</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,03000	0,22	R\$ 0,67
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	1,00000	268,85	R\$ 268,85
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,00000	13,56	R\$ 94,92
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,00000	17,04	R\$ 119,28
<b>HID-DAG-020</b>	<b>CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1500 L</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,03000	0,22	R\$ 0,67
99900.5.78	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1500,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	1,00000	436,21	R\$ 436,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,70000	13,56	R\$ 104,41
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,70000	17,04	R\$ 131,21
<b>HID-DES-005</b>	<b>CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA 12 LTS INSTALADA COM ACESSÓRIOS</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	1,00000	26,20	R\$ 26,20
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	12,23	R\$ 35,47
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	17,04	R\$ 49,42
<b>HID-GOR-030</b>	<b>CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 31 LITROS</b>	<b>UN</b>				
99900.2.149	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 31 LITROS	MAT.	UN	1,00000	37,84	R\$ 37,84
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,00072	99,05	R\$ 0,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05023	41,58	R\$ 2,09
<b>HID-GOR-035</b>	<b>CAIXA DE GORDURA PRÉ FABRICADA SIMPLES VOL. 120 LITROS</b>	<b>UN</b>				
99900.2.150	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 120 LITROS	MAT.	UN	1,00000	44,30	R\$ 44,30
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,00124	99,05	R\$ 0,12
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,13110	41,58	R\$ 5,45
<b>HID-GOR-040</b>	<b>CAIXA DE GORDURA ESPECIAL VOL. ACIMA DE 120 LITROS, EM ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO REQUEIMADO REVESTIDA E IMPERMEABILIZADA, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA</b>	<b>UN</b>				
ALV-TIJ-005	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,40000	78,37	R\$ 109,72
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	2,94000	7,20	R\$ 21,17
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,04900	307,14	R\$ 15,05
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,04900	66,82	R\$ 3,27
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,49000	57,89	R\$ 28,36
IMP-PIN-005	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	SER.CG	M2	1,45000	20,94	R\$ 30,36
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	1,45000	30,50	R\$ 44,23
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,34300	41,58	R\$ 14,26
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	0,34300	20,00	R\$ 6,86
<b>HID-GRE-005</b>	<b>GRELHA FUNDIDA 571-C, 10 X 10 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.43	GRELHA FUNDIDA 571-C, 0,10 X 0,10M	MAT.	UN	1,00000	28,58	R\$ 28,58
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>HID-GRE-010</b>	<b>GRELHA FUNDIDA 571-C, 15 X 15 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.44	GRELHA FUNDIDA 571-C, 0,15 X 0,15M	MAT.	UN	1,00000	33,00	R\$ 33,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>HID-GRE-011</b>	<b>GRELHA DE FERRO FUNDIDO 30 X 30 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.53	GRELHA DE FERRO FUNDIDO 0,30 X 0,30 M	MAT.	UN	1,00000	76,52	R\$ 76,52
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>HID-GRE-015</b>	<b>GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.54	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	MAT.	UN	1,00000	16,80	R\$ 16,80



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>HID-GRE-020</b>	<b>GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.55	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM	MAT.	UN	1,00000	25,99	R\$ 25,99
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>HID-HID-020</b>	<b>HIDRÔMETRO COM CAVALETE E REGISTRO D = 1/2" COPASA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,02600	0,22	R\$ 0,01
99900.3.61	KIT CAVALETE DE 1/2" -COPASA	MAT.	UN	1,00000	77,53	R\$ 77,53
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-HID-025</b>	<b>HIDRÔMETRO COM CAVALETE E REGISTRO D = 3/4" COPASA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,02600	0,22	R\$ 0,01
99900.3.63	KIT CAVALETE DE 3/4" -COPASA	MAT.	UN	1,00000	152,29	R\$ 152,29
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-HID-030</b>	<b>HIDRÔMETRO COM CAVALETE E REGISTRO D = 1" COPASA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,02600	0,22	R\$ 0,01
99900.8.8	KIT CAVALETE DE 1" - COPASA	MAT.	UN	1,00000	346,76	R\$ 346,76
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-INS-005</b>	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO DE POLIETILENO , Ø 100 MM</b>	<b>UN</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,22000	33,08	R\$ 7,28
15155.3.26.1	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO/GORDURA DE POLIETILENO (COMPRIMENTO: 350 MM / LARGURA: 350 MM)	MAT.	UN	1,00000	95,68	R\$ 95,68
15155.3.27.1	CAIXA DE INSPEÇÃO DE POLIETILENO (DIÂMETRO DE SAÍDA: 100 MM / FORMA: CILÍNDRICA / NÚMERO DE ENTRADAS: 3)	MAT.	UN	1,00000	19,90	R\$ 19,90
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>HID-MIT-005</b>	<b>MITRA PVC RÍGIDO (TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIPO) 75 MM</b>	<b>PÇ</b>				
99999.1.935	MITRA PVC RÍGIDO (TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIPO) 75 MM	MAT.	UN	1,00000	4,66	R\$ 4,66
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	13,56	R\$ 0,81
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,04	R\$ 1,02
<b>HID-RAL-005</b>	<b>RALO SIFONADO PVC CÔNICO ALTURA REGULÁVEL 100 X 40 MM COM GRELHA METÁLICA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	8,91	R\$ 8,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-RAL-006</b>	<b>RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100 X 53 X 40 MM COM GRELHA BRANCA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.45	RALO SECO DE PVC COM GRELHA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / COMPRIMENTO: 100 MM / LARGURA: 100 MM / ALTURA: 53 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 40 MM)	MAT.	UN	1,00000	6,37	R\$ 6,37
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-RAL-007</b>	<b>RALO SIFONADO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.42	RALO SIFONADO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA	MAT.	UN	1,00000	4,21	R\$ 4,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-RAL-010</b>	<b>RALO SECO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA QUADRADA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15155.3.8.1	RALO SECO DE PVC CONICO COM GRELHA DE PVC BRANCO (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / ALTURA: 50,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / LADOS DO QUADRADO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	6,58	R\$ 6,58
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>HID-RAL-011</b>	<b>RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA REDONDA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.40	RALO SIFONADO PVC CÔNICO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA REDONDA	MAT.	UN	1,00000	5,98	R\$ 5,98
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-RAL-012</b>	<b>RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA QUADRADA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.41	RALO SIFONADO PVC CÔNICO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA QUADRADA	MAT.	UN	1,00000	5,98	R\$ 5,98
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-RAL-013</b>	<b>RALO SECO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.8.10	RALO SECO DE PVC CONICO COM GRELHA DE PVC BRANCO (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / ALTURA: 50,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / LADOS DO QUADRADO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	6,58	R\$ 6,58
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>HID-RAL-014</b>	<b>RALO SECO PVC QUADRADO 100 X 53 X 40 MM COM GRELHA BRANCA</b>	<b>UN</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.9.4	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: QUADRADA / COMPRIMENTO: 100 MM / LARGURA: 100 MM / ALTURA: 53 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 40 MM)	MAT.	UN	1,00000	5,09	R\$ 5,09
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-RAL-015</b>	<b>RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.3.67	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 50 MM	MAT.	PC	1,00000	9,80	R\$ 9,80
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>HID-RAL-020</b>	<b>RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 75 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.3.68	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 75 MM	MAT.	PC	1,00000	15,00	R\$ 15,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>HID-RAL-025</b>	<b>RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 100 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.3.69	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 100 MM	MAT.	PC	1,00000	16,68	R\$ 16,68
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>HID-REG-005</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 15 MM (1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.2.30	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	35,79	R\$ 35,79
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-006</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 15 MM (1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.2.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	30,49	R\$ 30,49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-010</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.2.31	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	37,00	R\$ 37,00
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-011</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.2.2	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	31,52	R\$ 31,52
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-012</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 25 MM (1") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.2.33	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (BITOLA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	60,00	R\$ 60,00
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-013</b>	<b>REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 25 MM (1") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99999.1.974	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	53,56	R\$ 53,56
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-015</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 15 MM (1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.15	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	18,08	R\$ 18,08
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-016</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 15 MM (1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.1	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	12,98	R\$ 12,98
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-020</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.21	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	21,46	R\$ 21,46
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-021</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	13,70	R\$ 13,70
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-025</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 25 MM (1") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.22	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	29,21	R\$ 29,21
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-026</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 25 MM (1") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.3	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	21,62	R\$ 21,62

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-030</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 32 MM (1 1/4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.23	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	36,84	R\$ 36,84
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-031</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 32 MM (1 1/4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.4	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	29,47	R\$ 29,47
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-035</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 40 MM (1 1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.24	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	50,78	R\$ 50,78
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-036</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 40 MM (1 1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.5	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	37,20	R\$ 37,20
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-040</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 50 MM (2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.25	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	87,52	R\$ 87,52
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,26000	0,22	R\$ 0,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-041</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 50 MM (2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.6	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	51,82	R\$ 51,82
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,26000	0,22	R\$ 0,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-045</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 65 MM (2 1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.26	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	268,21	R\$ 268,21
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,82000	0,22	R\$ 0,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>HID-REG-046</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 65 MM (2 1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.7	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	107,47	R\$ 107,47
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,82000	0,22	R\$ 0,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>HID-REG-050</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 80 MM (3") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.27	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	390,21	R\$ 390,21
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,20000	0,22	R\$ 0,70
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,33000	13,56	R\$ 18,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,33000	17,04	R\$ 22,66
<b>HID-REG-050D</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 80 MM (3") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.8	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	198,72	R\$ 198,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,20000	0,22	R\$ 0,70
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,33000	13,56	R\$ 18,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,33000	17,04	R\$ 22,66
<b>HID-REG-055</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 100 MM (4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.28	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	616,68	R\$ 616,68
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000	0,22	R\$ 0,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	13,56	R\$ 22,51
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	17,04	R\$ 28,29
<b>HID-REG-056</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 100 MM (4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	338,65	R\$ 338,65
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000	0,22	R\$ 0,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	13,56	R\$ 22,51
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	17,04	R\$ 28,29
<b>HID-REG-070</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 15 MM (1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.16	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO(DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	34,77	R\$ 34,77
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-071</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 15 MM (1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.10	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	29,62	R\$ 29,62
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-075</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 20 MM (3/4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.17	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	39,23	R\$ 39,23
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-076</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 20 MM (3/4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.11	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	33,42	R\$ 33,42
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-080</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 25 MM (1") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.18	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	47,49	R\$ 47,49
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-081</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 25 MM (1") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.12	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	40,91	R\$ 40,91
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-REG-085</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 32 MM (1 1/4") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.19	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	83,36	R\$ 83,36
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-086</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 32 MM (1 1/4") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.13	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	56,88	R\$ 56,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-090</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 40 MM (1 1/2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.20	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	82,21	R\$ 82,21
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-091</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 40 MM (1 1/2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.14	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	59,49	R\$ 59,49
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-092</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 50 MM (2") - PADRÃO MÉDIO</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.29	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA - PADRÃO MÉDIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	107,00	R\$ 107,00
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-093</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 50 MM (2") - PADRÃO POPULAR</b>	<b>UN</b>				
15110.3.1.6	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,00000	51,82	R\$ 51,82
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>HID-REG-095</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 20 MM</b>	<b>UN</b>				
15110.3.6.13	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM)	MAT.	UN	1,00000	9,92	R\$ 9,92
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00600	32,08	R\$ 0,19
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00500	43,46	R\$ 0,22
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-100</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 25 MM</b>	<b>UN</b>				
15110.3.6.14	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM)	MAT.	UN	1,00000	12,78	R\$ 12,78
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00800	32,08	R\$ 0,26
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00600	43,46	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-105</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 32 MM</b>	<b>UN</b>				
15110.3.6.15	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	MAT.	UN	1,00000	20,29	R\$ 20,29
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,01100	32,08	R\$ 0,35
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00800	43,46	R\$ 0,35
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-110</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 40 MM</b>	<b>UN</b>				
15110.3.6.16	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM)	MAT.	UN	1,00000	27,14	R\$ 27,14
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,01400	32,08	R\$ 0,45
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-120</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 50 MM</b>	<b>UN</b>				
15110.3.6.17	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM)	MAT.	UN	1,00000	28,03	R\$ 28,03
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,02200	32,08	R\$ 0,71
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01500	43,46	R\$ 0,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-125</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 60 MM</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15110.3.6.18	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 60 MM)	MAT.	UN	1,00000	51,34	R\$ 51,34
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,03000	32,08	R\$ 0,96
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,02000	43,46	R\$ 0,87
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	13,56	R\$ 2,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,04	R\$ 2,90
<b>HID-REG-130</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 75 MM (2 1/2"), COM VOLANTE</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
99999.1.975	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 75 MM (2 1/2"), COM VOLANTE	MAT.	UN	1,00000	107,47	R\$ 107,47
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>HID-SEC-005</b>	<b>CAIXA SECA DE PVC RÍGIDO , 100 X 100 X 40 MM</b>	<b>UN</b>				
15155.3.17.1	PORTA-GRELHA EM PVC (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100 MM)	MAT.	UN	1,00000	16,80	R\$ 16,80
15155.3.24.1	CORPO DE CAIXA SECA DE PVC (ALTURA: 100 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 40 MM)	MAT.	UN	1,00000	6,13	R\$ 6,13
15155.3.6.1	GRELHA DE PVC REDONDA (COR: CROMADA / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,39	R\$ 2,39
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-SIF-005</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150 X 150 X 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.4.4	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITARIO (ALTURA: 150,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 150,00 MM / FORMATO DA GRELHA: QUADRADA / NÚMERO DE ENTRADAS: 7)	MAT.	PC	1,00000	19,31	R\$ 19,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-006</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.4.3	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITARIO (ALTURA: 150,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 150,00 MM / FORMATO DA GRELHA: REDONDO / NÚMERO DE ENTRADAS: 7)	MAT.	PC	1,00000	19,31	R\$ 19,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-010</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA/REDONDA 150 X 185 X 75 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00500	32,08	R\$ 0,16
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01200	43,46	R\$ 0,52
15155.3.4.9	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITARIO (ALTURA: 185,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 75,00 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 150,00 MM / FORMATO DA GRELHA: REDONDO / NÚMERO DE ENTRADAS: 5)	MAT.	PC	1,00000	23,44	R\$ 23,44
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-011</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 40 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.4.27	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITARIO (ALTURA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 40,00 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 100,00 MM / FORMATO DA GRELHA: REDONDO / NÚMERO DE ENTRADAS: 3)	MAT.	UN	1,00000	8,87	R\$ 8,87
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-015</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15155.3.4.2	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITARIO (ALTURA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM / DIÂMETRO DA CAIXA: 100,00 MM / FORMATO DA GRELHA: REDONDO / NÚMERO DE ENTRADAS: 3)	MAT.	UN	1,00000	9,78	R\$ 9,78
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-SIF-020</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 250 X 172 X 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.2.67	CAIXA SIFONADA DE PVC COM TAMPA CEGA 250 X 172 X 50 MM	MAT.	UN	1,00000	29,80	R\$ 29,80
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-025</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 250 X 230 X 75 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.3.65	CAIXA SIFONADA DE PVC COM TAMPA CEGA 250 X 230 X 75 MM	MAT.	UN	1,00000	35,41	R\$ 35,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-030</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 150 X 150 X 50 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00300	32,08	R\$ 0,10
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
99900.3.66	CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 150 X 150 X 50 MM	MAT.	PC	1,00000	21,27	R\$ 21,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-SIF-035</b>	<b>CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 150 X 185 X 75 MM</b>	<b>PÇ</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00500	32,08	R\$ 0,16
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01200	43,46	R\$ 0,52
99900.3.666	CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 150 X 185 X 75 MM	MAT.	PC	1,00000	26,60	R\$ 26,60
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-TAM-005</b>	<b>TAMPA INSPEÇÃO PARA CAIXA 580 - C 10 X 10 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.7.777	TAMPA INSPEÇÃO COM CAIXA 580-C 0,10 X 0,10 M	MAT.	UN	1,00000	68,67	R\$ 68,67
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-TAM-010</b>	<b>TAMPA INSPEÇÃO PARA CAIXA 580 - C 15 X 15 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.56	TAMPA INSPEÇÃO COM CAIXA 580-C 0,15 X 0,15 M	MAT.	UN	1,00000	89,05	R\$ 89,05
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-TUB-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 20 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00030	32,08	R\$ 0,01
15142.3.23.1	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20,00 MM)	MAT.	M	1,60000	2,23	R\$ 3,57
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00053	43,46	R\$ 0,02
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	13,56	R\$ 4,75
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,04	R\$ 5,96
<b>HID-TUB-010</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 25 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00030	32,08	R\$ 0,01
15142.3.23.2	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25,00 MM)	MAT.	M	1,60000	2,96	R\$ 4,74
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00070	43,46	R\$ 0,03
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>HID-TUB-015</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 32 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00050	32,08	R\$ 0,02
15142.3.23.3	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32,00 MM)	MAT.	M	1,50000	6,35	R\$ 9,53
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00097	43,46	R\$ 0,04
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,56	R\$ 6,10
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,04	R\$ 7,67
<b>HID-TUB-020</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00050	32,08	R\$ 0,02
15142.3.23.4	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	1,50000	9,26	R\$ 13,89
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00106	43,46	R\$ 0,05
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-TUB-025</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00070	32,08	R\$ 0,02
15142.3.23.5	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	1,40000	11,48	R\$ 16,07
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00170	43,46	R\$ 0,07
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>HID-TUB-030</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 60 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00080	32,08	R\$ 0,03
15142.3.23.6	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 60,00 MM)	MAT.	M	1,40000	17,90	R\$ 25,06
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00200	43,46	R\$ 0,09
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>HID-TUB-035</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00100	32,08	R\$ 0,03
15142.3.23.7	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75,00 MM)	MAT.	M	1,40000	25,12	R\$ 35,17
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00300	43,46	R\$ 0,13
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,56	R\$ 12,20
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>HID-TUB-040</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 85 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00100	32,08	R\$ 0,03
15142.3.23.8	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 85,00 MM)	MAT.	M	1,40000	31,66	R\$ 44,32
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00400	43,46	R\$ 0,17
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-TUB-041</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 110 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,00180	32,08	R\$ 0,06
15142.3.23.9	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 110 MM)	MAT.	M	1,45000	53,38	R\$ 77,40
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00370	43,46	R\$ 0,16
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	13,56	R\$ 7,05
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	17,04	R\$ 8,86
<b>HID-TUB-045</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,00300	33,08	R\$ 0,10
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	1,50000	5,04	R\$ 7,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>HID-TUB-050</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
15152.3.29.3	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75,00 MM)	MAT.	M	1,50000	8,57	R\$ 12,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>HID-TUB-055</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	1,50000	9,73	R\$ 14,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-TUB-060</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
15152.3.29.4	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 150,00 MM)	MAT.	M	1,20000	23,08	R\$ 27,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-TUB-065</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 200 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
99900.3.46	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 200,00 MM)	MAT.	M	1,35000	31,63	R\$ 42,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56
<b>HID-TUB-070</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 250 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
99900.3.47	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 250,00 MM)	MAT.	M	1,20000	40,56	R\$ 48,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56
<b>HID-TUB-071</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 300 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
99900.3.48	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 300,00 MM)	MAT.	M	1,35000	50,92	R\$ 68,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56
<b>HID-TUB-075</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,01000	32,08	R\$ 0,32
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00500	43,46	R\$ 0,22
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDAVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	1,35000	3,68	R\$ 4,97
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	12,23	R\$ 2,94
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,04	R\$ 4,09
<b>HID-TUB-078</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
14.001.001019.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 40 MM	MAT.	UN	0,33000	0,81	R\$ 0,27
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,00240	33,08	R\$ 0,08
15153.3.18.1	TUBO PBV DE PVC BEGE PÉROLA PARA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM)	MAT.	M	1,05000	6,70	R\$ 7,04
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	13,56	R\$ 3,25
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,04	R\$ 4,09
<b>HID-TUB-079</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
14.001.001020.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,33000	0,83	R\$ 0,27
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,00300	33,08	R\$ 0,10
15153.3.18.2	TUBO PBV DE PVC BEGE PÉROLA PARA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM)	MAT.	M	1,05000	8,91	R\$ 9,36
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,56	R\$ 4,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>HID-TUB-080</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
14.001.001021.M AT	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SERIE REFORÇADA Ø 75 MM	MAT.	UN	0,33000	1,51	R\$ 0,50
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,00500	33,08	R\$ 0,17
99900.3.49	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - 75 MM	MAT.	M	1,35000	11,34	R\$ 15,31
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>HID-TUB-085</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
14.001.001022.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 100 MM	MAT.	UN	0,33000	1,50	R\$ 0,50
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,00770	33,08	R\$ 0,25
99900.3.50	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - 100 MM	MAT.	M	1,35000	18,68	R\$ 25,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>HID-TUB-090</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM (NBR 7362)</b>	<b>M</b>				
14.001.001023.M AT	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 150 MM	MAT.	UN	0,33000	6,97	R\$ 2,30
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01100	33,08	R\$ 0,36
99900.3.51	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIOLA E ANEL - 150 MM	MAT.	M	1,35000	38,85	R\$ 52,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,04	R\$ 25,56
<b>HID-TUB-095</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,60000	15,96	R\$ 25,54
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000	0,22	R\$ 0,10
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,56	R\$ 9,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,04	R\$ 11,93
<b>HID-TUB-100</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,60000	21,78	R\$ 34,85
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,56	R\$ 10,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>HID-TUB-105</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,50000	25,74	R\$ 38,61
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,72000	0,22	R\$ 0,16
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,56	R\$ 14,92
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,04	R\$ 18,74
<b>HID-TUB-110</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,50000	34,48	R\$ 51,72
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,90000	0,22	R\$ 0,20
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,56	R\$ 16,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,04	R\$ 20,45
<b>HID-TUB-115</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,40000	35,80	R\$ 50,12
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,13000	0,22	R\$ 0,25
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>HID-TUB-120</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,40000	43,93	R\$ 61,50
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,36000	0,22	R\$ 0,30
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	13,56	R\$ 21,70
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,60000	17,04	R\$ 27,26
<b>HID-TUB-125</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,40000	71,17	R\$ 99,64
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,69000	0,22	R\$ 0,37
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	13,56	R\$ 24,41
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	17,04	R\$ 30,67
<b>HID-TUB-126</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,30000	130,38	R\$ 169,49
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,05000	0,22	R\$ 0,45
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,56	R\$ 10,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>HID-TUB-165</b>	<b>TUBO CERÂMICO D = 100 MM, COM CONEXÕES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:3</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15154.3.6.1	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	1,62000	7,28	R\$ 11,79
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18570	12,23	R\$ 2,27
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,18570	17,08	R\$ 3,17
<b>HID-TUB-170</b>	<b>TUBO CERÂMICO D = 150 MM, COM CONEXÕES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:3</b>	<b>M</b>				
15154.3.6.2	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 150,00 MM)	MAT.	M	1,62000	10,09	R\$ 16,35
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00200	395,74	R\$ 0,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,26010	12,23	R\$ 3,18
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,26010	17,08	R\$ 4,44
<b>HID-TUB-175</b>	<b>TUBO CERÂMICO D = 200 MM, COM CONEXÕES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:3</b>	<b>M</b>				
15154.3.6.3	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 200,00 MM)	MAT.	M	1,62000	16,91	R\$ 27,39
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,38000	12,23	R\$ 4,65
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,38000	17,08	R\$ 6,49
<b>HID-TUB-180</b>	<b>TUBO CERÂMICO D = 250 MM, COM CONEXÕES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:3</b>	<b>M</b>				
15154.3.6.4	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 250,00 MM)	MAT.	M	1,62000	29,07	R\$ 47,09
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00400	395,74	R\$ 1,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	12,23	R\$ 5,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,08	R\$ 7,69
<b>HID-TUB-185</b>	<b>TUBO CERÂMICO D = 300 MM, COM CONEXÕES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:3</b>	<b>M</b>				
15154.3.6.5	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 300,00 MM)	MAT.	M	1,62000	43,95	R\$ 71,20
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00400	395,74	R\$ 1,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45870	12,23	R\$ 5,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45870	17,08	R\$ 7,83
<b>HID-TUB-190</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 20 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.13	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,60000	5,01	R\$ 8,02
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09450	13,56	R\$ 1,28
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09450	17,04	R\$ 1,61
<b>HID-TUB-195</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 25 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.14	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,60000	6,04	R\$ 9,66
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	13,56	R\$ 1,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	17,04	R\$ 2,15
<b>HID-TUB-200</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 32 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.7	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,50000	6,45	R\$ 9,68
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	13,56	R\$ 1,86
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	17,04	R\$ 2,33
<b>HID-TUB-205</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.8	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,50000	9,87	R\$ 14,81
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,56	R\$ 2,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,04	R\$ 3,58
<b>HID-TUB-210</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.9	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,40000	15,02	R\$ 21,03
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	13,56	R\$ 3,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	17,04	R\$ 4,29
<b>HID-TUB-215</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KG/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 63 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.10	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 63 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,40000	20,61	R\$ 28,85
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	13,56	R\$ 4,27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	17,04	R\$ 5,37
<b>HID-TUB-220</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.11	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,40000	27,90	R\$ 39,06
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	13,56	R\$ 5,84
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	17,04	R\$ 7,34
<b>HID-TUB-225</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 90 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.12	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 90 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,30000	40,78	R\$ 53,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	13,56	R\$ 6,83
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	17,04	R\$ 8,59
<b>HID-TUB-230</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 12 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 110 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.17	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 110 MM / PRESSÃO NOMINAL: 1,2 MPA)	MAT.	M	1,30000	70,14	R\$ 91,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	13,56	R\$ 7,40
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	17,04	R\$ 9,30
<b>HID-TUB-235</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 25 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.1	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,60000	7,42	R\$ 11,87
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	13,56	R\$ 1,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	17,04	R\$ 2,15
<b>HID-TUB-240</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 32 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.15	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,50000	9,01	R\$ 13,52
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	13,56	R\$ 1,86
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	17,04	R\$ 2,33
<b>HID-TUB-245</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.2	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,50000	13,53	R\$ 20,30
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,56	R\$ 2,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,04	R\$ 3,58
<b>HID-TUB-250</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.3	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,40000	16,52	R\$ 23,13
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	13,56	R\$ 3,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	17,04	R\$ 4,29
<b>HID-TUB-255</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 63 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.4	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 63 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,40000	24,05	R\$ 33,67
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	13,56	R\$ 4,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	17,04	R\$ 5,37
<b>HID-TUB-260</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.5	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,40000	45,07	R\$ 63,10
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	13,56	R\$ 5,84
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	17,04	R\$ 7,34
<b>HID-TUB-265</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/cm², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 90 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.6	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 90 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,30000	68,68	R\$ 89,28
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	13,56	R\$ 6,83



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	17,04	R\$ 8,59
<b>HID-TUB-270</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 20 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 110 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.16	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 110 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,0 MPA)	MAT.	M	1,30000	105,21	R\$ 136,77
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	13,56	R\$ 7,40
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	17,04	R\$ 9,30
<b>HID-TUB-275</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 25 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.18	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,60000	8,66	R\$ 13,86
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	13,56	R\$ 1,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12600	17,04	R\$ 2,15
<b>HID-TUB-280</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 32 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.19	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,50000	9,87	R\$ 14,81
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	13,56	R\$ 1,86
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13700	17,04	R\$ 2,33
<b>HID-TUB-285</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 40 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.20	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,50000	15,98	R\$ 23,97
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	13,56	R\$ 2,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,04	R\$ 3,58
<b>HID-TUB-290</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.21	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,40000	21,67	R\$ 30,34
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	13,56	R\$ 3,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25200	17,04	R\$ 4,29
<b>HID-TUB-295</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 63 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.22	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 63 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,40000	29,16	R\$ 40,82
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	13,56	R\$ 4,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31500	17,04	R\$ 5,37
<b>HID-TUB-300</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.23	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,40000	53,66	R\$ 75,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	13,56	R\$ 5,84
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,43100	17,04	R\$ 7,34
<b>HID-TUB-305</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 90 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.24	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 90 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,30000	85,77	R\$ 111,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	13,56	R\$ 6,83
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50400	17,04	R\$ 8,59
<b>HID-TUB-310</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIPROPILENO (PPR), PRESSÃO DE 25 KGf/CM², INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 110 MM (NBR 15813)</b>	<b>M</b>				
15140.3.1.25	TUBO DE POLIPROPILENO VERDE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 110 MM / PRESSÃO NOMINAL: 2,5 MPA)	MAT.	M	1,30000	115,32	R\$ 149,92
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	13,56	R\$ 7,40
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54600	17,04	R\$ 9,30
<b>HID-TUB-360</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	1,01000	3,45	R\$ 3,48
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,35000	0,22	R\$ 0,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,56	R\$ 1,49
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,04	R\$ 1,87
<b>HID-TUB-365</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC, RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	1,01000	4,68	R\$ 4,73
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,56	R\$ 2,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,04	R\$ 2,56
<b>HID-TUB-370</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.3	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	M	1,01000	9,14	R\$ 9,23
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,50000	0,22	R\$ 0,11
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,56	R\$ 2,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,04	R\$ 2,73
<b>HID-TUB-375</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.4	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	M	1,01000	12,17	R\$ 12,29
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,65000	0,22	R\$ 0,14
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	13,56	R\$ 3,25
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,04	R\$ 4,09
<b>HID-TUB-380</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.5	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	M	1,01000	15,14	R\$ 15,29
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,80000	0,22	R\$ 0,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,29000	13,56	R\$ 3,93
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,29000	17,04	R\$ 4,94
<b>HID-TUB-385</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.6	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	1,01000	21,66	R\$ 21,88
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,95000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	13,56	R\$ 4,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,04	R\$ 6,13
<b>HID-TUB-390</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.7	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	M	1,01000	36,02	R\$ 36,38
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,49000	13,56	R\$ 6,64
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,49000	17,04	R\$ 8,35
<b>HID-TUB-395</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.8	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	1,01000	46,69	R\$ 47,16
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,35000	0,22	R\$ 0,30
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,58000	13,56	R\$ 7,86
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,58000	17,04	R\$ 9,88
<b>HID-TUB-400</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 4"</b>	<b>M</b>				
15143.3.15.9	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	M	1,01000	55,13	R\$ 55,68
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,75000	0,22	R\$ 0,39
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,63000	13,56	R\$ 8,54
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,63000	17,04	R\$ 10,74
<b>HID-TUB-405</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
15144.3.24.10	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1/2"	MAT.	M	1,80000	25,45	R\$ 45,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,56	R\$ 7,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,04	R\$ 9,37
<b>HID-TUB-410</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 22 MM (3/4")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00400	64,61	R\$ 0,26
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00050	8,55	R\$ -
15144.3.24.11	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 3/4"	MAT.	M	1,70000	41,18	R\$ 70,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>HID-TUB-415</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 28 MM (1")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00500	64,61	R\$ 0,32
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00060	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.12	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1"	MAT.	M	1,60000	52,39	R\$ 83,82
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,56	R\$ 10,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,04	R\$ 12,78
<b>HID-TUB-420</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 35 MM (1 1/4")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00600	64,61	R\$ 0,39
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00080	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.13	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/4"	MAT.	M	1,60000	79,13	R\$ 126,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>HID-TUB-425</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 42 MM (1 1/2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01300	64,61	R\$ 0,84
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00160	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.14	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/2"	MAT.	M	1,50000	125,74	R\$ 188,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>HID-TUB-430</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 54 MM (2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01800	64,61	R\$ 1,16
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00230	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.15	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2"	MAT.	M	1,50000	89,34	R\$ 134,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>HID-TUB-435</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 66 MM (2 1/2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02300	64,61	R\$ 1,49
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00260	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.16	TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2 1/2"	MAT.	M	1,50000	175,24	R\$ 262,86
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,56	R\$ 18,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	17,04	R\$ 23,00
<b>HID-TUB-440</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 79 MM (3")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02700	64,61	R\$ 1,74
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00290	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.8	TUBO SOLDÁVEL DE COBRE PARA ÁGUA FRIA/ÁGUA QUENTE/INCÊNDIO EM INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS - CLASSE E (DIÂMETRO NOMINAL: 79 MM)	MAT.	M	1,40000	210,21	R\$ 294,29
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	13,56	R\$ 11,80
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	17,04	R\$ 14,82
<b>HID-TUB-445</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "A" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 104 MM (4")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,03400	64,61	R\$ 2,20
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00310	8,55	R\$ 0,03
15144.3.24.9	TUBO SOLDÁVEL DE COBRE PARA ÁGUA FRIA/ÁGUA QUENTE/INCÊNDIO EM INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS - CLASSE E (DIÂMETRO NOMINAL: 104 MM)	MAT.	M	1,40000	309,97	R\$ 433,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,99000	13,56	R\$ 13,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,99000	17,04	R\$ 16,87
<b>HID-TUB-450</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 15 MM (1/2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00210	64,61	R\$ 0,14
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00030	8,55	R\$ -
15144.3.24.17	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1/2"	MAT.	M	1,80000	16,44	R\$ 29,59
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,56	R\$ 7,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,04	R\$ 9,37
<b>HID-TUB-455</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 22 MM (3/4")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00400	64,61	R\$ 0,26
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00050	8,55	R\$ -
15144.3.24.18	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 3/4"	MAT.	M	1,70000	28,28	R\$ 48,08
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>HID-TUB-460</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 28 MM (1")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00500	64,61	R\$ 0,32
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00060	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.19	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1"	MAT.	M	1,60000	35,89	R\$ 57,42
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	13,56	R\$ 10,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,04	R\$ 12,78
<b>HID-TUB-465</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 35 MM (1 1/4")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,00600	64,61	R\$ 0,39
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00080	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.20	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/4"	MAT.	M	1,60000	52,12	R\$ 83,39
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>HID-TUB-470</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 42 MM (1 1/2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01300	64,61	R\$ 0,84
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00160	8,55	R\$ 0,01
15144.3.24.21	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 1 1/2"	MAT.	M	1,50000	70,38	R\$ 105,57
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>HID-TUB-475</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 54 MM (2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,01800	64,61	R\$ 1,16
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00230	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.22	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2"	MAT.	M	1,50000	102,07	R\$ 153,11
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>HID-TUB-480</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 66 MM (2 1/2")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02300	64,61	R\$ 1,49
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00260	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.23	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 2 1/2"	MAT.	M	1,50000	143,80	R\$ 215,70
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	13,56	R\$ 18,31
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,35000	17,04	R\$ 23,00
<b>HID-TUB-485</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 79 MM (3")</b>	<b>M</b>				
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,02700	64,61	R\$ 1,74
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00290	8,55	R\$ 0,02
15144.3.24.24	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 3"	MAT.	M	1,40000	210,21	R\$ 294,29
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	13,56	R\$ 11,80
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,87000	17,04	R\$ 14,82
<b>HID-TUB-490</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 104 MM (4")</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05090.3.1.2	SOLDA 50 X 50	MAT.	KG	0,03400	64,61	R\$ 2,20
15144.3.14.1	PASTA PARA SOLDAR COBRE E BRONZE - 75 GR	MAT.	UN	0,00310	8,55	R\$ 0,03
15144.3.24.25	TUBO DE COBRE CLASSE "E" SEM COSTURA SOLDÁVEL, DIÂMETRO DE 4"	MAT.	M	1,40000	309,97	R\$ 433,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,99000	13,56	R\$ 13,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,99000	17,04	R\$ 16,87
<b>HID-TUB-500</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.33	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	MAT.	M	1,05000	11,80	R\$ 12,39
15144.3.24.41	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,16700	2,26	R\$ 0,38
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,01040	33,08	R\$ 0,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	12,23	R\$ 0,73
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,04	R\$ 1,02
<b>HID-TUB-505</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.35	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 150MM	MAT.	M	1,05000	24,78	R\$ 26,02
15144.3.24.42	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,01670	5,90	R\$ 0,10
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,01460	33,08	R\$ 0,48
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07300	12,23	R\$ 0,89
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07300	17,04	R\$ 1,24
<b>HID-TUB-510</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 200 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.36	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 200MM	MAT.	M	1,05000	38,31	R\$ 40,23
15144.3.24.43	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,01670	7,09	R\$ 0,12
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,01660	33,08	R\$ 0,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08700	12,23	R\$ 1,06
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08700	17,04	R\$ 1,48
<b>HID-TUB-515</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 250 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.37	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 250MM	MAT.	M	1,05000	65,31	R\$ 68,58
15144.3.24.44	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,16700	14,00	R\$ 2,34
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,02090	33,08	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,04	R\$ 1,70
<b>HID-TUB-520</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 300 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.38	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 300MM	MAT.	M	1,05000	102,42	R\$ 107,54
15144.3.24.45	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,16700	17,36	R\$ 2,90
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,02500	33,08	R\$ 0,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11300	12,23	R\$ 1,38
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11300	17,04	R\$ 1,93
<b>HID-TUB-525</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 350 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.39	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT P/ REDE COLET ESG JE DN 350MM	MAT.	M	1,05000	131,53	R\$ 138,11
15144.3.24.46	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 350 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,16700	28,68	R\$ 4,79
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,02910	33,08	R\$ 0,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12700	12,23	R\$ 1,55
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12700	17,04	R\$ 2,16
<b>HID-TUB-530</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA (COLETOR DE ESGOTO - NBR 7362), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 400 MM</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.40	TUBO PVC EB- 644/NBR-7362 DA ABNT PARA REDE COLETORA DE ESGOTO JE DN 400MM	MAT.	M	1,05000	167,86	R\$ 176,25
15144.3.24.47	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 400 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	0,16700	36,38	R\$ 6,08
15144.3.24.48	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT.	UN	0,03340	33,08	R\$ 1,10
55500.5.5	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA ( LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	EQ.LOC	H	0,01100	102,85	R\$ 1,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	12,23	R\$ 1,71
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	17,04	R\$ 2,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>HID-TUB-540</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 15 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.49	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 15 MM (NBR 15884)	MAT.	UN	1,60000	6,51	R\$ 10,42
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00035	135,06	R\$ 0,05
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-TUB-545</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 22 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.50	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 22 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,60000	11,55	R\$ 18,48
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00044	135,06	R\$ 0,06
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,56	R\$ 1,63
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,04	R\$ 2,04
<b>HID-TUB-550</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 28 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.51	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 28 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,50000	16,17	R\$ 24,26
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00060	135,06	R\$ 0,08
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,56	R\$ 1,76
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,04	R\$ 2,22
<b>HID-TUB-555</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 35 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.52	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 35 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,50000	17,09	R\$ 25,64
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00090	135,06	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,56	R\$ 2,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,04	R\$ 2,73
<b>HID-TUB-560</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 42 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.53	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 42 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,40000	23,28	R\$ 32,59
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00100	135,06	R\$ 0,14
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19000	13,56	R\$ 2,58
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19000	17,04	R\$ 3,24
<b>HID-TUB-565</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 54 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.54	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 54 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,40000	35,87	R\$ 50,22
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00130	135,06	R\$ 0,18
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>HID-TUB-570</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 73 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.55	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 73 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,40000	55,94	R\$ 78,32
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00140	135,06	R\$ 0,19
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>HID-TUB-575</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 89 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.56	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 89 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,30000	86,86	R\$ 112,92
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00150	135,06	R\$ 0,20
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>HID-TUB-580</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 114 MM (NBR 15884)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.57	TUBO DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE, D = 114 MM (NBR 15884)	MAT.	M	1,30000	134,80	R\$ 175,24
15145.3.2.1	ADESIVO PARA CPVC	MAT.	KG	0,00160	135,06	R\$ 0,22
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,56	R\$ 3,39
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,04	R\$ 4,26
<b>HID-TUB-585</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), INCLUSIVE CONEXÕES METÁLICAS E SUPORTES, D = 16 MM (NBR 15939)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.58	TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), D = 16 MM (NBR 15939)	MAT.	M	1,10000	11,65	R\$ 12,82



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	13,56	R\$ 1,22
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,04	R\$ 1,53
<b>HID-TUB-590</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), INCLUSIVE CONEXÕES METÁLICAS E SUPORTES, D = 20 MM (NBR 15939)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.59	TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), D = 20 MM (NBR 15939)	MAT.	M	1,10000	14,69	R\$ 16,16
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	13,56	R\$ 1,63
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,04	R\$ 2,04
<b>HID-TUB-595</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), INCLUSIVE CONEXÕES METÁLICAS E SUPORTES, D = 25 MM (NBR 15939)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.60	TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), D = 25 MM (NBR 15939)	MAT.	M	1,10000	10,56	R\$ 11,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	13,56	R\$ 1,76
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,04	R\$ 2,22
<b>HID-TUB-600</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), INCLUSIVE CONEXÕES METÁLICAS E SUPORTES, D = 32 MM (NBR 15939)</b>	<b>M</b>				
15144.3.24.61	TUBO DE TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO FLEXÍVE (PEX), D = 32 MM (NBR 15939)	MAT.	M	1,10000	15,30	R\$ 16,83
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	13,56	R\$ 2,17
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,04	R\$ 2,73
<b>IIO-ARE-070</b>	<b>ÁREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA BANCAS - PADRÃO DEOP</b>	<b>M2</b>				
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,04000	4,02	R\$ 0,16
02822.3.3.2	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 12)	MAT.	M2	1,80000	17,68	R\$ 31,82
03110.3.1.3	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 10,00 MM)	MAT.	M2	1,30000	10,12	R\$ 13,16
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,60	R\$ 1,20
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	3,20000	6,24	R\$ 19,97
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,15000	12,58	R\$ 1,89
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	1,20000	14,87	R\$ 17,84
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,04000	7,41	R\$ 0,30
99900.8.1	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 1,5 MM2	MAT.	M	1,20000	0,64	R\$ 0,77
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	0,05000	397,92	R\$ 19,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	12,23	R\$ 15,90
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,13000	16,97	R\$ 19,18
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>IIO-BAR-005</b>	<b>BARRACÃO PESSOAL - VESTÁRIO TIPO I, A = 25,41 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.8	ARMÁRIO PARA ROUPAS COM 4 PORTAS 200 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	1,10000	252,00	R\$ 277,20
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	40,65600	12,89	R\$ 524,06
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,44000	7,00	R\$ 3,08
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,20000	6,24	R\$ 7,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	25,92000	14,87	R\$ 385,43
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	42,40000	0,96	R\$ 40,70
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,80000	1,54	R\$ 13,55
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	14,76543	2,20	R\$ 32,48
16135.3.1.10	CONDUTELE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
77704.1.10	VIDRO LISO INCOLOR E = 3 MM COLOCADO	EMPRE	M2	2,01600	66,56	R\$ 134,18
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	6,40000	10,92	R\$ 69,89
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	5,60000	99,06	R\$ 554,74
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,60000	304,29	R\$ 486,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	121,96800	12,23	R\$ 1.491,67
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	203,28000	16,97	R\$ 3.449,66
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,14760	17,26	R\$ 157,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,09840	17,08	R\$ 104,16
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	20,48000	28,18	R\$ 577,09
<b>IIO-BAR-010</b>	<b>BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II, A = 67,76 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.8	ARMÁRIO PARA ROUPAS COM 4 PORTAS 200 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	1,80000	252,00	R\$ 453,60
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	4,26667	4,02	R\$ 17,15
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	2,13333	165,96	R\$ 354,05
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	108,41600	12,89	R\$ 1.397,48
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	1,17333	7,00	R\$ 8,21
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	12,80000	0,60	R\$ 7,68
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	3,20000	6,24	R\$ 19,97
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	96,56000	14,87	R\$ 1.435,85
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	1,60000	69,83	R\$ 111,73
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	5,37600	73,39	R\$ 394,54
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	113,06667	0,96	R\$ 108,54
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	23,46667	1,54	R\$ 36,14
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	4,26667	2,22	R\$ 9,47
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	39,37654	2,20	R\$ 86,63
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	12,80000	5,89	R\$ 75,39
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	8,53333	6,40	R\$ 54,61
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	17,06667	10,92	R\$ 186,37
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,60000	40,65	R\$ 65,04
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	14,93333	99,06	R\$ 1.479,30
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	4,26667	304,29	R\$ 1.298,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	216,83200	12,23	R\$ 2.651,86
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	361,38667	16,97	R\$ 6.132,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	16,26240	17,26	R\$ 280,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	10,84160	17,08	R\$ 185,17
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	54,61333	28,18	R\$ 1.538,91
<b>IIO-BAR-015</b>	<b>BARRACÃO DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO I, A = 14,52 M2 (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), INCLUSIVE MOBILIÁRIO - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	159,00	R\$ 15,90
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,10000	40,00	R\$ 4,00
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
00999.0.0.7	PRATELEIRA DE MADEIRA PINTADA DE ESMALTE, EM CONSOLE DE METAL	MAT.	M2	4,00000	90,00	R\$ 360,00
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	27,10400	12,89	R\$ 349,37
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,22400	7,00	R\$ 1,57
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,40000	0,60	R\$ 1,44
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,68800	6,24	R\$ 4,29
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	15,55200	14,87	R\$ 231,26
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	1,53600	73,39	R\$ 112,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	20,00000	0,96	R\$ 19,20
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	4,00000	1,54	R\$ 6,16
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	0,80000	2,22	R\$ 1,78
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	6,41975	2,20	R\$ 14,12
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	2,40000	5,89	R\$ 14,14
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	0,80000	6,40	R\$ 5,12
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	0,80000	10,92	R\$ 8,74
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	2,40000	99,06	R\$ 237,74
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,00000	304,29	R\$ 304,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	69,69600	12,23	R\$ 852,38
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	116,16000	16,97	R\$ 1.971,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,22720	17,26	R\$ 90,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,48480	17,08	R\$ 59,52
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	11,52000	28,18	R\$ 324,61
<b>IIO-BAR-020</b>	<b>BARRACÃO DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO II, A = 25,41 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS), INCLUSIVE MOBILIÁRIO - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	159,00	R\$ 15,90
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,10000	40,00	R\$ 4,00
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
00999.0.0.7	PRATELEIRA DE MADEIRA PINTADA DE ESMALTE, EM CONSOLE DE METAL	MAT.	M2	5,60000	90,00	R\$ 504,00
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	38,72000	12,89	R\$ 499,10
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,43200	7,00	R\$ 3,02
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTELETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"x 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,20000	6,24	R\$ 7,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	25,92000	14,87	R\$ 385,43
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	2,56000	73,39	R\$ 187,88
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	20,00000	0,96	R\$ 19,20
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,80000	1,54	R\$ 13,55
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	14,76543	2,20	R\$ 32,48
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	6,40000	10,92	R\$ 69,89
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	4,00000	99,06	R\$ 396,24
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,60000	304,29	R\$ 486,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	121,96800	12,23	R\$ 1.491,67
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	203,28000	16,97	R\$ 3.449,66
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,14760	17,26	R\$ 157,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,09840	17,08	R\$ 104,16
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	20,48000	28,18	R\$ 577,09
<b>IIO-BAR-025</b>	<b>BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO I, A = 14,52 M2 (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	36,78400	12,89	R\$ 474,15
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,54400	7,00	R\$ 3,81
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	6,40000	0,60	R\$ 3,84
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,68800	6,24	R\$ 4,29
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	15,55200	14,87	R\$ 231,26
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	65,49	R\$ 52,39
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	1,44000	73,39	R\$ 105,68
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	1,60000	13,70	R\$ 21,92
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,60000	2,93	R\$ 4,69
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	4,80000	4,68	R\$ 22,46
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,60000	1,92	R\$ 3,07
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,60000	1,92	R\$ 3,07
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	1,22	R\$ 4,88
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	6,92	R\$ 27,68
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	4,00000	3,01	R\$ 12,04
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	9,76	R\$ 39,04
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	2,40000	3,68	R\$ 8,83
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	2,40000	5,04	R\$ 12,10
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	4,80000	9,73	R\$ 46,70
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	1,60000	8,91	R\$ 14,26
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	1,60000	56,06	R\$ 89,70
15410.3.18.1	MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO	MAT.	UN	1,60000	270,42	R\$ 432,67
15410.3.28.1	BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	1,60000	32,50	R\$ 52,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,80000	118,95	R\$ 95,16
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,80000	26,20	R\$ 20,96
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,80000	268,85	R\$ 215,08
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	1,60000	37,99	R\$ 60,78
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	80,00000	0,96	R\$ 76,80
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,00000	1,54	R\$ 12,32
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	30,81482	2,20	R\$ 67,79
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	6,40000	5,89	R\$ 37,70
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	0,80000	6,40	R\$ 5,12
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	1,60000	10,92	R\$ 17,47
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	1,60000	40,65	R\$ 65,04
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	4,00000	99,06	R\$ 396,24
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,92800	304,29	R\$ 282,38
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	69,69600	12,23	R\$ 852,38
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	116,16000	16,97	R\$ 1.971,24
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,48480	17,26	R\$ 60,15
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,22720	17,04	R\$ 89,07
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,48480	17,08	R\$ 59,52
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	11,52000	28,18	R\$ 324,61
IIO-BAR-030	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II, A = 18,15 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UN				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	44,00000	12,89	R\$ 567,16
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,68800	7,00	R\$ 4,82
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	8,00000	0,60	R\$ 4,80
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,88000	6,24	R\$ 5,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	20,73600	14,87	R\$ 308,34
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	1,60000	65,49	R\$ 104,78
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	1,72800	73,39	R\$ 126,82
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	3,20000	13,70	R\$ 43,84
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	3,20000	2,93	R\$ 9,38
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	4,80000	4,68	R\$ 22,46
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	3,20000	1,92	R\$ 6,14
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	3,20000	1,92	R\$ 6,14
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	1,22	R\$ 5,86
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	6,92	R\$ 33,22
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	4,00000	3,01	R\$ 12,04
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	9,76	R\$ 46,85
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	3,20000	3,68	R\$ 11,78
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	3,20000	5,04	R\$ 16,13
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	9,60000	9,73	R\$ 93,41
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	3,20000	8,91	R\$ 28,51
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	1,60000	56,06	R\$ 89,70
15410.3.18.1	MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO	MAT.	UN	1,60000	270,42	R\$ 432,67
15410.3.28.1	BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	1,60000	32,50	R\$ 52,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,60000	118,95	R\$ 190,32
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	1,60000	26,20	R\$ 41,92
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,80000	268,85	R\$ 215,08
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	3,20000	37,99	R\$ 121,57
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	120,00000	0,96	R\$ 115,20
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	12,00000	1,54	R\$ 18,48
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	2,40000	2,22	R\$ 5,33
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	41,08642	2,20	R\$ 90,39
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	8,00000	5,89	R\$ 47,12
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,60000	6,40	R\$ 10,24
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	2,40000	10,92	R\$ 26,21
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	2,40000	40,65	R\$ 97,56
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	4,80000	99,06	R\$ 475,49
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,20000	304,29	R\$ 365,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	87,12000	12,23	R\$ 1.065,48
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	145,20000	16,97	R\$ 2.464,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,35600	17,26	R\$ 75,18
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,53400	17,04	R\$ 111,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,35600	17,08	R\$ 74,40
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	14,40000	28,18	R\$ 405,77
IIO-BAR-035	<b>BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO III, A = 25,41 M2 (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	UN				
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	3,20000	165,96	R\$ 531,07
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	60,00000	12,89	R\$ 773,40
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,88000	7,00	R\$ 6,16
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	6,40000	0,60	R\$ 3,84
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,68800	6,24	R\$ 4,29
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	25,92000	14,87	R\$ 385,43
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	2,40000	65,49	R\$ 157,18
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	2,59200	73,39	R\$ 190,23
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	4,80000	13,70	R\$ 65,76
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,60000	2,93	R\$ 4,69
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	9,60000	3,45	R\$ 33,12
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	9,60000	4,68	R\$ 44,93
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	4,80000	1,92	R\$ 9,22
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	1,92	R\$ 9,22
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	5,60000	1,22	R\$ 6,83
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	5,60000	6,92	R\$ 38,75
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	5,60000	3,01	R\$ 16,86
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	5,60000	9,76	R\$ 54,66
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	4,80000	3,68	R\$ 17,66
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	4,80000	5,04	R\$ 24,19
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	9,60000	9,73	R\$ 93,41
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	8,91	R\$ 42,77
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	1,60000	56,06	R\$ 89,70
15410.3.18.1	MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO	MAT.	UN	1,60000	270,42	R\$ 432,67
15410.3.28.1	BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	1,60000	32,50	R\$ 52,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	2,40000	118,95	R\$ 285,48
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	2,40000	26,20	R\$ 62,88
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,80000	268,85	R\$ 215,08
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	4,80000	37,99	R\$ 182,35
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	160,00000	0,96	R\$ 153,60
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	16,00000	1,54	R\$ 24,64
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	3,20000	2,22	R\$ 7,10
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	46,22222	2,20	R\$ 101,69
16135.3.1.10	CONDUTELE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	9,60000	5,89	R\$ 56,54
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,60000	6,40	R\$ 10,24
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	3,20000	10,92	R\$ 34,94



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	3,20000	40,65	R\$ 130,08
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	7,20000	99,06	R\$ 713,23
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,60000	304,29	R\$ 486,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	121,96800	12,23	R\$ 1.491,67
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	203,28000	16,97	R\$ 3.449,66
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,09840	17,26	R\$ 105,26
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,14760	17,04	R\$ 155,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,09840	17,08	R\$ 104,16
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	20,48000	28,18	R\$ 577,09
<b>IIO-BAR-040</b>	<b>BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO I, A = 18,15 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.11	AQUECEDOR PARA 25 MARMITAS 60 X 90 CM - ELÉTRICO	EQ.AQ.	UN	0,10000	652,66	R\$ 65,27
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	30,97600	12,89	R\$ 399,28
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,33600	7,00	R\$ 2,35
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	3,20000	0,60	R\$ 1,92
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,88000	6,24	R\$ 5,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	20,73600	14,87	R\$ 308,34
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	36,00000	0,96	R\$ 34,56
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,00000	1,54	R\$ 12,32
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	12,83951	2,20	R\$ 28,25
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	3,20000	5,89	R\$ 18,85
77704.1.10	VIDRO LISO INCOLOR E = 3 MM COLOCADO	EMPRE	M2	1,72800	66,56	R\$ 115,02
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,60000	6,40	R\$ 10,24
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	1,60000	10,92	R\$ 17,47
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	4,80000	99,06	R\$ 475,49
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,20000	304,29	R\$ 365,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	87,12000	12,23	R\$ 1.065,48
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	145,20000	16,97	R\$ 2.464,04
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,53400	17,26	R\$ 112,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,35600	17,08	R\$ 74,40
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	14,40000	28,18	R\$ 405,77
<b>IIO-BAR-045</b>	<b>BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO II, A = 25,41 M2 (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.11	AQUECEDOR PARA 25 MARMITAS 60 X 90 CM - ELÉTRICO	EQ.AQ.	UN	0,10000	652,66	R\$ 65,27
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,80000	4,02	R\$ 3,22
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	38,72000	12,89	R\$ 499,10
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,40800	7,00	R\$ 2,86
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,20000	6,24	R\$ 7,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	25,92000	14,87	R\$ 385,43
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	42,40000	0,96	R\$ 40,70

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,80000	1,54	R\$ 13,55
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	16,69136	2,20	R\$ 36,72
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
77704.1.10	VIDRO LISO INCOLOR E = 3 MM COLOCADO	EMPRE	M2	2,30400	66,56	R\$ 153,35
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,60000	6,40	R\$ 10,24
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	2,40000	10,92	R\$ 26,21
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	6,40000	99,06	R\$ 633,98
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,60000	304,29	R\$ 486,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	121,96800	12,23	R\$ 1.491,67
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	203,28000	16,97	R\$ 3.449,66
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,14760	17,26	R\$ 157,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,09840	17,08	R\$ 104,16
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	20,48000	28,18	R\$ 577,09
<b>IIO-BAR-046</b>	<b>BARRACÃO DE OBRA, INCLUSIVE SANITÁRIOS</b>	<b>M2</b>				
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,03670	176,10	R\$ 6,46
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	0,04600	606,51	R\$ 27,90
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	0,07350	4,02	R\$ 0,30
00999.0.0.4	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO COM TAMPA (CAPACIDADE: 250 L - FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,03670	82,74	R\$ 3,04
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,03670	165,96	R\$ 6,09
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	1,87000	12,89	R\$ 24,10
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,02000	7,00	R\$ 0,14
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	0,22000	0,60	R\$ 0,13
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,04700	6,24	R\$ 0,29
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	1,07000	14,87	R\$ 15,91
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,03670	65,49	R\$ 2,40
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,03670	69,83	R\$ 2,56
08510.3.1.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE, SOB ENCOMENDA	MAT.	M2	0,14700	272,22	R\$ 40,02
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	0,02600	73,39	R\$ 1,91
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	0,03670	13,70	R\$ 0,50
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	0,03670	2,93	R\$ 0,11
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	0,22020	3,45	R\$ 0,76
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	0,33000	4,68	R\$ 1,54
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	0,03670	1,92	R\$ 0,07
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,03670	1,92	R\$ 0,07
15152.3.12.1	JOELHO 90° PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,03670	1,22	R\$ 0,04
15152.3.13.3	JOELHO 90° PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	0,07350	6,92	R\$ 0,51
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	0,03670	3,01	R\$ 0,11
15152.3.24.3	TÊ 90° DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	0,03670	9,76	R\$ 0,36
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	0,03670	3,68	R\$ 0,14
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,03670	5,04	R\$ 0,18
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	0,22020	9,73	R\$ 2,14
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,03670	8,91	R\$ 0,33
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	0,03670	56,06	R\$ 2,06
15410.3.28.1	BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,03670	14,93	R\$ 0,55
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	0,03670	32,50	R\$ 1,19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,03670	118,95	R\$ 4,37
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,03670	26,20	R\$ 0,96
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	1,94670	0,96	R\$ 1,87
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	0,40000	1,54	R\$ 0,62
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	0,07350	2,22	R\$ 0,16
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	0,67793	2,20	R\$ 1,49
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,22000	5,89	R\$ 1,30
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	0,03670	7,98	R\$ 0,29
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	0,14700	6,40	R\$ 0,94
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	0,14690	10,92	R\$ 1,60
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,03670	40,65	R\$ 1,49
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	0,07350	99,06	R\$ 7,28
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06400	304,29	R\$ 19,47
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,80000	12,23	R\$ 58,70
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	16,97	R\$ 135,76
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,36000	17,26	R\$ 6,21
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,08	R\$ 4,10
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	0,81000	28,18	R\$ 22,82
<b>IIO-CER-025</b>	<b>CERCA DE 5 FIOS DE ARAME FARPA DO E MOURÕES DE EUCALIPTO</b>	<b>M</b>				
00999.0.0.14	MOURÃO ROLIÇO DE MADEIRA, DE 1/2" - D = 11 CM A 14 CM, H = 2,00 M	MAT.	UN	0,45000	3,34	R\$ 1,50
00999.0.0.15	GRAMPO Nº 3 GALVANIZADO PARA CERCA	MAT.	KG	0,08000	8,34	R\$ 0,67
00999.0.0.16	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 14 BWG)	MAT.	M	5,25000	0,45	R\$ 2,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>IIO-CON-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER</b>	<b>MÊS</b>				
55500.1.48	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	EQ.LOC	UN	1,00000	680,00	R\$ 680,00
<b>IIO-CON-010</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO</b>	<b>MÊS</b>				
00012.1.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,01666	159,00	R\$ 2,65
00012.1.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,01666	179,00	R\$ 2,98
00012.1.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,08333	40,00	R\$ 3,33
00012.1.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,01666	250,00	R\$ 4,17
00012.1.1.1.5	ARQUIVO DE AÇO 3 GAVETAS, MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,01666	299,00	R\$ 4,98
00012.1.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,01666	272,45	R\$ 4,54
00012.1.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,04167	85,36	R\$ 3,56
55500.1.49	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	540,00	R\$ 540,00
55555.1.55	AR CONDICIONADO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	165,00	R\$ 165,00
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,33333	7,41	R\$ 2,47
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDs 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-015</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITÁRIO COMPLETO</b>	<b>MÊS</b>				
00012.1.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,01666	159,00	R\$ 2,65
00012.1.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,01666	179,00	R\$ 2,98
00012.1.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,08333	40,00	R\$ 3,33
00012.1.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,01666	250,00	R\$ 4,17
00012.1.1.1.5	ARQUIVO DE AÇO 3 GAVETAS, MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,01666	299,00	R\$ 4,98
00012.1.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,01666	272,45	R\$ 4,54
00012.1.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,04167	85,36	R\$ 3,56
14.001.001020	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,16000	0,83	R\$ 0,13
14.001.001022	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 100 MM	MAT.	UN	0,40000	1,50	R\$ 0,60
15110.3.2.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	30,49	R\$ 30,49
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	1,00000	32,08	R\$ 32,08
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,16000	5,04	R\$ 0,81
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	0,40000	9,73	R\$ 3,89

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,05555	35,39	R\$ 1,97
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D AGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,03333	268,85	R\$ 8,96
55500.1.50	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO COM SANITÁRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	452,50	R\$ 452,50
55555.1.55	AR CONDICIONADO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	165,00	R\$ 165,00
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,50000	7,41	R\$ 3,71
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-020</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM 07 CHUVEIROS E 02 LAVATÓRIOS COMPLETO</b>	<b>MÊS</b>				
14.001.001020.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,16000	0,83	R\$ 0,13
14.001.001022.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 100 MM	MAT.	UN	0,40000	1,50	R\$ 0,60
15110.3.2.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	30,49	R\$ 30,49
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	1,00000	32,08	R\$ 32,08
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,16000	5,04	R\$ 0,81
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	0,40000	9,73	R\$ 3,89
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,11000	35,39	R\$ 3,89
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D AGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,03333	268,85	R\$ 8,96
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	0,23333	37,99	R\$ 8,86
55500.1.51	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM 07 CHUVEIROA E 02 LAVATÓRIOS	EQ.LOC	MÊS	1,00000	725,00	R\$ 725,00
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,50000	7,41	R\$ 3,71
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-025</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO BOX COM 07 SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS E 01 MICTÓRIO COMPLETO</b>	<b>MÊS</b>				
14.001.001020.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,16000	0,83	R\$ 0,13
14.001.001022.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 100 MM	MAT.	UN	0,40000	1,50	R\$ 0,60
15110.3.2.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	30,49	R\$ 30,49
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	1,00000	32,08	R\$ 32,08
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,16000	5,04	R\$ 0,81
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	0,40000	9,73	R\$ 3,89
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,11000	35,39	R\$ 3,89
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D AGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,03333	268,85	R\$ 8,96
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	0,23333	37,99	R\$ 8,86
55500.1.52	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM 07 SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS E 01 MICTÓRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	725,00	R\$ 725,00
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,50000	7,41	R\$ 3,71
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDRS 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-030</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM 04 CHUVEIROS, 03 SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 01 MICTÓRIO COMPLETO</b>	<b>MÊS</b>				
14.001.001020.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,16000	0,83	R\$ 0,13
14.001.001022.	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 100 MM	MAT.	UN	0,40000	1,50	R\$ 0,60
15110.3.2.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	30,49	R\$ 30,49
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	1,00000	32,08	R\$ 32,08
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,16000	5,04	R\$ 0,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	0,40000	9,73	R\$ 3,89
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,11000	35,39	R\$ 3,89
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,03333	268,85	R\$ 8,96
15480.3.5.1	CHUVEIRO ELÉTRICO (POTÊNCIA: 5400 W / TENSÃO: 220 V)	MAT.	UN	0,23333	37,99	R\$ 8,86
55500.1.53	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM 04 CHUVEIROS, 03 SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 01 MICTÓRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	725,00	R\$ 725,00
99900.2.256	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 14W	MAT.	UN	0,50000	7,41	R\$ 3,71
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDs 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-035</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM BANCO E ARMÁRIO</b>	<b>MÊS</b>				
00012.1.1.10	BANCO 130 X 40 CM PARA VESTIÁRIO	MAT.	UN	0,33333	58,84	R\$ 19,61
00012.1.1.8	ARMÁRIO PARA ROUPAS COM 4 PORTAS 200 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,00167	252,00	R\$ 0,42
55500.1.55	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	540,00	R\$ 540,00
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDs 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-040</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO COMPLETO</b>	<b>MÊS</b>				
00012.1.1.10	BANCO 130 X 40 CM PARA VESTIÁRIO	MAT.	UN	1,00000	58,84	R\$ 58,84
00012.1.1.11	AQUECEDOR PARA 25 MARMITAS 60 X 90 CM - ELÉTRICO	EQ.AQ.	UN	0,01667	652,66	R\$ 10,88
00012.1.1.12	MESA 130 X 60 CM EM MADEIRIT	MAT.	UN	0,50000	197,88	R\$ 98,94
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,02000	8,26	R\$ 0,17
55500.1.56	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	540,00	R\$ 540,00
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDs 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-CON-045</b>	<b>CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPÓSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATÓRIO</b>	<b>MÊS</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,01666	159,00	R\$ 2,65
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,08333	40,00	R\$ 3,33
00012.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,01666	272,45	R\$ 4,54
03110.3.1.1	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA (ESPESSURA: 12 MM)	MAT.	M2	0,80000	18,55	R\$ 14,84
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"x 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,60000	6,24	R\$ 9,98
14.001.001020	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA Ø 50 MM	MAT.	UN	0,16000	0,83	R\$ 0,13
15110.3.2.2	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA - PADRÃO POPULAR (BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	31,52	R\$ 31,52
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	1,00000	32,08	R\$ 32,08
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01000	43,46	R\$ 0,43
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,16000	5,04	R\$ 0,81
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,05500	35,39	R\$ 1,95
15450.3.1.2	RESERVATÓRIO D ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO (CAPACIDADE: 1000,00 L / FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,03333	268,85	R\$ 8,96
55500.1.57	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPÓSITO COM LAVATÓRIO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	570,00	R\$ 570,00
99900.3.372	LÂMPADA FLUORESCENTE TLDs 32/ 84-32W-G13	MAT.	UN	0,33333	5,89	R\$ 1,96
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	3,91000	266,42	R\$ 1.041,69
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>IIO-ESC-005</b>	<b>ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO I, A = 18,15 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	159,00	R\$ 15,90
00012.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	179,00	R\$ 17,90
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,70000	40,00	R\$ 28,00
00012.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,10000	250,00	R\$ 25,00
00012.1.1.5	ARQUIVO DE AÇO 3 GAVETAS, MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,10000	299,00	R\$ 29,90
00012.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,25000	85,36	R\$ 21,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.4	RESERVATÓRIO DÁGUA DE FIBROCIMENTO COM TAMPA (CAPACIDADE: 250 L - FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,80000	82,74	R\$ 66,19
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	36,78400	12,89	R\$ 474,15
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,41600	7,00	R\$ 2,91
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,88000	6,24	R\$ 5,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	20,72000	14,87	R\$ 308,11
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,80000	65,49	R\$ 52,39
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍIA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08510.3.1.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE, SOB ENCOMENDA	MAT.	M2	1,60000	272,22	R\$ 435,55
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	0,28800	73,39	R\$ 21,14
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRAO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	0,80000	13,70	R\$ 10,96
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	2,93	R\$ 2,34
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	4,80000	4,68	R\$ 22,46
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	1,22	R\$ 0,98
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,60000	6,92	R\$ 11,07
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	0,80000	3,01	R\$ 2,41
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	9,76	R\$ 7,81
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	0,80000	3,68	R\$ 2,94
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,80000	5,04	R\$ 4,03
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	4,80000	9,73	R\$ 46,70
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	8,91	R\$ 7,13
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUMA	MAT.	UN	0,80000	56,06	R\$ 44,85
15410.3.28.1	BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	0,80000	32,50	R\$ 26,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,80000	118,95	R\$ 95,16
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,80000	26,20	R\$ 20,96
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	40,00000	0,96	R\$ 38,40
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,00000	1,54	R\$ 12,32
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	12,83951	2,20	R\$ 28,25
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	0,80000	7,98	R\$ 6,38
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	3,20000	10,92	R\$ 34,94
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	0,80000	99,06	R\$ 79,25
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,20000	304,29	R\$ 365,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	87,12000	12,23	R\$ 1.065,48
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	145,20000	16,97	R\$ 2.464,04



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,53400	17,26	R\$ 112,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,35600	17,08	R\$ 74,40
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	14,40000	28,18	R\$ 405,77
<b>IIO-ESC-010</b>	<b>ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO II, A = 21,78 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA 60 HOMENS, DE LONGA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,20000	159,00	R\$ 31,80
00012.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	179,00	R\$ 17,90
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,80000	40,00	R\$ 32,00
00012.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,10000	250,00	R\$ 25,00
00012.1.1.6	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,10000	198,00	R\$ 19,80
00012.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,10000	272,45	R\$ 27,25
00012.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,25000	85,36	R\$ 21,34
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.4	RESERVATÓRIO DÁGUA DE FIBROCIMENTO COM TAMPA (CAPACIDADE: 250 L - FORMA: CILINDRICA)	MAT.	UN	0,80000	82,74	R\$ 66,19
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	40,65600	12,89	R\$ 524,06
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,44000	7,00	R\$ 3,08
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,02400	6,24	R\$ 6,39
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	23,32800	14,87	R\$ 346,89
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	65,49	R\$ 52,39
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08510.3.1.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE, SOB ENCOMENDA	MAT.	M2	3,20000	272,22	R\$ 871,10
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	0,57600	73,39	R\$ 42,27
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRAO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	0,80000	13,70	R\$ 10,96
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	2,93	R\$ 2,34
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	7,20000	4,68	R\$ 33,70
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	1,22	R\$ 0,98
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,60000	6,92	R\$ 11,07
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	0,80000	3,01	R\$ 2,41
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	9,76	R\$ 7,81
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	0,80000	3,68	R\$ 2,94
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,80000	5,04	R\$ 4,03
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	4,80000	9,73	R\$ 46,70
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	8,91	R\$ 7,13
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	0,80000	56,06	R\$ 44,85
15410.3.28.1	BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	0,80000	32,50	R\$ 26,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,80000	118,95	R\$ 95,16
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,80000	26,20	R\$ 20,96
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	42,40000	0,96	R\$ 40,70
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,80000	1,54	R\$ 13,55

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	14,76543	2,20	R\$ 32,48
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCAVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	0,80000	7,98	R\$ 6,38
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	3,20000	10,92	R\$ 34,94
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	1,60000	99,06	R\$ 158,50
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,39200	304,29	R\$ 423,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	104,54400	12,23	R\$ 1.278,57
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	174,24000	16,97	R\$ 2.956,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,84080	17,26	R\$ 135,33
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,22720	17,08	R\$ 89,28
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	17,60000	28,18	R\$ 495,94
IIO-ESC-015	ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO I, A = 18,15 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UN				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	159,00	R\$ 15,90
00012.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	179,00	R\$ 17,90
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,70000	40,00	R\$ 28,00
00012.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,10000	250,00	R\$ 25,00
00012.1.1.5	ARQUIVO DE AÇO 3 GAVETAS, MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,10000	299,00	R\$ 29,90
00012.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,10000	272,45	R\$ 27,25
00012.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,25000	85,36	R\$ 21,34
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.4	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO COM TAMPA (CAPACIDADE: 250 L - FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,80000	82,74	R\$ 66,19
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	36,78400	12,89	R\$ 474,15
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,41600	7,00	R\$ 2,91
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,88000	6,24	R\$ 5,49
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	20,72000	14,87	R\$ 308,11
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	0,80000	65,49	R\$ 52,39
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08510.3.1.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE, SOB ENCOMENDA	MAT.	M2	1,60000	272,22	R\$ 435,55
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	0,28800	73,39	R\$ 21,14
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	0,80000	13,70	R\$ 10,96
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	2,93	R\$ 2,34
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	4,80000	4,68	R\$ 22,46
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	1,22	R\$ 0,98
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,60000	6,92	R\$ 11,07
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	0,80000	3,01	R\$ 2,41
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	9,76	R\$ 7,81
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	0,80000	3,68	R\$ 2,94

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,80000	5,04	R\$ 4,03
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	4,80000	9,73	R\$ 46,70
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	8,91	R\$ 7,13
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	0,80000	56,06	R\$ 44,85
15410.3.28.1	BOIA PLASTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	0,80000	32,50	R\$ 26,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,80000	118,95	R\$ 95,16
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,80000	26,20	R\$ 20,96
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	40,00000	0,96	R\$ 38,40
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,00000	1,54	R\$ 12,32
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	12,83951	2,20	R\$ 28,25
16135.3.1.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	0,80000	7,98	R\$ 6,38
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	3,20000	10,92	R\$ 34,94
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	0,80000	99,06	R\$ 79,25
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,20000	304,29	R\$ 365,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	87,12000	12,23	R\$ 1.065,48
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	145,20000	16,97	R\$ 2.464,04
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,53400	17,26	R\$ 112,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,35600	17,08	R\$ 74,40
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	14,40000	28,18	R\$ 405,77
<b>IIO-ESC-020</b>	<b>ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO II,A = 21,78 M2, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA 60 HOMENS, DE LONGA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP</b>	<b>UN</b>				
00012.1.1.1	MESA ESCRITÓRIO 3 GAVETAS COM PÉS DE METALON - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,10000	159,00	R\$ 15,90
00012.1.1.2	MESA REDONDA D = 1,20 M - SIMPLES E USADA	MAT.	UN	0,20000	179,00	R\$ 35,80
00012.1.1.3	CADEIRA ALMOFADADA FIXA SEM BRAÇO, ESTRUTURA DE METALON	MAT.	UN	0,80000	40,00	R\$ 32,00
00012.1.1.4	REFRIGERADOR COMPACTO 122 L	MAT.	UN	0,10000	250,00	R\$ 25,00
00012.1.1.6	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS MODELO OFÍCIO - USADO	MAT.	UN	0,10000	198,00	R\$ 19,80
00012.1.1.7	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS 170 X 72 X 40 CM	MAT.	UN	0,20000	272,45	R\$ 54,49
00012.1.1.9	MAPOTECA PARA PROJETO 1,40 X 1,10 X 1,40 M E PEÇA 8 X 8 CM	MAT.	UN	0,25000	85,36	R\$ 21,34
00999.0.0.1	CAIXA CEMIG POLIFÁSICA 57 X 49 X 26 CM, SEM DISJUNTOR - CM4	MAT.	UN	0,80000	176,10	R\$ 140,88
00999.0.0.18	FOSSA SÉPTICA DE CONCRETO ARMADO (ALTURA: 2,25 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1,50 M / NÚMERO DE CONTRIBUINTES: 30 )	MAT.	UN	1,00000	606,51	R\$ 606,51
00999.0.0.3	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	MAT.	UN	1,60000	4,02	R\$ 6,43
00999.0.0.4	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO COM TAMPA (CAPACIDADE: 250 L - FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	0,80000	82,74	R\$ 66,19
00999.0.0.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	MAT.	UN	0,80000	165,96	R\$ 132,77
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	40,65600	12,89	R\$ 524,06
05060.3.3.1	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,44000	7,00	R\$ 3,08
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,80000	0,60	R\$ 2,88
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"x 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,02400	6,24	R\$ 6,39
07320.3.11.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - TIPO ONDULADA (ESPESSURA: 6,0 MM / LARGURA NOMINAL: 1100 MM / LARGURA ÚTIL: 1050 MM / VÃO LIVRE: 1,69 M)	MAT.	M2	23,32800	14,87	R\$ 346,89
08210.3.4.1	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	65,49	R\$ 52,39
08210.3.4.3	PORTA LISA DE MADEIRA ENCABEÇADA (ESPESSURA: 35 MM / LARGURA: 0,80 M / ALTURA: 2,10 M / TIPO DE MADEIRA: IMBUÍTA)	MAT.	UN	0,80000	69,83	R\$ 55,86
08510.3.1.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE, SOB ENCOMENDA	MAT.	M2	3,20000	272,22	R\$ 871,10
08810.3.3.1	VIDRO CRISTAL COMUM FANTASIA (ESPESSURA: 4,00 MM / COR: INCOLOR / TIPO DE ACABAMENTO: CORTADO)	EMPRE	M2	0,57600	73,39	R\$ 42,27
15110.3.1.2	REGISTRO DE GAVETA - PADRÃO POPULAR (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: BRUTO)	MAT.	UN	0,80000	13,70	R\$ 10,96

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.13.1	TÊ 90° DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	2,93	R\$ 2,34
15143.3.15.1	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	M	4,80000	3,45	R\$ 16,56
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	7,20000	4,68	R\$ 33,70
15143.3.8.1	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15143.3.8.2	JOELHO 90° DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	1,92	R\$ 1,54
15152.3.12.1	JOELHO 90 PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	1,22	R\$ 0,98
15152.3.13.3	JOELHO 90 PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,60000	6,92	R\$ 11,07
15152.3.23.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50 MM)	MAT.	UN	0,80000	3,01	R\$ 2,41
15152.3.24.3	TÊ 90 DE REDUÇÃO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DE ENTRADA: 100,00 MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 50,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	9,76	R\$ 7,81
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	0,80000	3,68	R\$ 2,94
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	0,80000	5,04	R\$ 4,03
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	4,80000	9,73	R\$ 46,70
15155.3.9.2	RALO SIFONADO DE PVC COM GRELHA METÁLICA (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: CÔNICA / ALTURA: 70,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00 MM)	MAT.	UN	0,80000	8,91	R\$ 7,13
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUMNA	MAT.	UN	0,80000	56,06	R\$ 44,85
15410.3.28.1	BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	0,80000	14,93	R\$ 11,94
15410.3.29.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	0,80000	32,50	R\$ 26,00
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	0,80000	118,95	R\$ 95,16
15410.3.8.1	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA SUSPensa (VOLUME: 9,00 L)	MAT.	UN	0,80000	26,20	R\$ 20,96
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	42,40000	0,96	R\$ 40,70
16120.3.7.3	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4,00 MM²)	MAT.	M	8,80000	1,54	R\$ 13,55
16120.3.7.4	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDAMENTO: CLASSE 1 / TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6,00 MM²)	MAT.	M	1,60000	2,22	R\$ 3,55
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	14,76543	2,20	R\$ 32,48
16135.3.1.10	CONDUTE DE ALUMÍNIO TIPO "E" - ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	4,80000	5,89	R\$ 28,27
16143.3.2.20	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 2 TECLAS SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	0,80000	7,98	R\$ 6,38
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	3,20000	6,40	R\$ 20,48
99900.3.370	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	MAT.	UN	3,20000	10,92	R\$ 34,94
99900.3.918	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	MAT.	UN	0,80000	40,65	R\$ 32,52
99905.6.4	JANELA METÁLICA TIPO BASCULANTE 60 X 60 CM	MAT.	UN	1,60000	99,06	R\$ 158,50
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	1,39200	304,29	R\$ 423,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	104,54400	12,23	R\$ 1.278,57
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	174,24000	16,97	R\$ 2.956,85
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,84080	17,26	R\$ 135,33
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,22720	17,08	R\$ 89,28
PIS-CIM-045	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM	SER.CG	M2	17,60000	28,18	R\$ 495,94
<b>IIO-LIG-005</b>	<b>LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.57	HIDRÔMETRO 1/2" CAIXA DE PROTEÇÃO E REGISTRO COPASA	MAT.	UN	1,00000	77,53	R\$ 77,53
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>IIO-LIG-010</b>	<b>LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA</b>	<b>UN</b>				
00999.0.0.9	PADRÃO DE ENTRADA PROVISÓRIO 30KVA TRIFÁSICO POSTE H=7M,70A	MAT.	UN	1,00000	421,84	R\$ 421,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,73	R\$ 41,19
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,26	R\$ 51,78
<b>IIO-PLA-005</b>	<b>FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00999.0.0.13	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	MAT.	UN	1,00000	720,00	R\$ 720,00
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05630	8,26	R\$ 0,47
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	31,50000	6,24	R\$ 196,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,75000	12,23	R\$ 82,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,97	R\$ 76,37
<b>IIO-PLA-010</b>	<b>FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (6,00 X 3,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS</b>	<b>UN</b>				
00999.1.1.14	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (6,00 X 3,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	MAT.	UN	1,00000	2.340,00	R\$ 2.340,00
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05630	8,26	R\$ 0,47
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	31,50000	6,24	R\$ 196,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,75000	12,23	R\$ 82,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,97	R\$ 76,37
<b>IIO-PLA-015</b>	<b>FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS DE OBRAS EM CHAPA GALVANIZADA (4,00 X 2,00 M ) SÃO CONFECCIONADAS EM CHAPA GALVANIZADA 26. AS CHAPAS SERÃO AFIKADAS COM REBITES 410 E PARAFUSOS 3/8, EM UMA ESTRUTURA METÁLICA COM VIGA U 2" ENRIJECIDA E METALON 20MMX20MM, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS</b>	<b>UN</b>				
00999.1.1.15	PLACAS DE OBRAS EM CHAPA GALVANIZADA (4,00 X 2,00 M ) SÃO CONFECCIONADAS EM CHAPA GALVANIZADA 26. AS CHAPAS SERÃO AFIKADAS COM REBITES 410 E PARAFUSOS 3/8, EM UMA ESTRUTURA METÁLICA COM VIGA U 2" ENRIJECIDA E METALON 20MMX20MM	MAT.	UN	1,00000	1.248,00	R\$ 1.248,00
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05630	8,26	R\$ 0,47
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	31,50000	6,24	R\$ 196,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,75000	12,23	R\$ 82,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	16,97	R\$ 76,37
<b>IIO-SAN-005</b>	<b>BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO</b>	<b>MÊS</b>				
55500.1.58	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	EQ.LOC	MÊS	1,00000	515,00	R\$ 515,00
<b>IIO-SIN-005</b>	<b>PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L = 7 M E PEÇA 7 X 7 CM</b>	<b>M</b>				
00055.1.1	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO (ROLO 200 M)	MAT.	UN	1,08000	0,05	R\$ 0,05
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,02000	6,24	R\$ 0,12
AUX-CON-005	CONCRETO MAGRO 1:4:8, PREPARO	SER.CG	M3	0,00640	244,40	R\$ 1,56
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,03600	64,73	R\$ 2,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>IIO-SIN-010</b>	<b>FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L = 7 M</b>	<b>M</b>				
00055.1.1	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO (ROLO 200 M)	MAT.	UN	1,05000	0,05	R\$ 0,05
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	17,08	R\$ 1,37
<b>IIO-SIN-015</b>	<b>CONE EM PVC H = 75 CM</b>	<b>M</b>				
00055.1.2	CONE EM PVC H = 75 CM	MAT.	UN	1,00000	35,00	R\$ 35,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>IIO-TAP-005</b>	<b>TAPUME EM CHAPA COMPENSADO DE 12 MM E PONTALETES H = 2,20 M</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	2,20000	12,89	R\$ 28,36
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,45000	6,24	R\$ 15,29
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	5,20000	6,38	R\$ 33,18
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,54	R\$ 13,54
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	16,97	R\$ 16,97



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,20000	10,01	R\$ 22,02
<b>IIO-TAP-010</b>	<b>TAPUME REMOVÍVEL DE COMPENSADO TIPO A, H = 2,20 M (PADRÃO DEOP-MG - COM REMOÇÃO)</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	2,20000	12,89	R\$ 28,36
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,45000	6,24	R\$ 15,29
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	5,20000	6,38	R\$ 33,18
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,76000	13,54	R\$ 23,83
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,76000	16,97	R\$ 29,87
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,20000	10,01	R\$ 22,02
<b>IIO-TAP-015</b>	<b>TAPUME REMOVÍVEL DE COMPENSADO TIPO B, H = 2,20 M (PADRÃO DEOP-MG - COM REMOÇÃO)</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	1,20000	18,80	R\$ 22,56
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	1,10000	12,89	R\$ 14,18
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,72700	6,24	R\$ 17,02
06062.3.4.3	SARRAFO 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X4 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,00000	6,38	R\$ 12,76
99955.6.8	PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	MAT.	UN	0,90900	0,82	R\$ 0,75
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,76000	13,54	R\$ 23,83
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,76000	16,97	R\$ 29,87
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,20000	10,01	R\$ 22,02
<b>IIO-TAP-020</b>	<b>TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA 6 MM 2,20 X 1,22 M, H = 2,20 M, ABERTURA E PORTÃO</b>	<b>M2</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	1,10000	12,89	R\$ 14,18
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,15000	8,26	R\$ 1,24
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	3,15000	6,24	R\$ 19,66
08710.3.2.1	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA - LEVE PINO SOLTO (LARGURA: 2 1/2 " / ALTURA: 3 ")	MAT.	UN	2,00000	4,94	R\$ 9,88
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,54	R\$ 10,83
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	16,97	R\$ 13,58
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,20000	10,01	R\$ 22,02
<b>IIO-TAP-026</b>	<b>TAPUME COM TELA DE POLIETILENO</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,02400	8,12	R\$ 0,19
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	1,25000	6,24	R\$ 7,80
10240.3.3.3	TELA DE POLIETILENO PARA PROTEÇÃO TAPUME (LARGURA: 1,20 M)	MAT.	M	1,05000	1,52	R\$ 1,60
AUX-CON-005	CONCRETO MAGRO 1:4:8, PREPARO	SER.CG	M3	0,00400	244,40	R\$ 0,98
DRE-FOR-005	FORMA PARA BERÇO EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	SER.CG	M2	0,02000	23,45	R\$ 0,47
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,54	R\$ 0,54
<b>IIO-TAP-030</b>	<b>TAPUME DE TELA GALVANIZAADA # 2, FIO 14 COM FIXAÇÃO ENTERRADA</b>	<b>M2</b>				
00999.0.0.15	GRAMPO Nº 3 GALVANIZADO PARA CERCA	MAT.	KG	0,08000	8,34	R\$ 0,67
02822.3.3.3	TELA DE ARAME GALVANIZADO 2X2 " / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	0,72600	11,75	R\$ 8,53
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,33862	6,24	R\$ 14,59
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	0,05250	41,93	R\$ 2,20
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,15300	9,09	R\$ 1,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	16,97	R\$ 8,49
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19000	17,01	R\$ 3,23
<b>IIO-TAP-035</b>	<b>TAPUME DE TELA GALVANIZAADA # 2, FIO 14 COM BASE DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
00999.0.0.15	GRAMPO Nº 3 GALVANIZADO PARA CERCA	MAT.	KG	0,08000	8,34	R\$ 0,67
02822.3.3.3	TELA DE ARAME GALVANIZADO 2X2 " / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	0,72600	11,75	R\$ 8,53
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	2,24000	6,24	R\$ 13,98
06062.3.5.2	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M2	0,05250	41,93	R\$ 2,20
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,00850	9,09	R\$ 0,08
AUX-CON-005	CONCRETO MAGRO 1:4:8, PREPARO	SER.CG	M3	0,01000	244,40	R\$ 2,44
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	16,97	R\$ 8,49
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,19000	17,01	R\$ 3,23
<b>IIO-TAP-040</b>	<b>REMANEJAMENTO DE TAPUME</b>	<b>M2</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,38000	12,23	R\$ 4,65
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	16,97	R\$ 1,53
<b>IMP-ARG-005</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, E = 2,50 CM COM ADITIVO</b>	<b>M2</b>				
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,55000	4,36	R\$ 2,40
07165.3.2.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	MAT.	KG	0,55000	4,36	R\$ 2,40
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>IMP-ASF-005</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM</b>	<b>M2</b>				
77700.5.9	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E = 4 MM	EMPRE	M2	1,00000	57,86	R\$ 57,86
<b>IMP-ASF-010</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM - ANTI-RAIZ</b>	<b>M2</b>				
77700.3.14	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E = 4 MM - ANTI-RAIZ	EMPRE	M2	1,00000	57,86	R\$ 57,86
<b>IMP-CAM-005</b>	<b>CAMADA DE REGULARIZAÇÃO ARGAMASSA TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 3,0 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03300	395,74	R\$ 13,06
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>IMP-CRI-006</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO POR CRISTALIZAÇÃO</b>	<b>M2</b>				
77700.3.13	IMPERMEABILIZAÇÃO POR INFILTRAÇÃO E CRISTALIZAÇÃO	EMPRE	M2	1,00000	21,04	R\$ 21,04
<b>IMP-MAN-005</b>	<b>COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL</b>	<b>M2</b>				
02342.3.2.1	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO (ESPESSURA: 2,30 MM / LARGURA: 2,15 M / DENSIDADE: 300,00 G/M² / RESISTÊNCIA BIDIRECIONAL: 20,00 KN/M)	MAT.	M2	1,10000	10,69	R\$ 11,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>IMP-PAR-005</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE COM TINTA BETUMINOSA EM PAREDE DE 1 1/2 TIJOLO</b>	<b>M</b>				
07110.3.4.1	TINTA BETUMINOSA	MAT.	L	0,50000	6,22	R\$ 3,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>IMP-PIN-005</b>	<b>PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA</b>	<b>M2</b>				
99900.3.45	IGOL A	MAT.	KG	0,31500	15,18	R\$ 4,78
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>IMP-PIN-010</b>	<b>PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA</b>	<b>M2</b>				
99999.5.8	IMPERMEABILIZANTE - ARGAMASSA POLIMÉRICA, BICOMPONENTE A BASE DE DISPERSÃO ACRÍLICA, CIMENTOS E ADITIVOS ESPECIAIS	MAT.	KG	3,00000	2,83	R\$ 8,49
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>IMP-PRO-005</b>	<b>PROTEÇÃO MECÂNICA COM AREIA E CIMENTO E = 1,50 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01500	395,74	R\$ 5,94
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>INC-ABR-005</b>	<b>ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE BASCULANTE PARA MANGUEIRA PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 90 X 60 X 17 CM</b>	<b>UN</b>				
13975.3.5.1	ABRIGO DE HIDRANTE PARA INCÊNDIO EXTERNO EM CHAPA DE AÇO CARBONO (LARGURA: 0,60 M / ALTURA: 0,90 M / PROFUNDIDADE: 0,17 M)	MAT.	UN	1,00000	201,56	R\$ 201,56
AUX-ARG-020	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5	SER.CG	M3	0,00900	318,40	R\$ 2,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>INC-ABR-010</b>	<b>ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE BASCULANTE PARA MANGUEIRA PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 45 X 60 X 17 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.2.6	ABRIGO DE HIDRANTE PARA INCÊNDIO EXTERNO EM CHAPA DE AÇO CARBONO (LARGURA: 0,45 M / ALTURA: 0,60 M / PROFUNDIDADE: 0,17 M)	MAT.	UN	1,00000	129,55	R\$ 129,55
AUX-ARG-020	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5	SER.CG	M3	0,00900	318,40	R\$ 2,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>INC-ABR-015</b>	<b>ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE BASCULANTE PARA MANGUEIRA PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 75 X 30 X 25 CM</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99999.1.986	ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE BASCULANTE PARA MANGUEIRA PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 75 X 30 X 25 CM	MAT.	UN	1,00000	94,40	R\$ 94,40
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00900	395,74	R\$ 3,56
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>INC-ACI-005</b>	<b>ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO</b>	<b>UN</b>				
13850.3.1.1	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO (ALTURA: 89 MM / LARGURA: 93 MM / PROFUNDIDADE: 26,5 MM / TENSÃO: 17 A 28 V)	MAT.	UN	1,00000	99,62	R\$ 99,62
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,29000	13,73	R\$ 3,98
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,29000	17,26	R\$ 5,01
<b>INC-ADP-005</b>	<b>ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALCAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.17	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALCAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	MAT.	UN	1,00000	41,14	R\$ 41,14
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>INC-ADP-006</b>	<b>ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALCAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.180	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALCAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	MAT.	UN	1,00000	52,57	R\$ 52,57
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>INC-BOM-005</b>	<b>ELETROBOMBA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE VAZÃO DE 2501/MIN. A 18 MCA DE PRESSÃO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.988	ELETROBOMBA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE VAZÃO DE 2501/MIN. A 18 MCA DE PRESSÃO	MAT.	UN	1,00000	766,24	R\$ 766,24
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>INC-BOM-010</b>	<b>QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO</b>	<b>UN</b>				
99999.1.987	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO	MAT.	UN	1,00000	290,35	R\$ 290,35
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>INC-BOM-015</b>	<b>PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI</b>	<b>UN</b>				
99999.1.990	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	MAT.	UN	1,00000	749,99	R\$ 749,99
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,73	R\$ 54,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>INC-BOM-025</b>	<b>CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150MM, COMPRIMENTO DE 1,20M COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE</b>	<b>UN</b>				
99999.1.866	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150MM, COMPRIMENTO DE 1,20M COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE	MAT.	UN	1,00000	254,84	R\$ 254,84
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,73	R\$ 27,46
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,26	R\$ 34,52
<b>INC-BOM-030</b>	<b>SIRENE PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO, 220V</b>	<b>PC</b>				
99999.1.865	SIRENE PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO, 220V	MAT.	UN	1,00000	33,56	R\$ 33,56
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,73	R\$ 8,38
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,26	R\$ 10,53
<b>INC-CHA-005</b>	<b>CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 63 X 38 MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.999	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 63 X 38 MM	MAT.	UN	1,00000	11,42	R\$ 11,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>INC-ESG-005</b>	<b>ESGUICHO TIPO AGULHETA, JUNTA DE UNIÃO ENGATE RÁPIDO D = 38 MM</b>	<b>UN</b>				
13975.3.2.1	ESGUICHO COM ENGATE RÁPIDO PARA MANGUEIRA DE INCÊNDIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 2 1/2 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 5/8 ")	MAT.	UN	1,00000	70,85	R\$ 70,85
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>INC-EXT-005</b>	<b>EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO 5-B:C, CAPACIDADE 6 KG</b>	<b>UN</b>				
05060.3.6.1	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,80 MM / DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,22	R\$ 0,44
13960.3.1.1	EXTINTOR COM CARGA GÁS CARBÔNICO 5-B:C (CO2) (QUANTIDADE: 6,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	372,00	R\$ 372,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>INC-EXT-010</b>	<b>EXTINTOR DE INCÊNDIO ÁGUA PRESSURIZADA 2-A, CAPACIDADE 10 L</b>	<b>UN</b>				
05060.3.6.1	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,80 MM / DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,22	R\$ 0,44
13965.3.1.1	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 2-A (VOLUME: 10,00 L)	MAT.	UN	1,00000	108,50	R\$ 108,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>INC-EXT-015</b>	<b>EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 20-B:C, CAPACIDADE 6 KG</b>	<b>UN</b>				
05060.3.6.1	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,80 MM / DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,22	R\$ 0,44
99900.3.82	EXTINTOR COM CARGA PÓ QUÍMICO 20-B:C (QUANTIDADE: 6,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	124,00	R\$ 124,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>INC-EXT-016</b>	<b>EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG</b>	<b>UN</b>				
05060.3.6.1	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,80 MM / DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,22	R\$ 0,44
99900.3.820	EXTINTOR COM CARGA PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C (QUANTIDADE: 6,00 KG)	MAT.	UN	1,00000	121,55	R\$ 121,55
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	13,56	R\$ 12,88
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	17,04	R\$ 16,19
<b>INC-EXT-020</b>	<b>BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES</b>	<b>UN</b>				
99999.1.455	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES	MAT.	UN	1,00000	44,37	R\$ 44,37
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,56	R\$ 1,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,04	R\$ 1,70
<b>INC-HID-005</b>	<b>HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,08000	65,00	R\$ 5,20
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	0,02110	75,00	R\$ 1,58
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	4,91000	0,51	R\$ 2,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	22,30000	0,40	R\$ 8,92
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	90,00000	0,29	R\$ 26,10
13975.3.8.1	REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º PARA HIDRANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	120,00	R\$ 120,00
13975.3.9.2	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE PARA HIDRANTE EM LATÃO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	62,85	R\$ 62,85
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,41000	0,22	R\$ 0,31
99900.2.180	ADAPTADOR EM LATÃO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	MAT.	UN	1,00000	52,57	R\$ 52,57
99900.3.83	TAMPA DE FERRO FUNDIDO PARA HIDRANTE DE RECALQUE	MAT.	UN	1,00000	146,91	R\$ 146,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,20000	12,23	R\$ 63,60
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>INC-LUM-005</b>	<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16 COM LÂMPADA DE 8 W</b>	<b>UN</b>				
99900.3.85	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMERGÊNCIA PARA 1 LAMPADAS (POTÊNCIA: 8,00 W )	MAT.	UN	1,00000	31,95	R\$ 31,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	13,73	R\$ 15,10
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,26	R\$ 18,99
<b>INC-MAN-005</b>	<b>MANGUEIRA DE FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA D = 38 MM, 15 M</b>	<b>UN</b>				
99900.3.84	MANGUEIRA COM UNIÃO E ENGATE RÁPIDO PARA INCÊNDIO (COMPRIMENTO: 15,00 M / TIPO DE REVESTIMENTO: POLIÉSTER E BORRACHA / BITOLA: 38 MM)	MAT.	UN	1,00000	215,50	R\$ 215,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,56	R\$ 20,34
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>INC-MAN-020</b>	<b>MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99999.1.991	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	MAT.	UN	1,00000	46,92	R\$ 46,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>INC-PLA-005</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.462	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM (EXTINTOR)	MAT.	UN	1,00000	6,73	R\$ 6,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-010</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "E8" - 300 X 300 MM</b>	<b>UN</b>				
99999.1.463	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E8" - 300 X 300 MM (LOCALIZ. MANGUEIRA)	MAT.	UN	1,00000	6,73	R\$ 6,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-015</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.464	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)	MAT.	UN	1,00000	7,24	R\$ 7,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-020</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - ESQUERDA)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.465	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - ESQUERDA)	MAT.	UN	1,00000	7,24	R\$ 7,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-025</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "S9" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESCADA DESCE)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.466	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S9" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESC. DESCE)	MAT.	UN	1,00000	7,24	R\$ 7,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-030</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "S10" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESCADA SOBE)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.467	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S10" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESC. SOBE)	MAT.	UN	1,00000	7,24	R\$ 7,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-035</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.468	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)	MAT.	UN	1,00000	7,24	R\$ 7,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-040</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "A2" - TRIÂNGULO 300 MM (RISCO INCÊNDIO)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.469	PLACA FOTOLUMINESCENTE "A2" - TRIÂNGULO 300 MM (RISCO INCÊNDIO)	MAT.	UN	1,00000	19,68	R\$ 19,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-PLA-045</b>	<b>PLACA FOTOLUMINESCENTE "P2" - D = 300 MM (PROIBIDO PRODUIR CHAMA)</b>	<b>UN</b>				
99999.1.470	PLACA FOTOLUMINESCENTE "P2" - DIAM. 300 MM (PROIBIDO PRODUIR CHAMA)	MAT.	UN	1,00000	6,58	R\$ 6,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>INC-REG-005</b>	<b>REGISTRO GLOBO ANGULAR 15° D = 63 MM PARA HIDRANTE INTERNO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,41000	0,22	R\$ 0,31
99900.3.86	REGISTRO GLOBO ANGULAR D = 63 MM PARA HIDRANTE INTERNO	MAT.	UN	1,00000	100,67	R\$ 100,67
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>INC-REG-010</b>	<b>REGISTRO GLOBO D = 15 MM (1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.87	REGISTRO GLOBO D = 15 MM	MAT.	UN	1,00000	67,94	R\$ 67,94
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>INC-REG-015</b>	<b>REGISTRO GLOBO D = 25 MM (1")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
99900.3.88	REGISTRO GLOBO D = 25 MM	MAT.	UN	1,00000	129,60	R\$ 129,60
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>INC-REG-020</b>	<b>REGISTRO GLOBO D = 63 MM (2 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
9999925012	REGISTRO GLOBO, DIÂMETRO 63MM (2 1/2")	MAT.	PC	1,00000	100,67	R\$ 100,67
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>INC-SPR-005</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 68° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.456	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 68° C	MAT.	UN	1,00000	24,01	R\$ 24,01
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-010</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 79° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.457	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 79° C	MAT.	UN	1,00000	27,29	R\$ 27,29

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-015</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 93° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.458	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 93° C	MAT.	UN	1,00000	41,31	R\$ 41,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-020</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 141° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.459	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 141° C	MAT.	UN	1,00000	41,31	R\$ 41,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-025</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 182° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.461	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 182° C	MAT.	UN	1,00000	25,85	R\$ 25,85
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-030</b>	<b>SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 227° C</b>	<b>UN</b>				
99999.1.460	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 227° C	MAT.	UN	1,00000	27,88	R\$ 27,88
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>INC-SPR-035</b>	<b>CANOPLA PARA SPRINKLER</b>	<b>UN</b>				
99999.1.471	CANOPLA PARA SPRINKLER	MAT.	UN	1,00000	2,73	R\$ 2,73
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,56	R\$ 1,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,04	R\$ 1,70
<b>INC-VAL-005</b>	<b>VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL D = 13 MM (1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.89	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL D = 13 MM (1/2")	MAT.	UN	1,00000	42,56	R\$ 42,56
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>INC-VAL-010</b>	<b>VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL D = 63 MM (2 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,82000	0,22	R\$ 0,62
99900.3.790	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL D = 63 MM (2 1/2")	MAT.	UN	1,00000	199,41	R\$ 199,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>INST-AGU-005</b>	<b>PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES</b>	<b>PT</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,25000	11,54	R\$ 2,89
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,13500	32,08	R\$ 4,33
15142.3.23.2	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25,00 MM)	MAT.	M	7,00000	2,96	R\$ 20,72
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,00950	43,46	R\$ 0,41
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,10000	12,23	R\$ 25,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,83500	17,04	R\$ 14,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>INST-AGU-010</b>	<b>PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL E CONEXÕES</b>	<b>PT</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00120	65,00	R\$ 0,08
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,18500	0,51	R\$ 0,09
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	0,15000	2,69	R\$ 0,40
15143.3.15.2	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	7,00000	4,68	R\$ 32,76
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,25000	0,22	R\$ 0,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,92500	12,23	R\$ 48,00
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,22000	17,04	R\$ 20,79
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>INST-ESG-005</b>	<b>PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)</b>	<b>PT</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,06000	32,08	R\$ 1,92
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,03900	43,46	R\$ 1,69
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,09000	33,08	R\$ 2,98
15152.3.28.1	TUBO PB SOLDÁVEL DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40,00 MM)	MAT.	M	6,75000	3,68	R\$ 24,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,04	R\$ 11,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>INST-ESG-010</b>	<b>PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.)</b>	<b>PT</b>				
15142.3.18.1	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	MAT.	L	0,02300	32,08	R\$ 0,74
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01500	43,46	R\$ 0,65
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,06000	33,08	R\$ 1,98
15152.3.29.1	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50,00 MM)	MAT.	M	10,00000	5,04	R\$ 50,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>INST-ESG-015</b>	<b>PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)</b>	<b>PT</b>				
15142.3.4.1	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	MAT.	KG	0,01500	43,46	R\$ 0,65
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	6,50000	9,73	R\$ 63,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>INST-GAS-005</b>	<b>PONTO DE GÁS, INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO E CONEXÃO, Ø 20 MM</b>	<b>UN</b>				
15141.3.27.13	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	15,30000	11,81	R\$ 180,69
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>INST-INT-005</b>	<b>PONTO DE INTERRUPTOR, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO</b>	<b>PT</b>				
16120.3.7.1	FIO ISOLADO EM PVC (ENCORDOAMENTO: CLASSE 1 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM² / TENSÃO: 750,00 V)	MAT.	M	33,00000	0,64	R\$ 21,12
16132.3.1.2	CURVA 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	2,87	R\$ 2,87
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	15,00000	2,20	R\$ 33,00
16132.3.4.2	LUVA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	1,66	R\$ 1,66
16136.3.2.2	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 2" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: RETANGULAR / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	1,07	R\$ 1,07
16143.3.2.18	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	4,39	R\$ 4,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	13,73	R\$ 61,79
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	17,26	R\$ 60,41
<b>INST-LUZ-005</b>	<b>PONTO DE LUZ EMBUTIDO, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO (POR UNIDADE)</b>	<b>PT</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00400	65,00	R\$ 0,26
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,72000	0,40	R\$ 0,29
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDOAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	12,00000	0,96	R\$ 11,52
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	M	6,00000	2,20	R\$ 13,20
16136.3.2.2	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 2" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: RETANGULAR / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	1,07	R\$ 1,07
16143.3.1.2	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 2" - 3 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	1,65	R\$ 1,65
16143.3.2.18	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1 TECLA SIMPLES (TENSÃO: 250 V / CORRENTE ELÉTRICA: 10 A)	MAT.	UN	1,00000	4,39	R\$ 4,39
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,50000	17,26	R\$ 94,93
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>INST-STVAL-005</b>	<b>PONTO SECO PARA INSTALAÇÃO DE SOM, TV, ALARME E LÓGICA, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO</b>	<b>PT</b>				
16132.3.14.2	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 46 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,17	R\$ 2,17
16143.3.1.3	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 4" - 2 POSTOS + 2 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	3,77	R\$ 3,77
ELE-ELE-010	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3/4"	SER.CG	M	6,00000	11,72	R\$ 70,30
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>INST-STVAL-010</b>	<b>PONTO SECO PARA INSTALAÇÃO DE SOM, TV, ALARME E LÓGICA, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO E CAIXA COM ESPELHO</b>	<b>PT</b>				
16132.3.14.2	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE EMBUTIR (COMPRIMENTO: 4 " / LARGURA: 4 " / PROFUNDIDADE: 46 MM)	MAT.	UN	1,00000	2,17	R\$ 2,17
16143.3.1.3	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 4" - 2 POSTOS + 2 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	3,77	R\$ 3,77
ELE-MAN-015	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3/4"	SER.CG	M	10,00000	5,94	R\$ 59,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,73	R\$ 34,33
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,26	R\$ 43,15
<b>INST-TEL-005</b>	<b>PONTO DE TELEFONE, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO</b>	<b>PT</b>				
16132.3.1.2	CURVA 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	2,87	R\$ 2,87



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")	MAT.	M	20,00000	2,20	R\$ 44,00
16132.3.4.2	LUVA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")	MAT.	UN	1,00000	1,66	R\$ 1,66
16136.3.2.2	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 2" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: RETANGULAR / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	1,07	R\$ 1,07
16143.3.4.12	TOMADA DE EMBUTIR DE TELEFONE 4 PÓLOS, SEM PLACA (PADRÃO: TELEBRÁS)	MAT.	UN	1,00000	13,00	R\$ 13,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	13,73	R\$ 68,65
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	17,26	R\$ 86,30
<b>INST-TOM-005</b>	<b>PONTO DE TOMADA DE EMBUTIR, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO</b>	<b>PT</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00200	65,00	R\$ 0,13
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,36000	0,40	R\$ 0,14
16120.3.7.2	FIO ISOLADO EM PVC 750V - 70°C - BAIXA TENSÃO (TENSÃO: 750,00 V / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM² / ENCORDAMENTO: CLASSE 1)	MAT.	M	12,00000	0,96	R\$ 11,52
16132.3.3.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")	MAT.	M	6,00000	2,20	R\$ 13,20
16136.3.2.2	CAIXA ESTAMPADA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA DE EMBUTIR 4 X 2" (FORMATO DA SEÇÃO TRANSVERSAL: RETANGULAR / CHAPA: 18)	MAT.	PC	1,00000	1,07	R\$ 1,07
16143.3.1.2	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA 4" X 2" - 3 POSTOS	MAT.	UN	1,00000	1,65	R\$ 1,65
99900.3.343	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A SEM PLACA	MAT.	UN	1,00000	6,40	R\$ 6,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,50000	17,26	R\$ 94,93
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>JUN-DIL-005</b>	<b>ENCHIMENTO DE JUNTA COM MASTIQUE E = 3 MM</b>	<b>M</b>				
99900.3.26	MASTIQUE ELASTICO PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	MAT.	TB	0,16777	87,61	R\$ 14,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,08	R\$ 5,64
<b>JUN-DIL-010</b>	<b>COSTURA DE TRINCA COM GRAMPO DE AÇO 4,2 MM A CADA 30 CM</b>	<b>M</b>				
77700.3.2	PERFURAÇÃO DE CONCRETO A BROCA COM D = 1/2"	EMPRE	M	0,60000	11,98	R\$ 7,19
99900.3.27	ACO CA-50-A FINO ( 4,2 A 8 MM)	MAT.	KG	0,55000	3,76	R\$ 2,07
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,05700	347,34	R\$ 19,80
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>JUN-DIL-015</b>	<b>TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO DE LAJES DE TRANSIÇÃO, COM ISOPOR E = 2 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.28	ISOPOR	MAT.	FL	0,12000	7,00	R\$ 0,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,08	R\$ 5,64
<b>JUN-ENT-005</b>	<b>ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LARGURA DA TELA = 15 CM</b>	<b>M</b>				
04050.3.2.1	TELA DE POLIÉSTER ADESIVA COM REFORÇO CENTRAL (LARGURA: 150 MM / REFORÇO CENTRAL: 50,00 MM)	MAT.	M	1,05000	1,94	R\$ 2,04
AUX-ARG-005	ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00030	301,07	R\$ 0,09
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15500	17,08	R\$ 2,65
<b>JUN-ENT-010</b>	<b>ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCA, LARGURA DA TELA ADESIVA 25 CM</b>	<b>M</b>				
04050.3.2.3	TELA DE POLIÉSTER ADESIVA SEM REFORÇO (LARGURA: 250 MM)	MAT.	M	1,05000	1,76	R\$ 1,85
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,08	R\$ 0,85
<b>JUN-ENT-015</b>	<b>TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 6 CM</b>	<b>UN</b>				
04082.3.1.3	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO DE ALVENARIA/ESTRUTURA (COMPRIMENTO: 500 MM / DIÂMETRO DO FIO: 1,65 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 15 X 15 MM / LARGURA: 105,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,18	R\$ 1,18
10260.3.2.1	CANTONEIRA ZINCADA DE ABAS IGUAIS PARA FIXAÇÃO DE TELA DE LIGAÇÃO ALVENARIA/ESTRUTURA (ALTURA DA SEÇÃO: 19 MM / COMPRIMENTO: 100 MM / ESPESSURA: 1,25 MM / LARGURA DA SEÇÃO: 19 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,91	R\$ 0,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>JUN-ENT-020</b>	<b>TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 7,5 CM</b>	<b>UN</b>				
04082.3.1.1	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO DE ALVENARIA/ESTRUTURA (COMPRIMENTO: 500 MM / DIÂMETRO DO FIO: 1,65 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 15 X 15 MM / LARGURA: 75,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,11	R\$ 1,11
10260.3.2.1	CANTONEIRA ZINCADA DE ABAS IGUAIS PARA FIXAÇÃO DE TELA DE LIGAÇÃO ALVENARIA/ESTRUTURA (ALTURA DA SEÇÃO: 19 MM / COMPRIMENTO: 100 MM / ESPESSURA: 1,25 MM / LARGURA DA SEÇÃO: 19 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,91	R\$ 0,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>JUN-ENT-025</b>	<b>TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 10,5 CM</b>	<b>UN</b>				
04082.3.1.3	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO DE ALVENARIA/ESTRUTURA (COMPRIMENTO: 500 MM / DIÂMETRO DO FIO: 1,65 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 15 X 15 MM / LARGURA: 105,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,18	R\$ 1,18

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10260.3.2.1	CANTONEIRA ZINCADA DE ABAS IGUAIS PARA FIXAÇÃO DE TELA DE LIGAÇÃO ALVENARIA/ESTRUTURA (ALTURA DA SEÇÃO: 19 MM / COMPRIMENTO: 100 MM / ESPESSURA: 1,25 MM / LARGURA DA SEÇÃO: 19 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,91	R\$ 0,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>JUN-ENT-030</b>	<b>TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 12 CM</b>	<b>UN</b>				
04082.3.1.5	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO DE ALVENARIA/ESTRUTURA (COMPRIMENTO: 500 MM / DIÂMETRO DO FIO: 1,65 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 15 X 15 MM / LARGURA: 120,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,81	R\$ 1,81
10260.3.2.1	CANTONEIRA ZINCADA DE ABAS IGUAIS PARA FIXAÇÃO DE TELA DE LIGAÇÃO ALVENARIA/ESTRUTURA (ALTURA DA SEÇÃO: 19 MM / COMPRIMENTO: 100 MM / ESPESSURA: 1,25 MM / LARGURA DA SEÇÃO: 19 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,91	R\$ 0,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>LAJ-APA-005</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.11	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 100 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	28,70	R\$ 30,14
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-APA-010</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.12	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 100 KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	34,40	R\$ 36,12
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06000	85,17	R\$ 5,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-APA-015</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.13	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 100 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	41,40	R\$ 43,47
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-APA-020</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.14	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 200 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	31,70	R\$ 33,29
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-APA-025</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.15	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 200 KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	35,40	R\$ 37,17
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-APA-030</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.16	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 200 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	42,40	R\$ 44,52
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-APA-035</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.17	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 300 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	34,90	R\$ 36,65
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-APA-040</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.18	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 300 KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	39,00	R\$ 40,95
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-APA-045</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.19	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE SC = 300 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	46,70	R\$ 49,04
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-ESC-005</b>	<b>ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ MOLDADAS EM TABUAS DE PINHO, INCLUSIVE RETIRADA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,02000	8,26	R\$ 0,17
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"x 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,08000	6,24	R\$ 0,50
06062.3.5.7	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,05000	12,58	R\$ 0,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	12,23	R\$ 1,96
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	16,97	R\$ 2,72
<b>LAJ-REV-005</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 100 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	28,90	R\$ 30,35
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-REV-010</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.2	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 100 KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	37,71	R\$ 39,60
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-015</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.3	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 100KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	40,07	R\$ 42,07
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-020</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.4	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 200 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	35,35	R\$ 37,12
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-REV-025</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.5	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 200KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	38,65	R\$ 40,58
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-030</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.6	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 200 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	42,42	R\$ 44,54
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-035</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 250 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.7	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 250 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	38,51	R\$ 40,44
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-040</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 3,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.8	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 300 KG/M2, L = 3,0 M	MAT.	M2	1,05000	29,98	R\$ 31,48
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,74000	12,23	R\$ 9,05
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,37000	17,08	R\$ 6,32
<b>LAJ-REV-045</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 4,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.9	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 300 KG/M2, L = 4,0 M	MAT.	M2	1,05000	35,31	R\$ 37,08
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-050</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 300 KG/M2, L = 5,00 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.10	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 300 KG/M2, L = 5,0 M	MAT.	M2	1,05000	40,71	R\$ 42,75
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LAJ-REV-055</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 370 KG/M2</b>	<b>M2</b>				
99900.3.800	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR SC = 370 KG/M2	MAT.	M2	1,00000	35,70	R\$ 35,70
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06600	307,14	R\$ 20,27
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,06600	85,17	R\$ 5,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,08	R\$ 9,39
<b>LIM-CAL-005</b>	<b>LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>LIM-CER-005</b>	<b>LIMPEZA DE MATERIAL CERÂMICO</b>	<b>M2</b>				
02230.3.4.1	AMÔNIA	MAT.	L	0,20000	2,18	R\$ 0,44
10920.3.4.1	ÁCIDO MURIÁTICO	MAT.	L	0,14000	3,12	R\$ 0,44
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
<b>LIM-FAC-005</b>	<b>LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO</b>	<b>M2</b>				
77707.1.5	LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO	EMPRESA	M2	1,00000	3,84	R\$ 3,84
<b>LIM-GER-005</b>	<b>LIMPEZA GERAL DE OBRA</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	12,23	R\$ 4,16
<b>LIM-LOU-005</b>	<b>LIMPEZA DE LOUÇAS SANITÁRIAS</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,58000	12,23	R\$ 7,09
<b>LIM-MET-005</b>	<b>LIMPEZA DE METAIS SANITÁRIOS</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	12,23	R\$ 1,96
<b>LIM-PER-005</b>	<b>LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS</b>	<b>MÊS</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	220,00000	12,23	R\$ 2.690,60
<b>LIM-PER-010</b>	<b>LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 4 HORAS DIÁRIAS</b>	<b>MÊS</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	110,00000	12,23	R\$ 1.345,30
<b>LIM-ROD-005</b>	<b>LIMPEZA DE RODAPÉ</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>LIM-VID-005</b>	<b>LIMPEZA DE VIDROS E ESPELHOS</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
<b>LOC-OB-005</b>	<b>LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,02000	8,26	R\$ 0,17
06062.3.2.1	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,30000	6,24	R\$ 1,87
06062.3.5.4	TABUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	0,08000	29,96	R\$ 2,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99907.1.985	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 16 BWG)	MAT.	KG	0,02000	9,62	R\$ 0,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	12,23	R\$ 0,86
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	16,97	R\$ 1,19
<b>LOC-TOP-005</b>	<b>LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATE 20 PONTOS</b>	<b>PT</b>				
77777.1.101	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATE 20 PONTOS	EMPRE	PT	1,00000	82,00	R\$ 82,00
<b>LOC-TOP-010</b>	<b>LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE 20 A 50 PONTOS</b>	<b>PT</b>				
77777.1.102	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE 20 A 50 PONTOS	EMPRE	PT	1,00000	75,00	R\$ 75,00
<b>LOC-TOP-015</b>	<b>LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS</b>	<b>PT</b>				
77777.1.100	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS	EMPRE	PT	1,00000	74,00	R\$ 74,00
<b>LOU-BOJ-005</b>	<b>BOJO EM AÇO INOX Nº 1 (46,5 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15155.3.11.4	SIFÃO METÁLICO PARA PIA AMERICANA (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	128,36	R\$ 128,36
15155.3.14.1	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA (AMERICANA) (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	34,90	R\$ 34,90
99900.3.22	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES (COMPRIMENTO: 465,00 MM / LARGURA: 330,00 MM / ALTURA: 115,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	90,62	R\$ 90,62
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,30000	16,24	R\$ 4,87
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>LOU-BOJ-010</b>	<b>BOJO EM AÇO INOX Nº 2 (56 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15155.3.11.4	SIFÃO METÁLICO PARA PIA AMERICANA (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	128,36	R\$ 128,36
15155.3.14.1	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA (AMERICANA) (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	34,90	R\$ 34,90
99900.3.23	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES (COMPRIMENTO: 560,00 MM / LARGURA: 330,00 MM / ALTURA: 115,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	99,63	R\$ 99,63
99900.3.36	MASSA PLÁSTICA	MAT.	KG	0,30000	16,24	R\$ 4,87
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>LOU-CUB-005</b>	<b>CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGACOES CROMADAS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000	0,22	R\$ 0,18
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
15155.3.14.2	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO / BIDE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	25,55	R\$ 25,55
15410.3.14.2	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (CUBA) - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	51,63	R\$ 51,63
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	13,56	R\$ 39,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	17,04	R\$ 49,42
<b>LOU-CUB-010</b>	<b>CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGACOES CROMADAS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000	0,22	R\$ 0,18
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
15155.3.14.2	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO / BIDE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	25,55	R\$ 25,55
15410.3.47.1	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	23,43	R\$ 23,43
99900.7.7	CUBA DE LOUÇA DE SOBREPORR (CUBA) - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	121,04	R\$ 121,04
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	13,56	R\$ 39,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	17,04	R\$ 49,42
<b>LOU-LAV-005</b>	<b>LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000	0,22	R\$ 0,18
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
15155.3.14.2	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO / BIDE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	25,55	R\$ 25,55
15410.3.14.3	LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	1,00000	56,06	R\$ 56,06
15410.3.47.1	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	23,43	R\$ 23,43
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	13,56	R\$ 39,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	17,04	R\$ 49,42
<b>LOU-LAV-010</b>	<b>LAVATÓRIO MEDIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000	0,22	R\$ 0,18



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
15155.3.14.2	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO / BIDÊ (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	25,55	R\$ 25,55
15410.3.14.1	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	122,22	R\$ 122,22
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,00000	1,24	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,30000	13,56	R\$ 44,75
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,30000	17,04	R\$ 56,23
<b>LOU-LAV-015</b>	<b>LAVATÓRIO MÉDIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,84000	0,22	R\$ 0,18
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
15155.3.14.2	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO / BIDÊ (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	25,55	R\$ 25,55
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	1,00000	1,24	R\$ 1,24
99900.3.134	LAVATÓRIO MÉDIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	MAT.	UN	1,00000	57,58	R\$ 57,58
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	13,56	R\$ 39,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,90000	17,04	R\$ 49,42
<b>LOU-MIC-005</b>	<b>MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 22 DESENVOLVIMENTO 1,40 M</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000	0,22	R\$ 0,10
15155.3.11.9	SIFÃO METÁLICO PARA MICTÓRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	122,24	R\$ 122,24
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	0,50000	14,68	R\$ 7,34
99900.7.8	MICTÓRIO AÇO INOX CHAPA 22, DESENVOLVIMENTO 1,4M	MAT.	M	1,00000	487,31	R\$ 487,31
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>LOU-MIC-010</b>	<b>MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 22 DESENVOLVIMENTO 1,00 M</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000	0,22	R\$ 0,10
15155.3.11.9	SIFÃO METÁLICO PARA MICTÓRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	122,24	R\$ 122,24
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	0,50000	14,68	R\$ 7,34
15410.3.16.2	MICTÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL COLETIVO CHAPA 22 (LARGURA: 0,29 M / ALTURA: 0,35 M)	MAT.	M	1,00000	348,08	R\$ 348,08
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	13,56	R\$ 33,90
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,04	R\$ 42,60
<b>LOU-MIC-011</b>	<b>MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA INCLUSIVE METAIS CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
15410.3.18.1	MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO	MAT.	UN	1,00000	270,42	R\$ 270,42
15410.3.47.1	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	23,43	R\$ 23,43
55555.5.9	PARAFUSO CASTELO C/BUCHA N.8 E ARRUELA	MAT.	PÇ	2,00000	1,24	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>LOU-TAN-005</b>	<b>TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, 60 X 60 X 40 CM, ASSENTADO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
05060.3.7.1	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	MAT.	CJ	1,00000	9,42	R\$ 9,42
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.11.1	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	106,86	R\$ 106,86
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
99900.7.11	TANQUE AÇO INOX AISI 304 60 X 60 X 40 CM PARA BANCADA	MAT.	UN	1,00000	410,50	R\$ 410,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>LOU-TAN-010</b>	<b>TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL COM 1 BOJO 63 X 51 CM, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
05060.3.7.1	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	MAT.	CJ	1,00000	9,42	R\$ 9,42
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.11.1	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	106,86	R\$ 106,86
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
99900.7.12	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL COM 1 BOJO 63 X 51 CM	MAT.	UN	1,00000	354,51	R\$ 354,51



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>LOU-TAN-015</b>	<b>TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUMA 22 LITROS</b>	<b>UN</b>				
05060.3.7.1	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	MAT.	CJ	2,00000	9,42	R\$ 18,84
15410.3.26.1	TANQUE DE LOUÇA COM COLUMA (VOLUME: 22,0 L)	MAT.	UN	1,00000	250,94	R\$ 250,94
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>LOU-TAN-020</b>	<b>TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUMA 22 LITROS, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS</b>	<b>UN</b>				
05060.3.7.1	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	MAT.	CJ	2,00000	9,42	R\$ 18,84
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.11.1	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	106,86	R\$ 106,86
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
15410.3.26.1	TANQUE DE LOUÇA COM COLUMA (VOLUME: 22,0 L)	MAT.	UN	1,00000	250,94	R\$ 250,94
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>LOU-TAN-025</b>	<b>TANQUE 01 BOJO, PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM ACABAMENTO EM MARMORITE CINZA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.10.1	SIFÃO DE PVC PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	10,62	R\$ 10,62
99900.2.27	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PVA PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,27	R\$ 2,27
99900.7.15	TANQUE DE MARMORITE CINZA, 01 BOJO	MAT.	UN	1,00000	170,27	R\$ 170,27
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,04	R\$ 68,16
<b>LOU-TAN-030</b>	<b>TANQUE 02 BOJOS PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM ACABAMENTO EM MARMORITE CINZA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
15155.3.10.1	SIFÃO DE PVC PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	2,00000	10,62	R\$ 21,24
99900.2.27	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PVA PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 2 ")	MAT.	UN	2,00000	2,27	R\$ 4,54
99900.7.160	TANQUE DE MARMORITE CINZA, 02 BOJOS	MAT.	UN	1,00000	138,96	R\$ 138,96
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
<b>LOU-TAN-035</b>	<b>TANQUE EM POLIPROPILENO , 15 LITROS, DIMENSÕES 49 X 43 X 28 CM</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.10.1	SIFÃO DE PVC PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	10,62	R\$ 10,62
15410.3.27.3	TANQUE EM POLIPROPILENO (ALTURA: 280,00 MM / LARGURA: 490,00 MM / PROFUNDIDADE-SENTIDO PERPENDICULAR À PAREDE: 430,00 MM / VOLUME: 15,00 L)	MAT.	UN	1,00000	50,90	R\$ 50,90
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>LOU-TAN-040</b>	<b>TANQUE EM POLIPROPILENO , 24 LITROS, DIMENSÕES 58 X 52 X 32 CM</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15155.3.10.1	SIFÃO DE PVC PARA TANQUE (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	10,62	R\$ 10,62
15410.3.27.4	TANQUE EM POLIPROPILENO (ALTURA: 520,00 MM / LARGURA: 580,00 MM / PROFUNDIDADE-SENTIDO PERPENDICULAR À PAREDE: 320,00 MM / VOLUME: 24,00 L)	MAT.	UN	1,00000	74,51	R\$ 74,51
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	13,56	R\$ 40,68
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,04	R\$ 51,12
<b>LOU-VAS-005</b>	<b>VASO SANITÁRIO ENVELOPADO</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	118,95	R\$ 118,95
99900.2.26	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO INTERNO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	PC	1,00000	172,61	R\$ 172,61
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01500	347,34	R\$ 5,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>LOU-VAS-010</b>	<b>VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA SEM VÁLVULA DE DESCARGA</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	118,95	R\$ 118,95
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00500	347,34	R\$ 1,74
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
<b>LOU-VAS-015</b>	<b>VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
15410.3.3.1	BACIA DE LOUÇA PARA CAIXA ACOPLADA COM SAÍDA HORIZONTAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	317,16	R\$ 317,16
15410.3.47.1	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 300,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	23,43	R\$ 23,43
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
<b>LOU-VAS-020</b>	<b>VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15110.3.3.4	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO INTERNO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	172,61	R\$ 172,61
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	118,95	R\$ 118,95
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00500	347,34	R\$ 1,74
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
<b>LOU-VAS-025</b>	<b>VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INFANTIL</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
99900.2.26	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO INTERNO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	PC	1,00000	172,61	R\$ 172,61
99900.3.539	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL/INFANTIL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	215,50	R\$ 215,50
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
<b>LOU-VAS-030</b>	<b>BACIA DE LOUÇA TURCA</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00880	65,00	R\$ 0,57
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	1,44000	0,51	R\$ 0,73
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,44000	0,40	R\$ 0,58
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	25,00000	0,29	R\$ 7,25
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15410.3.3.4	BACIA DE LOUÇA TURCA	MAT.	UN	1,00000	445,09	R\$ 445,09
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>LOU-VAS-035</b>	<b>VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA DEVENDO ACOMPANHAR A PROJEÇÃO DA BASE NÃO ULTRAPASSANDO EM 0,05 M O SEU CONTOURNO, TENDO A ALTURA MÁXIMA (BACIA + ASSENTO) H = 46 CM</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15110.3.3.4	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO INTERNO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	172,61	R\$ 172,61
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	118,95	R\$ 118,95
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	2,00000	1,24	R\$ 2,48
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00500	347,34	R\$ 1,74
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	13,56	R\$ 81,36
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,04	R\$ 102,24
PIS-SOC-005	SOCO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS H = 10 CM	SER.CG	M2	0,50000	66,18	R\$ 33,09
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,20000	28,24	R\$ 33,89
<b>MET-BOI-005</b>	<b>TORNEIRA CHAVE BÓIA AUTOMÁTICA PARA RESERVATÓRIO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,10000	0,22	R\$ 0,02
15410.3.2.1	AUTOMÁTICO DE CHAVE DE BÓIA	MAT.	UN	1,00000	41,15	R\$ 41,15
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>MET-BOI-010</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 15 MM (1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000	0,22	R\$ 0,10
99900.3.99	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	CJ	1,00000	32,77	R\$ 32,77
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,28000	13,56	R\$ 3,80
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,28000	17,04	R\$ 4,77
<b>MET-BOI-015</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 20 MM (3/4")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,47000	0,22	R\$ 0,10
15410.3.28.13	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	35,39	R\$ 35,39
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,28000	13,56	R\$ 3,80
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,28000	17,04	R\$ 4,77
<b>MET-BOI-020</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 25 MM (1")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,60000	0,22	R\$ 0,13
15410.3.28.2	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	47,17	R\$ 47,17
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	13,56	R\$ 4,61
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,34000	17,04	R\$ 5,79
<b>MET-BOI-021</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 32 MM (1 1/4")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,75000	0,22	R\$ 0,17
15410.3.28.3	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BÓIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (BITOLA: 1 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	74,08	R\$ 74,08
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>MET-BOI-022</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 40 MM (1 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
15410.3.28.4	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BÓIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (BITOLA: 1 1/4 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	86,99	R\$ 86,99
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,56	R\$ 6,10
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,04	R\$ 7,67
<b>MET-BOI-023</b>	<b>TORNEIRA DE BÓIA, D = 50 MM (2")</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,13000	0,22	R\$ 0,25
15410.3.28.5	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO E BÓIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (BITOLA: 1 1/2 " / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	103,39	R\$ 103,39
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>MET-BOL-005</b>	<b>BOLSA DE BORRACHA D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15155.3.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO DE BORRACHA PARA VASO SANTÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	2,28	R\$ 2,28
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,56	R\$ 4,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>MET-CHU-005</b>	<b>BRAÇO PARA CHUVEIRO 510-C 1/2" X 40 CM</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.2.43	BRAÇO PARA CHUVEIRO 510-C 1/2" X 0,40 M	MAT.	UN	1,00000	11,83	R\$ 11,83

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>MET-CHU-015</b>	<b>CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO 517-C D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.2.90	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO 517-C D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	102,48	R\$ 102,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>MET-CHU-020</b>	<b>CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO 517-C D = 3/4"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,30000	0,22	R\$ 0,07
99900.2.96	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO 517-C D = 3/4"	MAT.	UN	1,00000	138,76	R\$ 138,76
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>MET-CHU-025</b>	<b>CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.2.92	CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2"	MAT.	UN	1,00000	43,27	R\$ 43,27
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>MET-CHU-030</b>	<b>CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.508	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA	MAT.	UN	1,00000	190,00	R\$ 190,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>MET-CRI-005</b>	<b>CRIVO PARA CHUVEIRO 526 D = 3" X 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.21	CRIVO PARA CHUVEIRO 526 D = 3" X 1/2"	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,56	R\$ 4,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,04	R\$ 5,11
<b>MET-DUC-005</b>	<b>DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,50000	0,22	R\$ 0,11
99900.3.96	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"	MAT.	UN	1,00000	126,13	R\$ 126,13
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>MET-LIG-005</b>	<b>LIGAÇÃO FLEXÍVEL PARA BIDÊ, LAVATÓRIO, MICTÓRIO 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,56	R\$ 7,46
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,04	R\$ 9,37
<b>MET-LIG-010</b>	<b>LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO PVC CROMADO</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,56	R\$ 12,20
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>MET-PAR-005</b>	<b>PARAFUSO CASTELO COM BUCHA</b>	<b>UN</b>				
99900.3.98	PARAFUSO CROMADO PARA FIXAÇÃO DE VASO E BIDE	MAT.	UN	1,00000	2,48	R\$ 2,48
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	13,56	R\$ 2,03
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,04	R\$ 2,56
<b>MET-SIF-005</b>	<b>SIFÃO PARA LAVATÓRIO 1680 D = 1" X 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.11.3	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	102,20	R\$ 102,20
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MET-SIF-010</b>	<b>SIFÃO PARA PIA 1680 D = 1 1/2" X 1 1/2" C679</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.11.4	SIFÃO METÁLICO PARA PIA AMERICANA (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 " / DIÂMETRO DE SAÍDA: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	128,36	R\$ 128,36

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MET-TOR-005</b>	<b>TORNEIRA DE ENTRADA PARA FILTRO D = 1/2" X 1/4"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,20000	0,22	R\$ 0,04
99900.3.100	TORNEIRA DE ENTRADA PARA FILTRO D = 1/2" X 1/4" 549C	MAT.	UN	1,00000	33,46	R\$ 33,46
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,56	R\$ 6,78
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,04	R\$ 8,52
<b>MET-TOR-010</b>	<b>TORNEIRA DE IRRIGAÇÃO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.101	TORNEIRA DE IRRIGAÇÃO 677-A D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	26,98	R\$ 26,98
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,56	R\$ 8,81
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,04	R\$ 11,08
<b>MET-TOR-015</b>	<b>TORNEIRA DE MESA PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.102	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2"	MAT.	UN	1,00000	150,97	R\$ 150,97
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-020</b>	<b>TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.880	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2"	MAT.	UN	1,00000	147,14	R\$ 147,14
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-021</b>	<b>TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR CROMADA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.881	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR CROMADA	MAT.	UN	1,00000	33,37	R\$ 33,37
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-022</b>	<b>TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA SEM AREJADOR CROMADA</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.882	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA SEM AREJADOR CROMADA	MAT.	UN	1,00000	26,91	R\$ 26,91
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-025</b>	<b>TORNEIRA PARA BEBEDOURO D = 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.103	TORNEIRA PARA BEBEDOURO 1152 JR D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	33,46	R\$ 33,46
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-030</b>	<b>TORNEIRA PARA LAVATÓRIO PRESMA TIC ANTIVANDALISMO</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.104	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO PRESMA TIC ANTIVANDALISMO	MAT.	UN	1,00000	209,35	R\$ 209,35
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-035</b>	<b>TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA REF. 1194</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.105	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO 1194 DL D = 1/2"	MAT.	UN	1,00000	62,86	R\$ 62,86
99900.3.971	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO PARA ENTRADA DE ÁGUA (COMPRIMENTO: 400,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	25,65	R\$ 25,65
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TOR-040</b>	<b>TORNEIRA PARA TANQUE EM METAL, CROMADO, 1/2" - REF. 1152</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
99900.3.106	TORNEIRA PARA TANQUE EM METAL, CROMADO, 1/2" - REF. 1152	MAT.	UN	1,00000	38,61	R\$ 38,61
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	13,56	R\$ 18,98
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	17,04	R\$ 23,86
<b>MET-TUB-005</b>	<b>TUBO DE LIGAÇÃO - ÁGUA PARA VASO 1 1/2" X 20 CM</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.15	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 200,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15155.3.15.1	ANEL DE VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	1,42	R\$ 1,42
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>MET-TUB-010</b>	<b>TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA LONGO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.3.107	TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA LONGO D = 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	8,45	R\$ 8,45
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,04	R\$ 6,82
<b>MET-TUB-015</b>	<b>TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15155.3.12.1	TUBO DE PVC PARA DESCARGA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	8,45	R\$ 8,45
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,56	R\$ 12,20
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>MET-VAL-005</b>	<b>VÁLVULA AMERICANA PIA INOX 1 1/2" X 3/4"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,60000	0,22	R\$ 0,13
15155.3.14.1	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA (AMERICANA) (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	34,90	R\$ 34,90
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MET-VAL-010</b>	<b>VÁLVULA AMERICANA PIA INOX 4" X 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,60000	0,22	R\$ 0,13
99900.3.108	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA (AMERICANA) (DIÂMETRO DE ENTRADA: 4 ")	MAT.	UN	1,00000	47,55	R\$ 47,55
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MET-VAL-015</b>	<b>VÁLVULA DE DESCARGA 3600 D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15110.3.3.4	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO INTERNO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	172,61	R\$ 172,61
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	13,56	R\$ 27,12
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,04	R\$ 34,08
<b>MET-VAL-018</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 15 MM (1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.10	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	33,39	R\$ 33,39
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>MET-VAL-019</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 20 MM (3/4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.11	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	48,09	R\$ 48,09
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>MET-VAL-020</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO D = 25 MM (1")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.12	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	53,17	R\$ 53,17
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	13,56	R\$ 8,27
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,61000	17,04	R\$ 10,39
<b>MET-VAL-021</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 32 MM (1 1/4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.13	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	84,14	R\$ 84,14



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-022</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 40 MM (1 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.14	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	90,08	R\$ 90,08
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-023</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 50 MM (2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.15	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 " / TIPO DE ROSCA: NPT )	MAT.	UN	1,00000	135,45	R\$ 135,45
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,26000	0,22	R\$ 0,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-024</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 65 MM (2 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.16	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	243,84	R\$ 243,84
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,82000	0,22	R\$ 0,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>MET-VAL-025</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 80 MM (3")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.17	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 " / TIPO DE ROSCA: NPT )	MAT.	UN	1,00000	334,28	R\$ 334,28
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,20000	0,22	R\$ 0,70
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>MET-VAL-026</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO, D = 100 MM (4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.18	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE PÉ COM CRIVO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	UN	1,00000	588,30	R\$ 588,30
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000	0,22	R\$ 0,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,48000	13,56	R\$ 20,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,48000	17,04	R\$ 25,22
<b>MET-VAL-029</b>	<b>VÁLVULA PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO D = 2 1/4" X 1"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,60000	0,22	R\$ 0,13
99900.7.2	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO D = 2 1/4" X 1"	MAT.	UN	1,00000	13,83	R\$ 13,83
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MET-VAL-030</b>	<b>VÁLVULA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,40000	0,22	R\$ 0,09
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
15155.3.14.45	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	54,20	R\$ 54,20
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	13,56	R\$ 12,20
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	17,04	R\$ 15,34
<b>MET-VAL-035</b>	<b>VÁLVULA PARA TANQUE D = 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,28000	0,22	R\$ 0,06
15155.3.14.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA TANQUE / MICTÓRIO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	14,68	R\$ 14,68
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,56	R\$ 8,81
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,04	R\$ 11,08
<b>MET-VAL-038</b>	<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 15 MM (1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.1	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	63,42	R\$ 63,42
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,56000	0,22	R\$ 0,12
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>MET-VAL-039</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 20 MM (3/4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.2	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 ")	MAT.	UN	1,00000	76,86	R\$ 76,86
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	0,94000	0,22	R\$ 0,21
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>MET-VAL-040</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 32 MM (1 1/4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.4	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	MAT.	UN	1,00000	156,39	R\$ 156,39
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,50000	0,22	R\$ 0,33
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-045</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 40 MM (1 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.5	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	174,78	R\$ 174,78
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,88000	0,22	R\$ 0,41
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-050</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 25 MM (1")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.3	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	MAT.	UN	1,00000	104,47	R\$ 104,47
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	1,20000	0,22	R\$ 0,26
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	13,56	R\$ 7,32
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,04	R\$ 9,20
<b>MET-VAL-055</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 50 MM (2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.6	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	244,87	R\$ 244,87
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,26000	0,22	R\$ 0,50
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	13,56	R\$ 11,53
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,04	R\$ 14,48
<b>MET-VAL-060</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 65 MM (2 1/2")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.7	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	350,17	R\$ 350,17
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	2,82000	0,22	R\$ 0,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>MET-VAL-065</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 80 MM (3")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.8	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	UN	1,00000	483,65	R\$ 483,65
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	3,20000	0,22	R\$ 0,70
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	13,56	R\$ 15,59
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	17,04	R\$ 19,60
<b>MET-VAL-070</b>	<b>VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 100 MM (4")</b>	<b>UN</b>				
15110.3.4.9	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	UN	1,00000	750,15	R\$ 750,15
15143.3.5.1	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCAVEIS (LARGURA: 1/2 ")	MAT.	M	4,14000	0,22	R\$ 0,91
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,48000	13,56	R\$ 20,07
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,48000	17,04	R\$ 25,22
<b>MET-VAS-005</b>	<b>COBRE BOLSA CROMADA PARA VASO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.95	COBRE BOLSA CROMADA PARA VASO	MAT.	UN	1,00000	3,29	R\$ 3,29
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	13,56	R\$ 8,14
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,04	R\$ 10,22
<b>MAO-AJD-005</b>	<b>AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.10	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	1,00000	10,30	R\$ 10,30
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.22	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,09	R\$ 0,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>MAO-AJD-010</b>	<b>AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.11	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	1,00000	10,30	R\$ 10,30
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.23	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,12	R\$ 0,12
<b>MAO-AJD-015</b>	<b>AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.13	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,00000	10,30	R\$ 10,30
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.24	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,31	R\$ 0,31
<b>MAO-AJD-020</b>	<b>AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.14	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR	M.O.	H	1,00000	10,30	R\$ 10,30
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.21	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,14	R\$ 0,14
<b>MAO-AJD-025</b>	<b>AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.11.1	AJUDANTE DE TELHADISTA	M.O.	H	1,00000	10,30	R\$ 10,30
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.23	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,12	R\$ 0,12
<b>MAO-AJD-030</b>	<b>AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.19	AJUDANTE DE PINTOR	M.O.	H	1,00000	9,74	R\$ 9,74
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.25	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,09	R\$ 0,09
<b>MAO-AJD-035</b>	<b>AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.55	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	1,00000	9,74	R\$ 9,74
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.25	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,09	R\$ 0,09
<b>MAO-AJD-040</b>	<b>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.45.1	SERVENTE	M.O.	H	1,00000	8,96	R\$ 8,96
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.26	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,15	R\$ 0,15
<b>MAO-AJD-045</b>	<b>REJUNTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.52	REJUNTADOR	M.O.	H	1,00000	8,96	R\$ 8,96
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.26	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,15	R\$ 0,15
<b>MAO-AJD-050</b>	<b>AJUDANTE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.9	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M.O.	H	1,00000	8,96	R\$ 8,96
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.26	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,15	R\$ 0,15
<b>MAO-OFC-005</b>	<b>AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.15.1	AZULEJISTA	M.O.	H	1,00000	12,47	R\$ 12,47
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.27	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,14	R\$ 0,14
<b>MAO-OFC-010</b>	<b>CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.18.1	CALCETEIRO	M.O.	H	1,00000	14,21	R\$ 14,21
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.28	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,13	R\$ 0,13
<b>MAO-OFC-015</b>	<b>CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.19.1	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	1,00000	13,52	R\$ 13,52
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.29	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,16	R\$ 0,16
<b>MAO-OFC-020</b>	<b>CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.20.1	CARPINTEIRO DE FORMA	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.30	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,12	R\$ 0,12
<b>MAO-OFC-035</b>	<b>ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.22.1	ELETRICISTA	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.31	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,41	R\$ 0,41
<b>MAO-OFC-040</b>	<b>BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.24.1	BOMBEIRO/ENCANADOR	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.20	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,19	R\$ 0,19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>MAO-OFC-045</b>	<b>ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.25.1	ARMADOR	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.32	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,12	R\$ 0,12
<b>MAO-OFC-050</b>	<b>GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.26.1	GESSEIRO	M.O.	H	1,00000	12,11	R\$ 12,11
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.33	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,11	R\$ 0,11
<b>MAO-OFC-055</b>	<b>GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.27.1	GRANITEIRO/MARMORISTA	M.O.	H	1,00000	12,93	R\$ 12,93
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.34	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,15	R\$ 0,15
<b>MAO-OFC-060</b>	<b>JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.28.1	JARDINEIRO	M.O.	H	1,00000	10,39	R\$ 10,39
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.35	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,04	R\$ 0,04
<b>MAO-OFC-065</b>	<b>LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.30.1	LADRILHISTA	M.O.	H	1,00000	12,47	R\$ 12,47
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.27	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,14	R\$ 0,14
<b>MAO-OFC-070</b>	<b>MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.33.1	MONTADOR	M.O.	H	1,00000	7,34	R\$ 7,34
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.36	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,06	R\$ 0,06
<b>MAO-OFC-075</b>	<b>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.40.1	PEDREIRO	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.37	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,23	R\$ 0,23
<b>MAO-OFC-080</b>	<b>PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.41.1	PINTOR	M.O.	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.38	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,16	R\$ 0,16
<b>MAO-OFC-085</b>	<b>POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.42.1	POCEIRO	M.O.	H	1,00000	14,63	R\$ 14,63
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.39	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,25	R\$ 0,25
<b>MAO-OFC-090</b>	<b>RASPADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.43.1	RASPADOR	M.O.	H	1,00000	11,27	R\$ 11,27
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.40	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,10	R\$ 0,10
<b>MAO-OFC-100</b>	<b>TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.47.1	TAQUEIRO	M.O.	H	1,00000	11,27	R\$ 11,27
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.40	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,10	R\$ 0,10
<b>MAO-OFC-105</b>	<b>TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.48.1	TELHADISTA	M.O.	H	1,00000	11,86	R\$ 11,86
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.41	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,11	R\$ 0,11
<b>MAO-OFC-110</b>	<b>ESTUCADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.51	ESTUCADOR	M.O.	H	1,00000	12,11	R\$ 12,11
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.42	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,11	R\$ 0,11
<b>MAO-OFC-115</b>	<b>MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.1.53	MARCENEIRO	M.O.	H	1,00000	12,32	R\$ 12,32
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.43	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,14	R\$ 0,14
<b>MAO-OFC-120</b>	<b>IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>				
01270.0.13.1	APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M.O.	H	1,00000	14,44	R\$ 14,44
01270.0.45.11	FERRAMENTA	VERBA	H	1,00000	0,51	R\$ 0,51
01270.0.45.12	EPI	VERBA	H	1,00000	0,83	R\$ 0,83
01270.0.45.13	CESTA BÁSICA	VERBA	H	1,00000	0,73	R\$ 0,73
01270.0.45.14	TRANSPORTE	VERBA	H	1,00000	0,64	R\$ 0,64
01270.0.45.15	SEGURO	VERBA	H	1,00000	0,07	R\$ 0,07
01270.0.45.16	EXAME	VERBA	H	1,00000	0,34	R\$ 0,34
01270.0.45.44	CURSO DE CAPACITAÇÃO	VERBA	H	1,00000	0,24	R\$ 0,24
<b>MOB-DES-005</b>	<b>OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00</b>	<b>%</b>				
22222.1.2	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MOB-DES-010</b>	<b>OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00</b>	<b>%</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
22222.2.2	OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MOB-DES-015</b>	<b>OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01</b>	<b>%</b>				
22222.2.3	OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MOB-DES-020</b>	<b>OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00</b>	<b>%</b>				
22222.1.22	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MOB-DES-025</b>	<b>OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00</b>	<b>%</b>				
22222.2.23	OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MOB-DES-030</b>	<b>OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01</b>	<b>%</b>				
22222.2.33	OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01	VERBA	UN	1,00000	-	R\$ -
<b>MUR-BLO-005</b>	<b>MURO DIVISÓRIO BLOCO DE CONCRETO APARENTE E = 15 CM, H = 1,80 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	1,65000	42,20	R\$ 69,63
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	9,49000	7,20	R\$ 68,33
AUX-ARG-025	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6	SER.CG	M3	0,02000	298,80	R\$ 5,98
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03000	428,04	R\$ 12,84
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	389,32	R\$ 73,97
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,70000	57,89	R\$ 40,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-BLO-010</b>	<b>MURO DIVISÓRIO BLOCO DE CONCRETO APARENTE E = 15 CM, H = 2,20 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	1,85000	42,20	R\$ 78,07
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	10,05000	7,20	R\$ 72,36
AUX-ARG-025	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6	SER.CG	M3	0,02000	298,80	R\$ 5,98
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03000	428,04	R\$ 12,84
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	389,32	R\$ 73,97
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,02000	57,89	R\$ 59,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-BLO-015</b>	<b>MURO DIVISÓRIO BLOCO DE CONCRETO REVESTIDO E = 15 CM, H = 2,20 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	1,85000	42,20	R\$ 78,07
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	10,05000	7,20	R\$ 72,36
AUX-ARG-025	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6	SER.CG	M3	0,02000	298,80	R\$ 5,98
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03000	428,04	R\$ 12,84
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	389,32	R\$ 73,97
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,02000	57,89	R\$ 59,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	4,00000	10,01	R\$ 40,03
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	4,00000	4,61	R\$ 18,45
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,00000	5,50	R\$ 21,98
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	4,00000	28,24	R\$ 112,97
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-CAL-005</b>	<b>MURO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CALHA V ALTURA LIVRE = 3,00 M, SAPATA CONCRETO 1:3:6, 30 X 50 CM</b>	<b>M</b>				
99907.1.21	PEÇA DE CONCRETO EM V PARA GRADIL H = 3 M	MAT.	UN	3,05000	59,90	R\$ 182,70
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,15000	293,49	R\$ 44,02
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,15000	66,82	R\$ 10,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,30000	14,06	R\$ 4,22
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,15000	41,58	R\$ 6,24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>MUR-CAL-010</b>	<b>MURO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CALHA V ALTURA LIVRE = 2,50 M, SAPATA CONCRETO 1:3:6, 30 X 50 CM</b>	<b>M</b>				
99907.1.22	PEÇA DE CONCRETO EM V PARA GRADIL H = 2,5 M	MAT.	UN	3,05000	53,12	R\$ 162,02
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,15000	293,49	R\$ 44,02
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,15000	66,82	R\$ 10,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,30000	14,06	R\$ 4,22
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,15000	41,58	R\$ 6,24
<b>MUR-COL-005</b>	<b>COLUNA DE ALVENARIA A VISTA DE SUPORTE DO PORTÃO (PARA CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA OU PARA PLACA DO NOME DO PRÉDIO) 1,70 X 2,30 M</b>	<b>PÇ</b>				
ALV-LAM-010	ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 18 FUIROS, E = 11 CM, COM 2 FACES APARENTES	SER.CG	M2	3,91000	166,78	R\$ 652,10
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,00190	7,20	R\$ 0,01
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03200	395,74	R\$ 12,66
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,04250	266,42	R\$ 11,32
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,71200	428,04	R\$ 304,76
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,87000	62,70	R\$ 117,26
FUN-CON-010	CONCRETO CICLÓPICO 1:3:6 COM 30% DE PEDRA DE MÃO	SER.CG	M3	0,46000	269,35	R\$ 123,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,58000	12,23	R\$ 7,09
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,08	R\$ 18,79
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,85000	14,06	R\$ 11,95
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,42500	41,58	R\$ 17,67
<b>MUR-CON-005</b>	<b>CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM</b>	<b>M</b>				
99999.4.6	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM	MAT.	M	1,00000	32,00	R\$ 32,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>MUR-CON-010</b>	<b>CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 610 MM</b>	<b>M</b>				
99999.4.5	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 610 MM	MAT.	M	1,00000	35,00	R\$ 35,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>MUR-CON-015</b>	<b>CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 730 MM</b>	<b>M</b>				
99999.4.7	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 730 MM	MAT.	M	1,00000	38,00	R\$ 38,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>MUR-DEF-005</b>	<b>COLOCAÇÃO DE DEFENSAS SOBRE O MURO FERRO CANTONEIRA L - 1" X 1/8" COMPRIMENTO = 85 CM, ESPAÇAMENTO 1,50 M E 5 FIADAS DE ARAME FARPADO</b>	<b>M</b>				
00999.0.0.16	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 14 BWG)	MAT.	M	5,00000	0,45	R\$ 2,25
99999.5.25	CANTONEIRA FERRO L 1"X 1/8" COMPRIMENTO E = 85 CM COM CHUMBADOR	MAT.	UN	1,33000	3,92	R\$ 5,21
99999.8.45	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	MAT.	KG	0,04000	36,29	R\$ 1,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>MUR-DEF-010</b>	<b>COLOCAÇÃO DE DEFENSAS SOBRE O MURO FERRO CANTONEIRA L - 1" X 1/8" COMPRIMENTO = 85 CM, ESPAÇAMENTO 1,50 M E 7 FIADAS DE ARAME FARPADO</b>	<b>M</b>				
00999.0.0.16	ARAME FARPADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / BITOLA: 14 BWG)	MAT.	M	7,00000	0,45	R\$ 3,15
99999.5.25	CANTONEIRA FERRO L 1"X 1/8" COMPRIMENTO E = 85 CM COM CHUMBADOR	MAT.	UN	1,33000	3,92	R\$ 5,21
99999.8.45	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	MAT.	KG	0,04000	36,29	R\$ 1,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>MUR-TIJ-005</b>	<b>MURO DIVISÓRIO TIJOLO FURADO E = 10 CM, REBOCADO E PINTADO A LATEX H = 1,80 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,65000	36,09	R\$ 59,55
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	10,35000	7,20	R\$ 74,52
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03000	428,04	R\$ 12,84
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	389,32	R\$ 73,97
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,02000	57,89	R\$ 59,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	3,60000	10,01	R\$ 36,03
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	3,60000	5,50	R\$ 19,79
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	3,60000	30,50	R\$ 109,80
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-TIJ-010</b>	<b>MURO DIVISÓRIO TIJOLO FURADO E = 10 CM, REBOCADO E PINTADO A LATEX H = 2,20 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,65000	36,09	R\$ 59,55
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	10,61000	7,20	R\$ 76,40
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03000	428,04	R\$ 12,84
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	389,32	R\$ 73,97
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,02000	57,89	R\$ 59,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	4,40000	10,01	R\$ 44,03
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,40000	5,50	R\$ 24,18
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,40000	30,50	R\$ 134,20
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-TIJ-015</b>	<b>MURO DIVISÓRIO TIJOLO FURADO E = 10 CM, REBOCADO E PINTADO A LATEX H = 2,20 A 2,50 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	2,00000	36,09	R\$ 72,19
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	15,25000	7,20	R\$ 109,81
AUX-PLA-050	PLACA DE CONCRETO ARMADO 20 X 5 CM	SER.CG	M	1,00000	19,21	R\$ 19,21
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,09000	428,04	R\$ 38,52
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,29000	389,32	R\$ 112,90
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	1,26000	57,89	R\$ 72,94
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	4,50000	10,01	R\$ 45,03
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	4,50000	5,50	R\$ 24,73
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	4,50000	30,50	R\$ 137,25
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,20000	41,58	R\$ 8,32
<b>MUR-TIJ-020</b>	<b>MURETA DE TIJOLO COMUM ESP. = 15CM, H = 105 CM, A REVESTIR</b>	<b>M</b>				
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,05000	36,09	R\$ 37,90
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	5,75000	7,20	R\$ 41,40
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,02000	428,04	R\$ 8,56
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,01100	389,32	R\$ 4,28
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,57000	57,89	R\$ 33,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	12,23	R\$ 2,08
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,08	R\$ 2,90
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,10000	10,01	R\$ 21,02
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	2,10000	5,50	R\$ 11,54
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,10000	30,50	R\$ 64,05
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,11000	41,58	R\$ 4,57
<b>MUR-TIJ-025</b>	<b>MURETA DE TIJOLO COMUM ESP. = 15CM, H = 130 CM, A REVESTIR</b>	<b>M</b>				
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	1,30000	36,09	R\$ 46,92
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	5,75000	7,20	R\$ 41,40
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,02000	428,04	R\$ 8,56
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,01100	389,32	R\$ 4,28
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,57000	57,89	R\$ 33,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	12,23	R\$ 2,08
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,08	R\$ 2,90

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	2,60000	10,01	R\$ 26,02
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	2,60000	5,50	R\$ 14,29
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	2,60000	30,50	R\$ 79,30
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,11000	41,58	R\$ 4,57
OBR-VIA-005	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁRVORES, ARBUSTOS E VEGETAÇÃO RASTEIRA E = 30 CM	M2				
77700.1.5	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁRVORES, ARBUSTOS E VEGETAÇÃO RASTEIRA ESP. = 30 CM	EMPRE	M3	1,00000	0,27	R\$ 0,27
OBR-VIA-015	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	M3				
77700.1.7	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	EMPRE	M3	1,00000	3,46	R\$ 3,46
OBR-VIA-025	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 0 A 200 M	M3				
77700.1.9	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 0 A 200 M	EMPRE	M3	1,00000	3,29	R\$ 3,29
OBR-VIA-030	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 200 A 400 M	M3				
77700.1.10	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 200 A 400 M	EMPRE	M3	1,00000	3,54	R\$ 3,54
OBR-VIA-035	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 400 A 600 M	M3				
77700.1.11	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 400 A 600 M	EMPRE	M3	1,00000	4,01	R\$ 4,01
OBR-VIA-040	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 600 A 800 M	M3				
77700.1.12	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 600 A 800 M	EMPRE	M3	1,00000	4,26	R\$ 4,26
OBR-VIA-045	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 800 A 1.000 M	M3				
77700.1.13	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 800 A 1.000 M	EMPRE	M3	1,00000	4,72	R\$ 4,72
OBR-VIA-050	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.000 A 1.200 M	M3				
77700.1.14	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.000 A 1.200 M	EMPRE	M3	1,00000	4,92	R\$ 4,92
OBR-VIA-055	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.200 A 1.400 M	M3				
77700.1.15	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.200 A 1.400 M	EMPRE	M3	1,00000	5,16	R\$ 5,16
OBR-VIA-060	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.400 A 1.600 M	M3				
77700.1.16	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.400 A 1.600 M	EMPRE	M3	1,00000	5,60	R\$ 5,60
OBR-VIA-065	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.600 A 1.800 M	M3				
77700.1.100	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.800 A 2.000 M	EMPRE	M3	1,00000	5,86	R\$ 5,86
OBR-VIA-066	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.800 A 2.000 M	M3				
77700.1.17	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO DMT 1.600 A 1.800 M	EMPRE	M3	1,00000	6,29	R\$ 6,29
OBR-VIA-070	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL	M3				
77700.1.18	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL	EMPRE	M3	1,00000	8,48	R\$ 8,48
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H <= 1,50 M	M3				
77777.1.77	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H <= 1,50 M	EMPRE	UN	1,00000	47,08	R\$ 47,08
OBR-VIA-080	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H = 1,50 M A 3,00 M	M3				
77777.1.78	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H = 1,50 M A 3,00 M	EMPRE	UN	1,00000	59,45	R\$ 59,45
OBR-VIA-085	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M3				
77777.1.79	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	EMPRE	UN	1,00000	7,21	R\$ 7,21
OBR-VIA-090	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M3				
77777.1.80	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	EMPRE	UN	1,00000	8,24	R\$ 8,24
OBR-VIA-095	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M3				
77700.1.19	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (GALVANIZADO)	EMPRE	M3	1,00000	254,66	R\$ 254,66
OBR-VIA-100	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (REVESTIDO COM PVC)	M3				
77700.1.20	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (REVESTIDO COM PVC)	EMPRE	M3	1,00000	307,10	R\$ 307,10
OBR-VIA-105	GABIÃO COLCHÃO RENO E = 30 CM, REVESTIDO EM PVC	M2				
77700.1.21	GABIÃO COLCHÃO RENO ESP. = 30 CM, REVESTIDO EM PVC	EMPRE	M2	1,00000	107,48	R\$ 107,48
OBR-VIA-116	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M2				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02342.3.2.1	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO (ESPESSURA: 2,30 MM / LARGURA: 2,15 M / DENSIDADE: 300,00 G/M² / RESISTÊNCIA BIDIRECIONAL: 20,00 KN/M)	MAT.	M2	1,10000	10,69	R\$ 11,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	12,23	R\$ 0,24
<b>OBR-VIA-120</b>	<b>PATROLAMENTO</b>	<b>M2</b>				
77700.1.24	PATROLAMENTO	EMPRE	M2	1,00000	0,04	R\$ 0,04
<b>OBR-VIA-125</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL</b>	<b>M2</b>				
77700.1.25	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	EMPRE	M2	1,00000	0,80	R\$ 0,80
<b>OBR-VIA-130</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO</b>	<b>M2</b>				
77700.1.26	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	EMPRE	M2	1,00000	0,81	R\$ 0,81
<b>OBR-VIA-131</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERNORMAL</b>	<b>M2</b>				
77700.1.27	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERNORMAL	EMPRE	M2	1,00000	0,82	R\$ 0,82
<b>OBR-VIA-135</b>	<b>EXECUÇÃO DE REFORÇO DO SUBLEITO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENIZAÇÃO, UMIDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)</b>	<b>M3</b>				
77700.1.28	REFORÇO DO SUB-LEITO, COMPACTADO NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO M3 8,84 (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENIZAÇÃO, UMIDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL)	EMPRE	M3	1,00000	9,43	R\$ 9,43
<b>OBR-VIA-140</b>	<b>EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL</b>	<b>M3</b>				
77700.1.29	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DO MATERIAL	EMPRE	M3	1,00000	13,31	R\$ 13,31
<b>OBR-VIA-145</b>	<b>EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL</b>	<b>M3</b>				
77700.1.30	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DO MATERIAL	EMPRE	M3	1,00000	12,62	R\$ 12,62
<b>OBR-VIA-160</b>	<b>EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA</b>	<b>M2</b>				
77700.1.38	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	M2	1,00000	4,10	R\$ 4,10
<b>OBR-VIA-165</b>	<b>EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA</b>	<b>M2</b>				
77700.1.39	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	M2	1,00000	0,92	R\$ 0,92
<b>OBR-VIA-176</b>	<b>EXECUÇÃO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD) COM EMULSÃO ASFÁLTICA MODIFICADA POR POLÍMERO, COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA</b>	<b>M2</b>				
77700.1.42	EXECUÇÃO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD) COM EMULSÃO ASFÁLTICA MODIFICADA POR POLÍMERO, COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	M2	1,00000	3,73	R\$ 3,73
<b>OBR-VIA-177</b>	<b>TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUÍDO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E LIMPEZA DOS AGREGADOS E FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)</b>	<b>M2</b>				
77700.1.22	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUÍDO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO	EMPRE	M2	1,00000	7,50	R\$ 7,50
<b>OBR-VIA-180</b>	<b>EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA</b>	<b>M3</b>				
77700.1.43	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	M3	1,00000	515,67	R\$ 515,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
OBR-VIA-185	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	T				
77700.1.44	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	T	1,00000	214,86	R\$ 214,86
OBR-VIA-190	EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	M3				
77700.1.45	EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	M3	1,00000	374,12	R\$ 374,12
OBR-VIA-195	EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	T				
77700.1.46	EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS	EMPRE	T	1,00000	178,15	R\$ 178,15
OBR-VIA-200	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO; EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA ALVENARIA POLIÉDRICA	M2				
77700.1.49	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO; EXCLUI O TRANSPORTE DOS MATERIAIS	EMPRE	M2	1,00000	18,61	R\$ 18,61
OBR-VIA-205	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM CALÇAMENTO DE PARALELEPÍPEDO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO; EXCLUSIVE O TRANSPORTE DO PARALELEPÍPEDO	M2				
77700.1.50	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM CALÇAMENTO DE PARALELEPÍPEDO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO	EMPRE	M2	1,00000	33,61	R\$ 33,61
OBR-VIA-206	PARALELEPÍPEDO, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,10000	65,00	R\$ 6,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,46	R\$ 6,98
OBR-VIA-207	ALVENARIA POLIÉDRICA, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,46	R\$ 6,98
OBR-VIA-208	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,46	R\$ 11,70
OBR-VIA-210	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 6 CM - FCK = 25 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77700.1.51	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 6 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 M2 41,13 / 9781	MAT.	M2	1,00000	27,92	R\$ 27,92
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	17,46	R\$ 2,79
OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77700.1.52	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 8 CM, DE ACORDO COM NBR 9780/ M2 48,79 9781	MAT.	M2	1,00000	33,11	R\$ 33,11
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,46	R\$ 3,49
OBR-VIA-216	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 6 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
99909.1.21	BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INTERTRAVADO FCK = 35 MPA, E = 6 CM	MAT.	M2	1,00000	26,75	R\$ 26,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,46	R\$ 8,73
<b>OBR-VIA-217</b>	<b>PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
99909.1.22	BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INTERTRAVADO FCK = 35 MPA, E = 8 CM	MAT.	M2	1,00000	32,60	R\$ 32,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,46	R\$ 8,73
<b>OBR-VIA-218</b>	<b>PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 10 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
99999.9.9	BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INTERTRAVADO FCK = 35 MPA, E = 10 CM	MAT.	M2	1,00000	35,52	R\$ 35,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,46	R\$ 8,73
<b>OBR-VIA-219</b>	<b>PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 10 CM - FCK = 40 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
99909.1.23	BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INTERTRAVADO FCK = 40 MPA, E = 10 CM	MAT.	M2	1,00000	35,52	R\$ 35,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,46	R\$ 8,73
<b>OBR-VIA-220</b>	<b>EXECUÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓTRICO NAS DUAS FACES, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>UN</b>				
77700.1.53	EXECUÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓTRICO NAS DUAS FACES, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	UN	1,00000	14,04	R\$ 14,04
<b>OBR-VIA-225</b>	<b>EXECUÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓTRICO EM APENAS UMA FACE, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>UN</b>				
77700.1.54	EXECUÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓTRICO EM APENAS UMA FACE, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	UN	1,00000	19,34	R\$ 19,34
<b>OBR-VIA-230</b>	<b>EXECUÇÃO DE TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓTRICO NAS DUAS FACES, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>UN</b>				
77700.1.55	EXECUÇÃO DE TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓTRICO NAS DUAS FACES, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	UN	1,00000	23,17	R\$ 23,17
<b>OBR-VIA-235</b>	<b>EXECUÇÃO DE TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓTRICO EM APENAS UMA FACE, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>UN</b>				
77700.1.56	EXECUÇÃO DE TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓTRICO EM APENAS UMA FACE, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	UN	1,00000	10,82	R\$ 10,82
<b>OBR-VIA-240</b>	<b>EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM E = 0,6 MM, L = 8 CM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M</b>				
77700.1.57	EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM ESP. 0,6 MM, L = 0,08 M, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M	1,00000	1,05	R\$ 1,05
<b>OBR-VIA-245</b>	<b>EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM E = 0,6 MM, L = 10 CM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M</b>				
77700.1.58	EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM ESP. 0,6 MM, L = 0,10 M, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M	1,00000	1,28	R\$ 1,28
<b>OBR-VIA-250</b>	<b>EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM E = 0,6 MM, L = 20 CM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
77700.1.59	EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM ESP. 0,6 MM, L = 0,20 M, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M	1,00000	2,47	R\$ 2,47
<b>OBR-VIA-255</b>	<b>EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM E = 0,6 MM, L = 30 CM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M</b>				
77700.1.60	EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM ESP. 0,6 MM, L = 0,30 M, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M	1,00000	3,66	R\$ 3,66
<b>OBR-VIA-260</b>	<b>EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM E = 0,6 MM, L &gt; 30 CM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M2</b>				
77700.1.61	EXECUÇÃO DE LINHAS COM RESINA ACRÍLICA COM ESP. 0,6 MM, L > 0,30 M, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M2	1,00000	11,88	R\$ 11,88
<b>OBR-VIA-265</b>	<b>EXECUÇÃO DE SETAS E DIZERES COM E = 0,6 MM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M2</b>				
77700.1.62	EXECUÇÃO DE SETAS E DIZERES COM ESP. 0,6 MM, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRE	M2	1,00000	17,82	R\$ 17,82
<b>OBR-VIA-295</b>	<b>EXECUÇÃO DE ENCASCALHAMENTO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E DESCARGA, UMIDECIMENTO E ESPALHAMENTO DO MATERIAL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL</b>	<b>M3</b>				
77700.1.68	EXECUÇÃO DE ENCASCALHAMENTO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E DESCARGA, UMIDECIMENTO E ESPALHAMENTO DO MATERIAL	EMPRE	M3	1,00000	6,30	R\$ 6,30
<b>OBR-VIA-296</b>	<b>CONFORMAÇÃO DO LEITO ESTRADAL, INCLUSIVE UMIDECIMENTO</b>	<b>HA</b>				
77700.1.69	CONFORMAÇÃO DO LEITO ESTRADAL, INCLUSIVE UMIDECIMENTO	EMPRE	HA	1,00000	537,84	R\$ 537,84
<b>OBR-VIA-315</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.73	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	1,09	R\$ 1,09
<b>OBR-VIA-320</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 10 A 15 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.74	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 10 A 15 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,80	R\$ 0,80
<b>OBR-VIA-325</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 15 A 20 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.75	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 15 A 20 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,78	R\$ 0,78
<b>OBR-VIA-330</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 20 A 25 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.76	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 20 A 25 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,76	R\$ 0,76
<b>OBR-VIA-335</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 25 A 30 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.77	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 25 A 30 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,75	R\$ 0,75
<b>OBR-VIA-336</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.102	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,71	R\$ 0,71
<b>OBR-VIA-340</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.78	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,66	R\$ 0,66
<b>OBR-VIA-345</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 0 A 10 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.79	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 0 A 10 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	1,02	R\$ 1,02
<b>OBR-VIA-350</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 10 A 15 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.80	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 10 A 15 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,75	R\$ 0,75
<b>OBR-VIA-355</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 15 A 20 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.81	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 15 A 20 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,73	R\$ 0,73
<b>OBR-VIA-360</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 20 A 25 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.82	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 20 A 25 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,71	R\$ 0,71
<b>OBR-VIA-361</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 25 A 30 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.105	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 25 A 30 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,70	R\$ 0,70
<b>OBR-VIA-365</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.83	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,66	R\$ 0,66
<b>OBR-VIA-370</b>	<b>TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.84	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,62	R\$ 0,62
<b>OBR-VIA-375</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 0 A 10 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.85	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 0 A 10 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	1,16	R\$ 1,16
<b>OBR-VIA-380</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 10 A 15 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.86	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 10 A 15 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,85	R\$ 0,85
<b>OBR-VIA-385</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 15 A 20 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.87	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 15 A 20 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,83	R\$ 0,83
<b>OBR-VIA-390</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 20 A 25 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.88	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 20 A 25 KM	EMPRE	M3XKM	1,00000	0,80	R\$ 0,80
<b>OBR-VIA-391</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 25 A 30 KM</b>	<b>M3XKM</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
77700.1.107	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 25 A 30 KM	EMPRESA	M3XKM	1,00000	0,79	R\$ 0,79
<b>OBR-VIA-400</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 30 A 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.101	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT 30 A 50 KM	EMPRESA	M3XKM	1,00000	0,75	R\$ 0,75
<b>OBR-VIA-405</b>	<b>TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM</b>	<b>M3XKM</b>				
77700.1.90	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	EMPRESA	M3XKM	1,00000	0,71	R\$ 0,71
<b>OBR-VIA-410</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 0 A 10 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.91	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 0 A 10 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,68	R\$ 0,68
<b>OBR-VIA-415</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 10 A 15 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.92	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 10 A 15 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,50	R\$ 0,50
<b>OBR-VIA-420</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 15 A 20 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.93	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 15 A 20 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,49	R\$ 0,49
<b>OBR-VIA-425</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 20 A 25 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.94	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 20 A 25 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,47	R\$ 0,47
<b>OBR-VIA-426</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.109	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,47	R\$ 0,47
<b>OBR-VIA-430</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.95	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 40 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,44	R\$ 0,44
<b>OBR-VIA-435</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM</b>	<b>TXKM</b>				
77700.1.96	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	EMPRESA	TXKM	1,00000	0,41	R\$ 0,41
<b>OBR-VIA-440</b>	<b>ASSENTAMENTO DE MATA-BURRO DE CONCRETO</b>	<b>UN</b>				
01270.0.1.50	MÃO DE OBRA - ASSENTAMENTO DE MATA-BURRO	M.O.	UN	1,00000	200,00	R\$ 200,00
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	1,50000	65,00	R\$ 97,50
02060.3.3.2	PEDRA BRITADA 2	MAT.	M3	1,00000	75,00	R\$ 75,00
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	350,00000	0,40	R\$ 140,00
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	1,00000	8,12	R\$ 8,12
06062.3.5.7	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12 " / TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	MAT.	M2	8,10000	12,58	R\$ 101,90
<b>OBR-PON-005</b>	<b>ENSECADEIRA DE ESTACAS PRANCHA COM ESGOTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
77700.2.42	ENSECADEIRA DE ESTACAS PRANCHA COM ESGOTAMENTO	EMPRESA	M2	1,00000	223,21	R\$ 223,21
<b>OBR-PON-010</b>	<b>FORMA SUSPensa PARA PONTE COM COMPENSADO RESINADO, INCLUINDO DESFORMA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS</b>	<b>M2</b>				
77788.1.2	FORMA SUSPensa PARA PONTE COM COMPENSADO RESINADO, INCLUINDO DESFORMA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS	EMPRESA	M3	1,00000	76,77	R\$ 76,77
<b>OBR-PON-015</b>	<b>CIMBRAMENTO EM MADEIRA PARA PONTE OU VIADUTO</b>	<b>M3</b>				
77788.1.1	CIMBRAMENTO EM MADEIRA PARA PONTE OU VIADUTO	EMPRESA	M3	1,00000	47,41	R\$ 47,41
<b>OBR-PON-030</b>	<b>JUNTAS DE PAVIMENTAÇÃO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL (PONTE)</b>	<b>M</b>				
77788.1.12	JUNTAS DE PAVIMENTAÇÃO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL (PONTE)	EMPRESA	M	1,00000	8,16	R\$ 8,16
<b>OBR-PON-035</b>	<b>APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO</b>	<b>DM3</b>				
77788.1.14	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO	EMPRESA	DM3	1,00000	63,40	R\$ 63,40
<b>OBR-PON-065</b>	<b>ANDAIME SUSPENSO PARA PLATAFORMA DE TRABALHO (PONTE)</b>	<b>M2</b>				
77777.7.4	ANDAIME SUSPENSO PARA PLATAFORMA DE TRABALHO (PONTE)	EMPRESA	UN	1,00000	62,16	R\$ 62,16
<b>OBR-PON-070</b>	<b>ENSECADEIRA INCLUSIVE RETIRADA DO MADEIRAMENTO , PAREDE SIMPLES</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,20000	8,12	R\$ 1,62
06062.3.6.3	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	2,56000	18,12	R\$ 46,39
06135.3.1.4	ESCORA DE MADEIRA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / TIPO DE MADEIRA: EUCALIPTO)	MAT.	M	0,23000	1,67	R\$ 0,38
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	16,97	R\$ 33,94
<b>OBR-PON-075</b>	<b>ENSECADEIRA INCLUSIVE RETIRADA DO MADEIRAMENTO , PAREDE DUPLA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.6	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X27)	MAT.	KG	0,30000	8,12	R\$ 2,44
06062.3.6.3	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	6,47000	18,12	R\$ 117,24
06135.3.1.4	ESCORA DE MADEIRA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM / TIPO DE MADEIRA: EUCALIPTO)	MAT.	M	0,58000	1,67	R\$ 0,97
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	12,23	R\$ 61,15
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,00000	16,97	R\$ 84,85
<b>OBR-PON-080</b>	<b>TRAVESSIA DE MADEIRA PARA VEÍCULOS</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
06062.3.2.1	PONTELETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" / TIPO DE MADEIRA: CEDRO)	MAT.	M	0,80000	6,24	R\$ 4,99
06062.3.5.5	TÁBUA 1 X 12" (ESPESSURA: 25 MM / LARGURA: 300 MM)	MAT.	M	0,93000	12,58	R\$ 11,70

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,10000	133,59	R\$ 13,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	16,97	R\$ 8,49
<b>OBR-PON-085</b>	<b>TRAVESSIA DE CHAPA METÁLICA PARA VEÍCULOS</b>	<b>M2</b>				
05130.3.1.7	CHAPA DE AÇO ASTM A36 (COMPRIMENTO / COMPRIMENTO MÁXIMO: 12,00 CM / ESPESSURA: 1 " / LARGURA: 2,44 M)	MAT.	M2	1,00000	298,76	R\$ 298,76
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,20000	133,59	R\$ 26,72
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>OBR-PON-090</b>	<b>TRANSPORTE DE VIGAS METÁLICAS - PONTE DE 08 METROS: 2.97 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 10 METROS: 3.72 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 12 METROS: 4.46 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 15 METROS: 6.26 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 18 METROS: 10.8 TONELADAS (3 VIGAS)</b>	<b>T X KM</b>				
77777.1.111	TRANSPORTE DE VIGAS METÁLICAS - PONTE DE 08 METROS: 2.97 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 10 METROS: 3.72 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 12 METROS: 4.46 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 15 METROS: 6.26 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 18 METROS: 10.8 TONELADAS (3 VIGAS)	EMPRE	T X KM	1,00000	0,62	R\$ 0,62
<b>OBR-PON-095</b>	<b>TRANSPORTE DE TABULEIROS DE CONCRETO - PONTE DE 08 METROS: 14.4 TONELADAS - PONTE DE 10 METROS: 16.8 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 12 METROS: 19.2 TONELADAS - PONTE DE 15 METROS: 24.0 TONELADAS - PONTE DE 18 METROS: 28.8 TONELADAS</b>	<b>T X KM</b>				
77777.1.112	TRANSPORTE DE TABULEIROS DE CONCRETO - PONTE DE 08 METROS: 14.4 TONELADAS - PONTE DE 10 METROS: 16.8 TONELADAS - PONTE DE 12 METROS: 19.2 TONELADAS - PONTE DE 15 METROS: 24.0 TONELADAS - PONTE DE 18 METROS: 28.8 TONELADAS	EMPRE	T X KM	1,00000	0,62	R\$ 0,62
<b>OBR-PON-100</b>	<b>LANÇAMENTO DE VIGA METÁLICA - PONTE DE 08 METROS: 2.97 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 10 METROS: 3.72 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 12 METROS: 4.46 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 15 METROS: 6.26 TONELADAS (2 VIGAS) - PONTE DE 18 METROS: 10.8 TONELADAS (3 VIGAS)</b>	<b>KG</b>				
55555.5.55	GUINDASTE AUTO-PROPELIDO, SOBRE PNEUS, C/ LANCA TELESCOPICA CAP * 15T * (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,00300	115,71	R\$ 0,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04300	12,23	R\$ 0,53
<b>OBR-PON-105</b>	<b>LANÇAMENTO DE TABULEIRO PRÉ MOLDADO</b>	<b>PÇ</b>				
55500.1.2	PÁ-CARREGADEIRA SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 114 HP	EQ.LOC	H	0,33850	99,34	R\$ 33,63
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>OBR-PON-110</b>	<b>FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GROUT PARA ANCORAGENS (VIGA METÁLICA/TABULEIRO PRÉ MOLDADO)</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,68500	65,00	R\$ 44,53
02060.3.6.1	PEDRISCO	MAT.	M3	0,45700	48,00	R\$ 21,94
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	15,00000	0,51	R\$ 7,65
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	297,00000	0,40	R\$ 118,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PAI-CER-005</b>	<b>CERCA EM FERRO, TRIANGULAR, PADRÃO PREFEITURA</b>	<b>UN</b>				
99906.2.3	CERCA DE PROTEÇÃO PARA ÁRVORES EM FERRO, TRIANGULAR	MAT.	UN	1,00000	59,10	R\$ 59,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PAI-COV-005</b>	<b>PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ÁRVORES H MÍN. = 1,80 M COM COVA 60 X 60 X 60 CM, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS</b>	<b>UN</b>				
MAO-OFC-060	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,55	R\$ 6,78
<b>PAI-COV-010</b>	<b>PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS</b>	<b>UN</b>				
MAO-OFC-060	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	13,55	R\$ 6,10
<b>PAI-COV-015</b>	<b>PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE FORRAÇÃO, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS</b>	<b>M2</b>				
MAO-OFC-060	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	13,55	R\$ 16,26
<b>PAI-GRA-005</b>	<b>PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS</b>	<b>M2</b>				
02920.3.3.3	GRAMA BATATAIS EM PLACA	MAT.	M2	1,05000	4,32	R\$ 4,54
02920.3.4.1	TERRA COMUM VEGETAL PRETA	MAT.	M3	0,05000	117,85	R\$ 5,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
<b>PAI-GRA-010</b>	<b>PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS</b>	<b>M2</b>				
02920.3.3.2	GRAMA SÃO CARLOS EM PLACA	MAT.	M2	1,05000	6,05	R\$ 6,35
02920.3.4.1	TERRA COMUM VEGETAL PRETA	MAT.	M3	0,05000	117,85	R\$ 5,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
<b>PAI-GRA-015</b>	<b>PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS</b>	<b>M2</b>				
02920.3.4.1	TERRA COMUM VEGETAL PRETA	MAT.	M3	0,05000	117,85	R\$ 5,89
99907.1.13	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	MAT.	M2	1,05000	6,05	R\$ 6,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
<b>PAI-MUD-005</b>	<b>FORNECIMENTO DE ÁRVORE - SIBIPURUNA</b>	<b>UN</b>				
99907.1.1	ÁRVORE - SIBIPURUNA	MAT.	UN	1,00000	101,33	R\$ 101,33
<b>PAI-MUD-010</b>	<b>FORNECIMENTO DE ÁRVORE - IPÊ ROSA</b>	<b>UN</b>				
99907.1.2	ÁRVORE IPÊ ROSA	MAT.	UN	1,00000	101,33	R\$ 101,33
<b>PAI-MUD-015</b>	<b>FORNECIMENTO DE ÁRVORE - PAU FERRO</b>	<b>UN</b>				
99907.1.3	ÁRVORE PAU-FERRO	MAT.	UN	1,00000	79,00	R\$ 79,00
<b>PAI-MUD-020</b>	<b>FORNECIMENTO DE ÁRVORE - CÁSSIA MIMOSA</b>	<b>UN</b>				
99907.1.4	ÁRVORE CÁSSIA MIMOSA	MAT.	UN	1,00000	77,00	R\$ 77,00
<b>PAI-MUD-025</b>	<b>FORNECIMENTO DE ÁRVORE - JACARANDÁ MIMOSO</b>	<b>UN</b>				
99907.1.5	ÁRVORE - JACARANDÁ MIMOSO	MAT.	UN	1,00000	72,00	R\$ 72,00
<b>PAI-MUD-030</b>	<b>FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO - ALCALYPHA</b>	<b>M2</b>				
99907.1.6	FORRAÇÃO-ACALIPHA	MAT.	M2	1,00000	2,00	R\$ 2,00
<b>PAI-MUD-035</b>	<b>FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO - WEDELIA</b>	<b>M2</b>				
99907.1.7	FORRAÇÃO WEDELIA	MAT.	M2	1,00000	0,80	R\$ 0,80
<b>PAI-MUD-040</b>	<b>FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO - CLOROFITO</b>	<b>M2</b>				
99907.1.8	FORRAÇÃO-CLOROFITO	MAT.	M2	1,00000	0,80	R\$ 0,80
<b>PAI-MUD-045</b>	<b>FORNECIMENTO DE ARBUSTO - BELA EMÍLIA</b>	<b>UN</b>				
99907.1.9	ARBUSTO - BELA EMÍLIA	MAT.	UN	1,00000	2,00	R\$ 2,00
<b>PAI-MUD-050</b>	<b>FORNECIMENTO DE ARBUSTO - CAMARA</b>	<b>UN</b>				
99907.1.10	ARBUSTO CAMARA	MAT.	UN	1,00000	1,50	R\$ 1,50
<b>PAI-MUD-055</b>	<b>FORNECIMENTO DE PALMEIRA - LICURI</b>	<b>UN</b>				
99907.1.11	PALMEIRA-LICURI	MAT.	UN	1,00000	40,00	R\$ 40,00
<b>PAI-MUD-060</b>	<b>FORNECIMENTO DE PALMEIRA ARECA LUTESCENS</b>	<b>UN</b>				
99907.1.12	PALMEIRA-ARECA LUTESCENS	MAT.	UN	1,00000	22,80	R\$ 22,80
<b>PAI-SEI-005</b>	<b>LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO</b>	<b>M2</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	1,00000	70,37	R\$ 70,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PIN-ACR-005</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.2	TINTA ACRÍLICA	MAT.	L	0,17000	13,31	R\$ 2,26
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,95	R\$ 4,53
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ACR-006</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.2	TINTA ACRÍLICA	MAT.	L	0,17000	13,31	R\$ 2,26
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,95	R\$ 4,53
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ACR-010</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 3 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.2	TINTA ACRÍLICA	MAT.	L	0,24000	13,31	R\$ 3,19
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,95	R\$ 5,18
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
<b>PIN-ACR-011</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 3 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.2	TINTA ACRÍLICA	MAT.	L	0,24000	13,31	R\$ 3,19
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,95	R\$ 5,18
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
<b>PIN-ACR-015</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS COM MASSA CORRIDA PVA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	13,72	R\$ 13,72
PIN-EMA-010	EMASSAMENTO DE PAREDES COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	SER.CG	M2	1,00000	9,58	R\$ 9,58
<b>PIN-ACR-016</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 2 DEMÃOS COM MASSA CORRIDA PVA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
PIN-ACR-006	PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	13,72	R\$ 13,72
PIN-EMA-012	EMASSAMENTO DE TETOS COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	SER.CG	M2	1,00000	9,58	R\$ 9,58
<b>PIN-ACR-017</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA, EM ESPALAS, 2 DEMÃOS COM MASSA CORRIDA PVA, INCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M</b>				
PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,50000	13,72	R\$ 6,86
PIN-EMA-010	EMASSAMENTO DE PAREDES COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	SER.CG	M2	0,50000	9,58	R\$ 4,79
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,50000	4,61	R\$ 2,31
<b>PIN-ACR-020</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, INCLUSIVE FUNDO ANTIOXIDANTE</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,03000	10,80	R\$ 0,32
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,30000	2,43	R\$ 0,73
09910.3.7.2	TINTA ACRÍLICA	MAT.	L	0,17000	13,31	R\$ 2,26
99901.41	GALVITE	MAT.	L	0,12000	27,24	R\$ 3,27
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,95	R\$ 1,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,01	R\$ 13,61
<b>PIN-ACR-025</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA SOBRE PISOS CIMENTADOS</b>	<b>M2</b>				
09910.3.5.1	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRÍLICA PARA PISO - ACABAMENTO LISO/RUGOSO	MAT.	L	0,24000	10,22	R\$ 2,45
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ACR-030</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA PARA DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA</b>	<b>M</b>				
09910.3.5.1	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRÍLICA PARA PISO - ACABAMENTO LISO/RUGOSO	MAT.	L	0,09000	10,22	R\$ 0,92
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,95	R\$ 0,65
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12500	17,01	R\$ 2,13
<b>PIN-ACR-035</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA DE PISO DE QUADRAS ESPORTIVA</b>	<b>M2</b>				
09910.3.5.1	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRÍLICA PARA PISO - ACABAMENTO LISO/RUGOSO	MAT.	L	0,24000	10,22	R\$ 2,45
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ACR-040</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA CONCENTRADA EM FAIXA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA</b>	<b>M</b>				
09910.3.5.1	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRÍLICA PARA PISO - ACABAMENTO LISO/RUGOSO	MAT.	L	0,08000	10,22	R\$ 0,82
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,23	R\$ 0,61
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,01	R\$ 3,40
<b>PIN-ACR-045</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA CONCENTRADA DE PISO DE QUADRAS ESPORTIVA</b>	<b>M2</b>				
09910.3.5.1	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRÍLICA PARA PISO - ACABAMENTO LISO/RUGOSO	MAT.	L	0,50000	10,22	R\$ 5,11
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ACR-050</b>	<b>PINTURA COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISOS CIMENTADOS LIMPOS</b>	<b>M2</b>				
99902.1.22	TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA ESPECIAL	MAT.	L	0,30000	10,22	R\$ 3,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-BOR-005</b>	<b>PINTURA BORRACHA CLORADA EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO</b>	<b>M</b>				
09910.3.4.1	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA	MAT.	L	0,02340	66,86	R\$ 1,56
55500.2.1	COMPRESSOR 15 PCM	EQ.LOC	H	0,15000	30,31	R\$ 4,55
55505.5.6	PISTOLA DE PINTURA	EQ.LOC	H	0,15000	1,82	R\$ 0,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,23	R\$ 0,61
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,01	R\$ 0,85
<b>PIN-BOR-010</b>	<b>PINTURA BORRACHA CLORADA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO</b>	<b>M2</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,01000	11,54	R\$ 0,12
09910.3.4.1	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA	MAT.	L	0,34200	66,86	R\$ 22,87
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12500	12,95	R\$ 1,62
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,25000	17,01	R\$ 21,26
<b>PIN-BOR-015</b>	<b>PINTURA BORRACHA CLORADA SOBRE REVESTIMENTO OU CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,01000	11,54	R\$ 0,12
09910.3.4.1	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA	MAT.	L	0,32400	66,86	R\$ 21,66
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08500	12,95	R\$ 1,10
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,85000	17,01	R\$ 14,46
<b>PIN-BOR-020</b>	<b>PINTURA BORRACHA CLORADA EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA</b>	<b>M</b>				
09910.3.4.1	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA	MAT.	L	0,02340	66,86	R\$ 1,56
55500.2.1	COMPRESSOR 15 PCM	EQ.LOC	H	0,15000	30,31	R\$ 4,55
55505.5.6	PISTOLA DE PINTURA	EQ.LOC	H	0,15000	1,82	R\$ 0,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,23	R\$ 0,61
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	17,01	R\$ 0,85
<b>PIN-CAI-005</b>	<b>CAIACAO INTERNA, TRÊS DEMÃOS COM PIGMENTO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.1.1	PIGMENTO PARA TINTA	MAT.	L	0,02000	58,04	R\$ 1,16
09905.3.6.1	OLEO DE LINHAÇA	MAT.	KG	0,02000	16,41	R\$ 0,33
09910.3.2.1	CAL EM PÓ PARA PINTURA	MAT.	KG	0,60000	0,85	R\$ 0,51
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	12,95	R\$ 0,26
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-CAI-010</b>	<b>CAIACAO EXTERNA, TRÊS DEMÃOS COM PIGMENTO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.1.1	PIGMENTO PARA TINTA	MAT.	L	0,02000	58,04	R\$ 1,16
09905.3.6.1	OLEO DE LINHAÇA	MAT.	KG	0,02000	16,41	R\$ 0,33
09910.3.2.1	CAL EM PÓ PARA PINTURA	MAT.	KG	0,60000	0,85	R\$ 0,51
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	12,95	R\$ 0,26
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-CER-005</b>	<b>CERA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (3 DEMÃOS)</b>	<b>M2</b>				
02230.3.5.1	CERA EM PASTA	MAT.	KG	0,20000	23,06	R\$ 4,61
09906.3.7.1	SELADOR ACRÍLICO	MAT.	L	0,18000	5,59	R\$ 1,01
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
<b>PIN-CER-010</b>	<b>CERA NOS RODAPÉS (3 DEMÃOS)</b>	<b>M</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02230.3.5.1	CERA EM PASTA	MAT.	KG	0,02000	23,06	R\$ 0,46
09906.3.7.1	SELADOR ACRÍLICO	MAT.	L	0,00300	5,59	R\$ 0,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
<b>PIN-EMA-005</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES COM 1 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,50000	5,12	R\$ 2,56
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-006</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES COM 2 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,70000	5,12	R\$ 3,58
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-007</b>	<b>EMASSAMENTO DE TETOS COM 1 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,50000	5,12	R\$ 2,56
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-008</b>	<b>EMASSAMENTO DE TETOS COM 2 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,70000	5,12	R\$ 3,58
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-010</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,50000	3,30	R\$ 1,65
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EMA-011</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES COM 2 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,70000	3,30	R\$ 2,31
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EMA-012</b>	<b>EMASSAMENTO DE TETOS COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,50000	3,30	R\$ 1,65
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EMA-013</b>	<b>EMASSAMENTO DE TETOS COM 2 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,70000	3,30	R\$ 2,31
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EMA-015</b>	<b>EMASSAMENTO A ÓLEO SOBRE MADEIRA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.1	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	MAT.	KG	0,45000	12,56	R\$ 5,65
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-020</b>	<b>EMASSAMENTO DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA CORRIDA COM DUAS DEMÃOS, PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.1	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	MAT.	KG	0,45000	12,56	R\$ 5,65
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-025</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL, COM 1 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,40000	5,12	R\$ 2,05
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-026</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL, COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,40000	3,30	R\$ 1,32
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EMA-030</b>	<b>EMASSAMENTO DE FORRO DE GESSO COM 1 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.4.1	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	MAT.	KG	0,55000	5,12	R\$ 2,82

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,01	R\$ 5,95
<b>PIN-EMA-031</b>	<b>EMASSAMENTO DE FORRO DE GESSO COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA</b>	<b>M2</b>				
09906.3.5.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,55000	3,30	R\$ 1,82
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-EPO-005</b>	<b>PINTURA EPÓXI AÇO CARBONO COM 2 DEMÃOS DE TINTA BASE EPÓXI COM TRINCHA</b>	<b>M2</b>				
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,25000	2,43	R\$ 0,61
09960.3.14.1	SOLVENTE PARA EPÓXI E VERNIZES	MAT.	L	0,02000	10,80	R\$ 0,22
09960.3.9.1	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	MAT.	L	0,16000	46,73	R\$ 7,48
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-EPO-010</b>	<b>PINTURA EPÓXI AÇO CARBONO COM 2 DEMÃOS DE TINTA BASE EPÓXI COM REVOLVER</b>	<b>M2</b>				
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,25000	2,43	R\$ 0,61
09960.3.14.1	SOLVENTE PARA EPÓXI E VERNIZES	MAT.	L	0,04000	10,80	R\$ 0,43
09960.3.9.1	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	MAT.	L	0,19000	46,73	R\$ 8,88
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,07000	12,95	R\$ 0,91
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,13000	17,01	R\$ 2,21
<b>PIN-EPO-015</b>	<b>LIXAMENTO, EMASSAMENTO EPÓXI E PINTURA EPÓXI EM PAREDES</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,50000	0,58	R\$ 0,87
09960.3.1.1	MASSA A BASE DE EPOXI	MAT.	KG	0,80000	37,18	R\$ 29,74
09960.3.11.1	TINTA EPOXI PARA FUNDO	MAT.	L	0,30000	40,83	R\$ 12,25
09960.3.9.1	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	MAT.	L	0,50000	46,73	R\$ 23,37
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	12,95	R\$ 24,61
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,90000	17,01	R\$ 32,32
<b>PIN-EPO-020</b>	<b>PINTURA EPÓXI DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO</b>	<b>M</b>				
09960.3.14.1	SOLVENTE PARA EPÓXI E VERNIZES	MAT.	L	0,04000	10,80	R\$ 0,43
09960.3.9.1	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	MAT.	L	0,05040	46,73	R\$ 2,36
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-ESM-005</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,03000	10,80	R\$ 0,32
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,30000	2,43	R\$ 0,73
09906.3.6.1	PRIMER PARA ESMALTE SINTÉTICO	MAT.	L	0,12000	24,10	R\$ 2,89
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,16000	20,27	R\$ 3,24
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,95	R\$ 1,04
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,01	R\$ 13,61
<b>PIN-ESM-010</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,02000	10,80	R\$ 0,22
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,25000	2,43	R\$ 0,61
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,21000	20,27	R\$ 4,26
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ESM-015</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIA MADEIRA SEM MASSA</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,04000	10,80	R\$ 0,43
09906.3.1.1	FUNDO NIVELADOR PARA MADEIRA BRANCO FOSCO	MAT.	L	0,13000	16,29	R\$ 2,12
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,16000	20,27	R\$ 3,24
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,95	R\$ 4,53
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-ESM-020</b>	<b>PINTURA ESMALTE, 1 DEMÃO SOBRE RUFOS, CALHAS E CONDUTORES</b>	<b>M</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,02500	10,80	R\$ 0,27
09906.3.9.1	ZARCÃO	MAT.	L	0,10000	24,45	R\$ 2,45
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,10000	20,27	R\$ 2,03
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-ESM-025</b>	<b>PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, INCLUSIVE FUNDO ANTIOXIDANTE</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,03000	10,80	R\$ 0,32
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,30000	2,43	R\$ 0,73
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,16000	20,27	R\$ 3,24
99901.41	GALVITE	MAT.	L	0,12000	27,24	R\$ 3,27
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,95	R\$ 1,04
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,01	R\$ 13,61
<b>PIN-ESM-030</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,02500	10,80	R\$ 0,27
09906.3.9.1	ZARCÃO	MAT.	L	0,10000	24,45	R\$ 2,45
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,10000	20,27	R\$ 2,03
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-ESM-035</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,03000	10,80	R\$ 0,32
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,30000	2,43	R\$ 0,73
09910.3.3.1	ESMALTE SINTÉTICO (TIPO DE ACABAMENTO: ACETINADO)	MAT.	L	0,16000	20,27	R\$ 3,24
99901.41	GALVITE	MAT.	L	0,12000	27,24	R\$ 3,27
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,95	R\$ 1,04
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,01	R\$ 13,61
<b>PIN-LAT-005</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,17000	9,09	R\$ 1,55
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,95	R\$ 3,24
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-LAT-006</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM TETOS, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,17000	9,09	R\$ 1,55
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,95	R\$ 3,24
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,01	R\$ 5,10
<b>PIN-LAT-010</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 3 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,24000	9,09	R\$ 2,18
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-LAT-011</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM TETOS, 3 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,24000	9,09	R\$ 2,18
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-LAT-015</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS COM MASSA CORRIDA PVA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
PIN-EMA-010	EMASSAMENTO DE PAREDES COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	SER.CG	M2	1,00000	9,58	R\$ 9,58
PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	10,01	R\$ 10,01
<b>PIN-LAT-016</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, EM TETOS, 2 DEMÃOS COM MASSA CORRIDA PVA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
PIN-EMA-012	EMASSAMENTO DE TETOS COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	SER.CG	M2	1,00000	9,58	R\$ 9,58
PIN-LAT-006	PINTURA LÁTEX PVA, EM TETOS, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	10,01	R\$ 10,01
<b>PIN-LAT-020</b>	<b>PINTURA LÁTEX EM RODAPÉ OU MOLDURAS DE 5 A 7 CM, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,03000	0,58	R\$ 0,02
09910.3.7.4	TINTA LATEX PVA	MAT.	L	0,03600	9,09	R\$ 0,33
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>PIN-LIX-005</b>	<b>LIXAMENTO DE PINTURA DE PAREDE</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,25000	0,58	R\$ 0,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,14000	12,23	R\$ 1,71
<b>PIN-LIX-006</b>	<b>LIXAMENTO DE PINTURA DE TETOS</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,25000	0,58	R\$ 0,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,16000	12,23	R\$ 1,96
<b>PIN-LIX-010</b>	<b>LIXAMENTO DE PINTURA EM MADEIRA</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,25000	0,58	R\$ 0,15
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,01	R\$ 2,55
<b>PIN-LIX-015</b>	<b>LIXAMENTO DE PINTURA EM SERRALHERIA</b>	<b>M2</b>				
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,25000	2,43	R\$ 0,61
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,01	R\$ 2,55
<b>PIN-OLE-005</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS, SEM MASSA, SOBRE ALVENARIA REBOCADA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
09910.3.8.1	TINTA A ÓLEO	MAT.	L	0,17000	16,95	R\$ 2,88
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,95	R\$ 4,53
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-OLE-015</b>	<b>PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 3 DEMÃOS, SEM MASSA, SOBRE ALVENARIA REBOCADA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,40000	0,58	R\$ 0,23
09910.3.8.1	TINTA A ÓLEO	MAT.	L	0,24000	16,95	R\$ 4,07
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,95	R\$ 5,18
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
<b>PIN-PER-005</b>	<b>PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA, MÍNIMO 2 DEMÃOS, COM VERNIZ IMUNIZANTE</b>	<b>M2</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,00600	11,54	R\$ 0,07
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99901.1.95	OSMOCOLOR (ACABAMENTO E IMUNI ZANTE)	MAT.	L	0,27000	25,57	R\$ 6,90
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-PER-010</b>	<b>PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA SECA, 2 DEMÃOS, COM CUPINICIDA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.125	PENTOX - IMUNIZAÇÃO DE MADEIRA	MAT.	L	0,12500	23,39	R\$ 2,92
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-RES-005</b>	<b>PINTURA COM RESINA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS, EM CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
09906.3.7.1	SELADOR ACRÍLICO	MAT.	L	0,25000	5,59	R\$ 1,40
99902.1.21	RESINA ACRILICA	MAT.	L	0,18000	15,42	R\$ 2,78
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,95	R\$ 1,94
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,01	R\$ 17,01
<b>PIN-SEL-005</b>	<b>PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09906.3.8.1	SELADOR BASE PVA PARA PINTURA LÁTEX	MAT.	L	0,15000	10,62	R\$ 1,59
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,04000	0,58	R\$ 0,02
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>PIN-SEL-010</b>	<b>PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM TETOS, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09906.3.8.1	SELADOR BASE PVA PARA PINTURA LÁTEX	MAT.	L	0,15000	10,62	R\$ 1,59
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,04000	0,58	R\$ 0,02
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>PIN-SEL-015</b>	<b>PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL E FORRO DE GESSO, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09906.3.8.1	SELADOR BASE PVA PARA PINTURA LÁTEX	MAT.	L	0,12000	10,62	R\$ 1,27
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,04000	0,58	R\$ 0,02
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>PIN-SIL-005</b>	<b>PINTURA A BASE SILICONE, 2 DEMÃOS, EM CONCRETO OU ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
07190.3.2.1	SILICONE	MAT.	L	0,25000	37,92	R\$ 9,48
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,95	R\$ 1,30
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,01	R\$ 4,25
<b>PIN-SIN-010</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS SOBRE PAVIMENTAÇÃO URBANA</b>	<b>UN</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,10000	11,54	R\$ 1,15
77777.2.3	TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, À BASE DE RESINA ACRÍLICA,	MAT.	L	1,29600	10,22	R\$ 13,25
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,95	R\$ 77,70
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,01	R\$ 102,06
<b>PIN-TEX-010</b>	<b>PINTURA TEXTURIZADA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, LIXAMENTO E FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
99902.1.25	MASSA PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	MAT.	KG	0,44444	4,21	R\$ 1,87
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	12,95	R\$ 4,27
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	4,61	R\$ 4,61
<b>PIN-TEX-015</b>	<b>PINTURA TEXTURIZADA COM ROLO, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
99902.1.15	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	MAT.	KG	1,30000	8,16	R\$ 10,61
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	12,95	R\$ 4,27
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
<b>PIN-TEX-015D</b>	<b>PINTURA TEXTURIZADA COM ROLO, INCLUSIVE LIXAMENTO E FUNDO SELADOR</b>	<b>M2</b>				
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,21000	0,58	R\$ 0,12
99902.1.15	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	MAT.	KG	0,83000	8,16	R\$ 6,77
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	12,95	R\$ 4,27
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,01	R\$ 8,51
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	1,00000	4,61	R\$ 4,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PIN-TEX-020</b>	<b>TEXTURA ACRÍLICA, SOBRE ESPALAS DE JANELAS, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO SELADOR</b>	<b>M</b>				
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,55000	4,61	R\$ 2,54
PIN-TEX-015	PINTURA TEXTURIZADA COM ROLO, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,55000	23,51	R\$ 12,93
<b>PIN-TRA-005</b>	<b>TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE, INCLUINDO RASPAGEM, ESTUCAGEM E POLIMENTO COM RESINA</b>	<b>M2</b>				
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	0,26000	2,69	R\$ 0,70
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,20000	0,40	R\$ 0,08
22050.3.46.3	DISCO DE DESBASTE (ESPESSURA: 1/4 " / DIÂMETRO DO FURO: 7/8 " / DIÂMETRO NOMINAL: 7 ")	MAT.	UN	0,05000	16,22	R\$ 0,81
99901.10	LIXA CARBURETO SILÍCIO DE 7	MAT.	UN	0,13000	8,34	R\$ 1,08
99902.1.21	RESINA ACRÍLICA	MAT.	L	0,18000	15,42	R\$ 2,78
MAO-OFC-090	RASPADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	14,49	R\$ 11,59
MAO-OFC-110	ESTUCADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,34	R\$ 7,67
<b>PIN-TRA-006</b>	<b>TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE, INCLUINDO RASPAGEM, ESTUCAGEM E POLIMENTO COM VERNIZ</b>	<b>M2</b>				
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	0,26000	2,69	R\$ 0,70
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,20000	0,40	R\$ 0,08
09980.3.16.1	VERNIZ ACRÍLICO A BASE DE ÁGUA	MAT.	L	0,27000	12,31	R\$ 3,32
22050.3.46.3	DISCO DE DESBASTE (ESPESSURA: 1/4 " / DIÂMETRO DO FURO: 7/8 " / DIÂMETRO NOMINAL: 7 ")	MAT.	UN	0,05000	16,22	R\$ 0,81
99901.10	LIXA CARBURETO SILÍCIO DE 7	MAT.	UN	0,13000	8,34	R\$ 1,08
MAO-OFC-090	RASPADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	14,49	R\$ 11,59
MAO-OFC-110	ESTUCADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	15,34	R\$ 12,27
<b>PIN-VER-005</b>	<b>VERNIZ ACRÍLICO, 2 DEMÃOS, SOBRE ALVENARIA OU CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09980.3.16.1	VERNIZ ACRÍLICO A BASE DE ÁGUA	MAT.	L	0,27000	12,31	R\$ 3,32
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-010</b>	<b>VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, BRILHANTE</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99902.1.17	VERNIZ MARÍTIMO BRILHANTE	MAT.	L	0,27000	19,02	R\$ 5,14
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-015</b>	<b>VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, ACETINADO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99902.1.18	VERNIZ MARÍTIMO ACETINADO	MAT.	L	0,27000	19,02	R\$ 5,14
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-020</b>	<b>VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, FOSCO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99902.1.19	VERNIZ MARÍTIMO FOSCO	MAT.	L	0,27000	23,71	R\$ 6,40
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-025</b>	<b>VERNIZ EM MADEIRA, 2 DEMÃOS FILTRO SOLAR BRILHANTE</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99902.1.20	VERNIZ FILTRO SOLAR BRILHANTE	MAT.	L	0,27000	21,96	R\$ 5,93
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-030</b>	<b>VERNIZ EM MADEIRA, 2 DEMÃOS FILTRO SOLAR FOSCO</b>	<b>M2</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,05000	10,80	R\$ 0,54
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
99902.1.16	VERNIZ FILTRO SOLAR FOSCO	MAT.	L	0,27000	24,15	R\$ 6,52
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,95	R\$ 3,89
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,01	R\$ 6,80
<b>PIN-VER-035</b>	<b>VERNIZ EM RÉGUAS DE AFIXAR CARTAZES E PROTEÇÃO DE CARTEIRAS, 2 DEMÃOS, FOSCO</b>	<b>M</b>				
09905.3.3.1	AGUARRAS MINERAL	MAT.	L	0,01000	10,80	R\$ 0,11
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,10000	0,58	R\$ 0,06
99902.1.19	VERNIZ MARÍTIMO FOSCO	MAT.	L	0,10000	23,71	R\$ 2,37
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05000	12,95	R\$ 0,65
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,01	R\$ 1,70
<b>PIN-ZAR-006</b>	<b>PINTURA ANTICORROSIVA A CROMATO DE ZINCO EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA</b>	<b>M2</b>				
09905.3.4.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA GRANA 100	MAT.	UN	0,20000	2,43	R\$ 0,49
09906.3.9.1	ZARCÃO	MAT.	L	0,12000	24,45	R\$ 2,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-030	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,95	R\$ 2,59
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,01	R\$ 3,40
<b>PIS-API-005</b>	<b>APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
<b>PIS-ARD-005</b>	<b>PISO DE PEDRA ARDÓSIA 20 X 20 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99900.3.298	ARDÓSIA SERRADA 20 X 20 X 2 CM	MAT.	M2	1,05000	6,50	R\$ 6,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-ARD-010</b>	<b>PISO DE PEDRA ARDÓSIA 30 X 30 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.269	ARDÓSIA SERRADA 30 X 30 X 2 CM	MAT.	M2	1,05000	7,00	R\$ 7,35
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-ARD-015</b>	<b>PISO DE PEDRA ARDÓSIA 40 X 40 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.270	ARDÓSIA SERRADA 40 X 40 X 2 CM	MAT.	M2	1,05000	7,50	R\$ 7,88
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-ARD-020</b>	<b>DEGRAU DE PEDRA ARDÓSIA E = 20 MM, L = 30 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4, INCLUSO ESPELHO E = 15 MM, H = 20 CM</b>	<b>M</b>				
99999.5.6	DEGRAU DE PEDRA ARDÓSIA ESP. = 20 MM, L = 30 CM	MAT.	M	1,00000	18,00	R\$ 18,00
99999.5.7	ESPELHO DE PEDRA ARDÓSIA ESP. = 15 MM, H = 20 CM	MAT.	M	1,00000	12,00	R\$ 12,00
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02000	347,34	R\$ 6,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>PIS-BOR-005</b>	<b>PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO</b>	<b>M2</b>				
77704.1.5	PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO	EMPRE	M2	1,05000	45,74	R\$ 48,03
<b>PIS-CAL-005</b>	<b>CALÇADA PORTUGUESA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE COLCHÃO</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,10000	65,00	R\$ 6,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
09380.6.6.1	MOSAICO PORTUGUÊS - COLOCADO (COR: BRANCO E PRETO)	MAT.	M2	1,05000	43,51	R\$ 45,69
<b>PIS-CAL-010</b>	<b>REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE CALÇADA PORTUGUESA</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
09380.6.6.1	MOSAICO PORTUGUÊS - COLOCADO (COR: BRANCO E PRETO)	MAT.	M2	0,20000	43,51	R\$ 8,70
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,90000	12,23	R\$ 11,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09000	17,08	R\$ 1,54
<b>PIS-CER-005</b>	<b>PISO CERÂMICO VERMELHO NATURAL 24 X 5,2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.1	LADRILHO CERÂMICO VERMELHO NATURAL 24 X 5,2 CM	MAT.	M2	1,05000	28,81	R\$ 30,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,73	R\$ 23,60
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-CER-010</b>	<b>PISO CERÂMICO PEI-5 LISO (PREÇO MÉDIO) 30 X 30 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99902.1.3	PISO CERÂMICO PEI-5 (PREÇO MÉDIO) 30 X 30 CM	MAT.	M2	1,05000	22,25	R\$ 23,36
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,73	R\$ 23,60
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-CER-015</b>	<b>PISO CERÂMICO PEI-5 ANTIDERRAPANTE (PREÇO MÉDIO), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.130	PISO CERÂMICO PEI-5 ANTI-DERRAPANTE (PREÇO MÉDIO)	MAT.	M2	1,05000	25,35	R\$ 26,62
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,73	R\$ 23,60
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-CER-020</b>	<b>PISO CERÂMICO PEI-4 ANTIDERRAPANTE (PREÇO MÉDIO), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99901.1.131	PISO CERÂMICO PEI-4 LISO (PREÇO MÉDIO)	MAT.	M2	1,05000	24,90	R\$ 26,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-065	LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,73	R\$ 23,60
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-CIM-005</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 2,50 CM, COM JUNTA DE 2 X 2 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	1,20000	0,70	R\$ 0,84
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-010</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 3 CM, COM JUNTA DE 2 X 2 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	1,20000	0,70	R\$ 0,84
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-015</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 2,50 CM, COM JUNTA DE 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	2,40000	0,70	R\$ 1,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-020</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 3 CM, COM JUNTA DE 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	2,40000	0,70	R\$ 1,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-025</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 2,50 CM, COM JUNTA DE 0,60 X 0,60 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	4,00000	0,70	R\$ 2,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-030</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 3 CM, COM JUNTA DE 0,60 X 0,60 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	4,00000	0,70	R\$ 2,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-035</b>	<b>PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 5 CM, COM JUNTA DE 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	2,40000	0,70	R\$ 1,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,08	R\$ 13,66
<b>PIS-CIM-040</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02000	395,74	R\$ 7,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,48000	12,23	R\$ 5,87
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,68000	17,08	R\$ 11,61
<b>PIS-CIM-045</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,48000	12,23	R\$ 5,87
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,68000	17,08	R\$ 11,61
<b>PIS-CIM-050</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,48000	12,23	R\$ 5,87
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,68000	17,08	R\$ 11,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PIS-CIM-060</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 5 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,58000	12,23	R\$ 7,09
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,78000	17,08	R\$ 13,32
<b>PIS-CIM-065</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 2,50 CM COM JUNTA DE 2 X 2 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	1,20000	0,70	R\$ 0,84
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-070</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 2 X 2 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	1,20000	0,70	R\$ 0,84
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-075</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 2,50 CM COM JUNTA DE 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	2,40000	0,70	R\$ 1,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-080</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	2,40000	0,70	R\$ 1,68
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-085</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 2,50 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0,60 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	4,00000	0,70	R\$ 2,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-090</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0 60 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	4,00000	0,70	R\$ 2,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-CIM-095</b>	<b>PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 5 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0 60 M</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,00000	0,40	R\$ 0,80
99900.3.140	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 17,00 MM)	MAT.	M	4,00000	0,70	R\$ 2,80
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	12,23	R\$ 13,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,10000	17,08	R\$ 18,79
<b>PIS-CIM-100</b>	<b>PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2,50 CM</b>	<b>M2</b>				
07165.3.2.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	MAT.	KG	0,24300	4,36	R\$ 1,06
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03100	395,74	R\$ 12,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CIM-105</b>	<b>PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM COM PIGMENTAÇÃO DO TIPO PÓ XADREZ - AMARELO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.261	PIGMENTO MINERAL EM PÓ XADREZ	MAT.	KG	0,02000	26,03	R\$ 0,52
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CIM-110</b>	<b>PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM COM PIGMENTAÇÃO DO TIPO PÓ XADREZ - VERMELHO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.261	PIGMENTO MINERAL EM PÓ XADREZ	MAT.	KG	0,02000	26,03	R\$ 0,52
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CON-005</b>	<b>CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02000	395,74	R\$ 7,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CON-010</b>	<b>CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 2,50 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02500	395,74	R\$ 9,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CON-015</b>	<b>CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-CON-020</b>	<b>CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 5 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>PIS-CON-021</b>	<b>CONTRAPISO EM CONCRETO COM SEIXO, E=5 CM</b>	<b>M3</b>				
02060.3.11.3	SEIXO ROLADO OU CASCALHO ROLADO FINO	MAT.	M3	0,04390	70,37	R\$ 3,09
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,03380	65,00	R\$ 2,20
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	110,00000	0,40	R\$ 44,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,13000	12,23	R\$ 13,82
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,31300	17,08	R\$ 5,35
<b>PIS-CON-025</b>	<b>PISO EM CONCRETO FCK = 13,5 MPA, E = 8 CM, ACABAMENTO SARRAFEADO, PARA ÁREA EXTERNA</b>	<b>M2</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,08000	304,29	R\$ 24,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>PIS-CON-030</b>	<b>PISO EM CONCRETO ARMADO E = 15 CM, FCK = 30 MPA, AÇO CA-50A D = 6,3 MM - MALHA 10 X 10 CM</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	SER.CG	KG	5,28000	7,21	R\$ 38,05
AUX-CON-050	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 30 MPA	SER.CG	M3	0,15450	355,49	R\$ 54,92
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,15450	85,17	R\$ 13,16
<b>PIS-CON-035</b>	<b>PISO EM CONCRETO FCK = 20 MPA COM 25 KG DE DRAMIX/M3</b>	<b>M3</b>				
99900.2.3	DRAMIX 0,90 MM RC 65/60 BN 20 KG	MAT.	KG	25,00000	62,02	R\$ 1.550,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	1,00000	66,82	R\$ 66,82
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	17,08	R\$ 102,48
<b>PIS-FAI-005</b>	<b>FAIXA ANTIDERRAPANTE NOS DEGRAUS DE ESCADA</b>	<b>M</b>				
65651.1.3	FITA ANTIDERRAPANTE	MAT.	M	1,00000	13,27	R\$ 13,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
<b>PIS-FAI-010</b>	<b>FAIXA ANTIDERRAPANTE PARA DEGRAU EM PEDRA - FAIXA APOICADA</b>	<b>M</b>				
22050.3.46.3	DISCO DE DESBASTE (ESPESSURA: 1/4 " / DIÂMETRO DO FURO: 7/8 " / DIÂMETRO NOMINAL: 7 " )	MAT.	UN	0,10400	16,22	R\$ 1,69
22400.7.2.1	LIXADEIRA, ELÉTRICA MANUAL	EQ.LOC	LOC/UN/DIA	0,20000	1,22	R\$ 0,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
<b>PIS-GRA-005</b>	<b>PISO DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM, 40 X 40 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.46	GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM 40 X 40 CM	MAT.	M2	1,05000	149,67	R\$ 157,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-055	GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,20	R\$ 24,30
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-IAR-005</b>	<b>PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA CINZA 8 MM - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M, INCLUSIVE POLIMENTO</b>	<b>M2</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	8,00000	0,40	R\$ 3,20
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
55500.1.59	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO DE PISO	EQ.LOC	H	1,60000	1,87	R\$ 2,99
99902.1.21	RESINA ACRILICA	MAT.	L	0,21176	15,42	R\$ 3,27
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	14,00000	0,18	R\$ 2,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-IAR-010</b>	<b>PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM CIMENTO BRANCO 8 MM - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M, INCLUSIVE POLIMENTO</b>	<b>M2</b>				
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	4,00000	2,69	R\$ 10,76
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	8,00000	0,40	R\$ 3,20
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
55500.1.59	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO DE PISO	EQ.LOC	H	1,60000	1,87	R\$ 2,99
99902.1.21	RESINA ACRILICA	MAT.	L	0,21176	15,42	R\$ 3,27
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	14,00000	0,18	R\$ 2,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>PIS-JUN-005</b>	<b>JUNTA DE DILATAÇÃO PREENCHIDA COM MASTIQUE ELÁSTICO</b>	<b>M</b>				
99900.3.26	MASTIQUE ELASTICO PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	MAT.	TB	0,16710	87,61	R\$ 14,64
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,08	R\$ 5,64
<b>PIS-LAD-005</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM, NA COR NATURAL</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.2	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20 CM NA COR NATURAL	MAT.	M2	1,05000	28,50	R\$ 29,93
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-010</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM, DE UMA COR</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.4	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20 CM DE UMA COR COM CIMENTO BRANCO	MAT.	M2	1,05000	45,95	R\$ 48,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-015</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM, DE DUAS CORES</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.3	LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM DE DUAS CORES COM CIMENTO BRANCO	MAT.	M2	1,05000	30,70	R\$ 32,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-020</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM, NA COR NATURAL</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.5	LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM COR NATURAL	MAT.	M2	1,05000	27,00	R\$ 28,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-025</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM, DE UMA COR</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.7	LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM DE UMA COR COM CIMENTO BRANCO	MAT.	M2	1,05000	50,95	R\$ 53,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-030</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM, DE DUAS CORES</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99901.1.6	LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM DE DUAS CORES COM CIMENTO BRANCO	MAT.	M2	1,05000	45,95	R\$ 48,25
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,73	R\$ 15,73
<b>PIS-LAD-035</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, 40 X 40 CM, VERMELHO/AMARELO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99902.1.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, 40 X 40 CM, VERMELHO	MAT.	M2	1,05000	38,75	R\$ 40,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PIS-LAD-040</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, 40 X 40 CM, VERMELHO/AMARELO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	4,50000	1,51	R\$ 6,80
99902.1.5	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, 40 X 40 CM, VERMELHO	MAT.	M2	1,05000	38,75	R\$ 40,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PIS-LAJ-005</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 5 CM, SEM JUNTA, FCK = 10 MPA (MANUAL)</b>	<b>M2</b>				
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,05000	293,49	R\$ 14,67
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,05000	66,82	R\$ 3,34
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>PIS-LAJ-010</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 6 CM, SEM JUNTA, FCK = 10 MPA (MANUAL)</b>	<b>M2</b>				
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,06000	293,49	R\$ 17,61
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06000	66,82	R\$ 4,01
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>PIS-LAJ-015</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 8 CM, SEM JUNTA, FCK = 10 MPA (MANUAL)</b>	<b>M2</b>				
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,08000	293,49	R\$ 23,48
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08000	66,82	R\$ 5,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>PIS-LAJ-020</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 8 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,08000	20,00	R\$ 1,60
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	0,08000	221,00	R\$ 17,68
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08000	66,82	R\$ 5,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-021</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 9 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,09000	20,00	R\$ 1,80
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	0,09000	221,00	R\$ 19,89
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,09000	66,82	R\$ 6,01
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-022</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 10 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,10000	20,00	R\$ 2,00
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	0,10000	221,00	R\$ 22,10
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-023</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 11 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,11000	20,00	R\$ 2,20
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	0,11000	221,00	R\$ 24,31
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,11000	66,82	R\$ 7,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-024</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 12 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,12000	20,00	R\$ 2,40
99900.2.5	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 15,00 MPA)	MAT.	M3	0,12000	221,00	R\$ 26,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,12000	66,82	R\$ 8,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-025</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 8 CM, FCK = 18 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,08000	20,00	R\$ 1,60
99900.2.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 18,00 MPA)	MAT.	M3	0,08000	228,00	R\$ 18,24
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08000	66,82	R\$ 5,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-026</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 10 CM, FCK = 18 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,10000	20,00	R\$ 2,00
99900.2.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 18,00 MPA)	MAT.	M3	0,10000	228,00	R\$ 22,80
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,10000	66,82	R\$ 6,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-027</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 12 CM, FCK = 18 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,12000	20,00	R\$ 2,40
99900.2.10	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 18,00 MPA)	MAT.	M3	0,12000	228,00	R\$ 27,36
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,12000	66,82	R\$ 8,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LAJ-028</b>	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO E = 8 CM, FCK = 20 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NÍVEL ZERO</b>	<b>M2</b>				
03310.3.1.85	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL AUTO-ADENSÁVEL (RESISTÊNCIA: 20,00 MPA)	MAT.	M3	0,08000	231,00	R\$ 18,48
99900.2.1	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	MAT.	M3	0,08000	20,00	R\$ 1,60
99900.3.139	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-61 (DIÂMETRO DO FIO: 3,40 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR )	MAT.	M2	1,20000	4,65	R\$ 5,58
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,08000	66,82	R\$ 5,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIS-POL-010	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"	SER.CG	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-LON-005</b>	<b>LONA PRETA</b>	<b>M2</b>				
99900.1.948	LONA PRETA	MAT.	M2	1,00000	0,83	R\$ 0,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>PIS-MAD-005</b>	<b>TACO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 7 X 21 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE</b>	<b>M2</b>				
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,60000	4,36	R\$ 2,62
99902.1.1	TACO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 7 X 21 CM	MAT.	M2	1,05000	60,75	R\$ 63,79
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02000	347,34	R\$ 6,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-100	TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	14,49	R\$ 14,49
<b>PIS-MAD-006</b>	<b>TACO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 7 X 21 CM ASSENTADO COM COLA ESPECIAL A BASE DE PVA</b>	<b>M2</b>				
09305.3.2.1	COLA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,50000	12,36	R\$ 6,18
99902.1.1	TACO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 7 X 21 CM	MAT.	M2	1,05000	60,75	R\$ 63,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-100	TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	14,49	R\$ 5,07
<b>PIS-MAD-007</b>	<b>TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE</b>	<b>M2</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,60000	4,36	R\$ 2,62
99902.1.111	TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM	MAT.	M2	1,05000	75,45	R\$ 79,22
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02000	347,34	R\$ 6,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-100	TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	14,49	R\$ 14,49
<b>PIS-MAD-008</b>	<b>TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM ASSENTADO COM COLA ESPECIAL A BASE DE PVA</b>	<b>M2</b>				
09305.3.2.1	COLA A BASE DE PVA	MAT.	KG	0,50000	12,36	R\$ 6,18
99902.1.111	TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM	MAT.	M2	1,05000	75,45	R\$ 79,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-100	TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	14,49	R\$ 5,07
<b>PIS-MAD-010</b>	<b>PISO TABUA CORRIDA DE MADEIRA SUCUPIRA OU IPÊ L = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,20000	8,26	R\$ 1,65
99900.3.285	BARROTE 3 X 2 CM	MAT.	M	2,50000	4,80	R\$ 12,00
99902.1.2	TABUA CORRIDA DE IPÊ 10 CM	MAT.	M2	1,05000	120,45	R\$ 126,47
AUX-ARG-020	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5	SER.CG	M3	0,03000	318,40	R\$ 9,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,80	R\$ 25,20
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>PIS-MAD-015</b>	<b>RASPAÇÃO E APLICAÇÃO SINTECO EM PISO DE MADEIRA</b>	<b>M2</b>				
77704.1.1	RASPAÇÃO E CALAFETAÇÃO EM PISO DE MADEIRA	EMPRESA	M2	1,00000	15,16	R\$ 15,16
<b>PIS-MAD-020</b>	<b>RASPAÇÃO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO DE MADEIRA</b>	<b>M2</b>				
77704.1.2	RASPAÇÃO, CALAFETAÇÃO E CERA EM PISO DE MADEIRA	EMPRESA	M2	1,00000	23,97	R\$ 23,97
<b>PIS-MAD-025</b>	<b>RASPAÇÃO, CALAFETAÇÃO E APLICAÇÃO SINTECO A 3 DEMÃOS EM PISO DE MADEIRA</b>	<b>M2</b>				
77704.1.3	RASPAÇÃO, CALAFETAÇÃO, SINTECO EM PISO DE MADEIRA	EMPRESA	M2	1,00000	30,00	R\$ 30,00
<b>PIS-MAR-005</b>	<b>PISO DE MÁRMORE BRANCO NACIONAL E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	0,25000	2,69	R\$ 0,67
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.81	MÁRMORE BRANCO ESP. = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	140,72	R\$ 147,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-055	GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,20	R\$ 24,30
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-MAR-010</b>	<b>PISO DE MÁRMORE BRANCO NACIONAL E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	0,25000	2,69	R\$ 0,67
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.83	MÁRMORE BRANCO NACIONAL ESP. = 3 CM	MAT.	M2	1,05000	190,40	R\$ 199,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-055	GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,20	R\$ 24,30
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PIS-MIT-005</b>	<b>PISO EM MARMORITE CINZA - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	18,00000	0,40	R\$ 7,20
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
77704.1.62	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8 MM	EMPRESA	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-006</b>	<b>PISO EM MARMORITE CINZA - JUNTA ALUMÍNIO 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	18,00000	0,40	R\$ 7,20
77704.1.62	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8 MM	EMPRESA	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901170	JUNTA ALUMÍNIO PARA PISOS	MAT.	M	2,20000	1,87	R\$ 4,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-010</b>	<b>PISO EM MARMORITE CIMENTO BRANCO - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	8,00000	2,69	R\$ 21,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	10,00000	0,40	R\$ 4,00
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
77704.1.62	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8 MM	EMPRESA	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-011</b>	<b>PISO EM MARMORITE CIMENTO BRANCO - JUNTA ALUMÍNIO 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	8,00000	2,69	R\$ 21,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	10,00000	0,40	R\$ 4,00
77704.1.62	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8 MM	EMPRE	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901170	JUNTA ALUMINIO PARA PISOS	MAT.	M	2,20000	1,87	R\$ 4,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-015</b>	<b>PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR VERMELHA - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	18,00000	0,40	R\$ 7,20
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
77704.1.63	PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR VERMELHA, NATURAL COM GRÂNULOS BRANCOS	EMPRE	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-020</b>	<b>PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR CIMENTO NATURAL COM GRÂNULOS BRANCOS, COM JUNTAS DE PLÁSTICO FORMANDO QUADROS DE APROXIMADAMENTE 100 X 100 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	18,00000	0,40	R\$ 7,20
09420.3.2.1	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO - PERFIL "T" (LARGURA: 3,00 MM / ALTURA: 27,00 MM)	MAT.	M	2,20000	1,10	R\$ 2,42
77704.1.63	PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR VERMELHA, NATURAL COM GRÂNULOS BRANCOS	EMPRE	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-MIT-025</b>	<b>LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO MARMORITE</b>	<b>M2</b>				
77704.1.90	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO MARMORITE	EMPRE	M2	1,00000	23,00	R\$ 23,00
<b>PIS-POL-005</b>	<b>LANÇAMENTO E POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"</b>	<b>M2</b>				
77778.5.5	LANÇAMENTO E POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL 0	EMPRE	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-POL-010</b>	<b>POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL "0"</b>	<b>M2</b>				
77778.5.6	POLIMENTO DE CONCRETO TIPO NÍVEL 0	EMPRE	M2	1,00000	14,50	R\$ 14,50
<b>PIS-REJ-005</b>	<b>REJUNTAMENTO EPÓXI</b>	<b>M2</b>				
09305.3.4.1	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO CERÂMICO A BASE DE EPÓXI QUÍMICO RESISTENTE - BICOMPONENTE	MAT.	KG	0,33700	43,89	R\$ 14,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-AJD-045	REJUNTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
<b>PIS-SOC-005</b>	<b>SOCO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS H = 10 CM</b>	<b>M2</b>				
04211.3.4.1	TIJOLO COMUM MACIÇO 5,7 X 9 X 19 (COMPRIMENTO: 190,00 MM / LARGURA: 90,00 MM / ALTURA: 57,00 MM)	MAT.	UN	76,00000	0,29	R\$ 22,04
AUX-ARG-025	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6	SER.CG	M3	0,03000	298,80	R\$ 8,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PIS-SOL-006</b>	<b>SOLEIRA DE MARMORITE, COR CIMENTO NATURAL, E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,04000	65,00	R\$ 2,60
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	18,00000	0,40	R\$ 7,20
77704.1.62	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8 MM	EMPRE	M2	1,00000	45,00	R\$ 45,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>PIS-TAT-005</b>	<b>PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, PRETO</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.2	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA, PRETO	MAT.	M2	1,02000	99,16	R\$ 101,14
09655.3.1.1	COLA ADESIVO DE CONTATO	MAT.	KG	0,40000	18,00	R\$ 7,20
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-006</b>	<b>PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.7	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA, CORES	MAT.	M2	1,02000	99,16	R\$ 101,14
09655.3.1.1	COLA ADESIVO DE CONTATO	MAT.	KG	0,40000	18,00	R\$ 7,20
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-007</b>	<b>PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, PRETO</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.11	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	MAT.	M2	1,02000	164,46	R\$ 167,75
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01500	347,34	R\$ 5,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-008</b>	<b>PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, CORES</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.10	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA, CORES	MAT.	M2	1,02000	164,46	R\$ 167,75
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01500	347,34	R\$ 5,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-015</b>	<b>PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.3	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA, CORES	MAT.	M2	1,02000	99,16	R\$ 101,14
09655.3.1.1	COLA ADESIVO DE CONTATO	MAT.	KG	0,40000	18,00	R\$ 7,20
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-016</b>	<b>PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, PRETO</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.4	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA, PRETO	MAT.	M2	1,02000	99,16	R\$ 101,14
09655.3.1.1	COLA ADESIVO DE CONTATO	MAT.	KG	0,40000	18,00	R\$ 7,20
09910.3.30.1	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA (GRANA: 100 )	MAT.	UN	0,50000	0,58	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-017</b>	<b>PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, CORES</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.9	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA, CORES	MAT.	M2	1,02000	164,46	R\$ 167,75
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01500	347,34	R\$ 5,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TAT-08</b>	<b>PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, PRETO</b>	<b>M2</b>				
09620.3.1.8	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	MAT.	M2	1,02000	164,46	R\$ 167,75
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01500	347,34	R\$ 5,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	12,23	R\$ 8,19
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,08	R\$ 11,44
<b>PIS-TIJ-005</b>	<b>PISO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO PRENSADO</b>	<b>M2</b>				
99999.9.62	TIJOLO MACIÇO PRENSADO 21,5 X 10 X 5 CM	MAT.	UN	46,00000	0,45	R\$ 20,70
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,01000	347,34	R\$ 3,47
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PIS-VIN-005</b>	<b>PLACA VINÍLICA 30 X 30 CM E = 2 MM</b>	<b>M2</b>				
09655.3.1.1	COLA ADESIVO DE CONTATO	MAT.	KG	0,14000	18,00	R\$ 2,52
77704.1.4	PLACA VINÍLICA SEMIFLEXÍVEL PARA REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES, E = 2 MM (SEM COLOCACAO)	MAT.	M2	1,05000	40,49	R\$ 42,51
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	12,23	R\$ 2,08
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,17000	17,08	R\$ 2,90
<b>PLA-ACO-005</b>	<b>PLACA EM CHAPA DE AÇO ESCOVADO 25 X 12 CM, E = 1 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.7.16	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA NYLON	MAT.	PC	4,00000	1,24	R\$ 4,96
99903.1.18	PLACA EM CHAPA DE AÇO ESCOVADO 25 X 12 MM, ESP. = 1 MM	MAT.	UN	1,00000	39,50	R\$ 39,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>PLA-ALU-005</b>	<b>PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, 60 X 40 CM</b>	<b>UN</b>				
99903.1.8	PLACA INAUGURAÇÃO ALUMÍNIO FUNDIDO 60 X 40 CM	MAT.	UN	1,00000	553,12	R\$ 553,12
99999.5.4	PARAFUSO CROMADO CABEÇA CASTELO COM PORCA	MAT.	PAR	4,00000	2,48	R\$ 9,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLA-ALU-010</b>	<b>PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO 85 X 50 CM</b>	<b>CJ</b>				
99903.1.9	PLACA INAUGURAÇÃO ALUMÍNIO FUNDIDO 85 X 50 CM	MAT.	CJ	1,00000	800,00	R\$ 800,00
99999.5.4	PARAFUSO CROMADO CABEÇA CASTELO COM PORCA	MAT.	PAR	4,00000	2,48	R\$ 9,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLA-ALU-015</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM DENOMINAÇÃO DE CÔMODOS, 20 X 5 CM</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.6	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 180 MM / DIÂMETRO: 8 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,95	R\$ 1,90
99903.1.10	PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM DENOMINAÇÃO DE CÔMODOS, 20 X 5 CM	MAT.	UN	1,00000	37,50	R\$ 37,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,08	R\$ 5,98
<b>PLA-ALU-020</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM DENOMINAÇÃO DE CÔMODOS, 21 X 4 CM</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,60	R\$ 1,20
99903.1.11	PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO DE DENOMINAÇÃO DE COMODO 21 X 4 CM	MAT.	PC	1,00000	37,50	R\$ 37,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>PLA-ALU-025</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM NOME DO PRÉDIO, AFIXADA EM PAREDE (0,39 M2)</b>	<b>UN</b>				
99903.1.12	PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM NOME DO PRÉDIO, COLOCADA EM PAREDE	MAT.	UN	1,00000	694,31	R\$ 694,31
99999.5.4	PARAFUSO CROMADO CABEÇA CASTELO COM PORCA	MAT.	PAR	4,00000	2,48	R\$ 9,92

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLA-ALU-030</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO DE NUMERAÇÃO DE PORTAS, 3 X 3 CM</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,60	R\$ 1,20
99903.1.13	PLACA DE NUMERAÇÃO DE PORTAS EM ALUMÍNIO FUNDIDO 3 X 3 CM	MAT.	PC	1,00000	7,88	R\$ 7,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>PLA-ALU-035</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO DE NUMERAÇÃO DE PORTAS, 5 X 5 CM</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	2,00000	0,60	R\$ 1,20
99903.1.14	PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO DE NUMERAÇÃO DE PORTAS, 5 X 5 CM	MAT.	UN	1,00000	7,88	R\$ 7,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>PLA-ALU-040</b>	<b>CHAPINHA DE ALUMÍNIO, D = 3 CM COM NÚMERO IMPRESSO E IDENTIFICAÇÃO DE CHAVE</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,60	R\$ 0,60
99900.3.456	CHAPINHA DE ALUMÍNIO D = 3 CM COM Nº IMPRESSO PARA CHAVES	MAT.	UN	1,00000	5,00	R\$ 5,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>PLA-ALU-045</b>	<b>PLACA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 25 X 25 CM PARA IDENTIFICAÇÃO</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,60	R\$ 2,40
99903.1.15	PLACA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 25 X 25 CM ESP. = 1,5 MM	MAT.	UN	1,00000	30,00	R\$ 30,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLA-ALU-050</b>	<b>PLACA EM ALUMÍNIO ANODIZADO 70 X 61 CM, FIXADA TUBO DE METALON</b>	<b>UN</b>				
99903.1.16	PLACA EM ALUMÍNIO ANODIZADO 70 X 61 CM FIXADA EM TUBO DE METÁLICO	MAT.	UN	1,00000	150,00	R\$ 150,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLA-ALU-055</b>	<b>PLACA EM ALUMÍNIO 15 X 15 CM, COM PICTOGRAMA EM PELÍCULA ADESIVA</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,60	R\$ 2,40
99903.1.17	PLACA DE ALUMÍNIO, 15 X 15 CM, COM PICTOGRAMA EM PELÍCULA ADESIVA	MAT.	UN	1,00000	42,00	R\$ 42,00
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLA-LAT-005</b>	<b>CHAPAS DE LATÃO PERFURADO PARA NUMERAÇÃO DE CHAVES</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	0,60	R\$ 0,60
99900.3.455	CHAPAS DE LATÃO PERFURADO PARA NUMERAÇÃO DE CHAVES	MAT.	UN	1,00000	4,63	R\$ 4,63
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>PLA-TUB-005</b>	<b>PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	2,00000	0,46	R\$ 0,92
99903.1.20	PLACA 1,20M X 0,50M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	MAT.	UN	1,00000	400,00	R\$ 400,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLA-TUB-010</b>	<b>PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	2,00000	0,46	R\$ 0,92
99903.1.206	PLACA 1,20M X 0,90M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	MAT.	UN	1,00000	400,00	R\$ 400,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-CAL-005</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.71	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 , DESENVOLVIMENTO = 33 CM	MAT.	M	1,10000	16,34	R\$ 17,97
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-CAL-010</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.85	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM	MAT.	M	1,10000	19,84	R\$ 21,82
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-015</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 50 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.72	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 , DESENVOLVIMENTO = 50 CM	MAT.	M	1,10000	24,75	R\$ 27,23
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-020</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.73	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 , DESENVOLVIMENTO = 66 CM	MAT.	M	1,10000	32,67	R\$ 35,94

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-025</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.74	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 , DESENVOLVIMENTO = 75 CM	MAT.	M	1,10000	37,20	R\$ 40,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-030</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 100 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.715	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 22 , DESENVOLVIMENTO = 100 CM	MAT.	M	1,10000	49,50	R\$ 54,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	12,23	R\$ 15,90
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,08	R\$ 22,20
<b>PLU-CAL-035</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.76	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 33 CM	MAT.	M	1,10000	13,37	R\$ 14,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-CAL-040</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.86	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM	MAT.	M	1,10000	16,20	R\$ 17,82
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-045</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 50 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.77	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 50 CM	MAT.	M	1,10000	20,25	R\$ 22,28
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-046</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 60 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.788	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 60 CM	MAT.	M	1,00000	24,30	R\$ 24,30
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-050</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.78	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 66 CM	MAT.	M	1,10000	26,73	R\$ 29,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-055</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.79	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 75 CM	MAT.	M	1,10000	30,38	R\$ 33,42
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-060</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 100 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.75	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 , DESENVOLVIMENTO = 100 CM	MAT.	M	1,10000	40,50	R\$ 44,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	12,23	R\$ 15,90
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,08	R\$ 22,20
<b>PLU-CAL-065</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.81	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26, DESENVOLVIMENTO = 33 CM	MAT.	M	1,10000	10,69	R\$ 11,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-CAL-070</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.87	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM	MAT.	M	1,10000	12,96	R\$ 14,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-075</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 50 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.82	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26, DESENVOLVIMENTO = 50 CM	MAT.	M	1,10000	16,20	R\$ 17,82
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-080</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.83	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	MAT.	M	1,10000	21,38	R\$ 23,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>PLU-CAL-085</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.84	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	MAT.	M	1,10000	24,30	R\$ 26,73
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PLU-CAL-090</b>	<b>CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 100 CM</b>	<b>M</b>				
99900.2.80	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26, DESENVOLVIMENTO = 100 CM	MAT.	M	1,10000	32,40	R\$ 35,64
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	12,23	R\$ 15,90
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,08	R\$ 22,20
<b>PLU-CHA-005</b>	<b>CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM</b>	<b>M</b>				
99999.1.955	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	MAT.	M	1,00000	17,69	R\$ 17,69
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-CON-005</b>	<b>CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	2,53000	9,73	R\$ 24,62
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>PLU-CON-006</b>	<b>CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM</b>	<b>M</b>				
15152.3.21.1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	MAT.	KG	0,01000	33,08	R\$ 0,33
15152.3.29.3	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75,00 MM)	MAT.	M	2,50000	8,57	R\$ 21,43
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,56	R\$ 13,56
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,04	R\$ 17,04
<b>PLU-CON-010</b>	<b>CONDUTOR EM AÇO GALVANIZADO 100 MM</b>	<b>M</b>				
15141.3.28.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/GASES/VAPORES/CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 " / SCHEDULE: 40)	MAT.	M	1,30000	130,38	R\$ 169,49
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	13,56	R\$ 10,85
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	17,04	R\$ 13,63
<b>PLU-DRE-005</b>	<b>BUZINOTE PARA LAJES - DRENO COM TUBO DE 2" EMBUTIDO NO CONCRETO</b>	<b>M</b>				
05060.3.2.5	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 18 BWG)	MAT.	KG	0,30000	11,76	R\$ 3,53
15152.3.29.2	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100,00 MM)	MAT.	M	1,00000	9,73	R\$ 9,73
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,56	R\$ 5,42
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,04	R\$ 0,68
<b>PLU-GRE-005</b>	<b>GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 75 MM (3")</b>	<b>UN</b>				
07725.3.1.1	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO PARA ÁGUAS PLUVIAIS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	UN	1,00000	10,10	R\$ 10,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	12,23	R\$ 0,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-GRE-010</b>	<b>GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 100 MM (4")</b>	<b>UN</b>				
07725.3.1.2	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO PARA ÁGUAS PLUVIAIS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 4 ")	MAT.	UN	1,00000	12,13	R\$ 12,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	12,23	R\$ 0,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-GRE-015</b>	<b>GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 150 MM (6")</b>	<b>UN</b>				
07725.3.1.3	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO PARA ÁGUAS PLUVIAIS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 6 ")	MAT.	UN	1,00000	29,11	R\$ 29,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	12,23	R\$ 0,73
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>PLU-RUF-005</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 15 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.71	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 15 CM	MAT.	M	1,10000	6,08	R\$ 6,69
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-010</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 20 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.72	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 20 CM	MAT.	M	1,10000	8,10	R\$ 8,91
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-015</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 25 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.73	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	MAT.	M	1,10000	10,13	R\$ 11,14
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PLU-RUF-020</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 33 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.74	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM	MAT.	M	1,10000	13,37	R\$ 14,71
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-025</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 50 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.75	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº24, DESENVOLVIMENTO = 50 CM	MAT.	M	1,10000	20,25	R\$ 22,28
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-030</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 60 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.76	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº24, DESENVOLVIMENTO = 60 CM	MAT.	M	1,10000	24,30	R\$ 26,73
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-035</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 70 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.77	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº24, DESENVOLVIMENTO = 70 CM	MAT.	M	1,10000	28,35	R\$ 31,19
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-040</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26, DESENVOLVIMENTO = 15 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.78	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº26, DESENVOLVIMENTO = 15 CM	MAT.	M	1,10000	4,86	R\$ 5,35
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-045</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26, DESENVOLVIMENTO = 20 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.79	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº26, DESENVOLVIMENTO = 20 CM	MAT.	M	1,10000	6,48	R\$ 7,13
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-050</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26, DESENVOLVIMENTO = 25 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.80	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº26, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	MAT.	M	1,10000	8,10	R\$ 8,91
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PLU-RUF-055</b>	<b>RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26, DESENVOLVIMENTO = 33 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.81	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº26, DESENVOLVIMENTO = 33 CM	MAT.	M	1,10000	10,69	R\$ 11,76
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>PRA-ARD-005</b>	<b>PRATELEIRA DE ARDÓSIA E = 2 CM EMBUTIDA EM PAREDE</b>	<b>M2</b>				
99901.1.200	PRATELEIRA DE ARDÓSIA DE 2 CM	MAT.	M2	1,00000	109,93	R\$ 109,93
AUX-ARG-020	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5	SER.CG	M3	0,00520	318,40	R\$ 1,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRA-ARD-010</b>	<b>PRATELEIRA DE ARDÓSIA E = 2 CM APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99901.1.200	PRATELEIRA DE ARDÓSIA DE 2 CM	MAT.	M2	1,00000	109,93	R\$ 109,93
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRA-CON-005</b>	<b>PRATELEIRA DE CONCRETO PRÉ- MOLDADO E = 4 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-015	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60	SER.CG	KG	1,25000	7,17	R\$ 8,97
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01280	395,74	R\$ 5,07
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05000	307,14	R\$ 15,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,80000	62,70	R\$ 112,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PRA-CON-010</b>	<b>PRATELEIRA DE CONCRETO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
ARM-AÇO-015	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60	SER.CG	KG	1,20000	7,17	R\$ 8,61
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01280	395,74	R\$ 5,07
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,05000	307,14	R\$ 15,36
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,80000	62,70	R\$ 112,87
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>PRA-GRA-005</b>	<b>PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.45	GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	MAT.	M2	1,00000	149,67	R\$ 149,67
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00800	395,74	R\$ 3,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRA-GRA-010</b>	<b>PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99901.1.45	GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	MAT.	M2	1,00000	149,67	R\$ 149,67
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRA-MAD-005</b>	<b>PRATELEIRA DE MADEIRA ENVERNIZADA, EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,58	R\$ 23,37
99900.2.250	MADEIRA DE LEI APARELHADA EM PEÇAS DE DIMENSÕES MÉDIAS	MAT.	M3	0,03350	2.478,07	R\$ 83,02
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
PIN-VER-010	VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, BRILHANTE	SER.CG	M2	2,00000	16,94	R\$ 33,89
<b>PRA-MAD-010</b>	<b>PRATELEIRA DE MADEIRA PINTADA DE ESMALTE, EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,58	R\$ 23,37
99900.2.250	MADEIRA DE LEI APARELHADA EM PEÇAS DE DIMENSÕES MÉDIAS	MAT.	M3	0,03350	2.478,07	R\$ 83,02
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
PIN-ESM-015	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIA MADEIRA SEM MASSA	SER.CG	M2	2,00000	17,36	R\$ 34,72
<b>PRA-MAR-005</b>	<b>PRATELEIRA DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.85	MÁRMORE E = 2 CM PARA PRATELEIRA	MAT.	M2	1,00000	191,65	R\$ 191,65
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00800	395,74	R\$ 3,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRA-MAR-010</b>	<b>PRATELEIRA DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM</b>	<b>M2</b>				
99901.1.85	MÁRMORE E = 2 CM PARA PRATELEIRA	MAT.	M2	1,00000	191,65	R\$ 191,65
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	1,41000	7,70	R\$ 10,86
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>PRE-ARV-005</b>	<b>CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA 0,15M =&lt; Ø &lt; 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES</b>	<b>UN</b>				
77777.7.22	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA 0,15M =< Ø < 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES	EMPRE	UN	1,00000	24,52	R\$ 24,52
<b>PRE-ARV-010</b>	<b>CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA 0,15M =&lt; Ø &lt; 0,30M - ACIMA DE 1.000 UNIDADES</b>	<b>UN</b>				
77777.7.23	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA 0,15M =< Ø < 0,30M - ACIMA DE 1.000 UNIDADES	EMPRE	UN	1,00000	19,92	R\$ 19,92
<b>PRE-ARV-015</b>	<b>CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA Ø &gt;= 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES</b>	<b>UN</b>				
77777.7.24	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA Ø >= 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES	EMPRE	UN	1,00000	31,87	R\$ 31,87
<b>PRE-ARV-020</b>	<b>CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA Ø &gt;= 0,30M - ACIMA DE 1.000 UNIDADES</b>	<b>UN</b>				
77777.7.25	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA Ø >= 0,30M - ACIMA DE 1.000 UNIDADES	EMPRE	UN	1,00000	27,26	R\$ 27,26
<b>PRE-CAP-005</b>	<b>CAPINA MANUAL DO TERRENO</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
<b>PRE-DES-005</b>	<b>DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M</b>	<b>M2</b>				
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,00280	119,08	R\$ 0,33
<b>PRE-LIM-005</b>	<b>LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
<b>ENC-ALV-005</b>	<b>ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 15 MM A 25 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00020	65,00	R\$ 0,01
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,03600	0,51	R\$ 0,02
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,03000	0,40	R\$ 0,01
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>ENC-ALV-010</b>	<b>ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 32 MM A 50 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00050	65,00	R\$ 0,03
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,07300	0,51	R\$ 0,04
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,06000	0,40	R\$ 0,02
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>ENC-ALV-015</b>	<b>ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 65 MM A 100 MM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00150	65,00	R\$ 0,10
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,22000	0,51	R\$ 0,11
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,18000	0,40	R\$ 0,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	12,23	R\$ 2,57
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,33000	17,08	R\$ 5,64
<b>RAS-ALV-005</b>	<b>RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 15 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,08	R\$ 1,71
<b>RAS-ALV-010</b>	<b>RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 32 MM A 50 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
<b>RAS-ALV-015</b>	<b>RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 65 MM A 100 MM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>RAS-ALV-020</b>	<b>RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 15 A 25 MM (1/2" A 1")</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>RAS-ALV-025</b>	<b>RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 32 A 50 MM (1 1/4" A 2")</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>RAS-ALV-030</b>	<b>RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 65 A 100 MM (1 1/2" A 4")</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>REV-ARD-005</b>	<b>ARREIMATE EM ARDÓSIA H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.267	ARDÓSIA H = 5 CM	MAT.	M	1,05000	2,00	R\$ 2,10
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	0,26800	0,99	R\$ 0,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>REV-ARD-010</b>	<b>REVESTIMENTO EM ARDÓSIA 40 X 40 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.270	ARDÓSIA SERRADA 40 X 40 X 2 CM	MAT.	M2	1,05000	7,50	R\$ 7,88
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	5,00000	0,99	R\$ 4,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>REV-AZU-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 15 X 15 CM EM DIAGONAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.1.1	AZULEJO ESMALTADO LISO (COMPRIMENTO: 150 MM / LARGURA: 150 MM)	MAT.	M2	1,20000	23,03	R\$ 27,64
99900.3.272	ARGAMASSA ACI	MAT.	KG	4,50000	0,49	R\$ 2,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,73	R\$ 23,60
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-AZU-010</b>	<b>REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 15 X 15 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.1.1	AZULEJO ESMALTADO LISO (COMPRIMENTO: 150 MM / LARGURA: 150 MM)	MAT.	M2	1,05000	23,03	R\$ 24,18
99900.3.272	ARGAMASSA ACI	MAT.	KG	4,50000	0,49	R\$ 2,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	15,73	R\$ 20,45
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-AZU-011</b>	<b>REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 20 X 20 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.1.56	AZULEJO ESMALTADO LISO (COMPRIMENTO: 200 MM / LARGURA: 200 MM)	MAT.	M2	1,05000	25,72	R\$ 27,01
99900.3.272	ARGAMASSA ACI	MAT.	KG	4,50000	0,49	R\$ 2,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	15,73	R\$ 20,45
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-AZU-015</b>	<b>REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.276	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA - REJUNTE	MAT.	KG	0,50000	2,86	R\$ 1,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-AJD-045	REJUNTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>REV-BAR-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA, E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.275	ARGAMASSA BARITADA	MAT.	KG	45,00000	2,35	R\$ 105,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>REV-CAN-005</b>	<b>CANTONEIRA DE PVC PARA ACABAMENTO DE QUINAS</b>	<b>M</b>				
99900.3.451	CANTONEIRA DE PVC PARA ACABAMENTO DE QUINAS	MAT.	M	1,05000	3,62	R\$ 3,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	15,73	R\$ 6,29
<b>REV-CAN-010</b>	<b>CANTONEIRA DE ALUMÍNIO PARA ACABAMENTO DE QUINAS</b>	<b>M</b>				
10260.3.1.1	CANTONEIRA PARA ACABAMENTO EM PERFIL PEQUENO DE ALUMÍNIO PARA AZULEJO	MAT.	M	1,05000	3,62	R\$ 3,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>REV-CER-005</b>	<b>CERÂMICA ESMALTADA 10 X 10 CM PEI IV, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	4,50000	0,99	R\$ 4,46
99900.3.452	CERÂMICA ESMALTADA 10 X 10 CM	MAT.	M2	1,05000	20,65	R\$ 21,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	15,73	R\$ 20,45
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-CER-010</b>	<b>CERÂMICA ESMALTADA 10 X 20 CM PEI IV, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	4,50000	0,99	R\$ 4,46
99900.3.453	CERÂMICA ESMALTADA 10 X 20 CM	MAT.	M2	1,05000	20,65	R\$ 21,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	15,73	R\$ 20,45
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-CER-015</b>	<b>CERÂMICA ESMALTADA 20 X 20 CM PEI IV, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	4,50000	0,99	R\$ 4,46
99900.3.454	CERÂMICA ESMALTADA 20 X 20 CM	MAT.	M2	1,05000	20,65	R\$ 21,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	12,23	R\$ 7,95
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	15,73	R\$ 20,45
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-CER-021</b>	<b>FAIXA / FILETE / LISTELO EM CERAMICA, LISO OU CORDAO, BRANCO, *2 X 30* CM (L X C)</b>	<b>M</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	0,04500	0,99	R\$ 0,04
99900.3.578	FRISO CERÂMICO 10 X 200 MM	MAT.	M	1,05000	1,45	R\$ 1,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32500	12,23	R\$ 3,97
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	15,73	R\$ 10,22
<b>REV-CER-035</b>	<b>CERÂMICA DECORADA EM FAIXA 50 X 200 MM</b>	<b>M</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	0,04500	0,99	R\$ 0,04
99900.3.490	FAIXA CERÂMICA DECORADA 50 X 200 MM	MAT.	M	1,05000	6,67	R\$ 7,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32500	12,23	R\$ 3,97
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	15,73	R\$ 10,22
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,50000	6,93	R\$ 3,47
<b>REV-CHA-005</b>	<b>CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00500	395,74	R\$ 1,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,08	R\$ 2,05
<b>REV-CHA-006</b>	<b>CHAPISCO DE TETOS COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00500	395,74	R\$ 1,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	17,08	R\$ 2,05
<b>REV-CHA-010</b>	<b>CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A PENEIRA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00500	395,74	R\$ 1,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>REV-CHA-015</b>	<b>CHAPISCO COM BRITA FINA 1:2:3 CIMENTO, AREIA E PEDRISCO</b>	<b>M2</b>				
02060.3.6.1	PEDRISCO	MAT.	M3	0,00700	48,00	R\$ 0,34
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00500	395,74	R\$ 1,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>REV-CHA-020</b>	<b>CHAPISCO INDUSTRIALIZADO, APLICADO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA</b>	<b>M2</b>				
99900.3.255	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO	MAT.	KG	3,33300	1,68	R\$ 5,60
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>REV-EMB-005</b>	<b>EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-025	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:6	SER.CG	M3	0,02000	298,80	R\$ 5,98
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>REV-ESP-005</b>	<b>ESPALA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:7</b>	<b>M</b>				
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,00400	284,54	R\$ 1,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,08	R\$ 5,98
<b>REV-FRI-005</b>	<b>FRISO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 3/8" (USO INTERNO)</b>	<b>M</b>				
99901.1.40	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1", E = 3/16"	MAT.	M	1,05000	2,46	R\$ 2,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	15,73	R\$ 6,29
<b>REV-GES-005</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E TETOS EM GESSO (TIJOLO CERÂMICO E CONCRETO)</b>	<b>M2</b>				
02065.3.7.1	GESSO	MAT.	KG	5,00000	0,61	R\$ 3,05
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
MAO-OFC-050	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,69000	15,34	R\$ 10,58
<b>REV-GES-010</b>	<b>REBOCO COM GESSO SOBRE BLOCOS DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>				
02065.3.7.1	GESSO	MAT.	KG	7,00000	0,61	R\$ 4,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,27000	12,23	R\$ 3,30
MAO-OFC-050	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,69000	15,34	R\$ 10,58
<b>REV-GRA-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.47	GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM PARA REVESTIMENTO	MAT.	M2	1,05000	157,95	R\$ 165,85
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-055	GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,20	R\$ 24,30
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-JUN-005</b>	<b>ABERTURA DE JUNTA EM ARGAMASSA DE REVESTIMENTO, L = 1 A 2 CM</b>	<b>M</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
<b>REV-LAD-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM, NA COR NATURAL</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	5,00000	0,99	R\$ 4,95
99901.1.2	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20 CM NA COR NATURAL	MAT.	M2	1,05000	28,50	R\$ 29,93
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	15,73	R\$ 18,88
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-LAD-010</b>	<b>REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM, NA COR NATURAL</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	5,00000	0,99	R\$ 4,95
99901.1.5	LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM COR NATURAL	MAT.	M2	1,05000	27,00	R\$ 28,35
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-065	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	15,73	R\$ 18,88
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-LAM-005</b>	<b>REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO</b>	<b>M2</b>				
99900.1.303	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO	MAT.	M2	1,05000	39,92	R\$ 41,92
<b>REV-LAM-010</b>	<b>REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10 CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO</b>	<b>M2</b>				
77701.1.1	REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10 CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO	EMPRE	M2	1,05000	38,36	R\$ 40,28
99900.3.285	BARROTE 3 X 2 CM	MAT.	M	2,50000	4,80	R\$ 12,00
AUX-ARG-020	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:5	SER.CG	M3	0,03000	318,40	R\$ 9,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>REV-LIT-005</b>	<b>LITOCERÂMICA DE 6,0 X 22,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.1.300	LITOCERÂMICA TIPO TIJOLINHO 6,0 X 22,5 CM	MAT.	M2	1,05000	21,73	R\$ 22,82
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	4,50000	0,99	R\$ 4,46
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,40000	15,73	R\$ 22,02
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-MAR-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM MÁRMORE BRANCO NACIONAL E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,25000	0,40	R\$ 0,10
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.81	MÁRMORE BRANCO ESP. = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	140,72	R\$ 147,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-055	GRANITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	16,20	R\$ 24,30
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>REV-NAT-005</b>	<b>REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:4, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02200	347,34	R\$ 7,64
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>REV-NAT-010</b>	<b>REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02000	395,74	R\$ 7,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>REV-NAT-015</b>	<b>REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA ADITIVO IMPERMEABILIZANTE</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,40000	4,36	R\$ 1,74
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02000	395,74	R\$ 7,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>REV-NAT-020</b>	<b>REVESTIMENTO NATADO LISO A COR, COM ARGAMASSA 1:4, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	3,00000	0,40	R\$ 1,20
99900.3.261	PIGMENTO MINERAL EM PÓ XADREZ	MAT.	KG	0,15000	26,03	R\$ 3,90
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,02000	347,34	R\$ 6,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
<b>REV-PAS-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM PASTILHA DE VIDRO (VIDROTIL), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.274	ARGAMASSA ARGAGLASS	MAT.	KG	5,50000	3,27	R\$ 17,99
99901.1.110	PASTILHA DE VIDRO VIDROTIL COR ESCURA	MAT.	M2	1,10000	173,12	R\$ 190,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	15,73	R\$ 39,33
<b>REV-PAS-010</b>	<b>REVESTIMENTO COM PASTILHAS DE PORCELANA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.274	ARGAMASSA ARGAGLASS	MAT.	KG	5,50000	3,27	R\$ 17,99
99901.1.111	PASTILHA PORCELANA ESMALTADA 3/4	MAT.	M2	1,10000	81,34	R\$ 89,47
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	15,73	R\$ 39,33
<b>REV-POR-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM GRÊS-PORCELANATO 30 X 30 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.5.15	PORCELANATO POLIDO (LARGURA: 300 MM / COMPRIMENTO: 300 MM / ESPESSURA: 8,60 MM)	MAT.	M2	1,10000	67,65	R\$ 74,42
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	8,00000	0,99	R\$ 7,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	15,73	R\$ 6,92
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-POR-010</b>	<b>REVESTIMENTO COM GRÊS-PORCELANATO 40 X 40 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.5.14	PORCELANATO POLIDO (LARGURA: 400 MM / COMPRIMENTO: 400 MM / ESPESSURA: 8,60 MM)	MAT.	M2	1,10000	67,65	R\$ 74,42
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	8,00000	0,99	R\$ 7,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	15,73	R\$ 6,92
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-POR-011</b>	<b>REVESTIMENTO COM PORCELANATO 45 X 45 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.5.150D	PORCELANATO POLIDO (LARGURA: 450 MM / COMPRIMENTO: 450 MM / ESPESSURA: 8,60 MM)	MAT.	M2	1,10000	67,65	R\$ 74,42
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	8,00000	0,99	R\$ 7,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	15,73	R\$ 6,92
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-POR-012</b>	<b>REVESTIMENTO COM PORCELANATO 60 X 60 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO</b>	<b>M2</b>				
09310.3.5.150	PORCELANATO POLIDO (LARGURA: 600 MM / COMPRIMENTO: 600 MM / ESPESSURA: 8,60 MM)	MAT.	M2	1,10000	67,65	R\$ 74,42
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	8,00000	0,99	R\$ 7,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22000	12,23	R\$ 2,69
MAO-OFC-005	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	15,73	R\$ 6,92
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-PST-005</b>	<b>ARREIMATE EM PEDRA SÃO TOMÉ H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	0,26800	0,99	R\$ 0,27



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99901.1.113	PEDRA SÃO TOMÉ H = 5 CM	MAT.	M	1,05000	2,10	R\$ 2,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	12,23	R\$ 3,06
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,05000	6,93	R\$ 0,35
<b>REV-PST-010</b>	<b>REVESTIMENTO EM PEDRA SÃO TOMÉ 40 X 40 CM (PREÇO MÉDIO)</b>	<b>M2</b>				
99900.3.271	ARGAMASSA ACII	MAT.	KG	5,00000	0,99	R\$ 4,95
99901.1.114	PEDRA SÃO TOMÉ SERRADA 40 X 40 X 2 CM	MAT.	M2	1,05000	42,00	R\$ 44,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>REV-QDR-010</b>	<b>REVESTIMENTO DE QUADROS PARA GIZ COM 2 MASSAS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.8.1	PÓ DE PEDRA	MAT.	M3	0,00200	70,22	R\$ 0,14
03050.3.1.1	ADITIVO EXPANSOR PARA ARGAMASSA	MAT.	KG	0,15000	4,36	R\$ 0,65
99900.3.261	PIGMENTO MINERAL EM PÓ XADREZ	MAT.	KG	0,20000	26,03	R\$ 5,21
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,02110	395,74	R\$ 8,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,30000	17,08	R\$ 22,20
<b>REV-QUA-005</b>	<b>REVESTIMENTO COM ARGAMASSA QUARTZOSA</b>	<b>M2</b>				
77700.4.9	REVESTIMENTO MONOMASSA QUARTIZOSA	EMPRE	M2	1,00000	15,00	R\$ 15,00
<b>REV-REB-005</b>	<b>REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02200	284,54	R\$ 6,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	12,23	R\$ 9,17
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>REV-REB-010</b>	<b>REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE</b>	<b>M2</b>				
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,40000	4,36	R\$ 1,74
AUX-ARG-040	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:9	SER.CG	M3	0,02200	374,52	R\$ 8,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>REV-REB-015</b>	<b>REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:8 CIMENTO, CAL E AREIA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-035	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8	SER.CG	M3	0,02200	305,34	R\$ 6,72
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>REV-REB-020</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES EM CAMADA ÚNICA 1:3, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02200	284,54	R\$ 6,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>REV-REB-021</b>	<b>REVESTIMENTO DE TETOS EM CAMADA ÚNICA 1:3, CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>				
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02200	284,54	R\$ 6,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	12,23	R\$ 8,56
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	17,08	R\$ 11,96
<b>REV-REB-025</b>	<b>REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE EM DUAS CAMADAS SOBREPOSTAS DE CIMENTO E AREIA 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E DUAS DEMÃOS DE PINTURA DE EMULSÃO ASFÁLTICA SEM CREOSÓIS</b>	<b>M2</b>				
02230.3.6.1	ESTOPA DE ALGODÃO	MAT.	KG	0,03000	11,54	R\$ 0,35
99900.3.45	IGOL A	MAT.	KG	0,31500	15,18	R\$ 4,78
AUX-ARG-030	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:7	SER.CG	M3	0,02600	284,54	R\$ 7,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,28000	17,08	R\$ 21,86
MAO-OFC-080	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,24000	17,01	R\$ 4,08
<b>REV-VER-010</b>	<b>ISOLAMENTO TÉRMICO EM ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E VERMICULITA, E = 4 CM</b>	<b>M2</b>				
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,04000	85,17	R\$ 3,41
AUX-VER-010	ARGAMASSA COM VERMICULITA	SER.CG	M3	0,04000	429,15	R\$ 17,17
<b>ROD-ARD-005</b>	<b>RODAPÉ DE PEDRA ARDÓSIA H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,25000	1,51	R\$ 0,38
99902.1.13	RODAPÉ DE ARDÓSIA H = 5 CM	MAT.	M	1,05000	3,15	R\$ 3,31
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,05000	6,93	R\$ 0,35
<b>ROD-ARD-010</b>	<b>RODAPÉ DE PEDRA ARDÓSIA H = 7 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,35000	1,51	R\$ 0,53
99902.1.14	RODAPÉ DE ARDÓSIA H = 7 CM	MAT.	M	1,05000	3,15	R\$ 3,31
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,07000	6,93	R\$ 0,49
<b>ROD-ARG-005</b>	<b>RODAPÉ DE ARGAMASSA 1:3 H = 5 CM, DESEMPENADO E ALISADO A COLHER</b>	<b>M</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,25000	0,40	R\$ 0,10

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22500	12,23	R\$ 2,75
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,08	R\$ 7,69
<b>ROD-ARG-010</b>	<b>RODAPÉ DE ARGAMASSA 1:3 H = 7 CM, DESEMPENADO E ALISADO A COLHER</b>	<b>M</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,50000	0,40	R\$ 0,20
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00150	395,74	R\$ 0,59
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22500	12,23	R\$ 2,75
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>ROD-ARG-015</b>	<b>RODAPÉ DE ARGAMASSA 1:3 H = 10 CM, DESEMPENADO E ALISADO A COLHER</b>	<b>M</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,70000	0,40	R\$ 0,28
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,22500	12,23	R\$ 2,75
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>ROD-CER-005</b>	<b>RODAPÉ DE CERÂMICA H = 10 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,45000	1,51	R\$ 0,68
99900.3.454	CERÂMICA ESMALTADA 20 X 20 CM	MAT.	M2	0,10000	20,65	R\$ 2,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	0,50000	6,93	R\$ 3,47
<b>ROD-GRA-005</b>	<b>RODAPÉ DE GRANITO H = 7 CM CINZA ANDORINHA</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,35000	1,51	R\$ 0,53
99902.1.11	RODAPÉ DE GRANITO 7 X 2 CM CINZA ANDORINHA	MAT.	M	1,05000	15,25	R\$ 16,01
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-GRA-010</b>	<b>RODAPÉ DE GRANITO H = 5 CM CINZA ANDORINHA</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,25000	1,51	R\$ 0,38
99902.1.152	RODAPÉ DE GRANITO 5 X 2 CM CINZA ANDORINHA	MAT.	M	1,05000	12,15	R\$ 12,76
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-GRA-015</b>	<b>RODAPÉ DE GRANITO H = 10 CM CINZA ANDORINHA</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99902.1.151	RODAPÉ DE GRANITO 10 X 2 CM CINZA ANDORINHA	MAT.	M	1,05000	22,21	R\$ 23,32
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-IAR-005</b>	<b>RODAPÉ INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA CINZA H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,40000	0,40	R\$ 0,16
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	0,70000	0,18	R\$ 0,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>ROD-IAR-010</b>	<b>RODAPÉ INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA CINZA H = 7 CM</b>	<b>M</b>				
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	0,56000	0,40	R\$ 0,22
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	0,98000	0,18	R\$ 0,18
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>ROD-MAD-005</b>	<b>RODAPÉ DE MADEIRA SUCUPIRA OU IPÊ, H = 7 CM</b>	<b>M</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,00600	8,26	R\$ 0,05
99902.1.7	RODAPÉ DE SUCUPIRA OU IPÊ H = 7 CM	MAT.	M	1,05000	8,46	R\$ 8,88
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,54	R\$ 4,06
MAO-OFC-015	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	16,80	R\$ 6,72
<b>ROD-MAR-005</b>	<b>RODAPÉ DE MÁRMORE BRANCO H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,25000	1,51	R\$ 0,38
99902.1.8	RODAPÉ DE MÁRMORE BRANCO H = 5 CM	MAT.	M	1,05000	13,01	R\$ 13,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-MAR-010</b>	<b>RODAPÉ DE MÁRMORE BRANCO H = 7 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,35000	1,51	R\$ 0,53
99902.1.9	RODAPÉ DE MÁRMORE BRANCO 7 X 1,5 CM	MAT.	M	1,05000	15,47	R\$ 16,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-MAR-015</b>	<b>RODAPÉ DE MÁRMORE BRANCO H = 10 CM</b>	<b>M</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	0,50000	1,51	R\$ 0,76
99902.1.10	RODAPÉ MÁRMORE BRANCO, H = 10 CM	MAT.	M	1,05000	21,93	R\$ 23,03
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	12,23	R\$ 1,83
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,15000	17,08	R\$ 2,56
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>ROD-MIT-005</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE CINZA H = 5 CM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,10000	0,40	R\$ 0,84
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	1,60000	0,18	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>ROD-MIT-010</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE CINZA H = 7 CM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,07000	65,00	R\$ 4,55
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,94000	0,40	R\$ 1,18
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	2,24000	0,18	R\$ 0,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>ROD-MIT-010D</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE H = 7 CM, COM CIMENTO BRANCO</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,07000	65,00	R\$ 4,55
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	2,94000	2,69	R\$ 7,91
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,47000	0,40	R\$ 0,59
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	2,24000	0,18	R\$ 0,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>ROD-MIT-011</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE CINZA H = 10 CM</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,10000	65,00	R\$ 6,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	4,20000	0,40	R\$ 1,68
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	3,20000	0,18	R\$ 0,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>ROD-MIT-015</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE H = 5 CM, COM CIMENTO BRANCO</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,05000	65,00	R\$ 3,25
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	2,10000	2,69	R\$ 5,65
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,05000	0,40	R\$ 0,42
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	1,60000	0,18	R\$ 0,29
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>ROD-MIT-021</b>	<b>RODAPÉ DE MARMORITE H = 10 CM, COM CIMENTO BRANCO</b>	<b>M</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,10000	65,00	R\$ 6,50
02065.3.4.1	CIMENTO BRANCO NÃO ESTRUTURAL	MAT.	KG	4,20000	2,69	R\$ 11,30
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,10000	0,40	R\$ 0,84
99905.1.55	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	3,20000	0,18	R\$ 0,58
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,54000	17,08	R\$ 9,22
<b>SEDS-ALA-005</b>	<b>ALAMBRADO PARA PENITENCIÁRIAS, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 10 # 2" FIXADA EM QUADROS DE TUBOS AÇO GALVANIZADO D = 3", COM ESTICADOR D = 2", H = 4,0 M, CONFORME DETALHE 24 SEDS (INCLUSIVE FUNDAÇÃO) - PADRÃO PENITENCIÁRIA</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	4,00000	18,80	R\$ 75,20
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,15000	7,69	R\$ 1,15
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,07000	8,90	R\$ 0,62
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	1,50000	35,69	R\$ 53,54
15141.3.27.19	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3 ")	MAT.	M	1,92000	53,51	R\$ 102,74
ALV-EST-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMAÇÃO E = 15 CM	SER.CG	M2	0,30000	130,73	R\$ 39,22
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,04800	307,14	R\$ 14,74

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	10,52	R\$ 26,30
<b>SEDS-ANT-005</b>	<b>ANTEPARO METÁLICO PARA SETEIRAS DAS ALAS H = 50 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.217	ANTEPARO METÁLICO PARA SETEIRAS DAS ALAS H = 50 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	83,32	R\$ 83,32
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	0,50000	89,28	R\$ 44,64
<b>SEDS-BEL-005</b>	<b>BELICHE SIMPLES, EXCETO ESCADA - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.7.88	GROUT	MAT.	KG	66,00000	1,34	R\$ 88,44
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDACÃO	SER.CG	M2	4,48000	42,20	R\$ 189,06
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	31,00000	7,20	R\$ 223,21
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,57000	85,17	R\$ 48,55
AUX-LIX-005	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO MANUAL PARA PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO	SER.CG	M2	3,75000	7,33	R\$ 27,49
EST-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,57000	438,85	R\$ 250,15
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	8,52000	61,98	R\$ 528,11
PIN-OLE-005	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMAOS, SEM MASSA, SOBRE ALVENARIA REBOCADA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	8,95000	14,99	R\$ 134,16
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	8,95000	4,61	R\$ 41,28
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	8,95000	5,50	R\$ 49,19
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	6,69000	41,84	R\$ 279,91
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	8,95000	28,24	R\$ 252,77
<b>SEDS-CAM-005</b>	<b>CAMA INDIVIDUAL - D5-A - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
ALV-EST-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMAÇÃO E = 15 CM	SER.CG	M2	0,92400	130,73	R\$ 120,79
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,19000	85,17	R\$ 16,18
EST-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,19000	411,92	R\$ 78,26
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,28000	62,70	R\$ 17,56
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,00000	12,23	R\$ 110,07
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	9,00000	17,08	R\$ 153,72
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	1,26000	5,50	R\$ 6,92
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,70000	41,84	R\$ 71,13
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,26000	28,24	R\$ 35,59
ROD-ARG-015	RODAPÉ DE ARGAMASSA 1:3 H = 10 CM, DESEMPENADO E ALISADO A COLHER	SER.CG	M	2,85000	12,76	R\$ 36,36
<b>SEDS-COL-005</b>	<b>ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00800	65,00	R\$ 0,52
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,08000	0,40	R\$ 0,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>SEDS-COR-005</b>	<b>GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS</b>	<b>M</b>				
99999.1.221	GUARDA CORPO EM TUBO METALON, 04 BARRAS HORIZONTAIS (D = 3,2 CM) E 01 BARRA VERTICAL A CADA 1,20 M - H = 1,20 M - PADRÃO SEDS	MAT.	M	1,00000	270,00	R\$ 270,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SEDS-ESC-005</b>	<b>ESCADA PARA BELICHE - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99900.2.3	DRAMIX 0,90 MM RC 65/60 BN 20 KG	MAT.	KG	1,00000	62,02	R\$ 62,02
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,04000	85,17	R\$ 3,41
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,04000	428,04	R\$ 17,12
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	1,22000	61,98	R\$ 75,62
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,89000	41,84	R\$ 79,08
<b>SEDS-ESQ-005</b>	<b>PORTA DE ABRIR, 01 FOLHA, EM CHAPA 14 SAE 1020 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.201	PORTA DE ABRIR, 01 FOLHA, EM CHAPA 14 SAE 1020 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	450,00	R\$ 450,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-010</b>	<b>JANELA EM GRADE E TELA - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.202	JANELA EM GRADE E TELA - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	230,00	R\$ 230,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-015</b>	<b>PORTA DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA 14 SAE 1020 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.203	PORTA DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA 14 SAE 1020 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	450,00	R\$ 450,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>SEDS-ESQ-020</b>	<b>JANELA DE FERRO E METALON COM CHAPA E GRADE - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.204	JANELA DE FERRO E METALON COM CHAPA E GRADE - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	445,00	R\$ 445,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-025</b>	<b>JANELA BASCULANTE METÁLICA EM QUADRO CANTONEIRA 3/4" X 3/4" X 1/8" COM TELA MOSQUITEIRO - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.205	JANELA BASCULANTE METÁLICA EM QUADRO CANTONEIRA 3/4" X 3/4" X 1/8" COM TELA MOSQUITEIRO - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	380,00	R\$ 380,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-030</b>	<b>JANELA DE FERRO - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.206	JANELA DE FERRO - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	285,16	R\$ 285,16
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-035</b>	<b>JANELA VENEZIANA FIXA EM CHAPA 14 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.207	JANELA VENEZIANA FIXA EM CHAPA 14 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	386,57	R\$ 386,57
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-040</b>	<b>JANELA FIXA EM CHAPA - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.208	JANELA FIXA EM CHAPA - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	230,00	R\$ 230,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-045</b>	<b>PORTA DE ABRIR EM BARRAS TRANSVERSAIS DE FERRO CHATO SAE 1045 2" X 5/16" REVESTIDA EM CHAPA 14 SAE 1020 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.209	PORTA DE ABRIR EM BARRAS TRANSVERSAIS DE FERRO CHATO SAE 1045 2" X 5/16" REVESTIDA EM CHAPA 14 AÇO SAE 1020 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	800,00	R\$ 800,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-050</b>	<b>PORTA DE ABRIR EM FERRO E TELA FIO 6 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.211	PORTA DE ABRIR EM FERRO E TELA FIO 6 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	150,00	R\$ 150,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-055</b>	<b>PORTA EM TELA ONDULADA ARTÍSTICA MALHA 30 X 30 CM, FIO 10 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.212	PORTA EM TELA ONDULADA ARTÍSTICA MALHA 30 X 30 FIO 10 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	250,00	R\$ 250,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-060</b>	<b>JANELA EM GRADE - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.213	JANELA GRADE - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	260,00	R\$ 260,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-065</b>	<b>JANELA EM GRADE DE FERRO EM BARRAS TRANSVERSAIS DE FERRO CHATO SAE 1045 2" X 5/16" - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.214	JANELA EM GRADE DE FERRO EM BARRAS TRANSVERSAIS DE FERRO CHATO SAE 1045 2" X 5/16" - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	220,00	R\$ 220,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-070</b>	<b>PORTA DE ABRIR EM GRADE - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.215	PORTA DE ABRIR EM GRADE - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	480,00	R\$ 480,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-075</b>	<b>PORTA DE ABRIR EM GRADE E TELA - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.216	PORTA DE ABRIR EM GRADE E TELA - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	650,00	R\$ 650,00
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-080</b>	<b>ESQUADRIA METÁLICA PARA PASSA DOCUMENTOS - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.218	ESQUADRIA METÁLICA PARA PASSA DOCUMENTOS - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	316,26	R\$ 316,26
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-085</b>	<b>JANELA TIPO VENEZIANA EM CHAPA 14 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M2</b>				
99999.1.222	JANELA TIPO VENEZIANA EM CHAPA 14 - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	386,57	R\$ 386,57
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-ESQ-090</b>	<b>GRADE FIXA E PORTA DE ABRIR COM GRADE E CHAPA E TRANCA DE SEGURANÇA</b>	<b>M2</b>				
99999.2.212	GRADE FIXA E PORTA DE ABRIR COM GRADE E CHAPA E TRANCA DE SEGURANÇA - PADRÃO SEDS	MAT.	M2	1,00000	688,52	R\$ 688,52
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	1,00000	89,28	R\$ 89,28
<b>SEDS-GRE-005</b>	<b>GRELHA METÁLICA 20 X 20 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.219	GRELHA METÁLICA 20 X 20 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	57,86	R\$ 57,86
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
<b>SEDS-GRE-010</b>	<b>GRELHA EM AÇO INOX L = 20 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>M</b>				
99999.1.220	GRELHA EM AÇO INOX L = 20 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	M	1,00000	424,69	R\$ 424,69
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SEDS-LAV-005</b>	<b>LAVATÓRIO DE ALVENARIA E CONCRETO 60 X 40 CM (D1) - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
ALV-EST-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMAÇÃO E = 15 CM	SER.CG	M2	0,96000	130,73	R\$ 125,50
AUX-BAN-005	BANCADA EM CONCRETO L = 40 CM COM DRAMIX	SER.CG	M2	0,24000	291,26	R\$ 69,90
IMP-PIN-010	PINTURA IMPEREMABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	SER.CG	M2	1,38000	16,59	R\$ 22,89
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	1,38000	5,50	R\$ 7,58
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,38000	41,84	R\$ 57,74
<b>SEDS-MAR-005</b>	<b>MARCO DE CONCRETO ARMADO JUNTO AS PORTAS DE CELA E/OU ALOJAMENTO - INCLUSO FORMA, DESFORMA, AÇO E CONCRETO FCK = 20 MPA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	65,00000	7,20	R\$ 468,03
AUX-CON-040	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 20 MPA	SER.CG	M3	1,00000	322,49	R\$ 322,49
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	1,00000	85,17	R\$ 85,17
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	10,00000	62,70	R\$ 627,04
<b>SEDS-MES-005</b>	<b>MESA DE CABECEIRA EM CONCRETO, EXCETO PINTURA - D6 - PADRÃO SEDS</b>	<b>M</b>				
ALV-EST-005	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA E ARMAÇÃO E = 10 CM	SER.CG	M2	0,63000	123,91	R\$ 78,06
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,44000	7,20	R\$ 10,37
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,07600	85,17	R\$ 6,47
EST-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,07600	411,92	R\$ 31,31
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,66000	62,70	R\$ 41,38
IMP-PIN-010	PINTURA IMPEREMABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	SER.CG	M2	1,97000	16,59	R\$ 32,68
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	1,97000	5,50	R\$ 10,83
ROD-ARG-015	RODAPÉ DE ARGAMASSA 1:3 H = 10 CM, DESEMPENADO E ALISADO A COLHER	SER.CG	M	1,00000	12,76	R\$ 12,76
<b>SEDS-MES-010</b>	<b>MESA DE CABECEIRA EM CONCRETO, EXCETO BANCO DE CONCRETO E PINTURA - D6-A - PADRÃO SEDS</b>	<b>M</b>				
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,03900	85,17	R\$ 3,32
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,03900	428,04	R\$ 16,69
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,69600	62,70	R\$ 43,64
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,30000	41,84	R\$ 54,39
<b>SEDS-MUR-005</b>	<b>MURO DE SEGURANÇA EM BLOCO DE CONCRETO REVESTIDO E PINTADO COM TINTA ACRÍLICA E = 20 CM, H = 5,15 M, EXCLUSIVE FUNDAÇÃO (ESTACA E BLOCOS) - DET SEDS 23</b>	<b>M</b>				
ALV-BLO-045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 20 CM, A REVESTIR, PORTANTE - BLOCO FCK = 4,5 MPA	SER.CG	M2	2,00000	56,24	R\$ 112,49
ALV-EST-030	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 15 MPA, SEM ARMAÇÃO E = 20 CM	SER.CG	M2	2,60000	106,69	R\$ 277,39
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	24,37000	7,20	R\$ 175,47
EST-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,22000	438,85	R\$ 96,55
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	3,10000	62,70	R\$ 194,38
FUN-CON-050	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,09000	416,25	R\$ 37,46
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,89000	57,89	R\$ 51,52
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	0,01000	397,92	R\$ 3,98
JUN-DIL-005	ENCHIMENTO DE JUNTA COM MASTIQUE E = 3 MM	SER.CG	M	0,36000	21,56	R\$ 7,76
JUN-DIL-015	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO DE LAJES DE TRANSIÇÃO, COM ISOPOR E = 2 CM	SER.CG	M	0,36000	7,70	R\$ 2,77
PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	9,20000	13,72	R\$ 126,23
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	9,20000	5,50	R\$ 50,56
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	9,20000	28,24	R\$ 259,83
TER-API-010	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	SER.CG	M2	0,18000	7,37	R\$ 1,33
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,35000	41,58	R\$ 14,55
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,26000	41,58	R\$ 10,81
<b>SEDS-PRA-005</b>	<b>PRATELEIRA DE CONCRETO, ACABAMENTO NATADO VERDE L = 40 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>M</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,60000	7,20	R\$ 11,52
EST-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,04000	411,92	R\$ 16,48
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,40000	62,70	R\$ 25,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
PIN-OLE-005	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS, SEM MASSA, SOBRE ALVENARIA REBOCADA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,94400	14,99	R\$ 14,15
PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	SER.CG	M2	0,94400	4,61	R\$ 4,35
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	0,47200	41,84	R\$ 19,75
<b>SEDS-PRA-010</b>	<b>PRATELEIRA DE CONCRETO COM DRAMIX, L = 40 CM COM APOIO EM METALON</b>	<b>M</b>				
99900.2.3	DRAMIX 0,90 MM RC 65/60 BN 20 KG	MAT.	KG	0,59000	62,02	R\$ 36,59
99901.1.90	METALON 20 X 30 MM	MAT.	M	0,90000	7,70	R\$ 6,93
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,02000	428,04	R\$ 8,56
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,72000	62,70	R\$ 45,15
IMP-PIN-010	PINTURA IMPEREMABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	SER.CG	M2	0,49000	16,59	R\$ 8,13
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>SEDS-SET-005</b>	<b>S1- SETEIRA EM CHAPA 95 X 12 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.223	S1 - SETEIRA EM CHAPA 95 X 12 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	129,60	R\$ 129,60
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	0,50000	89,28	R\$ 44,64
<b>SEDS-SET-010</b>	<b>S2 - SETEIRA EM CHAPA 115 X 12 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.224	S2 - SETEIRA EM CHAPA 115 X 12 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	208,29	R\$ 208,29
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	0,50000	89,28	R\$ 44,64
<b>SEDS-SET-015</b>	<b>S3 - JANELA DE GRADE DE SETEIRA FIXA 80 X 12 CM - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
99999.1.225	S3 - JANELA DE GRADE DE SETEIRA FIXA 80 X 12 CM - PADRÃO SEDS	MAT.	UN	1,00000	121,50	R\$ 121,50
SEDS-COL-005	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO E CHAPA	SER.CG	M2	0,50000	89,28	R\$ 44,64
<b>SEDS-TAN-005</b>	<b>BANCADA COM TANQUE EM CONCRETO 140 X 55 CM, (D12), EXCETO ALVENARIA, BARRADO EM AZULEJO E PINTURA - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	26,00000	7,20	R\$ 187,21
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,32000	85,17	R\$ 27,25
EST-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,32000	411,92	R\$ 131,81
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	6,40000	62,70	R\$ 401,31
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	12,23	R\$ 31,80
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	17,08	R\$ 44,41
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	6,40000	5,50	R\$ 35,17
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	6,40000	41,84	R\$ 267,78
<b>SEDS-VAS-005</b>	<b>VASO SANITÁRIO ENVELOPADO - COMPLETO, EXCETO VÁLVULA DE DESCARGA - D2/SITUAÇÃO 01 - PADRÃO SEDS</b>	<b>UN</b>				
15105.3.1.1	TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA PARA BACIA (COMPRIMENTO: 250,00 MM / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	1,00000	34,35	R\$ 34,35
15410.3.3.3	BACIA DE LOUÇA SIFONADA CONVENCIONAL - PADRÃO POPULAR	MAT.	UN	1,00000	118,95	R\$ 118,95
AUX-LAN-010	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	SER.CG	M3	0,09000	85,17	R\$ 7,67
EST-CON-020	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,09000	411,92	R\$ 37,07
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,90000	62,70	R\$ 56,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	12,23	R\$ 31,80
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,60000	17,08	R\$ 44,41
REV-NAT-010	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	0,90000	41,84	R\$ 37,66
<b>SEDS-VIS-001</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VISOR 30 X 20 CM DE VIDRO EM CRISTAL INCOLOR FIXO E = 4 MM COM MOLDURA DE MADEIRA</b>	<b>UN</b>				
99999.5.5	VIDRO PLUMBÍFERO 40X30CM / 2.1MMPB P/ RAIOS X	EMPRE	UN	1,00000	2.100,00	R\$ 2.100,00
<b>SEE-ALA-005</b>	<b>ALAMBRADO H = 3,20 M, TELA GALVANIZADA FIO 12, # 7,5 CM, TUBO FERRO 50 MM, PAREDE CHAPA 13, FIXADO EM FUNDAÇÃO DE CONCRETO FCK = 20 MPA, COM PROF. = 50 CM, INCLUSIVE UM PORTÃO (180 X 210 CM) E PINTURA</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	3,36000	18,80	R\$ 63,17
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,20000	7,69	R\$ 1,54
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,08800	8,90	R\$ 0,78
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	3,36000	35,69	R\$ 119,92
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	10,52	R\$ 12,62
SEE-FUN-010	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA.	SER.CG	M3	0,10000	2.843,06	R\$ 284,31

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SEE-ALA-010	<b>ALAMBRADO H = 4,00 M, TELA GALVANIZADA FIO 12, # 7,5 CM, TUBO FERRO 50 MM, PAREDE CHAPA 13, FIXADO EM FUNDAÇÃO DE CONCRETO FCK = 20 MPA, COM PROF. = 50 CM, INCLUSIVE DOIS PORTÕES (180 X 210 CM E 90 X 210 CM) E PINTURA</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	4,20000	18,80	R\$ 78,96
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,25000	7,69	R\$ 1,92
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,11000	8,90	R\$ 0,98
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	4,20000	35,69	R\$ 149,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	10,52	R\$ 12,62
SEE-FUN-010	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA.	SER.CG	M3	0,10000	2.843,06	R\$ 284,31
SEE-ALA-015	<b>ALAMBRADO H = 6,00 M, TELA GALVANIZADA FIO 12, # 7,5 CM, TUBO FERRO 50 MM, PAREDE CHAPA 13, FIXADO EM FUNDAÇÃO DE CONCRETO FCK = 15 MPA, COM PROF. = 50 CM, INCLUSIVE UM PORTÃO (90 X 210 CM) E PINTURA</b>	<b>M</b>				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	6,30000	18,80	R\$ 118,44
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,37500	7,69	R\$ 2,88
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,16500	8,90	R\$ 1,47
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	6,30000	35,69	R\$ 224,85
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	10,52	R\$ 12,62
SEE-FUN-010	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA.	SER.CG	M3	0,10000	2.843,06	R\$ 284,31
SEE-ALÇ-005	<b>ALÇAPÃO (85,50 CM X 65,70 CM) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA. CONFORME PROJETO AMPLIAÇÃO ESQUADRIAS PADRÃO 5/2000</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.408	CADEADO 50 MM	MAT.	PC	1,00000	21,32	R\$ 21,32
99999.1.934	ALÇAPÃO (85,50 CM X 65,70 CM) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA. CONFORME PROJETO AMPLIAÇÃO ESQUADRIAS PADRÃO 5/2000.	MAT.	UN	1,00000	160,00	R\$ 160,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,56170	89,46	R\$ 50,25
SEE-ALÇ-010	<b>ALÇAPÃO - EMPENA (60 CM X 100 CM) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA. CONFORME PROJETO AMPLIAÇÃO ESQUADRIAS PADRÃO 5/2000</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.264	ALÇAPÃO - EMPENA (60 CM X 100 CM) ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, ASSENTADA. CONFORME PROJETO AMPLIAÇÃO ESQUADRIAS PADRÃO 5/2000.	MAT.	PÇ	1,00000	180,00	R\$ 180,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,60000	89,46	R\$ 53,68
SEE-ARM-005	<b>AC-ARMÁRIO (71 X 52 X 350 CM) EM MADEIRA MACIÇA, COM PORTAS E PUXADORES, SOB BANCADA DO LABORATORIO COM PRATELEIRA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO</b>	<b>CJ</b>				
77700.5.2	AC-ARMÁRIO (71 X 52 X 350 CM) EM MADEIRA MACIÇA, COM PORTAS E PUXADORES, SOB BANCADA DO LABORATORIO COM PRATELEIRA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	EMPRE	CJ	1,00000	560,90	R\$ 560,90
SEE-ARM-010	<b>A1- ARMÁRIO COM PORTAS DE MADEIRA SOB BANCA, UM MÓDULO DE 80 X 110 CM, PRATELEIRA E MESA DE ARDOSIA POLIDA, E = 3 CM</b>	<b>CJ</b>				
77700.5.1	A1- ARMÁRIO COM PORTAS DE MADEIRA SOB BANCA, UM MÓDULO	EMPRE	PC	1,00000	435,00	R\$ 435,00
SEE-ARM-015	<b>ARMARIO SOB BANCADA LABORATORIO (0,52X0,71X7,05)+(0,52X0,71X3,05) EM ESTRUTURA DE MADEIRA E PORTAS EM COMPENSADO 20 MM, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, CONFORME DETALHES PROJETO PADRÃO DEOP</b>	<b>CJ</b>				
77706.1.2	ARMARIO SOB BANCADA LABORATORIO (0,52X0,71X7,05)+(0,52X0,71X3,05) EM ESTRUTURA DE MADEIRA E PORTAS EM COMPENSADO 20 MM, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, CONFORME DETALHES PROJETO PADRÃO DEOP.	EMPRE	CJ	1,00000	821,60	R\$ 821,60
SEE-ARM-020	<b>ARMÁRIO PARA VASSOURAS - D.M.L.</b>	<b>UN</b>				
77706.1.5	ARMÁRIO PARA VASSOURAS - D.M.L.	EMPRE	UN	1,00000	164,40	R\$ 164,40
SEE-ARM-025	<b>ESCANINHO</b>	<b>UN</b>				
77706.1.6	ESCANINHO	EMPRE	UN	1,00000	198,00	R\$ 198,00
SEE-ARQ-005	<b>ARQUIBANCADA PADRÃO DE CONCRETO SEM SOLO, METRO DE CADA DEGRAU DE 90 X 40 CM, DESEMPENADO A FRESCO E DEGRAUS INTERMEDIÁRIO DE 10 EM 10 M (PARA MEDIÇÕES: MULTIPLICAR A EXTENSÃO PELO NÚMERO DE DEGRAUS) - (PADRÃO SEE)</b>	<b>M</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,05800	64,73	R\$ 3,75
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,01130	389,32	R\$ 4,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,21000	17,08	R\$ 3,59
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,04000	41,58	R\$ 1,66
SEE-BAN-005	<b>BANCADA DE LABORATÓRIO COMPLETA, INCLUSIVE ARMÁRIO EM COMPENSADO 20 MM, COM PORTA REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO NAS DUAS FACES, H = 75 CM, PRATEIRA REVESTIDA, BANCADA L = 60 CM E RODABANCA DE GRANITO CINZA ANDORINHA,</b>	<b>CJ</b>				
77700.6.6	FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO	EMPRE	UN	3,00000	52,50	R\$ 157,50
77706.1.1	ARMÁRIO SOB BANCADA DE LABORATÓRIO EM COMPENSADO 20 MM	EMPRE	M2	2,90000	790,00	R\$ 2.291,00
BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	SER.CG	M2	4,32000	303,87	R\$ 1.312,71
BAN-ROD-010	RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, E = 2 CM	SER.CG	M	8,40000	29,52	R\$ 247,97
LOU-BOJ-010	BOJO EM AÇO INOX Nº 2 (56 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS	SER.CG	UN	1,00000	298,36	R\$ 298,36
MET-TOR-015	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2"	SER.CG	UN	1,00000	219,52	R\$ 219,52
PIS-SOC-005	SOCO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS H = 10 CM	SER.CG	M2	2,15000	66,18	R\$ 142,28
SEE-BAR-005	<b>BARRAMENTO DE MADEIRA IPÊ PARA SALA DE AULA, L = 7 CM</b>	<b>M</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	2,00000	0,46	R\$ 0,92
99903.1.35	TABEIRA EM IPÊ H = 7 CM	MAT.	M	1,00000	7,22	R\$ 7,22
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,54	R\$ 4,06
MAO-OFC-115	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	15,58	R\$ 1,56
SEE-ESQ-005	<b>COMPENSADO PINTADO PARA FECHAMENTO BALCÃO SECRETARIA, INCLUSO CANTONEIRAS PARA FIXAÇÃO NA ALVENARIA E TAMPO. CONFORME DETALHE 33-D AGOSTO 2001 PROJETO PADRÃO DEOP</b>	<b>M2</b>				
77706.1.3	COMPENSADO PINTADO PARA FECHAMENTO BALCÃO SECRETARIA, INCLUSO CANTONEIRAS PARA FIXAÇÃO NA ALVENARIA E TAMPO. CONFORME DETALHE 33-D AGOSTO 2001 PROJETO PADRÃO DEOP	EMPRE	M2	1,00000	90,37	R\$ 90,37
SEE-ESQ-010	<b>P8 (83 CM X 60 CM) PORTINHOLA EM COMPENSADO PINTADO COM TRINCO, CONFORME DETALHE 33-D AGOSTO 2001 PROJETO PADRÃO DEOP</b>	<b>M2</b>				
77706.1.4	P8 (83 CM X 60 CM) PORTINHOLA EM COMPENSADO PINTADO COM TRINCO, CONFORME DETALHE 33-D AGOSTO 2001 PROJETO PADRÃO DEOP	EMPRE	PÇ	1,00000	131,52	R\$ 131,52
SEE-EST-005	<b>PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPA, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA E DESFORMA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	88,60000	7,20	R\$ 637,96
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	22,00000	61,98	R\$ 1.363,66
SEE-EST-010	<b>PILARETE DE CONCRETO 17 X 20 CM CONCRETO 20 MPA, APARENTE NA FACE EXTERNA , INCLUSIVE FORMA E AÇO, EM GUARDA - CORPO NAS CIRCULAÇÕES</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	88,60000	7,20	R\$ 637,96
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	20,50000	61,98	R\$ 1.270,68
SEE-EST-015	<b>CINTA DE CONCRETO ARMADO (10 X 10 CM) 20 MPA, EM GUARDA- CORPO, INCLUSIVE FORMA E AÇO, NAS CIRCULAÇÕES</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	30,00000	7,20	R\$ 216,01
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	14,30000	62,70	R\$ 896,67
SEE-EST-020	<b>PAREDE 15 CM CONCRETO 20 MPA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ARMAÇÃO, FORMA, DESFORMA (PAREDE DA CAIXA D'ÁGUA)</b>	<b>M2</b>				
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,48000	4,36	R\$ 2,09
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	9,00000	7,20	R\$ 64,80
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,15000	428,04	R\$ 64,21
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	2,00000	61,98	R\$ 123,97
SEE-EST-025	<b>ESCADA DE CONCRETO 20 MPA, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	80,00000	7,20	R\$ 576,03
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	15,00000	61,98	R\$ 929,77
SEE-EST-030	<b>LAJE MACIÇA 15 CM DE CONCRETO 13,5 MPA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ARMAÇÃO, FORMA , DESFORMA ( FUNDO CAIXA D'ÁGUA E COBERTURA)</b>	<b>M2</b>				
07110.3.3.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,48000	4,36	R\$ 2,09
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	7,20000	7,20	R\$ 51,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,15000	428,04	R\$ 64,21
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	1,00000	61,98	R\$ 61,98
SEE-EST-035	<b>LAJE 10 CM MACIÇA DE CONCRETO 20 MPA, COM ARMAÇÃO, FORMA RESINADA, ESCORAMENTO E DESFORMA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	6,00000	7,20	R\$ 43,20
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,10000	428,04	R\$ 42,80
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,00000	62,70	R\$ 62,70
LAJ-ESC-005	ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ MOLDADAS EM TABUAS DE PINHO, INCLUSIVE RETIRADA	SER.CG	M2	1,00000	5,97	R\$ 5,97
SEE-EST-040	<b>LAJE 8 CM MACIÇA DE CONCRETO 20MPA, COM ARMAÇÃO, FORMA RESINADA. ESCORAMENTO E DESFORMA</b>	<b>M2</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	4,80000	7,20	R\$ 34,56
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,08000	428,04	R\$ 34,24
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	1,00000	62,70	R\$ 62,70
LAJ-ESC-005	ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ MOLDADAS EM TABUAS DE PINHO, INCLUSIVE RETIRADA	SER.CG	M2	1,00000	5,97	R\$ 5,97
SEE-EST-045	<b>VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPA, APARENTE, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	60,00000	7,20	R\$ 432,02
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	10,50000	61,98	R\$ 650,84
SEE-EST-050	<b>CINTA DE CONCRETO ARMADO APARENTE (17 X 10 CM), 20 MPA, EM GUARDA- CORPO E PEITORIL, INCLUSIVE FORMA E AÇO, NAS CIRCULAÇÕES</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	30,00000	7,20	R\$ 216,01
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	14,30000	61,98	R\$ 886,38
SEE-EST-055	<b>ESCALA SOBRE O SOLO DEGRAUS APROXIMADAMENTE 50 X 16,5 CM</b>	<b>M2</b>				
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,16000	405,43	R\$ 64,87
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,70000	57,89	R\$ 40,52
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
SEE-EST-060	<b>CINTA DE CONCRETO ARMADO APARENTE (17 X 10 CM), 20 MPA, INCLUSIVE FORMA E AÇO, EM GUARDA- CORPO E PEITORIL,</b>	<b>M3</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	30,00000	7,20	R\$ 216,01
EST-CON-030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	428,04	R\$ 428,04
EST-FOR-025	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (5X)	SER.CG	M2	14,30000	61,98	R\$ 886,38
SEE-FOS-005	<b>FOSSA SÉPTICA TIPO A EM CONCRETO E ALVENARIA, CONFORME DETALHE 31 (PADRÃO PRÉDIOS ESCOLARES), INCLUSIVE POÇO ABSORVENTE E CAIXA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDACÃO	SER.CG	M2	26,78000	42,20	R\$ 1.130,16
ALV-TIJ-003	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,98000	26,91	R\$ 26,38
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	20,50000	112,06	R\$ 2.297,29
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	4,60000	138,48	R\$ 637,00
AUX-PLA-005	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,52000	179,71	R\$ 93,45
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	3,97000	138,48	R\$ 549,76
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,03000	1.659,45	R\$ 49,78
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	0,77000	397,92	R\$ 306,40
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,53000	99,05	R\$ 52,50
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,18000	91,92	R\$ 16,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	30,37000	30,50	R\$ 926,30
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	8,57000	14,06	R\$ 120,53
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	19,02000	41,58	R\$ 790,89
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	14,82000	55,04	R\$ 815,62
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	8,01000	73,38	R\$ 587,77
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	11,75000	41,58	R\$ 488,59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	30,10000	20,00	R\$ 602,00
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	30,10000	24,46	R\$ 736,25
SEE-FOS-010	<b>FOSSA SÉPTICA TIPO B EM CONCRETO E ALVENARIA, CONFORME DETALHE 31 (PADRÃO PRÉDIOS ESCOLARES), INCLUSIVE POÇO ABSORVENTE E CAIXA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	UN				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	33,28000	42,20	R\$ 1.404,47
ALV-TIJ-003	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,98000	26,91	R\$ 26,38
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	20,50000	112,06	R\$ 2.297,29
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	7,77000	138,48	R\$ 1.075,98
AUX-PLA-005	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,52000	179,71	R\$ 93,45
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	3,97000	138,48	R\$ 549,76
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,03000	1.659,45	R\$ 49,78
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	1,04000	397,92	R\$ 413,84
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,53000	99,05	R\$ 52,50
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,18000	91,92	R\$ 16,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	38,47000	30,50	R\$ 1.173,35
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	11,25000	14,06	R\$ 158,23
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	23,74000	41,58	R\$ 987,16
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	19,59000	55,04	R\$ 1.078,14
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	11,41000	73,38	R\$ 837,27
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	13,78000	41,58	R\$ 573,00
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	40,96000	20,00	R\$ 819,20
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	40,96000	24,46	R\$ 1.001,88
SEE-FOS-015	<b>FOSSA SÉPTICA TIPO C EM CONCRETO E ALVENARIA, CONFORME DETALHE 31 (PADRÃO PRÉDIOS ESCOLARES), INCLUSIVE POÇO ABSORVENTE E CAIXA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	UN				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	36,53000	42,20	R\$ 1.541,62
ALV-TIJ-003	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,98000	26,91	R\$ 26,38
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	20,50000	112,06	R\$ 2.297,29
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	9,22000	138,48	R\$ 1.276,77
AUX-PLA-005	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,52000	179,71	R\$ 93,45
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	3,97000	138,48	R\$ 549,76
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,04000	1.659,45	R\$ 66,38
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	1,24000	397,92	R\$ 493,42
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,53000	99,05	R\$ 52,50
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,18000	91,92	R\$ 16,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	42,52000	30,50	R\$ 1.296,88
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	12,70000	14,06	R\$ 178,62
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	26,29000	41,58	R\$ 1.093,19
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	22,14000	55,04	R\$ 1.218,47
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	13,19000	73,38	R\$ 967,88
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	14,79000	41,58	R\$ 615,00
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	46,83000	20,00	R\$ 936,60
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	46,93000	24,46	R\$ 1.147,91
SEE-FOS-020	<b>FOSSA SÉPTICA TIPO D EM CONCRETO E ALVENARIA, CONFORME DETALHE 31 (PADRÃO PRÉDIOS ESCOLARES), INCLUSIVE POÇO ABSORVENTE E CAIXA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	UN				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	39,78000	42,20	R\$ 1.678,78
ALV-TIJ-003	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,98000	26,91	R\$ 26,38
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	20,50000	112,06	R\$ 2.297,29
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	10,81000	138,48	R\$ 1.496,95
AUX-PLA-005	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,52000	179,71	R\$ 93,45
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	3,97000	138,48	R\$ 549,76
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,04000	1.659,45	R\$ 66,38
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	1,39000	397,92	R\$ 553,11
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,53000	99,05	R\$ 52,50
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,18000	91,92	R\$ 16,55



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	46,57000	30,50	R\$ 1.420,41
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	14,29000	14,06	R\$ 200,98
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	29,05000	41,58	R\$ 1.207,96
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	24,90000	55,04	R\$ 1.370,37
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	15,13000	73,38	R\$ 1.110,24
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	15,80000	41,58	R\$ 657,00
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	53,27000	20,00	R\$ 1.065,40
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	53,27000	24,46	R\$ 1.302,98
SEE-FOS-025	FOSSA SÉPTICA TIPO E EM CONCRETO E ALVENARIA, CONFORME DETALHE 31 (PADRÃO PRÉDIOS ESCOLARES), INCLUSIVE POÇO ABSORVENTE E CAIXA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO	UN				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDACÃO	SER.CG	M2	43,03000	42,20	R\$ 1.815,93
ALV-TIJ-003	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 5 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,98000	26,91	R\$ 26,38
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	20,50000	112,06	R\$ 2.297,29
AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M2	12,40000	138,48	R\$ 1.717,13
AUX-PLA-005	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	SER.CG	M2	0,52000	179,71	R\$ 93,45
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	3,97000	138,48	R\$ 549,76
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,04000	1.659,45	R\$ 66,38
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	1,55000	397,92	R\$ 616,78
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,53000	99,05	R\$ 52,50
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,18000	91,92	R\$ 16,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
REV-REB-010	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SER.CG	M2	50,62000	30,50	R\$ 1.543,93
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	15,99000	14,06	R\$ 224,89
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	31,81000	41,58	R\$ 1.322,72
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	24,90000	55,04	R\$ 1.370,37
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	17,06000	73,38	R\$ 1.251,86
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	16,62000	41,58	R\$ 691,09
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	59,71000	20,00	R\$ 1.194,20
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	59,71000	24,46	R\$ 1.460,51
SEE-FUN-005	BLOCO ARMADO EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA.	M3				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	50,00000	7,20	R\$ 360,02
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	405,43	R\$ 405,43
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	13,00000	57,89	R\$ 752,53
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	3,33000	397,92	R\$ 1.325,07
SEE-FUN-010	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA.	M3				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	50,00000	7,20	R\$ 360,02
FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	1,00000	405,43	R\$ 405,43
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	13,00000	57,89	R\$ 752,53
FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	SER.CG	M3	3,33000	397,92	R\$ 1.325,07
SEE-LAV-005	LAVATÓRIO/ESCOVAÇÃO DE DENTES TIPO COCHO EM AÇO INOXIDÁVEL - PADRÃO SEE	UN				
99999.3.52	LAVATÓRIO INOX COLETIVO 2,80 M	MAT.	M	1,05000	1.342,33	R\$ 1.409,45
ALV-TIJ-010	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO E = 20 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,43000	112,06	R\$ 48,19
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,03000	395,74	R\$ 11,87
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,01000	266,42	R\$ 2,66
FUN-CON-035	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 15 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,10000	389,32	R\$ 38,93
FUN-FOR-010	FORMA E DESFORMA EM COMPENSADO RESINADO ESPES >= 12 MM (3X)	SER.CG	M2	1,70000	72,77	R\$ 123,71
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	12,23	R\$ 5,50
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,45000	17,08	R\$ 7,69
REV-AZU-011	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 20 X 20 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	SER.CG	M2	1,38000	64,54	R\$ 89,07
SEE-LAV-010	BEBEDOURO/LAVATÓRIO COLETIVO EM ALVENARIA REVESTIDA EM AÇO INOX AISI 304 E AZULEJO, EXCETO PARTE HIDRO-SANITÁRIA (PADRÃO SEE)	UN				
99999.3.52	LAVATÓRIO INOX COLETIVO 2,80 M	MAT.	M	3,00000	1.342,33	R\$ 4.026,99
ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 10 CM, A REVESTIR	SER.CG	M2	0,90000	36,09	R\$ 32,48



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
REV-AZU-011	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 20 X 20 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	SER.CG	M2	2,00000	64,54	R\$ 129,09
REV-CHA-005	CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	SER.CG	M2	1,80000	5,50	R\$ 9,89
REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7, CIMENTO E AREIA	SER.CG	M2	1,80000	28,24	R\$ 50,84
SEE-MAN-005	<b>MANTA DE BORRACHA DE 5 MM NATURAL/COMUM PARA BANCADA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.73	MANTA DE BORRACHA DE 5 MM NATURAL/COMUM PARA BANCADA LABORATÓRIO	MAT.	M2	1,00000	12,61	R\$ 12,61
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
SEE-POÇ-005	<b>POÇO ABSORVENTE DE D = 150 CM X 3 M, REVESTIDO EM ALVENARIA DE TIJOLO REQUEIMADO, FUNDO DE AREIA E BRITA E TAMPA EM LAJE ESP. = 8 CM, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO</b>	<b>UN</b>				
ALV-BLO-010	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDACÃO	SER.CG	M2	12,37000	42,20	R\$ 522,03
ALV-BLO-020	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM, APARENTE, VEDACÃO	SER.CG	M2	9,54000	44,41	R\$ 423,70
AUX-TAM-005	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	SER.CG	M2	2,84000	138,48	R\$ 393,28
AUX-VIG-005	VIGA 0,10 A 0,20 M DE LARGURA, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	SER.CG	M3	0,04000	1.659,45	R\$ 66,38
FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	0,85000	99,05	R\$ 84,19
FUN-LAS-015	LASTRO DE AREIA	SER.CG	M3	0,28000	91,92	R\$ 25,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,84000	14,06	R\$ 39,94
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	5,45000	41,58	R\$ 226,62
TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	SER.CG	M3	5,45000	55,04	R\$ 299,94
TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	SER.CG	M3	1,27000	73,38	R\$ 93,19
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	2,74000	41,58	R\$ 113,93
TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	SER.CG	M3	9,42000	20,00	R\$ 188,40
TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	SER.CG	M3	9,42000	24,46	R\$ 230,41
SEE-QUA-005	<b>QUADRO PARA GIZ DE LAMINADO MELAMÍNICO COLOCADO 308 X 125 CM COM PORTA GIZ E MOLDURA, COM DOIS QUADROS PARA CARTAZES DE 127 X 125 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	12,00000	0,46	R\$ 5,52
99903.1.36	QUADRO PARA GIZ DE LAMINADO MELAMÍNICO COLOCADO 308 X 125 CM COM PORTA GIZ E MOLDURA, COM DOIS QUADROS PARA CARTAZES DE 127 X 125 CM	MAT.	UN	1,00000	2.120,00	R\$ 2.120,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	15,58	R\$ 23,37
SEE-QUA-010	<b>QUADRO PARA GIZ E CARTAZES - MOLDURA EM ALUMÍNIO</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	8,00000	0,46	R\$ 3,68
99903.1.38	QUADRO DE GIZ E CARTAZES - MOLDURA DE ALUMÍNIO	MAT.	UN	1,00000	1.520,00	R\$ 1.520,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,58	R\$ 15,58
SEE-QUA-015	<b>QUADRO PARA GIZ E CARTAZES, 557 X 126 CM - MOLDURA EM MADEIRA</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	8,00000	0,46	R\$ 3,68
99903.1.39	QUADRO DE GIZ E CARTAZES, 557 X 126 CM - MOLDURA DE MADEIRA	MAT.	UN	1,00000	1.720,00	R\$ 1.720,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,58	R\$ 15,58
SEE-QUA-016	<b>QUADRO PARA GIZ E CARTAZES, 310 X 131 CM - MOLDURA EM MADEIRA</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	8,00000	0,46	R\$ 3,68
99999.1.924	QUADRO PARA GIZ E CARTAZES, 310 X 131 CM - MOLDURA EM MADEIRA	MAT.	UN	1,00000	1.120,00	R\$ 1.120,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,58	R\$ 15,58
SEE-QUA-020	<b>QUADRO PARA PINCEL ATÔMICO, EM CHAPA RESINADA (310 X 131 CM), COMPLETO</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	8,00000	0,46	R\$ 3,68
99903.1.40	QUADRO PARA PINCEL ATÔMICO, EM CHAPA RESINADA (310 X 131 CM)	MAT.	UN	1,00000	1.120,00	R\$ 1.120,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	15,58	R\$ 15,58
SEE-QUA-025	<b>QUADRO DE AVISO COMPLETO, COM PORTA DE VIDRO 50 X 80 X 8 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.41	QUADRO DE AVISO COMPLETO PADRÃO 50 X 80 X 8 CM COM VIDRO E FECHO	MAT.	PÇ	1,00000	620,00	R\$ 620,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
SEE-QUA-026	<b>QUADRO DE AVISO COMPLETO, COM PORTA DE ACRÍLICO 50 X 80 X 8 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.155	QUADRO DE AVISO COMPLETO PADRÃO 50 X 80 X 8 CM COM ACRÍLICO E FECHO	MAT.	PÇ	1,00000	720,00	R\$ 720,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>SEE-QUA-030</b>	<b>QUADRO DE AVISOS 80 X 40 CM, COMPLETO, COLOCADO</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.42	QUADRO DE AVISOS 80 X 40 CM, COMPLETO, COLOCADO	MAT.	UN	1,00000	520,00	R\$ 520,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>SEE-QUA-035</b>	<b>QUADRO DE CHAVE DE MADEIRA 70 GANCHOS - PORTA COM VIDRO, 40 X 60 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.43	QUADRO DE CHAVE DE MADEIRA 70 GANCHOS COM VIDRO E FECHADURA 40 X 60 CM	MAT.	UN	1,00000	520,00	R\$ 520,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>SEE-QUA-036</b>	<b>QUADRO DE CHAVE DE MADEIRA 70 GANCHOS - PORTA COM ACRÍLICO, 40 X 60 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.156	QUADRO DE CHAVE DE MADEIRA 70 GANCHOS COM ACRÍLICO E FECHADURA 40 X 60 CM	MAT.	UN	1,00000	620,00	R\$ 620,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>SEE-QUA-040</b>	<b>QUADRO DE CHAVES 50 X 46 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	4,00000	0,46	R\$ 1,84
99903.1.44	QUADRO DE CHAVES, DIMENSÕES CONFORME PADRÃO, COMPLETO,	MAT.	UN	1,00000	520,00	R\$ 520,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	15,58	R\$ 7,79
<b>SEE-REG-005</b>	<b>RÉGUA DE 10 X 1,7 CM (PEROBA ROSA) CANTO BOLEADO</b>	<b>M</b>				
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	0,50000	0,46	R\$ 0,23
99903.1.45	RÉGUA DE 10 X 1,7 CM (PEROBA ROSA) CANTO BOLEADO COLOCADO	MAT.	M	1,05000	7,75	R\$ 8,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-115	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	15,58	R\$ 6,23
<b>SEE-SER-005</b>	<b>JC1 - (345 X 145 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	5,00250	336,85	R\$ 1.685,07
<b>SEE-SER-006</b>	<b>JC1 - (340 X 145 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	4,93000	336,85	R\$ 1.660,65
<b>SEE-SER-010</b>	<b>JC2 - (345 X 165 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	5,69250	336,85	R\$ 1.917,49
<b>SEE-SER-011</b>	<b>JC2 - (340 X 165 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	5,61000	336,85	R\$ 1.889,70
<b>SEE-SER-015</b>	<b>JB1 - (345 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	1,38000	336,85	R\$ 464,85
<b>SEE-SER-016</b>	<b>JB1 - (340 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	1,36000	336,85	R\$ 458,11
<b>SEE-SER-020</b>	<b>JB2 - (345 X 60 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	2,07000	336,85	R\$ 697,27
<b>SEE-SER-021</b>	<b>JB2 - (340 X 60 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	2,04000	336,85	R\$ 687,16
<b>SEE-SER-025</b>	<b>JB3 - (345 X 80 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	2,76000	336,85	R\$ 929,69
<b>SEE-SER-026</b>	<b>JB3 - (340 X 80 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	2,72000	336,85	R\$ 916,22
<b>SEE-SER-030</b>	<b>JB4 - (165 X 80 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>PÇ</b>				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	1,35000	336,85	R\$ 454,74

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SEE-SER-035	JB5 - (172,5 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,69000	336,85	R\$ 232,42
SEE-SER-036	JB5 - (195 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,78000	336,85	R\$ 262,74
SEE-SER-040	JB6 - (82,25 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,32900	336,85	R\$ 110,82
SEE-SER-041	JB6 - (210 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,88000	336,85	R\$ 296,42
SEE-SER-045	JB7 - (165 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,66000	336,85	R\$ 222,32
SEE-SER-046	JB7 - (162,5 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,65000	336,85	R\$ 218,95
SEE-SER-050	JB8 - (135 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,54000	336,85	R\$ 181,90
SEE-SER-051	JB8 - (130 X 40 CM) BASCULANTE DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-JAN-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	SER.CG	M2	0,52000	336,85	R\$ 175,16
SEE-SER-055	GF1 - (340 X 145 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	4,93000	239,53	R\$ 1.180,87
SEE-SER-056	GF1 - (340 X 165 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	5,61000	239,53	R\$ 1.343,74
SEE-SER-060	GF2 - (340 X 165 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	5,61000	239,53	R\$ 1.343,74
SEE-SER-061	GF2 - (340 X 105 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	3,57000	239,53	R\$ 855,11
SEE-SER-065	GF3 - (340 X 60 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	2,04000	239,53	R\$ 488,63
SEE-SER-066	GF3 - (340 X 80 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	2,72000	239,53	R\$ 651,51
SEE-SER-070	GF4 - (162,5 X 80 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	1,30000	239,53	R\$ 311,38
SEE-SER-075	GF5 - (340 X 40 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	1,36000	239,53	R\$ 325,76
SEE-SER-076	GF5 - (340 X 185 CM ) GRADE FIXA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, EM BARRA DE FERRO QUADRADO DE 1/2" E QUADRO DE FERRO CHATO DE 1/2"X 1/8", COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	6,29000	239,53	R\$ 1.506,62
SEE-SER-080	JT - (150 X 75 CM) PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 #5MM	PÇ				
SER-PAI-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 # 5 MM	SER.CG	M2	1,12500	229,31	R\$ 257,97
SEE-SER-081	JT - (150 X 80 CM) PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 #5MM	PÇ				
SER-PAI-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 # 5 MM	SER.CG	M2	1,20000	229,31	R\$ 275,17
SEE-SER-100	PG - (70 X 70 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, ASSENTADA , CONFORME DETALHES E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
99999.1.920	PG - (70X70CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, ASSENTADA , CONFORME DETALHES E ESPECIFICAÇÕES	MAT.	PÇ	1,00000	150,00	R\$ 150,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,49000	89,46	R\$ 43,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SEE-SER-110	PV1 - PORTA DE ABRIR VENEZIANA CHAPA DE ABRIR, (CANTINA), 150 X 130 X 90 CM	PÇ				
SER-POR-040	PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA E METALON	SER.CG	M2	1,95000	289,46	R\$ 564,45
SEE-SER-120	PORTA 1,00 X 2,10 CM, CONFORME DETALHE DE PROJETO	PÇ				
SER-POR-035	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	SER.CG	M2	2,10000	329,46	R\$ 691,87
SEE-SER-125	QUADRO METÁLICO 2,00 X 0,60 M EM TELA METÁLICA 1", FIO # 10	PÇ				
SER-PAI-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 # 5 MM	SER.CG	M2	1,20000	229,31	R\$ 275,17
SEE-SER-130	JANELA PERFIL CANTONEIRA BASCULANTE 1,20 X 0,60 M, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	PÇ				
SER-JAN-010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON	SER.CG	M2	0,72000	347,46	R\$ 250,17
SEE-SER-135	JANELA PERFIL CANTONEIRA BASCULANTE 0,60 X 0,60 M, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	PÇ				
SER-JAN-010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON	SER.CG	M2	0,36000	347,46	R\$ 125,08
SEE-SER-150	GR - GRADE FIXA EM FERRO (180 X 158 CM) , COLOCADA	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	2,84400	239,53	R\$ 681,21
SEE-SER-155	PV - (165 X 90 CM) PORTA COMPLETA, 2 FOLHAS, ESTRUTURA EM CHAPA, MARCO EM CHAPA DOBRADA, ASSENTADA , CONFORME DETALHES E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
99999.5.52	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 80 X 150 CM	MAT.	PÇ	1,00000	190,00	R\$ 190,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
SEE-SER-160	PORTA METÁLICA 70 X 210 CM , INCLUINDO FECHADURA TIPO EXTERNA E FERRAGENS, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	PÇ				
SER-POR-035	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	SER.CG	M2	1,47000	329,46	R\$ 484,31
SEE-SER-165	PORTA METÁLICA 80 X 210 CM , INCLUINDO FECHADURA TIPO EXTERNA E FERRAGENS, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	PÇ				
SER-POR-035	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	SER.CG	M2	1,68000	329,46	R\$ 553,49
SEE-SER-170	J6 - (140 CM X 140 CM) GRADE FIXA DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	SER.CG	M2	1,96000	239,53	R\$ 469,47
SEE-SER-175	J9 - (140 CM X 175 CM) DE ABRIR, DUAS PORTAS, EM CHAPA METÁLICA DE FERRO ASSENTADA COM PARAFUSOS E BUCHA, CONFORME DETALHE E ESPECIFICAÇÕES	PÇ				
SER-POR-035	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	SER.CG	M2	2,45000	329,46	R\$ 807,18
SEE-TEL-005	TF- (350 X 72 CM) TELA FIXA SOLDADA ENTRE PILARETES METÁLICOS DE SUSTENTAÇÃO DAS TERÇAS EM PERFIL CANTONEIRA E TELA CORRUGADA	PÇ				
99999.1.925	TELA FIXA SOLDADA ENTRE PILARETES METÁLICOS DE SUSTENTAÇÃO DAS TERÇAS EM PERFIL CANTONEIRA E TELA CORRUGADA	MAT.	M2	2,52000	11,11	R\$ 28,00
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	2,52000	62,68	R\$ 157,94
SER-ALA-005	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 # 2", FIXADO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", H = 4,00 M	M				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	4,20000	18,80	R\$ 78,96
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,25000	7,69	R\$ 1,92
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,11000	8,90	R\$ 0,98
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	4,20000	35,69	R\$ 149,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	10,52	R\$ 12,62
SER-ALA-010	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 # 2", FIXADO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", H = 1,00 M	M				
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	1,05000	18,80	R\$ 19,74
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,10000	7,69	R\$ 0,77
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,07000	8,90	R\$ 0,62
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	2,50000	35,69	R\$ 89,23
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	10,52	R\$ 6,31
SER-ALA-015	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 # 2", FIXADO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", H = 6,00 M	M				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02822.3.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO ZINCADO PESADO (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2 " / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR / NÚMERO DO FIO: 14)	MAT.	M2	6,30000	18,80	R\$ 118,44
05060.3.2.1	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10 BWG)	MAT.	KG	0,37500	7,69	R\$ 2,88
05060.3.2.3	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 14 BWG)	MAT.	KG	0,16500	8,90	R\$ 1,47
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	6,30000	35,69	R\$ 224,85
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,40000	12,23	R\$ 29,35
MAO-OFC-070	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	10,52	R\$ 12,62
SER-ALÇ-005	ALÇAPÃO 60 X 60 CM COM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	PÇ				
99900.3.262	ALÇAPÃO 60 X 60 CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	MAT.	PC	1,00000	146,71	R\$ 146,71
99900.3.408	CADEADO 50 MM	MAT.	PC	1,00000	21,32	R\$ 21,32
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,36000	89,46	R\$ 32,21
SER-ALÇ-010	ALÇAPÃO 80 X 80 CM COM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	PÇ				
99900.3.263	ALÇAPÃO 80 X 80 CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	MAT.	PC	1,00000	172,57	R\$ 172,57
99900.3.408	CADEADO 50 MM	MAT.	PC	1,00000	21,32	R\$ 21,32
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,64000	89,46	R\$ 57,25
SER-ALÇ-015	ALÇAPÃO 70 X 70 CM COM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	PÇ				
99900.3.408	CADEADO 50 MM	MAT.	PC	1,00000	21,32	R\$ 21,32
99999.1.933	ALÇAPÃO 70 X 70 CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	MAT.	UN	1,00000	170,00	R\$ 170,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,49000	89,46	R\$ 43,84
SER-APO-005	APOIO METÁLICO PARA BANCADAS, EM TUBO METALON, 30 X 50 MM, L = 30 CM, E = 2 MM, ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE ACETINADO	PÇ				
99900.3.256	APOIO METÁLICO PARA BANCADAS, EM TUBO METÁLICO, 30 X 50 MM, ESP. = 2 MM, ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE ACETINADO	MAT.	UN	1,00000	9,78	R\$ 9,78
AUX-PIN-005	PINTURA ESMALTE EM POSTES OU TUBULAÇÕES 2 DEMÃO	SER.CG	M	1,00000	4,64	R\$ 4,64
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	17,08	R\$ 5,98
SER-ARM-005	ARMÁRIO EM CHAPA DOBRADA #14 COM PRATELEIRA INTERNA E SUPORTES DE METALON PARA TV E VÍDEO	PÇ				
77700.5.6	ARMÁRIO EM CHAPA DOBRADA #14 COM PRATELEIRA INTERNA E SUPORTES DE METALON PARA TV E VÍDEO	EMPRE	PÇ	1,00000	323,31	R\$ 323,31
SER-ARM-010	ARMÁRIO PARA TV E VÍDEO	PÇ				
77700.5.7	ARMÁRIO PARA TV E VÍDEO, CONFORME DETALHE 44	EMPRE	PÇ	1,00000	268,52	R\$ 268,52
SER-BAT-005	BATE-RODAS EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 3"	PÇ				
99900.3.279	BATE-RODAS EM TUBO GALVANIZADO D = 3" , COMPRIMENTO 190 CM	MAT.	PC	1,00000	146,71	R\$ 146,71
AUX-CON-020	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 10 MPA	SER.CG	M3	0,00090	293,49	R\$ 0,26
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
SER-CAI-006	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXILHO FIXO DE FERRO COM TELA CORRUGADA # 15 MM FIO 12	M2				
99900.3.450	CAIXILHO FIXO DE FERRO COM TELA CORRUGADA # 15 MM FIO 12	MAT.	M2	1,00000	151,80	R\$ 151,80
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	1,00000	62,68	R\$ 62,68
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,09700	65,00	R\$ 6,31
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,73000	0,51	R\$ 0,37
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,67000	0,40	R\$ 1,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
SER-COL-010	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,09700	65,00	R\$ 6,31
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,73000	0,51	R\$ 0,37
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,67000	0,40	R\$ 1,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	M2				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00610	65,00	R\$ 0,40
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	4,79000	0,51	R\$ 2,44
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	21,09000	0,40	R\$ 8,44
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
<b>SER-COL-020</b>	<b>ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00720	65,00	R\$ 0,47
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,49000	0,51	R\$ 0,25
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,03000	0,40	R\$ 0,81
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>SER-COR-005</b>	<b>CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA</b>	<b>M</b>				
99900.3.461	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO D = 1.1/2"	MAT.	M	1,00000	70,00	R\$ 70,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>SER-COR-006</b>	<b>CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO</b>	<b>M</b>				
99900.3.462	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1.1/2"	MAT.	M	1,00000	64,25	R\$ 64,25
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>SER-COR-007</b>	<b>CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA</b>	<b>M</b>				
99900.3.460	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1.1/2"	MAT.	M	1,00000	82,77	R\$ 82,77
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>SER-COR-010</b>	<b>GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99901.1.58	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	MAT.	M	1,00000	395,00	R\$ 395,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-COR-011</b>	<b>GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99901.1.55	GUARDA CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALV. DE 1 1/2"	MAT.	M	1,00000	480,00	R\$ 480,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-COR-015</b>	<b>GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M</b>	<b>M</b>				
99901.1.60	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M	MAT.	M	1,00000	318,45	R\$ 318,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-COR-020</b>	<b>CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA</b>	<b>M</b>				
99901.1.220	CORRIMÃO EM TUBO AÇO INOX D = 1.1/2" SIMPLES	MAT.	M	1,00000	150,00	R\$ 150,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>SER-COR-025</b>	<b>CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO</b>	<b>M</b>				
99901.1.820	CORRIMÃO EM TUBO AÇO INOX D = 1.1/2" SIMPLES	MAT.	M	1,00000	150,00	R\$ 150,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>SER-COR-030</b>	<b>CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA</b>	<b>M</b>				
99901.1.221	CORRIMÃO EM TUBO AÇO INOX D = 1.1/2" DUPLO	MAT.	M	1,00000	300,00	R\$ 300,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,01000	395,74	R\$ 3,96
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
<b>SER-COR-035</b>	<b>GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99901.1.57	GUARDA CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO INOX DE 1 1/2"	MAT.	M	1,00000	570,00	R\$ 570,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>SER-COR-040</b>	<b>GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2"</b>	<b>M</b>				
99901.1.56	GUARDA CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO INOX DE 1 1/2"	MAT.	M	1,00000	690,00	R\$ 690,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-COR-045</b>	<b>GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M</b>	<b>M</b>				
99901.1.59	GUARDA-CORPO EM TUBO AÇO INOX D = 1 1/4", H = 1,10 M	MAT.	M	1,00000	390,00	R\$ 390,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-DEG-005</b>	<b>DEGRAU DE ESCADA DE MARINHEIRO DE FERRO REDONDO DE 7/8" ENGASTADO</b>	<b>PÇ</b>				
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	1,83900	7,20	R\$ 13,24
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00100	395,74	R\$ 0,40
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	12,23	R\$ 7,34
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,60000	17,08	R\$ 10,25
PIN-ZAR-006	PINTURA ANTICORROSIVA A CROMATO DE ZINCO EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA	SER.CG	M2	0,25000	9,41	R\$ 2,35
<b>SER-ESC-005</b>	<b>ESCADA MARINHEIRO COM GRADIL PROTETOR - D = 3/4"</b>	<b>M</b>				
99900.5.1	ESCADA MARINHEIRO COM GRADIL PROTETOR TIPO 2"	MAT.	M	1,00000	337,53	R\$ 337,53
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>SER-ESC-010</b>	<b>ESCADA MARINHEIRO - TUBO GALVANIZADO D = 3/4" E D = 1/2"</b>	<b>M</b>				
99900.5.2	ESCADA MARINHEIRO EM TUBO GALVANIZADO D = 3/4" / D = 1/2" - TIPO1	MAT.	M	1,00000	138,00	R\$ 138,00
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00300	395,74	R\$ 1,19
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>SER-FEC-005</b>	<b>FECHAMENTO DE EMPENA COM QUADRO EM PERFIL, CANTONEIRA 2" X 2", SOLDADO, E TELA FIO 12 MALHA 1/2" (CONFORME DETALHE DE PRÉDIO ESCOLAR, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE)</b>	<b>M2</b>				
99901.1.222	CAIXILHO FIXO EM PERFIL CANTONEIRA 2" X 2" SOLDADO COM TELA GALVANIZADA FIO 12 # 1/2"	MAT.	M2	1,00000	151,80	R\$ 151,80
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
PIN-ESM-005	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SER.CG	M2	1,00000	21,83	R\$ 21,83
<b>SER-GRA-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00800	65,00	R\$ 0,52
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,57000	0,51	R\$ 0,29
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	2,84000	0,40	R\$ 1,14
99901.1.44	GRADE FIXA DE FERRO QUADRADO 3/8"	MAT.	M2	1,00000	149,65	R\$ 149,65
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	17,08	R\$ 51,24
<b>SER-GRE-005</b>	<b>GRELHA EM CANTONEIRA DE AÇO 5/8" X 5/8" X 1/8" E FERRO DE 1/2" ESPAÇADOS DE 4 CM, L = 30 CM</b>	<b>M</b>				
99901.1.49	GRELHA EM CANTONEIRA DE AÇO 5/8" X 5/8" X 1/8" E FERRO DE 1/2" ESPAÇADOS DE 4 CM	MAT.	M	1,00000	59,42	R\$ 59,42
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-GRE-010</b>	<b>GRELHA PARA CAIXA DE HOLOFOTE REFLETOR EM PERFIL CHATO DE 25 X 3 MM, 45 X 45 CM</b>	<b>UN</b>				
99901.1.54	GRELHA PARA CAIXA DE HOLOFOTE REFLETOR EM PERFIL CHATO DE 25 X 3 MM, 45 X 45 CM	MAT.	UN	1,00000	58,99	R\$ 58,99
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,05000	395,74	R\$ 19,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	12,23	R\$ 6,12
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>SER-JAN-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO</b>	<b>M2</b>				
99900.3.277	BASCULANTE DE FERRO	MAT.	M2	1,00000	274,17	R\$ 274,17
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	1,00000	62,68	R\$ 62,68
<b>SER-JAN-006</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM FERRO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.65	JANELA DE CORRER EM FERRO	MAT.	M2	1,00000	285,16	R\$ 285,16
SER-COL-010	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	SER.CG	M2	1,00000	100,53	R\$ 100,53
<b>SER-JAN-007</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA MAXIMO-AR EM FERRO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.67	JANELA MAXIMO-AR EM FERRO	MAT.	M2	1,00000	168,79	R\$ 168,79
SER-COL-010	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	SER.CG	M2	1,00000	100,53	R\$ 100,53

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>SER-JAN-010</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON</b>	<b>M2</b>				
99901.1.210	JANELA BASCULANTE EM METALON	MAT.	M2	1,00000	284,78	R\$ 284,78
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	1,00000	62,68	R\$ 62,68
<b>SER-JAN-015</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON</b>	<b>M2</b>				
99901.1.66	JANELA DE CORRER EM METALON	MAT.	M2	1,00000	285,16	R\$ 285,16
SER-COL-010	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	SER.CG	M2	1,00000	100,53	R\$ 100,53
<b>SER-JAN-016</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA MAXIMO-AR EM METALON</b>	<b>M2</b>				
99901.1.68	JANELA MAXIMO-AR EM METALON	MAT.	M2	1,00000	168,79	R\$ 168,79
SER-COL-010	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	SER.CG	M2	1,00000	100,53	R\$ 100,53
<b>SER-JAN-020</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA VENEZIANA FIXAS METALON</b>	<b>M2</b>				
99901.1.69	JANELA VENEZIANA EM METALON	MAT.	M2	1,00000	386,57	R\$ 386,57
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	1,00000	62,68	R\$ 62,68
<b>SER-JAN-025</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, BASCULA COM CONTRAMARCOS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00500	65,00	R\$ 0,33
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,94000	0,40	R\$ 0,78
99901.1.62	JANELA DE ALUMINIO SOB ENCOMENDA, ACABAMENTO TIPO NATURAL, BASCULA COM CONTRAMARCOS	MAT.	M2	1,00000	353,99	R\$ 353,99
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-JAN-030</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, DE CORRER COM CONTRAMARCOS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00500	65,00	R\$ 0,33
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,94000	0,40	R\$ 0,78
99901.1.63	JANELA DE ALUMINIO SOB ENCOMENDA, ACABAMENTO TIPO NATURAL, DE CORRER COM CONTRAMARCOS	MAT.	M2	1,00000	369,17	R\$ 369,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-JAN-035</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, DE CORRER, 2 FOLHAS COM CONTRAMARCOS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00500	65,00	R\$ 0,33
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,94000	0,40	R\$ 0,78
99901.1.63	JANELA DE ALUMINIO SOB ENCOMENDA, ACABAMENTO TIPO NATURAL, DE CORRER COM CONTRAMARCOS	MAT.	M2	1,00000	369,17	R\$ 369,17
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-JAN-040</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, MAXIMO-AR COM CONTRAMARCOS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00500	65,00	R\$ 0,33
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,94000	0,40	R\$ 0,78
99901.1.64	JANELA DE ALUMINIO SOB ENCOMENDA, ACABAMENTO TIPO NATURAL, MAXIMO-AR COM CONTRAMARCOS	MAT.	M2	1,00000	372,21	R\$ 372,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-MAR-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MARCO EM CHAPA METÁLICA</b>	<b>UN</b>				
99901.1.75	MARCO EM CHAPA METÁLICA, CONFORME DETALHE 05	MAT.	UN	1,00000	227,54	R\$ 227,54
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>SER-MAS-005</b>	<b>MASTRO DE PÁTIO PARA BANDEIRA, EM TUBO GALVANIZADO 2" - H = 6,00 M</b>	<b>UN</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,60	R\$ 2,40
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	2,00000	35,69	R\$ 71,38
99999.9.87	SOLDA DE TOPO PERFIL METÁLICO SIMPLES	MAT.	UN	1,00000	165,00	R\$ 165,00
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	0,06500	7,20	R\$ 0,47
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,21000	307,14	R\$ 64,50
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,21000	66,82	R\$ 14,03
AUX-PIN-005	PINTURA ESMALTE EM POSTES OU TUBULAÇÕES 2 DEMÃO	SER.CG	M	1,50000	4,64	R\$ 6,97
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,80000	62,70	R\$ 50,16
FUN-TRA-005	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 150 MM	SER.CG	M	1,10000	14,06	R\$ 15,47
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	1,00000	14,06	R\$ 14,06
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,16000	41,58	R\$ 6,65
<b>SER-MAS-010</b>	<b>MASTRO PARA FACHADA</b>	<b>UN</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	4,00000	0,60	R\$ 2,40
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	3,00000	35,69	R\$ 107,07
99900.3.257	PONTO DE SOLDA AUTOGENA COM 2 CM PARA SERVIÇO UNITÁRIO	MAT.	PT	4,00000	2,38	R\$ 9,52
99900.3.259	BRAÇADEIRA CIRCULAR 2" GALVANI ZADA	MAT.	PC	1,00000	8,57	R\$ 8,57
99900.3.260	TAMPÃO EXTERNO GALVANIZADO DE 2 CAP	MAT.	PC	1,00000	9,54	R\$ 9,54
AUX-PIN-005	PINTURA ESMALTE EM POSTES OU TUBULAÇÕES 2 DEMÃO	SER.CG	M	5,00000	4,64	R\$ 23,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	17,08	R\$ 34,16
<b>SER-MAS-015</b>	<b>MASTROS DE PÁTO PARA BANDEIRAS (H = 2,00 M E 6,00 M E DE 1,00 M E 9,00 M)</b>	<b>CJ</b>				
05060.3.31.1	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA GALVANIZADO (COMPRIMENTO: 110,00 MM / DIÂMETRO NOMINAL: 8,00 MM)	MAT.	UN	12,00000	0,60	R\$ 7,20
15141.3.27.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA ÁGUA/GÁS/FLUÍDOS NÃO CORROSIVOS AO AÇO E ZINCO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 ")	MAT.	M	24,00000	35,69	R\$ 856,56
99900.3.257	PONTO DE SOLDA AUTOGENA COM 2 CM PARA SERVIÇO UNITÁRIO	MAT.	PT	12,00000	2,38	R\$ 28,56
99900.3.259	BRAÇADEIRA CIRCULAR 2" GALVANI ZADA	MAT.	PC	3,00000	8,57	R\$ 25,71
99900.3.260	TAMPÃO EXTERNO GALVANIZADO DE 2 CAP	MAT.	PC	3,00000	9,54	R\$ 28,62
ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	SER.CG	KG	8,00000	7,20	R\$ 57,60
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,23000	307,14	R\$ 70,64
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,23000	66,82	R\$ 15,37
AUX-PIN-005	PINTURA ESMALTE EM POSTES OU TUBULAÇÕES 2 DEMÃO	SER.CG	M	21,00000	4,64	R\$ 97,53
EST-FOR-015	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	SER.CG	M2	0,80000	62,70	R\$ 50,16
FUN-TRA-005	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 150 MM	SER.CG	M	1,20000	14,06	R\$ 16,88
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	13,56	R\$ 54,24
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	12,23	R\$ 42,81
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,50000	17,08	R\$ 59,78
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	2,50000	14,06	R\$ 35,16
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	1,20000	41,58	R\$ 49,90
<b>SER-PAI-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 # 5 MM</b>	<b>M2</b>				
99901.1.105	PAINEL FIXO EM TELA METÁLICA FIO 12 # 5 MM	MAT.	M2	1,00000	166,63	R\$ 166,63
SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	SER.CG	M2	1,00000	62,68	R\$ 62,68
<b>SER-POR-005</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA AÇO DE ENROLAR CHAPA 24 RAIADA LARGA, MANUAL, COMPLETA, COLOCADA</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,01300	65,00	R\$ 0,85
02065.3.2.1	CAL HIDRATADA CH III	MAT.	KG	0,96000	0,51	R\$ 0,49
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	4,58000	0,40	R\$ 1,83
99901.1.211	PORTA DE ENROLAR	MAT.	M2	1,00000	290,00	R\$ 290,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
<b>SER-POR-010</b>	<b>PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 60 X 210 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99901.1.212	PM3 - (60 X 210 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, MARCO EM	MAT.	PC	1,00000	260,00	R\$ 260,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-011</b>	<b>PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 70 X 210 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99901.1.223	PM - (70 X 210 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, COM BARRA	MAT.	PC	1,00000	280,00	R\$ 280,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-015</b>	<b>PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 80 X 210 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99901.1.213	PM1 - (80 X 210 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, MARCO EM	MAT.	PC	1,00000	300,00	R\$ 300,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-016</b>	<b>PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 80 X 210 CM, COM BARRA DE APOIO</b>	<b>PÇ</b>				
99901.1.213	PM1 - (80 X 210 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, MARCO EM	MAT.	PC	1,00000	300,00	R\$ 300,00
ACE-BAR-020	BARRA DE APOIO P.N.E. L = 40 CM (PORTA)	SER.CG	UN	1,00000	110,10	R\$ 110,10
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-020</b>	<b>PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 90 X 210 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99901.1.214	PM2 - (90 X 210 CM) PORTA COMPLETA, ESTRUTURA EM CHAPA, COM BARRA	MAT.	PC	1,00000	320,00	R\$ 320,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-025</b>	<b>PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 150 CM</b>	<b>PÇ</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99901.1.205	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 150 CM	MAT.	PC	1,00000	170,00	R\$ 170,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	0,90000	89,46	R\$ 80,51
<b>SER-POR-026</b>	<b>PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 80 X 150 CM</b>	<b>PÇ</b>				
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99999.5.52	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 80 X 150 CM	MAT.	PÇ	1,00000	190,00	R\$ 190,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,20000	89,46	R\$ 107,35
<b>SER-POR-030</b>	<b>PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 180 CM</b>	<b>UN</b>				
99900.3.496	FECHADURA TIPO TARJETA LIVRE /OCUPADO	MAT.	UN	1,00000	45,00	R\$ 45,00
99905.1.25	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 180 CM	MAT.	UN	1,00000	200,00	R\$ 200,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,08000	89,46	R\$ 96,62
<b>SER-POR-035</b>	<b>PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.215	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	MAT.	M2	1,00000	240,00	R\$ 240,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-040</b>	<b>PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA E METALON</b>	<b>M2</b>				
99901.1.181	PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA E METALON	MAT.	M2	1,00000	200,00	R\$ 200,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-045</b>	<b>PORTA VENEZIANA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA</b>	<b>M2</b>				
99901.1.190	PORTA VENEZIANA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	MAT.	M2	1,00000	240,00	R\$ 240,00
SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	SER.CG	M2	1,00000	89,46	R\$ 89,46
<b>SER-POR-050</b>	<b>PORTÃO DE FERRO PADRÃO, EM CHAPA (TIPO LAMBRI), COLOCADO COM CADEADO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.191	PORTÃO DE FERRO PADRÃO, EM CHAPA (TIPO LAMBRI )	MAT.	M2	1,00000	200,00	R\$ 200,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-055</b>	<b>PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.192	PORTÃO DE GRADE	MAT.	M2	1,00000	180,00	R\$ 180,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-060</b>	<b>PORTÃO DE TUBO DE FERRO COLOCADO COM CADEADO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.193	PORTÃO DE TUBO DE FERRO	MAT.	M2	1,00000	220,00	R\$ 220,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-070</b>	<b>PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA COLOCADO COM CADEADO</b>	<b>M2</b>				
99901.1.194	PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	MAT.	UN	1,00000	240,00	R\$ 240,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-075</b>	<b>PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2"</b>	<b>M2</b>				
99901.1.195	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2 ,TELA FIO 12# 1/2 DE ABRIR	MAT.	M2	1,00000	290,00	R\$ 290,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-076</b>	<b>PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" E CADEADO</b>	<b>M2</b>				
85000.1.1	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" E CADEADO	MAT.	M2	1,00000	280,00	R\$ 280,00
SER-COL-015	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	SER.CG	M2	1,00000	55,24	R\$ 55,24
<b>SER-POR-080</b>	<b>PORTA CORTA-FOGO, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 0,80 X 2,10 M</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,02000	65,00	R\$ 1,30
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02000	75,00	R\$ 1,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	8,70000	0,40	R\$ 3,48
99901.1.216	PORTA CORTA-FOGO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 0,80 X 2,10 M, COLOCADA	MAT.	M2	1,00000	688,52	R\$ 688,52
MAO-AJD-040	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
<b>SER-POR-085</b>	<b>PORTA CORTA-FOGO, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 0,90 X 2,10 M</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,02000	65,00	R\$ 1,30
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02000	75,00	R\$ 1,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	8,70000	0,40	R\$ 3,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99901.1.217	PORTA CORTA-FOGO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 0,90 X 2,10 M, COLOCADA	MAT.	M2	1,00000	929,66	R\$ 929,66
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
<b>SER-POR-090</b>	<b>PORTA CORTA-FOGO, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 1,600 X 2,10 M</b>	<b>UN</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,02000	65,00	R\$ 1,30
02060.3.3.1	PEDRA BRITADA 1	MAT.	M3	0,02000	75,00	R\$ 1,50
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	8,70000	0,40	R\$ 3,48
99901.1.218	PORTA CORTA-FOGO, DE ABRIR, UMA FOLHA COM DOBRADIÇA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MAÇANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, DIMENSÕES 1,60 X 2,10 M, COLOCADA	MAT.	M2	1,00000	2.120,37	R\$ 2.120,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	12,23	R\$ 48,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,08	R\$ 68,32
<b>SER-POR-095</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, DE CORRER, COM DUAS FOLHAS</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,00500	65,00	R\$ 0,33
02065.3.5.1	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	MAT.	KG	1,17000	0,40	R\$ 0,47
99901.1.219	PORTA DE ALUMÍNIO SOB ENCOMENDA, DE CORRER, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO COM DUAS FOLHAS	MAT.	M2	1,00000	365,91	R\$ 365,91
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	17,08	R\$ 42,70
<b>SER-VED-005</b>	<b>VEDAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS COM SILICONE PASTOSO</b>	<b>M</b>				
99999.2.34	SILICONE PASTOSO	MAT.	L	0,10000	37,92	R\$ 3,79
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,95000	12,23	R\$ 11,62
<b>PEI-ARD-006</b>	<b>PEITORIL DE ARDÓSIA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.112	PEDRA ARDÓSIA E = 2 CM PARA SOLEIRA E PEITORIL	MAT.	M2	1,05000	84,67	R\$ 88,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PEI-CON-005</b>	<b>PEITORIL DE CONCRETO E = 3 CM, FCK &gt;= 13,5 MPA, L = 20 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,19000	12,89	R\$ 2,45
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05000	8,26	R\$ 0,41
06062.3.4.2	SARRAFO 1 X 2" (ALTURA: 50 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	0,40000	3,08	R\$ 1,23
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	0,40000	7,02	R\$ 2,81
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00200	347,34	R\$ 0,69
EST-CON-065	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 13,5 MPA, BRITA 1	SER.CG	M3	0,02000	311,44	R\$ 6,23
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,35000	12,23	R\$ 4,28
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	16,97	R\$ 3,39
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,08	R\$ 4,27
<b>PEI-CON-010</b>	<b>PEITORIL DE CONCRETO E = 3 CM, FCK &gt;= 13,5 MPA, L = 25 CM</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,12600	12,89	R\$ 1,62
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05000	8,26	R\$ 0,41
06062.3.4.2	SARRAFO 1 X 2" (ALTURA: 50 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	0,31200	3,08	R\$ 0,96
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	0,56000	7,02	R\$ 3,93
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00250	347,34	R\$ 0,87
EST-CON-015	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 13,5 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,02500	408,93	R\$ 10,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	12,23	R\$ 6,36
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	16,97	R\$ 4,24
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	17,08	R\$ 5,47
<b>PEI-CON-015</b>	<b>PEITORIL PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO 18 MPA, INCLUSIVE GANCHO PARA FIXAÇÃO</b>	<b>M</b>				
03110.3.1.4	CHAPA COMPENSADA RESINADA (ESPESSURA: 12,00 MM)	MAT.	M2	0,12600	12,89	R\$ 1,62
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,05000	8,26	R\$ 0,41
06062.3.4.2	SARRAFO 1 X 2" (ALTURA: 50 MM / ESPESSURA: 25 MM)	MAT.	M	0,31200	3,08	R\$ 0,96
99901.1.123	GANCHO 1/4"X250 MM	MAT.	CJ	1,00000	2,00	R\$ 2,00
ARM-AÇO-010	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	SER.CG	KG	0,56000	7,02	R\$ 3,93
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00250	347,34	R\$ 0,87
EST-CON-025	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 18 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,02500	422,00	R\$ 10,55
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,52000	12,23	R\$ 6,36
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02500	16,97	R\$ 0,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,32000	17,08	R\$ 5,47
<b>PEI-GRA-005</b>	<b>PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99999.1.58	GRANITO CINZA ANDORINHA PARA PEITORIL E SOLEIRA, E = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	143,00	R\$ 150,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PEI-GRA-010</b>	<b>PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99999.1.59	GRANITO CINZA ANDORINHA PARA PEITORIL E SOLEIRA, E = 3 CM	MAT.	M2	1,05000	180,00	R\$ 189,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	12,23	R\$ 18,35
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,08	R\$ 17,08
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PEI-MAR-005</b>	<b>PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.79	MÁRMORE BRANCO PARA PEITORIL E SOLEIRA E = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	204,67	R\$ 214,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>PEI-MAR-010</b>	<b>PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.84	MÁRMORE BRANCO PARA PEITORIL E SOLEIRA E = 3 CM	MAT.	M2	1,05000	220,07	R\$ 231,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SOL-ARD-005</b>	<b>SOLEIRA DE ARDÓSIA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.112	PEDRA ARDÓSIA E = 2 CM PARA SOLEIRA E PEITORIL	MAT.	M2	1,05000	84,67	R\$ 88,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	17,08	R\$ 20,50
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SOL-GRA-005</b>	<b>SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99999.1.58	GRANITO CINZA ANDORINHA PARA PEITORIL E SOLEIRA, E = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	143,00	R\$ 150,15
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SOL-GRA-010</b>	<b>SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99999.1.59	GRANITO CINZA ANDORINHA PARA PEITORIL E SOLEIRA, E = 3 CM	MAT.	M2	1,05000	180,00	R\$ 189,00
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SOL-MAR-005</b>	<b>SOLEIRA DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.79	MÁRMORE BRANCO PARA PEITORIL E SOLEIRA E = 2 CM	MAT.	M2	1,05000	204,67	R\$ 214,90
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SOL-MAR-010</b>	<b>SOLEIRA DE MÁRMORE BRANCO E = 3 CM</b>	<b>M2</b>				
99900.3.273	ARGAMASSA ACIII	MAT.	KG	5,00000	1,51	R\$ 7,55
99901.1.84	MÁRMORE BRANCO PARA PEITORIL E SOLEIRA E = 3 CM	MAT.	M2	1,05000	220,07	R\$ 231,07
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,08	R\$ 25,62
REV-AZU-015	REJUNTAMENTO AZULEJOS, JUNTAS MAXIMO 3 MM	SER.CG	M2	1,00000	6,93	R\$ 6,93
<b>SON-SPT-005</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"</b>	<b>VB</b>				
77700.2.58	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"	EMPRE	M	1,00000	700,00	R\$ 700,00
<b>SON-SPT-010</b>	<b>SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)</b>	<b>M</b>				
77700.2.59	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)	EMPRE	M	1,00000	75,62	R\$ 75,62
<b>SON-SPT-015</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 4"</b>	<b>VB</b>				
77700.2.60	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 4"	EMPRE	M	1,00000	1.050,00	R\$ 1.050,00
<b>SON-SPT-020</b>	<b>SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 4" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)</b>	<b>M</b>				
77700.2.61	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 4" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)	EMPRE	M	1,00000	126,50	R\$ 126,50
<b>SPDA-ABR-010</b>	<b>ABRACADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.1.38	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	7,88	R\$ 7,88
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-ABR-015</b>	<b>ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.1.39	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 2"	MAT.	UN	1,00000	8,38	R\$ 8,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-ABR-020</b>	<b>ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
99900.1.40	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 1 1/2"	MAT.	UN	1,00000	14,49	R\$ 14,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-ABR-025</b>	<b>ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 2"</b>	<b>UN</b>				
99900.1.41	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 2"	MAT.	UN	1,00000	15,49	R\$ 15,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-ADV-005</b>	<b>ADESIVO EM POLIURETANO 310 L</b>	<b>UN</b>				
99900.1.37	ADESIVO EM POLIURETANO	MAT.	UN	1,00000	20,56	R\$ 20,56
<b>SPDA-APA-005</b>	<b>APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, SIMPLES</b>	<b>UN</b>				
13105.3.1.1	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS (POTÊNCIA: 60,00 W)	MAT.	UN	1,00000	122,49	R\$ 122,49
13105.3.3.1	BRACELETA PARA FIXAÇÃO DE APARELHO SINALIZADOR FIXAÇÃO EM TUBOS DE 1/2" OU 2"	MAT.	UN	1,00000	1,69	R\$ 1,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-APA-010</b>	<b>APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, DUPLO</b>	<b>UN</b>				
99900.1.10	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTACULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, DUPLO	MAT.	UN	1,00000	168,95	R\$ 168,95
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-ATE-005</b>	<b>ATERRAMENTO COMPLETO PARA PÁRA-RAIOS , COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"</b>	<b>UN</b>				
13105.3.5.1	CAIXA DE INSPEÇÃO DE FIO TERRA PARA PARA-RAIOS SUSPensa EM FERRO FUNDIDO (FORMA: CILÍNDRICA)	MAT.	UN	3,00000	126,75	R\$ 380,25
13105.3.6.1	CONECTOR DE AÇO PARA HASTE TERRA (BITOLA: 3/4 " / TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	MAT.	UN	3,00000	5,00	R\$ 15,00
13105.3.8.2	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD (COMPRIMENTO: 2,438 M / BITOLA: 3/4 ")	MAT.	UN	3,00000	39,55	R\$ 118,65
15154.3.6.5	TUBO CERÂMICO PARA ESGOTO SANITARIO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 300,00 MM)	MAT.	M	3,00000	43,95	R\$ 131,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,50000	13,73	R\$ 89,25
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,50000	17,26	R\$ 112,19
<b>SPDA-BAR-005</b>	<b>BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M</b>	<b>UN</b>				
99900.2.360	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M	MAT.	M	1,00000	7,21	R\$ 7,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-BAR-010</b>	<b>BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M</b>	<b>UN</b>				
99900.1.16	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	MAT.	UN	1,00000	15,25	R\$ 15,25
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-BAR-015</b>	<b>BARRA CHATA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 3M</b>	<b>UN</b>				
99900.1.17	BARRA CHATA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 3M	MAT.	UN	1,00000	63,00	R\$ 63,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-BAR-020</b>	<b>RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.21	RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	MAT.	UN	1,00000	13,02	R\$ 13,02
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-BAR-025</b>	<b>RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.23	RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	MAT.	UN	1,00000	14,31	R\$ 14,31
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-BAR-030</b>	<b>RE-BAR 3/8" X 3,4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.22	RE-BAR 3/8" X 3,4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	MAT.	UN	1,00000	14,31	R\$ 14,31

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	13,73	R\$ 3,43
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,25000	17,26	R\$ 4,32
<b>SPDA-CAB-005</b>	<b>CABO COBRE NU # 6 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.11	CABO DE COBRE NU 6 MM2	MAT.	M	1,03000	2,84	R\$ 2,93
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	13,73	R\$ 2,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,26	R\$ 3,45
<b>SPDA-CAB-010</b>	<b>CABO COBRE NU # 10 MM2 INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.13	CABO DE COBRE NU 10 MM2	MAT.	M	1,03000	3,96	R\$ 4,08
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-CAB-015</b>	<b>CABO COBRE NU # 16 MM2 - 7 FIOS X 1,70 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.14	CABO DE COBRE NU 16 MM2	MAT.	M	1,03000	6,31	R\$ 6,50
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,66000	13,73	R\$ 9,06
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,66000	17,26	R\$ 11,39
<b>SPDA-CAB-020</b>	<b>CABO COBRE NU # 25 MM2 - 7 FIOS X 2,06 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.15	CABO DE COBRE NU 25 MM2	MAT.	M	1,03000	9,74	R\$ 10,03
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	13,73	R\$ 9,20
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,67000	17,26	R\$ 11,56
<b>SPDA-CAB-025</b>	<b>CABO COBRE NU # 35 MM2 - 7 FIOS X 3,50 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.16	CABO DE COBRE NU 35 MM2	MAT.	M	1,03000	13,46	R\$ 13,86
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,71000	13,73	R\$ 9,75
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,71000	17,26	R\$ 12,25
<b>SPDA-CAB-030</b>	<b>CABO COBRE NU # 50 MM2 - 7 FIOS X 3,00 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.17	CABO DE COBRE NU 50 MM2	MAT.	M	1,03000	18,75	R\$ 19,31
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,81000	13,73	R\$ 11,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,81000	17,26	R\$ 13,98
<b>SPDA-CAB-035</b>	<b>CABO COBRE NU # 70 MM2 - 7 FIOS X 3,45 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
99900.8.18	CABO DE COBRE NU 70 MM2	MAT.	M	1,03000	26,41	R\$ 27,20
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,84000	13,73	R\$ 11,53
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,84000	17,26	R\$ 14,50
<b>SPDA-CAB-045</b>	<b>CABO COBRE NU # 95 MM2 - 7 FIOS X 4,12 MM, INCLUSIVE SUPORTE</b>	<b>M</b>				
13105.3.13.1	SUPORTE COM ROLDANA E CHAPA DE ENCOSTO PARA PARA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	0,50000	2,13	R\$ 1,07
16120.3.2.8	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95 MM²)	MAT.	M	1,03000	37,20	R\$ 38,32
99901.1.100	PARAFUSO 1 X 6 COM BUCHA PLÁSTICA	MAT.	PC	1,00000	0,46	R\$ 0,46
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,86000	13,73	R\$ 11,81
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,86000	17,26	R\$ 14,84
<b>SPDA-CAB-050</b>	<b>CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOS X 3,50 MM</b>	<b>M</b>				
99900.1.13	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOS X 3,50 MM	MAT.	M	1,03000	4,07	R\$ 4,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-CAB-055</b>	<b>CORDOALHA EM AÇO GALVANIZADO 3/8" SM COM 7 FIOS</b>	<b>M</b>				
99900.1.14	CORDOALHA EM AÇO GALVANIZADO 3/8" SM COM 7 FIOS	MAT.	M	1,03000	6,03	R\$ 6,21
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>SPDA-CAB-060</b>	<b>CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 100 MM COM 4 FUIROS D = 11 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.60	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 100MM COM 4 FUIROS D = 11 MM	MAT.	UN	1,00000	15,28	R\$ 15,28
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>SPDA-CAB-065</b>	<b>CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 235 MM COM 4 FUIROS D = 11 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.59	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 235MM COM 4 FUIROS D = 11 MM	MAT.	UN	1,00000	16,01	R\$ 16,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>SPDA-CAB-070</b>	<b>CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 300 MM COM 4 FUIROS D = 11 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.48	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 300MM COM 4 FUIROS D = 11 MM	MAT.	UN	1,00000	0,37	R\$ 0,37
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>SPDA-CAB-075</b>	<b>CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 500 MM COM 4 FUIROS D = 11 MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.58	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 500MM COM 4 FUIROS D = 11 MM	MAT.	UN	1,00000	25,98	R\$ 25,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	13,73	R\$ 8,92
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,65000	17,26	R\$ 11,22
<b>SPDA-CAP-005</b>	<b>CAPTOR DE LATÃO CROMADO, COBRE CROMADO OU AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FRANKLIN</b>	<b>UN</b>				
13105.3.4.1	CAPTOR FRANKLIN DE LATÃO - 4 PONTAS COM 1 DESCIDA (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 350,00 MM)	MAT.	UN	1,00000	42,08	R\$ 42,08
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-CHA-005</b>	<b>CHAPA ESTANHADA 45°</b>	<b>UN</b>				
99999.1.937	CHAPA ESTANHADA 45°	MAT.	UN	1,00000	1,38	R\$ 1,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	13,73	R\$ 0,27
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	17,26	R\$ 0,35
<b>SPDA-CHA-010</b>	<b>CHAPA DE AÇO ESTANHADA PERFURADA - REFUGO DA CASA DA MOEDA, 2 X 1 M2</b>	<b>UN</b>				
99999.1.938	CHAPA DE AÇO ESTANHADA PERFURADA - REFUGO DA CASA DA MOEDA, 2 X 1 M2	MAT.	UN	1,00000	168,71	R\$ 168,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>SPDA-CLIP-005</b>	<b>CLIPS GALVANIZADO 3/8"</b>	<b>UN</b>				
99999.1.939	CLIPS GALVANIZADO 3/8"	MAT.	UN	1,00000	1,01	R\$ 1,01
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	13,73	R\$ 0,82
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,26	R\$ 1,04
<b>SPDA-COM-035</b>	<b>CONECTOR COM RABICHO EM LATÃO COM PORCA 3/8" PARA CABOS 16 A 35MM²</b>	<b>UN</b>				
99999.1.948	CONECTOR COM RABICHO EM LATÃO COM PORCA 3/8" PARA CABOS 16 A 35MM²	MAT.	UN	1,00000	11,13	R\$ 11,13
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>SPDA-CON-005</b>	<b>CONECTOR MINI-GAR</b>	<b>UN</b>				
99900.2.366	CONECTOR MINI-GAR	MAT.	UN	1,00000	11,39	R\$ 11,39
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-CON-010</b>	<b>CONECTOR ESTRUTURAL COM REGULAGEM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.24	CONECTOR ESTRUTURAL COM REGULAGEM	MAT.	UN	1,00000	20,40	R\$ 20,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	13,73	R\$ 1,51
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,11000	17,26	R\$ 1,90
<b>SPDA-CON-015</b>	<b>CONECTOR SPLIT-BOLT 16 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.33	CONECTOR SPLIT-BOLT 16 MM²	MAT.	UN	1,00000	2,71	R\$ 2,71
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-CON-020</b>	<b>CONECTOR SPLIT-BOLT 35 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.34	CONECTOR SPLIT-BOLT 35 MM²	MAT.	UN	1,00000	3,85	R\$ 3,85

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-CON-025</b>	<b>CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA DOIS CABOS DE COBRE DE 16-70 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.35	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA DOIS CABOS DE COBRE DE 16-70 MM²	MAT.	UN	1,00000	15,30	R\$ 15,30
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-CON-030</b>	<b>CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.36	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM²	MAT.	UN	1,00000	13,97	R\$ 13,97
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-CRV-005</b>	<b>CURVA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 300MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.18	CURVA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 300MM	MAT.	UN	1,00000	4,86	R\$ 4,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>SPDA-CRV-010</b>	<b>CURVA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 300MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.19	CURVA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 300MM	MAT.	UN	1,00000	2,98	R\$ 2,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>SPDA-CRV-015</b>	<b>CURVA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 300MM</b>	<b>UN</b>				
99900.1.20	CURVA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 300MM	MAT.	UN	1,00000	18,87	R\$ 18,87
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	13,73	R\$ 0,41
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,03000	17,26	R\$ 0,52
<b>SPDA-CXS-005</b>	<b>CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS</b>	<b>UN</b>				
99900.2.367	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS	MAT.	UN	1,00000	126,63	R\$ 126,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-CXS-010</b>	<b>CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO</b>	<b>UN</b>				
99900.1.28	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	MAT.	UN	1,00000	113,08	R\$ 113,08
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-CXS-015</b>	<b>CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO E EXTERNO COM 9 TERMINAIS 380X320X175MM EM AÇO E ACABAMENTO EM EPOXI</b>	<b>UN</b>				
99900.1.29	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO E EXTERNO COM 9 TERMINAIS 380X320X175MM EM AÇO E ACABAMENTO EM EPOXI	MAT.	UN	1,00000	194,62	R\$ 194,62
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-CXS-020</b>	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO</b>	<b>UN</b>				
99900.1.26	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	MAT.	UN	1,00000	11,33	R\$ 11,33
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	12,23	R\$ 3,67
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-CXS-025</b>	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO</b>	<b>UN</b>				
99900.1.27	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	MAT.	UN	1,00000	96,49	R\$ 96,49
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	13,73	R\$ 6,87
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,26	R\$ 8,63
<b>SPDA-FIT-005</b>	<b>FITA METÁLICA ESTANHADA PERFURADA</b>	<b>UN</b>				
99999.1.940	FITA METÁLICA ESTANHADA PERFURADA	MAT.	UN	1,00000	43,98	R\$ 43,98
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	13,73	R\$ 6,04
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	17,26	R\$ 7,59
<b>SPDA-FIT-010</b>	<b>FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO INTERNO 20 X 0,8 MM - FUROS DIAM. 7 MM</b>	<b>M</b>				
99900.1.365	FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO INTERNO 20 X 0,8 MM - FUROS DIAM. 7 MM	MAT.	M	1,00000	32,27	R\$ 32,27
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	13,73	R\$ 6,04
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	17,26	R\$ 7,59
<b>SPDA-FIT-015</b>	<b>FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO EXTERNO 20 X 1,2 MM - FUROS DIAM. 7 MM</b>	<b>M</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
99900.1.366	FITA PERFORADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO EXTERNO 20 X 1,2 MM - FUIROS DIAM. 7 MM	MAT.	M	1,00000	63,19	R\$ 63,19
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	13,73	R\$ 6,04
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,44000	17,26	R\$ 7,59
<b>SPDA-FIT-050</b>	<b>FITA SUBTERRÂNEA PARA ATERRAMENTO, LARGURA 75 MM - COMP. 300 M</b>	<b>UN</b>				
99900.1.54	FITA SUBTERRÂNEA PARA ATERRAMENTO, LARGURA 75 MM	MAT.	UN	1,00000	144,28	R\$ 144,28
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-FIX-005</b>	<b>FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO</b>	<b>UN</b>				
99900.2.364	FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO	MAT.	UN	1,00000	0,86	R\$ 0,86
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-FIX-010</b>	<b>FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 50 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.30	FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 50 MM²	MAT.	UN	1,00000	8,82	R\$ 8,82
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-FIX-015</b>	<b>FIXADOR ÔMEGA EM LATÃO PARA CABOS DE 16 A 25 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.31	FIXADOR ÔMEGA EM LATÃO PARA CABOS DE 16 A 25 MM²	MAT.	UN	1,00000	0,59	R\$ 0,59
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-FIX-020</b>	<b>FIXADOR ÔMEGA EM LATÃO PARA CABOS DE 35 MM²</b>	<b>UN</b>				
99900.1.32	FIXADOR ÔMEGA EM LATÃO PARA CABOS DE 35 MM²	MAT.	UN	1,00000	0,58	R\$ 0,58
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-FUZ-050</b>	<b>FUZÍVEL DIAZED RETARDADO 63A</b>	<b>UN</b>				
99900.2.380	FUZÍVEL DIAZED RETAR. 063A	MAT.	UN	1,00000	17,67	R\$ 17,67
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,73	R\$ 0,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,26	R\$ 0,69
<b>SPDA-FUZ-055</b>	<b>FUZÍVEL DIAZED RETARDADO 35A</b>	<b>UN</b>				
99900.2.238	FUZÍVEL DIAZED RETARDADO 35A	MAT.	UN	1,00000	2,91	R\$ 2,91
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,73	R\$ 0,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,26	R\$ 0,69
<b>SPDA-HST-005</b>	<b>HASTE PARA ATERRAMENTO, ALTA CAMADA, 3/4" X 3M</b>	<b>UN</b>				
99900.1.12	HASTE PARA ATERRAMENTO, ALTA CAMADA, 3/4" X 3M	MAT.	UN	1,00000	73,73	R\$ 73,73
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>SPDA-MAS-005</b>	<b>MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS, ALTURA DE 3 M, Ø 40 MM (1 1/2") OU 50 MM (2"), COMPLETO</b>	<b>UN</b>				
13105.3.11.1	SUPORTE ISOLADOR COM 1 DESCIDA PARA PÁRA-RAIOS SIMPLES COM ROSCA MECÂNICA DE AÇO (TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	1,00000	1,90	R\$ 1,90
13105.3.2.1	BASE EM FERRO-FUNDIDO PARA MASTRO DE PÁRA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	37,16	R\$ 37,16
13105.3.7.1	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PÁRA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE GALVANIZAÇÃO: A FOGO)	MAT.	UN	1,00000	71,40	R\$ 71,40
13105.3.9.1	MASTRO DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS SIMPLES (COMPRIMENTO: 3,00 M / DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 ")	MAT.	UN	1,00000	85,18	R\$ 85,18
16120.3.2.4	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 70 MM²)	MAT.	M	3,00000	26,41	R\$ 79,23
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	13,73	R\$ 109,84
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,00000	17,26	R\$ 138,08
<b>SPDA-PAR-005</b>	<b>PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA E ARRUELA DE 1/4</b>	<b>UN</b>				
99999.1.936	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA E ARRUELA DE 1/4	MAT.	UN	1,00000	0,22	R\$ 0,22
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00400	13,73	R\$ 0,05
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00400	17,26	R\$ 0,07
<b>SPDA-PRE-005</b>	<b>PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 16 MM2</b>	<b>UN</b>				
99999.1.941	PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 16 MM2	MAT.	UN	1,00000	0,63	R\$ 0,63
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	13,73	R\$ 0,07
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	17,26	R\$ 0,09
<b>SPDA-PRE-010</b>	<b>PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 35 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.2.361	PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 35 MM2	MAT.	PÇ	1,00000	0,67	R\$ 0,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	13,73	R\$ 0,07
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	17,26	R\$ 0,09
<b>SPDA-PRE-015</b>	<b>PRESILHA PARA CABO DE ALUMÍNIO SEÇÃO TRANSVERSAL 70 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.44	PRESILHA PARA CABO DE ALUMÍNIO SEÇÃO TRANSVERSAL 70 MM2	MAT.	UN	1,00000	0,20	R\$ 0,20
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	13,73	R\$ 0,07
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,00500	17,26	R\$ 0,09
<b>SPDA-PRF-005</b>	<b>PARA-RAIO DE LATAO CROMADO, COBRE CROMADO OU ACO INOXIDAVEL, TIPO FRANKLIN</b>	<b>UN</b>				
04800.1.1	PARA-RAIO DE LATAO CROMADO, COBRE CROMADO OU ACO INOXIDAVEL, TIPO FRANKLIN	MAT.	UN	1,00000	55,60	R\$ 55,60
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,73	R\$ 13,73
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	17,26	R\$ 17,26
<b>SPDA-PRO-005</b>	<b>PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO DE PVC RÍGIDO, Ø 50 MM (2"), COMPRIMENTO 3,00 M</b>	<b>UN</b>				
13105.3.12.1	SUPORTE REFORÇADO COM ROSCA SOBERBA PARA TUBO DE PROTEÇÃO DE CABO DE PÁRA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO)	MAT.	UN	2,00000	3,08	R\$ 6,16
13105.3.14.1	TUBO DE PVC MARROM PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA (COMPRIMENTO: 3 M / DIÂMETRO: 2 ")	MAT.	UN	1,00000	24,42	R\$ 24,42
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	13,73	R\$ 20,60
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,50000	17,26	R\$ 25,89
<b>SPDA-SOL-005</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE SCI-50-3</b>	<b>UN</b>				
99900.2.884	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE SCI-50-3	MAT.	UN	1,00000	123,00	R\$ 123,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>SPDA-SOL-010</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 90</b>	<b>UN</b>				
99900.2.885	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 90	MAT.	UN	1,00000	8,66	R\$ 8,66
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>SPDA-SOL-015</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA ALICATE Z-201</b>	<b>UN</b>				
99900.2.886	SOLDA EXOTÉRMICA ALICATE Z-201	MAT.	UN	1,00000	57,22	R\$ 57,22
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>SPDA-SOL-020</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE HCL-5/8.50-5</b>	<b>UN</b>				
99900.1.45	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE HCL-5/8.50-5	MAT.	UN	1,00000	148,92	R\$ 148,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	13,73	R\$ 0,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,04000	17,26	R\$ 0,69
<b>SPDA-SOL-025</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE HCL-3/4.50-5</b>	<b>UN</b>				
99900.1.46	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE HCL-3/4.50-5	MAT.	UN	1,00000	148,92	R\$ 148,92
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,00000	17,26	R\$ 69,04
<b>SPDA-SOL-030</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 115</b>	<b>UN</b>				
99900.1.47	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 115	MAT.	UN	1,00000	8,00	R\$ 8,00
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	13,73	R\$ 5,49
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,26	R\$ 6,90
<b>SPDA-TEL-005</b>	<b>TELA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM INOX</b>	<b>M</b>				
99900.1.25	TELA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM INOX	MAT.	M	1,00000	23,87	R\$ 23,87
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-010</b>	<b>TERMINAL AÉREO H = 25 CM, D = 3/8"</b>	<b>UN</b>				
99900.2.368	TERMINAL AÉREO H = 25 CM, D = 3/8"	MAT.	UN	1,00000	5,85	R\$ 5,85
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-TER-015</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 2,5 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.2.369	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 2,5MM2	MAT.	UN	1,00000	0,38	R\$ 0,38
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	13,73	R\$ 1,37
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	17,26	R\$ 1,73
<b>SPDA-TER-016</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 16 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.2.407	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 16 MM2	MAT.	UN	1,00000	0,75	R\$ 0,75
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>SPDA-TER-020</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 25 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.49	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 25 MM2	MAT.	UN	1,00000	1,09	R\$ 1,09
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-025</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 35 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.2.375	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 35MM2	MAT.	UN	1,00000	1,18	R\$ 1,18
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-030</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 50 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.2.376	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 50MM2	MAT.	UN	1,00000	2,05	R\$ 2,05
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-035</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 16 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.50	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 16 MM2	MAT.	UN	1,00000	1,34	R\$ 1,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-040</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 25 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.51	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 25 MM2	MAT.	UN	1,00000	1,69	R\$ 1,69
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-045</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 35 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.52	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 35 MM2	MAT.	UN	1,00000	2,34	R\$ 2,34
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-TER-050</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 50 MM2</b>	<b>UN</b>				
99900.1.53	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 50 MM2	MAT.	UN	1,00000	3,61	R\$ 3,61
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	13,73	R\$ 4,12
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,26	R\$ 5,18
<b>SPDA-VLC-005</b>	<b>VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA</b>	<b>UN</b>				
99900.2.887	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	MAT.	UN	1,00000	65,40	R\$ 65,40
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	13,73	R\$ 7,55
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,55000	17,26	R\$ 9,49
<b>TER-API-005</b>	<b>APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	12,23	R\$ 14,06
<b>TER-API-010</b>	<b>APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA</b>	<b>M2</b>				
55500.1.7	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCAAO)	EQ.LOC	H	0,07000	2,25	R\$ 0,16
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,59000	12,23	R\$ 7,22
<b>TER-ATE-005</b>	<b>ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO SEM GRAU DE COMPACTAÇÃO</b>	<b>M3</b>				
55500.1.10	MOTONIVELADORA SOBRE PNEUS, (COMBUSTIVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 135 HP / TIPO DE LÂMINA: RETA )	EQ.LOC	H	0,00330	103,50	R\$ 0,34
55500.1.13	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO, PE DE CARNEIRO, AUTOPROPULIDO, POTENCIA = 125 HP, PESO = 11,1 T, FORÇA DE IMPACTO = 31,1 T (LOCAAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	EQ.LOC	H	0,00100	54,00	R\$ 0,05
55500.1.3	CAMINHÃO PIPA COM BARRA ESPARGIDORA E CAPACIDADE DE *6000* LITROS (LOCAAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	EQ.LOC	H	0,00400	72,00	R\$ 0,29
55500.1.4	ROLO COMPACTADOR AUTOPROPULIDO VIBRATÓRIO TIPO TANDEM, CILINDROS LISOS EM AÇO, DIESEL, POTÊNCIA 130 HP, PESO OPERACIONAL 10 T (LOCAAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	EQ.LOC	H	0,00250	37,42	R\$ 0,09
55500.1.6	TRATOR SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 88 HP	EQ.LOC	H	0,00200	53,01	R\$ 0,11
55500.1.9	GRADE DE DISCO, FAIXA DE TRABALHO 3,5 M	EQ.LOC	H	0,00200	14,87	R\$ 0,03
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,01400	12,23	R\$ 0,17
<b>TER-ATE-010</b>	<b>ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.7	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCAAO)	EQ.LOC	H	0,33000	2,25	R\$ 0,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,08000	12,23	R\$ 25,44
<b>TER-ATE-015</b>	<b>ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,40000	12,23	R\$ 41,58
<b>TER-ATE-020</b>	<b>ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO A 95% DO P.N.</b>	<b>M3</b>				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
55500.1.10	MOTONIVELADORA SOBRE PNEUS, (COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 135 HP / TIPO DE LÂMINA: RETA )	EQ.LOC	H	0,00330	103,50	R\$ 0,34
55500.1.13	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO, PE DE CARNEIRO, AUTOPROPELIDO, POTENCIA = 125 HP, PESO = 11,1 T, FORÇA DE IMPACTO = 31,1 T (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00130	54,00	R\$ 0,07
55500.1.3	CAMINHAO PIPA COM BARRA ESPARGIDORA E CAPACIDADE DE *6000* LITROS (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00400	72,00	R\$ 0,29
55500.1.4	ROLO COMPACTADOR AUTOPROPELIDO VIBRATÓRIO TIPO TANDEM, CILINDROS LISOS EM AÇO, DIESEL, POTÊNCIA 130 HP, PESO OPERACIONAL 10 T (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00330	37,42	R\$ 0,12
55500.1.6	TRATOR SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 88 HP	EQ.LOC	H	0,00200	53,01	R\$ 0,11
55500.1.9	GRADE DE DISCO, FAIXA DE TRABALHO 3,5 M	EQ.LOC	H	0,00200	14,87	R\$ 0,03
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,01800	12,23	R\$ 0,22
<b>TER-COM-005</b>	<b>COMPACTAÇÃO DE VALAS OU ÁREAS, MANUALMENTE A 95% DO PN, COM PLACA VIBRATÓRIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.7	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCAÇÃO)	EQ.LOC	H	0,42900	2,25	R\$ 0,97
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
<b>TER-COR-005</b>	<b>CORTE E DESATERRO PARA REGULARIZAÇÃO E ARRASTAMENTO NIVELADO A CURTA DISTÂNCIA COM LÂMINA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,02000	119,08	R\$ 2,38
<b>TER-ECR-005</b>	<b>ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.6.1	VIGA (LARGURA: 30,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PEROA )	MAT.	M	1,37000	9,32	R\$ 12,77
06062.3.6.3	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PEROA)	MAT.	M	0,20000	18,12	R\$ 3,62
06135.3.1.2	MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 20 A 24 CM (PARA ESCORAMENTO)	MAT.	M	1,00000	8,27	R\$ 8,27
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	13,54	R\$ 13,54
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	16,97	R\$ 16,97
<b>TER-ECR-010</b>	<b>ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROA</b>	<b>M2</b>				
05060.3.20.7	PREGO (TIPO DE PREGO: 18X30)	MAT.	KG	0,10000	8,26	R\$ 0,83
06062.3.6.1	VIGA (LARGURA: 30,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PEROA )	MAT.	M	0,68500	9,32	R\$ 6,38
06062.3.6.3	VIGA (LARGURA: 60,00 MM / ALTURA: 160,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PEROA)	MAT.	M	0,10000	18,12	R\$ 1,81
06135.3.1.2	MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 20 A 24 CM (PARA ESCORAMENTO)	MAT.	M	0,50000	8,27	R\$ 4,14
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	13,54	R\$ 9,48
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,70000	16,97	R\$ 11,88
<b>TER-ESC-005</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,02150	119,08	R\$ 2,56
<b>TER-ESC-010</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,03050	119,08	R\$ 3,63
<b>TER-ESC-015</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.245	PÁ-CARREGADEIRA SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 177 HP	EQ.LOC	H	0,01800	124,17	R\$ 2,24
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,00900	119,08	R\$ 1,07
<b>TER-ESC-020</b>	<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.245	PÁ-CARREGADEIRA SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 177 HP	EQ.LOC	H	0,02400	124,17	R\$ 2,98
55500.1.5	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,01200	119,08	R\$ 1,43
<b>TER-ESC-035</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H &lt;= 1,50 M</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,40000	12,23	R\$ 41,58
<b>TER-ESC-040</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M &lt; H &lt;= 3,00 M</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,50000	12,23	R\$ 55,04
<b>TER-ESC-045</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M &lt; H &lt;= 5,00 M</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,00000	12,23	R\$ 73,38
<b>TER-ESC-050</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>TER-ESC-055</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H &lt;= 1,50 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,06670	52,65	R\$ 3,51

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06670	12,23	R\$ 0,82
<b>TER-ESC-060</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL 1,50 M &lt; H &lt;= 3,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,08000	52,65	R\$ 4,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
<b>TER-ESC-065</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL 3,00 M &lt; H &lt;= 5,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,10000	52,65	R\$ 5,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>TER-ESC-070</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H &gt; 5,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,12000	52,65	R\$ 6,32
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
<b>TER-ESC-075</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA SOBRE CAMINHÃO H &lt;= 1,50 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,05400	52,65	R\$ 2,84
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,05400	12,23	R\$ 0,66
<b>TER-ESC-080</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA SOBRE CAMINHÃO 1,50 M &lt; H &lt;= 3,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,06400	52,65	R\$ 3,37
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06400	12,23	R\$ 0,78
<b>TER-ESC-085</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA SOBRE CAMINHÃO 3,00 M &lt; H &lt;= 5,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,08000	52,65	R\$ 4,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,08000	12,23	R\$ 0,98
<b>TER-ESC-090</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA SOBRE CAMINHÃO H &gt; 5,00 M</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,09600	52,65	R\$ 5,05
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,09600	12,23	R\$ 1,17
<b>TER-ESC-095</b>	<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE COM DESCARGA DIRETA SOBRE CAMINHÃO</b>	<b>M3</b>				
55500.1.11	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS, (ALCANCE DE CARREGAMENTO: 1742 MM / CAPACIDADE NOMINAL DA CAÇAMBA: 1 M³ / COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 85 HP / PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4850 MM / TIPO DE BRAÇO: PADRÃO / TIPO	EQ.LOC	H	0,10000	52,65	R\$ 5,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,10000	12,23	R\$ 1,22
<b>TER-REA-005</b>	<b>REATERRO MANUAL DE VALA</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,40000	12,23	R\$ 41,58
<b>TER-REA-010</b>	<b>REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.7	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCAÇAO)	EQ.LOC	H	0,33000	2,25	R\$ 0,74
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,08000	12,23	R\$ 25,44
<b>TER-REG-005</b>	<b>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE</b>	<b>M2</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	12,23	R\$ 4,89
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,06000	17,08	R\$ 1,02
<b>TER-REG-010</b>	<b>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA</b>	<b>M2</b>				
55500.1.7	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCAÇAO)	EQ.LOC	H	0,12000	2,25	R\$ 0,27
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,12000	12,23	R\$ 1,47
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02600	17,08	R\$ 0,44

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>TER-REG-015</b>	<b>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO</b>	<b>M2</b>				
55500.1.10	MOTONIVELADORA SOBRE PNEUS, (COMBUSTÍVEL: DIESEL / POTÊNCIA NOMINAL NO VOLANTE DO MOTOR: 135 HP / TIPO DE LÂMINA: RETA )	EQ.LOC	H	0,00250	103,50	R\$ 0,26
55500.1.13	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO, PE DE CARNEIRO, AUTOPROPELIDO, POTENCIA = 125 HP, PESO = 11,1 T, FORÇA DE IMPACTO = 31,1 T (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00300	54,00	R\$ 0,16
55500.1.3	CAMINHÃO PIPA COM BARRA ESPARGIDORA E CAPACIDADE DE *6000* LITROS (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00300	72,00	R\$ 0,22
55500.1.4	ROLO COMPACTADOR AUTOPROPELIDO VIBRATÓRIO TIPO TANDEM, CILINDROS LISOS EM AÇO, DIESEL, POTÊNCIA 130 HP, PESO OPERACIONAL 10 T (LOCAÇÃO COM OPERADOR, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO)	EQ.LOC	H	0,00300	37,42	R\$ 0,11
55500.1.6	TRATOR SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 88 HP	EQ.LOC	H	0,00300	53,01	R\$ 0,16
55500.1.9	GRADE DE DISCO, FAIXA DE TRABALHO 3,5 M	EQ.LOC	H	0,00300	14,87	R\$ 0,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	12,23	R\$ 0,24
<b>TRA-CAÇ-015</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.15	CAÇAMBA, CAPACIDADE 5 M³	EQ.LOC	UN	0,20000	100,00	R\$ 20,00
<b>TRA-CAÇ-016</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)</b>	<b>M3</b>				
55500.1.16	CAÇAMBA, CAPACIDADE 5 M³ (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	EQ.LOC	UN	0,20000	220,00	R\$ 44,00
<b>TRA-CAM-005</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT &lt;= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)</b>	<b>M3</b>				
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,02333	133,59	R\$ 3,12
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,01667	12,23	R\$ 0,20
<b>TRA-CAM-010</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 1 KM &lt; DMT &lt;= 2 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)</b>	<b>M3</b>				
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,08500	133,59	R\$ 11,36
<b>TRA-CAM-015</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM &lt; DMT &lt;= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)</b>	<b>M3KM</b>				
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,02500	133,59	R\$ 3,34
<b>TRA-CAM-020</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT &gt; 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)</b>	<b>M3KM</b>				
55500.1.14	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (MANUT/OPERACAO)	EQ.LOC	H	0,02400	133,59	R\$ 3,21
<b>TRA-CAR-005</b>	<b>CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>TRA-CAR-010</b>	<b>CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA</b>	<b>M3</b>				
55500.1.2	PÁ-CARREGADEIRA SOBRE PNEUS, DIESEL, POTÊNCIA 114 HP	EQ.LOC	H	0,01110	99,34	R\$ 1,10
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,02000	12,23	R\$ 0,24
<b>TRA-MAO-005</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT &lt;= 50 M</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,00000	12,23	R\$ 24,46
<b>TRA-MAO-010</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO 50 M &lt; DMT &lt;= 100 M</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,00000	12,23	R\$ 36,69
<b>URB-COR-005</b>	<b>CORDÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO BOLEADO 10 X 10 CM</b>	<b>M</b>				
ALV-BLO-005	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 10 CM , A REVESTIR, VEDAÇÃO	SER.CG	M2	0,20000	37,01	R\$ 7,40
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00200	395,74	R\$ 0,79
AUX-ARG-015	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	0,00370	347,34	R\$ 1,29
AUX-CON-010	CONCRETO MAGRO 1:3:6, PREPARO	SER.CG	M3	0,00920	266,42	R\$ 2,45
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,00900	307,14	R\$ 2,76
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,01820	66,82	R\$ 1,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	12,23	R\$ 2,45
MAO-OF-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,20000	17,08	R\$ 3,42
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,05600	41,58	R\$ 2,33
TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	SER.CG	M3	0,03600	41,58	R\$ 1,50
TER-REG-005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,25000	5,92	R\$ 1,48
<b>URB-DRE-005</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA EM DRENO E PÁTIO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.3.3	PEDRA BRITADA 3	MAT.	M3	1,05000	75,00	R\$ 78,75
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,66000	12,23	R\$ 20,30
<b>URB-DRE-010</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE AREIA EM DRENO E PÁTIO</b>	<b>M3</b>				
02060.3.2.4	AREIA LAVADA TIPO GROSSA	MAT.	M3	1,10000	65,00	R\$ 71,50
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,67000	12,23	R\$ 20,42
<b>URB-DRE-015</b>	<b>FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CASCALHO EM DRENO E PÁTIO</b>	<b>M3</b>				
99908.1.1	CASCALHO ROLADO	MAT.	M3	1,10000	33,33	R\$ 36,66

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,50000	12,23	R\$ 30,58
<b>URB-MFC-005</b>	<b>MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO</b>	<b>M</b>				
99909.1.24	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A (12 X 16,7 X 35) CM	MAT.	UN	1,25000	13,29	R\$ 16,61
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00130	395,74	R\$ 0,51
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,04500	41,58	R\$ 1,87
<b>URB-MFC-010</b>	<b>MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B - (12 X 18 X 45) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO</b>	<b>M</b>				
99909.1.25	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B (12 X 18 X 45) CM	MAT.	UN	1,25000	20,15	R\$ 25,19
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00170	395,74	R\$ 0,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,30000	17,08	R\$ 5,12
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,07600	41,58	R\$ 3,16
<b>URB-MFC-015</b>	<b>MEIO-FIO DE CONCRETO FUNDIDO "IN LOCO" 15 X 45 CM</b>	<b>M</b>				
AUX-CON-025	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1E 2, FCK 13,5 MPA	SER.CG	M3	0,06750	304,29	R\$ 20,54
AUX-LAN-005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	SER.CG	M3	0,06750	66,82	R\$ 4,51
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	SER.CG	M2	0,90000	57,89	R\$ 52,10
TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	SER.CG	M2	0,18000	14,06	R\$ 2,53
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,07600	41,58	R\$ 3,16
<b>URB-MFC-020</b>	<b>REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00170	395,74	R\$ 0,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,20000	12,23	R\$ 14,68
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,08	R\$ 8,54
<b>URB-MFG-005</b>	<b>REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE GNAISSE COM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>				
AUX-ARG-010	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3	SER.CG	M3	0,00170	395,74	R\$ 0,67
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,80000	12,23	R\$ 22,01
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,75000	17,08	R\$ 12,81
<b>URB-PAS-005</b>	<b>PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA</b>	<b>M2</b>				
06062.3.3.2	RIPA (LARGURA: 10,00 MM / ALTURA: 70,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	0,67000	1,54	R\$ 1,03
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,08000	307,14	R\$ 24,57
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>URB-PAS-006</b>	<b>PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA</b>	<b>M2</b>				
06062.3.3.2	RIPA (LARGURA: 10,00 MM / ALTURA: 70,00 MM / TIPO DE MADEIRA: PERoba)	MAT.	M	0,67000	1,54	R\$ 1,03
AUX-CON-030	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA , CONTROLE "B", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK 15 MPA	SER.CG	M3	0,06000	307,14	R\$ 18,43
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,80000	12,23	R\$ 9,78
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,40000	17,08	R\$ 6,83
<b>URB-PAS-010</b>	<b>PASSEIO/PAVIMENTO ECOLÓGICO INTERTRAVADOS E = 6 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM</b>	<b>M2</b>				
02060.3.2.2	AREIA LAVADA TIPO MÉDIA	MAT.	M3	0,06000	65,00	R\$ 3,90
77777.7.17	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	EQ.LOC	HP	0,11000	5,49	R\$ 0,60
99909.1.27	PAVIMENTO ECOLÓGICO TIPO BLOQUETE. ESP. = 8 CM	MAT.	M2	1,00000	27,95	R\$ 27,95
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,00000	12,23	R\$ 12,23
MAO-OFC-010	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,50000	17,46	R\$ 8,73
PAI-GRA-005	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	SER.CG	M2	0,20000	14,71	R\$ 2,94
<b>URB-PAS-015</b>	<b>LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO EM ÁREA DE PASSEIO</b>	<b>M3</b>				
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,15000	12,23	R\$ 14,06
<b>URB-RAM-005</b>	<b>RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS</b>	<b>UN</b>				
DEM-CON-005	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	SER.CG	M3	0,17000	181,19	R\$ 30,80
FUN-CON-050	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E 2	SER.CG	M3	0,26000	416,25	R\$ 108,22
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,05600	12,23	R\$ 12,91
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,05600	17,08	R\$ 18,04
PIN-ACR-025	PINTURA ACRÍLICA SOBRE PISOS CIMENTADOS	SER.CG	M2	1,20000	11,85	R\$ 14,22
TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	SER.CG	M3	0,40000	41,58	R\$ 16,63
URB-MFC-020	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M	2,20000	23,89	R\$ 52,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT./COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
URB-PAS-015	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO EM ÁREA DE PASSEIO	SER.CG	M3	0,40000	14,06	R\$ 5,63
<b>VID-ARA-005</b>	<b>VIDRO ARAMADO E = 7 MM, COLOCADO</b>	<b>M2</b>				
77704.1.15	VIDRO ARAMADO E = 7 CM, COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	190,06	R\$ 190,06
<b>VID-ESP-005</b>	<b>ESPELHO (60 X 90) CM, E = 4 MM, COLOCADO COM PARAFUSO FINESSON</b>	<b>UN</b>				
77700.6.3	ESPELHO 90 X 60 CM, E = 4 MM	EMPRE	UN	1,00000	121,21	R\$ 121,21
99901.1.108	PARAFUSO FINESSON	MAT.	CJ	4,00000	2,50	R\$ 10,00
<b>VID-ESP-010</b>	<b>ESPELHO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO PARA PNE (60 X 90)CM</b>	<b>UN</b>				
77700.6.2	ESPELHO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO PARA PNE (60 X 90)CM	EMPRE	UN	1,00000	174,99	R\$ 174,99
99901.1.108	PARAFUSO FINESSON	MAT.	CJ	4,00000	2,50	R\$ 10,00
<b>VID-ESP-015</b>	<b>ESPELHO (40 X 60) CM, E = 4 MM, COLOCADO COM PARAFUSO FINESSON</b>	<b>UN</b>				
77700.6.1	ESPELHO 40 X 60 CM, E = 4 MM	EMPRE	UN	1,00000	66,38	R\$ 66,38
99901.1.108	PARAFUSO FINESSON	MAT.	CJ	4,00000	2,50	R\$ 10,00
<b>VID-FAN-005</b>	<b>VIDRO COMUM FANTASIA E = 3 MM, MINI-BOREAL, COLOCADO</b>	<b>M2</b>				
77704.1.13	VIDRO COMUM FANTASIA E = 3 MM, MINI-BOREAL, COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	43,57	R\$ 43,57
<b>VID-FAN-010</b>	<b>VIDRO COMUM FANTASIA E = 3/4 MM, COLOCADO</b>	<b>M2</b>				
77704.1.14	VIDRO COMUM FANTASIA E = 4 MM COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	73,39	R\$ 73,39
<b>VID-LIS-005</b>	<b>VIDRO COMUM LISO INCOLOR, E = 3 MM, COLOCADO</b>	<b>M2</b>				
77704.1.10	VIDRO LISO INCOLOR E = 3 MM COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	66,56	R\$ 66,56
<b>VID-LIS-010</b>	<b>VIDRO COMUM LISO INCOLOR, E = 4 MM, COLOCADA</b>	<b>M2</b>				
77704.1.11	VIDRO LISO INCOLOR E = 4 MM COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	84,93	R\$ 84,93
<b>VID-LIS-015</b>	<b>VIDRO COMUM LISO INCOLOR, E = 6 MM, COLOCADA</b>	<b>M2</b>				
77704.1.12	VIDRO LISO INCOLOR E = 6 MM COLOCADO	EMPRE	M2	1,00000	112,71	R\$ 112,71
<b>VID-TEM-005</b>	<b>VIDRO TEMPERADO, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE E = 6 MM</b>	<b>M2</b>				
08810.3.6.1	VIDRO TEMPERADO (COR: INCOLOR / ESPESSURA: 6 MM / TEXTURA: LISA)	EMPRE	M2	1,20000	124,40	R\$ 149,28
<b>VID-TEM-010</b>	<b>VIDRO TEMPERADO, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE E = 8 MM</b>	<b>M2</b>				
08810.3.6.3	VIDRO TEMPERADO (COR: INCOLOR / ESPESSURA: 8,00 MM / TEXTURA: LISA)	EMPRE	M2	1,20000	156,56	R\$ 187,87
<b>VID-TEM-015</b>	<b>VIDRO TEMPERADO, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE E = 10 MM</b>	<b>M2</b>				
08810.3.6.2	VIDRO TEMPERADO (COR: INCOLOR / ESPESSURA: 10,00 MM / TEXTURA: LISA)	EMPRE	M2	1,20000	197,55	R\$ 237,06