

Estudo Técnico Preliminar 87/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23343002111202451

2. Descrição da necessidade

A aquisição dos materiais visa atender os objetivos da Coordenadoria de Qualidade de Vida/reitoria e todos os campi para criar e equipar um espaço de lazer/recreação voltada à manutenção do bem-estar dos servidores do IFSULDEMINAS, que hoje não possuem um local adequado de descanso nos seus momentos de intervalo intrajornada.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria de Qualidade de Vida	Kely Cristina de Araujo Campelo
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas	Regiane Cristina Magalhães
Coordenadoria de Qualidade de Vida	Emeline Canabbarro de Castro
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas	Clayton Silva Mendes

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A solução para a demanda apresentada, que é a geração de conforto e bem-estar para os servidores da Reitoria e dos campi, está na contratação de empresa, por meio de Pregão - Registro de Preço, que possam fornecer os materiais solicitados.

5. Levantamento de Mercado

Para fins de orçamentação e agilidade quanto a solução, foi priorizado a pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, onde realizou-se a análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados. Para a formulação dos preços médios, foram consideradas também os valores de frete para os itens, com exceção do item "Puff", devido às dificuldades em conseguirmos cotações para esse item.

Os materiais a serem adquiridos enquadram-se como bem comum, nos termos da Lei nº 14.133/2021, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, podendo, portanto, serem licitados por meio da modalidade Pregão Eletrônico.

Pesquisa de preços:

Item 01	Descrição	Empresa	Preço total
(8 unidades de poltronas de massagem)	Poltrona de Massagem / Massageadora Future. Sistema com esferas massageadoras para costas, pescoço, ombros e parte posterior das coxas, Airbags Massageadores, seis modos de massagens pré-programados, três posições de Gravidade Zero, diversos ângulos de inclinação e painel de controle c/ tela LCD, SmartControl, iluminação LED, conexão Bluetooth e tomada USB.	CASA BAHIA COMERCIAL LTDA: CNPJ 59291534000167	R\$9.900,00
		AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA: CNPJ 15436940000103	R\$9.900,00
		MAGAZINE LUIZA S/A: CNPJ 47960950000121	R\$9.900,00

Item 02	Descrição	Empresa	Preço total
(09 unidades de estantes)	Estante E92 produzida em MDF, com acabamento UV. Características: Material MDF 3 e 15mm Material das gavetas 24mm Acabamento pintura UV 1 Porta basculante 2 Gavetas Corrediças telescópicas Dimensões: Altura: 185 cm Largura: 140 cm Profundidade: 32 cm Peso: 56,5 kg Garantia do fornecedor de 3 meses.	CASA BAHIA COMERCIAL LTDA: CNPJ 59291534000167	R\$ 894,32
		MERCADO LIVRE ATIVIDADES DE INTERNET LTDA: CNPJ 03361252000134	R\$857,77
		AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA: CNPJ 15436940000103	R\$1.098,52

Item 03	Descrição	Empresa	Preço total
(09 unidades de fontes decorativas)	Fonte de água decorativa cascata laguinho lago com bomba Bivolt, Altura: 22 cm, Largura: 24,5 cm, Comprimento: 34 cm. Características: Acompanha bomba de água Bivolt - 110 e 220V automático. Rico em detalhes com excelente acabamento. Fabricado em poli - resina de alta qualidade, produto similar a uma pedra muito dura e resistente. Produto pintado à mão !	MAGAZINE LUIZA S/A: CNPJ 47960950000121	R\$279,90
		MERCADO LIVRE ATIVIDADES DE INTERNET LTDA: CNPJ 03361252000134	R\$218,40
		AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA: CNPJ 15436940000103	R\$209,90

6. Descrição da solução como um todo

A aquisição dos itens de acordo com as demandas levantadas procura atender os objetivos da Coordenadoria de Qualidade de Vida da Reitoria e dos campi, ação necessária para promover o bem-estar dos servidores.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos estimados, estão de acordo com os itens abaixo:

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
8	POLTRONA MASSAGEADORA - Poltrona de Massagem / Massageadora Future - Cor Preta O conjunto de 28 esferas massageadoras localizadas no encosto e assento, trabalha simultaneamente em diversos pontos das costas, ombros, pescoço e posterior das coxas, proporcionando uma sensação de relaxamento pleno. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Características: Sistema com esferas massageadoras para costas, pescoço, ombros e parte posterior das coxas, Airbags

	<p>Massageadores, seis modos de massagens pré-programados, três posições de Gravidade Zero, diversos ângulos de inclinação e painel de controle c/ tela LCD, SmartControl, iluminação LED, conexão Bluetooth e tomada USB. Principais Funções: Massagem para as costas, Massagem para pescoço e ombros, Massagem para posterior das coxas, Massageador Roller para os pés, Aquecimento Lombar e Função Memória. Revestimento: Poliuretano (P.U.) Tensão Nominal: Bivolt Consumo de Energia: 100W Dimensões do Produto (cm): C: 138 x L: 75 x A: 106 Encosto Reclinado: C: 184 Dimensões da Embalagem (cm): C: 138 x L: 76 x A: 84 Peso (kg): Líquido: 58 Bruto: 71 Garantia: 01 ano.</p>
9	<p>Estante E92 produzida em MDF, com acabamento UV. . Características: Material MDF 3 e 15mm Material das gavetas 24mm Acabamento pintura UV 1 Porta basculante 2 Gavetas Corrediças telescópicas Dimensões: Altura: 185 cm Largura: 140 cm Profundidade: 32 cm Peso: 56,5 kg Garantia do fornecedor de 3 meses.</p>
9	<p>Fonte de água decorativa cascata laguinho lago com bomba Bivolt, Altura: 22 cm, Largura: 24,5 cm, Comprimento: 34 cm. Características: Acompanha bomba de água Bivolt - 110 e 220V automático. Rico em detalhes com excelente acabamento. Fabricado em poli - resina de alta qualidade, produto similar a uma pedra muito dura e resistente. Produto pintado à mão !</p>

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 89.876,43

Os preços médios dos itens foram obtidos com a média de três cotações em sites que vendem os equipamentos, previstos em R\$ 89.876,43.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição dos materiais será realizada de acordo com a disponibilidade orçamentária.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade /dependência com o objeto da compra/contratação pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os itens desta solução constam na listagem do Plano Anual de Contratação vigente do IFSULDEMINAS, lançada no PGC 2024 (234/2024), através do DFD 123/2024. Assim, demonstram o alinhamento entre a aquisição e o planejamento desta instituição.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se com a aquisição dos itens, proporcionar melhores condições de trabalho e de bem-estar para os servidores durante a sua vida profissional no IFSULDEMINAS, permitindo que se sintam bem no ambiente de trabalho e consequentemente melhorando o seu empenho e produtividade.

13. Providências a serem Adotadas

Para esta contratação foram realizadas previamente uma estimativa dos quantitativos dos itens necessários para atender às demandas dos servidores, além do levantamento de orçamento, para que o preço médio proposto ficasse de acordo com o realizado pelo mercado.

14. Possíveis Impactos Ambientais

As cotações prezaram por aparelhos de menor consumo de energia e melhor eficiência elétrica, dentro das suas especificações.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução para aquisição dos itens mostra-se viável, considerando a extrema necessidade por parte dos servidores em desfrutar de um local apropriado em que lhes proporcione mais conforto no dia a dia do trabalho.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

KELY CRISTINA DE ARAUJO CAMPELO

Requisitante



Assinou eletronicamente em 18/07/2024 às 17:53:41.

REGIANE CRISTINA MAGALHAES

Diretora de Qualidade de Vida e Desenvolvimento de Pessoal

CLAYTON SILVA MENDES

Pró-Reitor de Gestão de Pessoas



Assinou eletronicamente em 19/07/2024 às 10:40:40.

EMELINE CANABARRO DE CASTRO

Coordenadora de Qualidade de Vida