

Estudo Técnico Preliminar 117/2023

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

Aquisição de gêneros de alimentação estocáveis

A necessidade de aquisição de tais gêneros é para o abastecimento do refeitório que produz quatro refeições diárias para atendimento dos alunos do Campus Muzambinho, de acordo com os seus hábitos alimentares e equilíbrio nutricional possibilitando a manutenção da saúde dos discentes no período em que eles se encontram na escola, de acordo com a legislação vigente do PNAE, lei 11.947/09 e resolução nº06 de 2020, que exige o fornecimento uma alimentação saudável e adequada, compreendendo o uso de alimentos variados, seguros, que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares saudáveis, contribuindo para o crescimento e o desenvolvimento dos alunos e para a melhoria do rendimento escolar, em conformidade com a sua faixa etária e seu estado de saúde.

Alguns itens deste ETP são destinado a abastecimento do campus em eventos ou atendimento interno. São eles: 2 e 3

3. Área requisitante

| Área Requisitante | Responsável |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Setor de Alimentação e Nutrição | tathiana damito baldini pallos |

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Trata-se da aquisição de gêneros de alimentação para atendimento ao restaurante institucional e eventos do do campus muzambinho do IFSULDEMINAS durante o período letivo de 2023/2024

5. Levantamento de Mercado

Produtos amplamente adquiridos por empresas privadas e órgão públicos no Brasil, dessa forma a aquisição desses produtos é fácil acesso, pois existem várias empresas especializadas na comercialização dos mesmos, que foram verificados por meio de pesquisas de mercado para o levantamento de fornecedores e formação de preços de referência.

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de gêneros de alimentação para atender o restaurante estudantil do Campus.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para a estimativa de quantidade a ser adquirida foi levado em consideração o consumo médio anual no Restaurante Estudantil do IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho e o volume de eventos interno

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| ITEM | CATMAT | DESCRIÇÃO DETALHADA DO ITEM | UNID FORN. | QUANT | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------|--------|--|--------------------|-------|----------------|---------------|
| 1 | 480241 | açafrão da terra em pó puro (com laudo para comprovar a não adição de farinha de milho). EMBALAGEM KG | kg | 50 | R\$ 40,45 | R\$ 2.022,50 |
| 2 | 463754 | Batata inglesa, saca de 25 quilos de PRIMEIRÍSSIMA qualidade. ensacadas em sacos de nylon tipo redinha, para facilitar a ventilação do produto. Batata inglesa de 1ª qualidade, fresca, tamanho grande, casca lisa, isentas de brotamento, esverdeamento, rachadura profunda, podridões no centro e na casca, ausência de sujidades, parasitase larvas. Peso: entre 0,10 a 0,15 kg a unidade. ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | UNIDADE | 300 | R\$ 310,33 | R\$ 93.099,00 |
| 3 | 463782 | Cebola: branca, in natura, de 1ª qualidade, produto fresco, bulbos de tamanho médio, com casca compacta, firme, sem rupturas, lesões de origem física e mecânica. Coloração amarelo dourado. Deve estar isentos de sujidades, parasitas e larvas e brotamento. Peso entre 0,18 a 0,2 kg a unidade. ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | QUILOGRAMA | 3000 | R\$ 6,00 | R\$ 18.000,00 |
| 4 | 463891 | Cominho em pó, tempero culinário, embalado em pacote de 1kg, data de fabricação no máximo de 30 dias no dia da entrega. | Kg | 50 | R\$ 33,66 | R\$ 1.683,00 |
| 5 | 244498 | Farofa de mandioca pronta. Tempero suave. Composição: Farinha de mandioca biju, toucinho defumado, condimento preparado sabor cebola (sal aromatizantes antiemético dióxido de silício), pasta de alho, sal refinado, cebolinha verde, condimento preparado sabor bacon (sal, farinha de arroz, proteína vegetal hidrolisada, amido de milho, aromatizantes, realçador de sabor glutamato monossódico, antiemético dióxido de silício), cebola frita, colorífico, louro moído, realçador de sabor glutamato monossódico, antioxidante BHT. Unidade de fornecimento: Pacote com 300 gramas. | UNIDADE | 2000 | R\$ 7,24 | R\$ 14.480,00 |
| 6 | 464552 | "Feijão preto novo, ventilado, maquinado, escolhido, escovado e lustrado, de primeiríssima qualidade, em pacotes de 1kg | QUILOGRAMA | 2000 | R\$ 9,00 | R\$ 18.000,00 |
| 7 | 464013 | Leite condensado. Composição: Leite integral, açúcar e lactose. Não contém glúten embalagem LATA de 1,05kg. Com validade mínima de 12 meses | EMBALAGEM DE 1,0KG | 200 | R\$ 19,31 | R\$ 3.862,00 |
| 8 | 446019 | leite em pó instantâneo. Composição: Leite integral, vitaminas A, D, C e E e minerais, como ferro e zinco. CONTÉM LEITE E DERIVADOS DE SOJA. CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. EMBALAGEM: LATA DE 400G Este produto não possui adição de açúcar, apenas açúcares naturalmente presentes no leite | LATA DE 400G | 300 | R\$ 35,60 | R\$ 10.680,00 |
| 9 | 463908 | Manjeriço desidratado, folhas para tempero culinário, embalagem de 1kg, data de fabricação no máximo de 30 dias no dia da entrega. | Kg | 50 | R\$ 25,06 | R\$ 1.253,00 |
| 10 | 462122 | milho para pipoca tipo premium. Embalagem de 500g | embalagem de 500g | 500 | R\$ 5,64 | R\$ 2.820,00 |
| 11 | 464404 | Mamão papaia: in natura, de 1ª qualidade, maduro, com polpa firme e intacta, sem lesões, sem sinais de apodrecimento, sem manchas, ausência de resíduos terrosos, sujidades, parasitas e larvas. Sendo cada unidade envolta em papel. peso médio de 500g a 600g | quilograma | 2000 | R\$ 13,29 | R\$ 26.580,00 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|------------|------|-----------|----------------|
| | | cada unidade ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | | | | |
| 12 | 464436 | Tangerina/Poncã: in natura, de 1ª qualidade, fresca e firme, sem lesões e sem sinais de apodrecimento, sem manchas, sem sinais de estar murcha, ausência de resíduos terrosos, sujidades, parasitas e larvas ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | quilograma | 2500 | R\$ 8,31 | R\$ 20.775,00 |
| 14 | 464425 | pera willians: in natura, de 1ª qualidade, madura, bem formada, inteira e sã, de coloração própria, sem lesões, sem manchas, ausência de resíduos terrosos, sujidades, parasitas e larvas. Peso em média 120 gramas cada. ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | quilograma | 2000 | R\$ 16,00 | R\$ 32.000,00 |
| 15 | 463938 | Alho Nacional in natura, de 1ª qualidade, dentes grandes, firme e intacto, sem lesões, perfurações e cortes, coloração uniforme, sem sujidades, parasitas e larvas, não apresentar brotamentos, podridão e mofo. Peso: entre 0,5 kg a 1,0 kg. Entregar em sacos de nylon conforme quantidade solicitada. ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | quilograma | 200 | R\$ 32,45 | R\$ 6.490,00 |
| 13 | 464401 | Maça Fuji: in natura, de 1ª qualidade, madura, bem formada, inteira e sã, de coloração própria, sem lesões, sem manchas, ausência de resíduos terrosos, sujidades, parasitas e larvas. Peso em média 120 gramas cada. ENTREGAS SEMANAIS PODENDO SER NECESSÁRIO MAIS DE UMA ENTREGA NA SEMANA | quilograma | 2000 | R\$ 11,73 | R\$ 23.460,00 |
| | | | | | | R\$ 275.204,50 |

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 283.924,50

Todas as cotações foram feitas através do sistema de Pesquisa de Preços que está disponível dentro do site do COMPRASNET.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando a utilização dos produtos no restaurante institucional do campus, os produtos serão solicitados conforme necessidade particular de cada um deles. Desta forma, não será considerada entrega programada., entretanto, hortifruti terão entregas semanais podendo serem solicitadas duas entregas por semana

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existe interdependência entre os produtos solicitados.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

contratação está alinhada com o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) e os itens a serem adquiridos constam no Planejamento Anual para o ano de 2023, registrados no PGC, na DFD 03 de 2023

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição dos itens que constam deste Estudo Técnico Preliminar permitirão atender o restaurante estudantil.

13. Providências a serem Adotadas

As entregas serão escalonadas de acordo com a pericibilidade dos itens e necessidade do Campus.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Sempre que possível opta-se por embalagens primárias maiores evitando, assim, o descarte de plásticos, latarias e vidros.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Os preços praticados e quantitativos buscam atender de maneira completa o período letivo de 2023 e início de 2024 considerando impossibilidades de fornecimento dos setores do campus bem como aumento no número de discentes

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](#).

TATHIANA DAMITO BALDINI PALLOS

nutricionista



Assinou eletronicamente em 23/10/2023 às 10:33:51.

CLELIA MARA TARDELLI

coordenadora de assistencia ao educando

