



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SUL DE MINAS GERAIS  
Campus Inconfidentes

## PROJETO DE EXTENSÃO TECNOLÓGICA

Sistema referencial de preços  
da agricultura familiar para comercialização no PNAE no Sul de Minas



**BOLETIM 02 - JUNHO/2016**  
**2º Trimestre**

==> Cotações realizadas entre os dias 21/05/2016 a 11/06/2016, nos municípios de Pouso Alegre, Itajubá, Brazópolis, Cambuí, Ouro Fino e Cristina, abrangendo as Regiões das Superintendências Regionais de Ensino de Pouso Alegre e Itajubá.

==> A pesquisa atende o previsto no § 1º do Art. 29 da Resolução CD/FNDE 04/2015.

==> Não foram considerados, acrescido dos insumos, tais como despesas com frete, embalagens, encargos e quaisquer outros necessários para o fornecimento do produto.

==> Conforme § 4º Art. 29 da Resolução CD/FNDE 04/2015 poderá ser acrescido aos preços dos produtos convencionais até 30% (trinta por cento) para definição de preço dos produtos orgânicos e agroecológicos certificados, conforme Lei nº 12.512, de 14 de outubro de 2011.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO MÉDIO
Abóbora madura	Abóbora madura redonda da casca verde escura. Limpa, madura, firme, com pedúnculo, sem rachaduras, sem mofo, sem podridão. Tamanho pequeno, com peso entre 1 a 2 quilos. Com aspecto, consistência e coloração característicos da espécie. Isentos de umidade exterior anormal, de cheiro elou sabor anormais, de contusões e lesões, de insetos, bolores e/ou parasitas, bem como de danos por estes provocados. Embalagens limpas, secas, de material que não provoque alterações externas ou internas nos produtos e não transmita odor ou sabor estranho aos mesmos.	Kg	R\$ 2,73
Abobrinha verde	Abobrinha verde, tipo menina, de primeira qualidade, in natura, espécie italiana ou "caipira". Fresca (colheita recente), limpa, firme (não murcho) e pesada, com polpa abundante, de cor clara, com casca verde e macia. Tamanho pequeno, com comprimento de 150 a 200mm e diâmetro entre 40 e 70mm. Em bom estado (sem manchas, não apodrecidos ou com alterações que os tornem impróprios para o consumo); Isentos de contusões e lesões, de umidade exterior anormal, de cheiro e/ou sabor anormais, de insetos, bolores e/ou parasitas, bem como de danos por estes provocados.	Kg	R\$ 3,77
Alface Lisa	Alface Lisa - pés com folhas lisas e firmes, viçosas e de cor verde brilhante de tamanho uniforme e típico da variedade. Livre de sujidades.	Unidade	R\$ 1,60
Alho (Dente)	Condimento, apresentação natural, matéria-prima alho, aspecto físico em cabeça, tipo branco ou rosa, aplicação culinária em geral. Nobre, extra, maduro, com gomos íntegros, sem partes murchas, sem fungos, sem podridão, sem deformações, cultivar bem desenvolvida. Embalagem com peso igual ou superior a 150g.	Kg	R\$ 23,34
Alho Pasta	Alho em pasta, 100% alho, sem sal, sem adição de água, preparada através da transformação do dente de alho de boa qualidade, com dados de identificação do produto, data de validade, peso líquido, marca do fabricante, e de acordo com as normativas ou resoluções vigentes, balde com 20 Kg.	Kg	R\$ 17,78

Banana Prata	Banana Prata – fresca, de primeira, em pencas, apresentando tamanho, cor e conformação uniforme, em condições adequadas para consumo imediato, bem desenvolvida, com polpa íntegra e firme, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte. Deverá apresentar grau de maturação tal que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo mediato e imediato, devidamente acondicionadas em caixas de madeira ou embalagens.	Kg	R\$ 3,13
Batata doce	Batata doce, porte médio/grande de boa qualidade, fresca, compacta e firme, apresentando tamanho uniforme e suficientemente desenvolvida, estando livre de enfermidade, defeitos graves que alterem a conformação e aparência, sem lesões de origem física/mecânica (rachaduras, perfurações, cortes). Grau de maturação tal que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo mediato e imediato. Acondicionadas em embalagens adequadas.	Kg	R\$ 4,13
Batata inglesa	Batata inglesa, fresca, compacta e firme, apresentando tamanho uniforme e suficientemente desenvolvida, estando livre de enfermidade, defeitos graves que alterem a conformação e aparência, sem lesões de origem física/mecânica (rachaduras, perfurações, cortes), acondicionadas em embalagens adequadas ao transporte.	Kg	R\$ 4,84
Berinjela	Berinjela comum, boa qualidade, tamanho e coloração uniforme, firme e intacta, sem lesões de origem física ou mecânica (rachaduras, perfurações, cortes), em perfeitas condições de consumo, acondicionadas em embalagens adequadas ao transporte.	Kg	R\$ 3,22
Beterraba	Beterraba de primeira, fresca, compacta e firme, isenta de enfermidades material terroso e umidade externa anormal, tamanho, coloração uniformes, devendo ser bem desenvolvida, devidamente acondicionada para o transporte.	Kg	R\$ 3,76
Biscoito de Polvilho Caseiro	Biscoito de Polvilho Caseiro - Biscoito feito à base de polvilho, óleo e ovos de boa qualidade e livres de sujidades. Biscoito de 4 a 5 gramas por unidade, boa aparência. Os biscoitos com uniformidade (tamanho e forma).	Kg	R\$ 26,29
Biscoitos Tipo “Bolachinhas caseiras”	Biscoitos Tipo “Bolachinhas caseiras”, com os seguintes ingredientes: farinha de trigo, farinha integral, margarina, fermento, sem aditivos químicos, sabor e cor característicos, textura crocante, embalagens de polietileno atóxica, hermeticamente fechadas e rotuladas com identificação na embalagem(rótulo) dos ingredientes, informação nutricional, peso, fornecedor, data de fabricação e validade. Sabores variados.	Kg	R\$ 19,05
Brócolis	Brócolis ramoso, de boa qualidade - de boa textura e grande número de ramificações laterais, coloração verde brilhante. Folhas firmes sem áreas amareladas, sem sujidades ou outros defeitos que possam alterar sua aparência ou qualidade.	Masso	R\$ 3,53

Cebola branca	Cebola branca de primeira qualidade, tamanho médio, pesando entre cem a duzentos gramas a unidade, estar fisiologicamente desenvolvida, bem formada, limpa, com coloração própria, livre de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças e estar em perfeitas condições de conservação e maturação.	Kg	R\$ 5,08
Cenoura	Cenoura - Produto fresco e com grau de aturação intermediária. Apresentar odor agradável, consistência firme, não apresentar perfurações, machucados, nem ombro verde. Corpo cilíndrico uniforme, sem deformidades, devidamente acondicionadas para o transporte e entrega sem danos físicos e sanitários.	Kg	R\$ 3,15
Chuchu	Chuchu – porte médio/grande de boa qualidade, fresco, compacto e firme, sem defeitos sérios (rachaduras e cortes), apresentando tamanho, cor e conformação uniforme, devendo ser bem desenvolvido. Deverá apresentar grau de maturação tal que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo mediato e imediato. Deverão estar acondicionados em embalagens adequadas para o transporte.	Kg	R\$ 3,67
Couve	Couve (folha): Tipo manteiga de tamanho médio, talo verde ou roxo, inteiros, coloração uniforme e sem manchas. Bem desenvolvida, firme e intacta, isenta de material terroso, livre de sujidade, parasitas e larvas, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transportes.	Kg	R\$ 4,38
Doce caseiro	Doce caseiro: sabor leite. Feito à base de matéria prima de boa qualidade livre de sujidades /ou qualquer outro tipo de contaminantes, com cor, sabor e aroma característicos do produto. Apresentação em unidades individuais (unidades de 30 gramas).	Kg	R\$ 16,18
Feijão Carioca	Feijão Carioca, novo, grãos inteiros, aspecto brilhoso, liso, isento de matéria terrosa, pedras ou corpos estranhos, fungos ou parasitas e livre de umidade.	Kg	R\$ 8,89
Geleia	Geleia sabores diversos - obtida da cocção de frutas inteiras ou em pedaços, ausente de corante e aromatizantes artificiais, admitindo adição de glicose ou açúcarinvertido; isento sujidades, parasitas e larvas; livre de fermentações e substancias estranhas a sua composição; em embalagem hermeticamente fechada e suas condições e dentro do prazo de validade.	Kg	R\$ 34,31
Inhame	Inhame de primeira qualidade, com coloração e tamanho uniformes típicos da variedade, sem manchas, machucaduras, bolores, sujidades, ferrugem ou outros defeitos que possam alterar sua aparência e qualidade. Livre de resíduos de fertilizantes. De colheita recente.	Kg	R\$ 4,48
Laranja Ponkan	Laranja Ponkan - Produto com coloração e odor característicos. Laranjas íntegras, firmes, tamanho médio, grau de maturação próprio para o consumo, sem defeitos externos e internos (como baixa suculência, lesão profunda, imaturidade, podridão, umidade e bolor), não estar amassada, murcha ou com lesão mecânica ou física. maturação média, sem ataque de insetos-praga (principalmente internamente).	Kg	R\$ 2,21

Leite Pasteurizado Tipo B	Leite Pasteurizado Tipo B, embalado (embalagem de 01 Litro), resfriado, elaborado a partir do leite cru fluido. Com validade mínima de 04 dias a contar da data de entrega. O produto deve atender as normas e regulamentações sanitárias para a comercialização.	Litro	R\$ 2,06
Mandioca amarela	Mandioca amarela in natura extra, fresca, com casca, tamanho médio a grande características adicionais sem fungos, sem rachaduras e sem sujidades. Consistência firme.	Kg	R\$ 2,39
Mandioca Branca	Mandioca Branca, in natura extra, fresca, com casca, tamanho médio a grande características adicionais sem fungos, sem rachaduras e sem sujidades. Consistência firme.	Kg	R\$ 2,35
Mandioquinha Salsa	Mandioquinha Salsa - De primeira qualidade, fresca, compacta e firme, isenta de enfermidades, ISENTA DE MATERIAL TERROSO e umidade externa anormal, tamanho e coloração uniformes, devendo ser bem desenvolvida, isenta de danos físicos ou mecânicos oriundos do manuseio e transporte. Acondicionado em embalagem adequada para o transporte sem causar danos físicos e contaminação sanitária.	Kg	R\$ 6,88
Mel (sachê)	Mel de abelha europeia puro em sachê, com 5g / sachê	Kg	R\$ 23,26
Mel	Mel de abelha europeia puro em sachê (Apis mellifera), com 5g/sachê.	Kg	R\$ 31,98
Morango	Morango, primeira qualidade, in natura, fresco, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprio, em estágio de amadurecimento adequado para consumo, polpa firme e intacta, sem danos físicos oriundos do manuseio e transporte. Consumo imediato e em escala, no decorrer da semana no máximo 5 (cinco) dias antes do vencimento.	Kg	R\$ 16,21
Pimentão Vermelho	Pimentão vermelho - vegetal in natura, tipo: pimentão extravermelho; aplicação: alimentar. Apresentação: limpo, firme, com pedunculo, com pele lisa e brilhante, sem danos - cicatrizados ou não -, sem manchas, sem podridão, sem deformações, sem áreas mechas ou queimadas. Cor: vermelho, intenso e uniforme, bem desenvolvido de tamanho médio - comprimento entre 80 e 100 mm e diâmetro basal de 50 mm para mais - e isento de insetos, larvas ou parasitas, bem como de danos por estes provocados. Pouco tempo de estocagem. Fornecido em embalagens limpas, secas, de material que não provoque alterações extremas ou internas nos produtos e não transmita odor ou sabor estranhos aos mesmos.	Kg	R\$ 9,34

Poupa Fruta	poupa de frutas variadas, composto liquido extraído pelo esmagamento das partes comestíveis das frutas carnosas; apresentação na forma de polpa de fruta congelada; liquido obtido da fruta madura e sã; processo tecnológico adequado, submetido a tratamento que assegure sua apresentação e conservação até o consumo; isento de fragmentos das partes não comestíveis e sem açúcar; com aspecto em pasta ,olé, cor, cheiro e sabor próprio; acondicionado em embalagem plástica de 1 Kg cada unidade; e suas condições deverão estar em perfeitas condições sanitárias para alimentação atendendo as normas municipais. Deve atender as normas para rotulagem geral, nutricional e especificas nos respectivo Regulamento Técnico, devendo apresentar identificação e contato do fornecedor, nome do produto, peso, prazo de validade, informações nutricionais e selo de inspeção sanitária.	Kg	R\$ 16,61
Pepino	Pepino in natura de primeira qualidade, fresco, compacto e firme, apresentando tamanho uniforme e suficientemente desenvolvida, estando livre de enfermidade, defeitos graves que alterem a conformação e aparência, sem lesões de origem física/mecânica (rachaduras, perfurações, cortes). Acondicionados em embalagens adequadas ao transporte e segurança sanitária.	Kg	R\$ 3,46
Quiabo liso	Quiabo liso, de primeira (boa qualidade), tamanho e coloração uniformes, sem danos físicos e mecânicos oriundos de transporte, (rachaduras e cortes), embalagens adequadas ao transporte e segurança sanitária	Kg	R\$ 10,42
Repolho branco	Repolho branco, vegetal in natura, repolho branco, aplicação: alimentar. Apresentação: firme e de folhas bem unidas e íntegras, não espigada. Sem rachaduras, manchas, podridão ou deformações. Cor: verde claro-esbranquiçado. Bem desenvolvido, tamanho unitário, peso e grau de maturidade adequados. Isento de insetos, larvas ou parasitas, bem como de danos por estes provocados, conforme Resolução 12/78 da CNNPA. O produto deverá ser apresentado com pouco tempo de estocagem. Entregues em embalagens ou a granel, desde que convenientemente protegidas. São admitidos pequenos rasgos nas folhas exteriores, pequenas contusões e leves cortes na parte superior.	Kg	R\$ 3,19
Tomate in natura	Tomate in natura, grupo oblongo, coloração em função do seu estado de maturação, podendo ser do subgrupo Verde maduro ou do subgrupo Pintado ou do subgrupo Rosado, desde que não haja mistura dos subgrupos na mesma embalagem. Classe grande (maior que 60mm). Caixa com 20kg.	Cx	R\$ 3,75
Tomate cereja in natura	Tomate cereja in natura, aplicação: alimentar. Apresentação: limpo, íntegro, sem rachaduras, sem manchas, sem podridão, sem deformações, sem áreas queimadas por sol ou por frio. Cor: vermelho, uniforme, apresentando tamanho característico e grau de maturidade adequado. Isento de insetos, larvas ou parasitas, bem como de danos por estes provocados, conforme Resolução 12/78 da CNNPA. Com pouco tempo de estocagem. Fornecido em embalagens limpas, secas, de material que não provoque alterações externas ou internas nos produtos e não transmita odor ou sabor estranho aos mesmos.	Kg	R\$ 10,86

Vagem macarrão	Vagem macarrão - boa qualidade, fresca, compacta e firme, apresentando tamanho uniforme e suficientemente desenvolvida, estando livre de enfermidade, defeitos graves que alterem a conformação e aparência, sem lesões de origem física/mecânica (rachaduras, perfurações, cortes). Deverão estar acondicionados em embalagens teladas, em quantidades de acordo com o cronograma de entrega.	Kg	R\$ 8,38
----------------	--	----	----------