



## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

**ÓRGÃO:** Secretaria Municipal de Educação.

**UASG:** 980777

**SERVIÇO:** aquisição de gêneros alimentícios de interesse da Secretaria Municipal de Educação do Município de Esperantinópolis- MA.

### 1. Informações básicas – Processo Administrativo nº 8151/2025

### 2. Área requisitante: equipe de contratação

## EIXO 1 – DA NECESSIDADE:

### 3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. A aquisição de gêneros alimentícios destina-se ao atendimento das atividades cotidianas e eventos organizados pela Secretaria Municipal de Educação, visando oferecer suporte adequado ao funcionamento interno e ao desenvolvimento de ações institucionais.
- 3.2. A aquisição de gêneros alimentícios pela Secretaria Municipal de Educação do Município de Esperantinópolis-MA é devidamente justificada considerando a necessidade de abastecer as unidades administrativas. Essa iniciativa visa atender às necessidades mínimas dos servidores durante a realização de forças-tarefas de trabalho e reuniões, promovendo um ambiente de trabalho mais agradável e funcional.
- 3.3. O fornecimento de alimentos nessas ocasiões desempenha um papel essencial na manutenção da produtividade e bem-estar dos servidores, contribuindo para um desempenho mais eficiente nas atividades administrativas e operacionais.
- 3.4. Além disso, a medida reforça o compromisso da Secretaria em proporcionar condições adequadas para a realização de suas tarefas, alinhando-se ao objetivo de fortalecer a atuação dos colaboradores em prol da comunidade educacional.

### 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

- 4.1. A quantidade estimada consta do quadro abaixo:

| ITEM | CATMAT | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | QTD  |
|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| 1    | 484189 | Achocolatado em pó especificação: contem açúcar, cacau, extrato de malte, leite, lata com 400g.                                                                                                                          | UNIDADE | 4400 |
| 2    | 463988 | Açúcar refinado. Especificação: açúcar cristal, composto de sacarose de cana-de-açúcar. Acondicionada em embalagem plástica resistente de 1 kg. O prazo de validade deve ser mínimo de 6 meses a partir data de entrega. | KG      | 4420 |
| 3    | 258198 | Adoçante dietético. Especificação: ingredientes-sacarina sódica, ciclamato de sódio e edulcorantes, tipo diético, características adicionais bico dosador. Frasco com 100 ml                                             | UNIDADE | 1180 |
| 4    | 232236 | Biscoito doce sem recheio. Especificação: biscoito, apresentação redondo, classificação doce, características adicionais sem recheio. 3 pacotes individuais em cada embalagem, peso total de 400g.                       | UNIDADE | 5360 |



|    |        |                                                                                                                                                                                                     |         |      |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| 5  | 460235 | Biscoito salgado. Especificação: biscoito, com 3 pacotes individuais, embalagem com 400g.                                                                                                           | UNIDADE | 6140 |
| 6  | 617795 | Biscoito, tipo rosquinha. Especificação: sabor coco, doce, sem recheio, rosquinha, alimentação humana, açúcar farinha de trigo e glúten. Pacote de 400 gramas.                                      | UNIDADE | 2380 |
| 7  | 463583 | Café torrado e moído. Especificação: café, tipo torrado, apresentação moído, tipo embalagem a vácuo, normas técnicas laudo e classificação de café feito. Pacote com 250gramas                      | UNIDADE | 3930 |
| 8  | 479080 | Farinha de milho. Especificação: farinha de milho flocada natural. Pré- cozido. Embalagem com 500 gramas.                                                                                           | UNIDADE | 2740 |
| 9  | 459637 | Leite em pó integral. Especificação: leite integral. Embalagem com 200g.                                                                                                                            | PACOTE  | 770  |
| 10 | 446393 | Margarina vegetal 500g especificação: margarina vegetal 60% lípido embalagem com 500g.                                                                                                              | UNIDADE | 1116 |
| 11 | 305351 | Refrigerante –especificação: bebida não alcoólica, não garrafa fermentada, e gaseificada, composto por água mineral gaseificada, açúcar, suco natural concentrado. Sabores diversos embalagem e 2l. | UNIDADE | 4620 |
| 12 | 448219 | Sal refinado iodato especificação: embalagem contendo 01 kg. Iodado. Validade mínima de 06 meses.                                                                                                   | KG      | 629  |

4.2. Acrescente-se que as quantidades informadas, neste ETP será suficiente para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação do município de Esperantinópolis - MA.

## 5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À ESCOLHA DA SOLUÇÃO

### Sustentabilidade:

5.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos, do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

5.1.1. Será dada prioridade as contratações através de microempresas e empresas de pequeno porte;

### Indicação de marcas ou modelos:

5.2. Na presente contratação será admitida a indicação de marcas, objetivando garantir que os produtos ofertados sejam de boa qualidade.

### Da vedação de contratação de marca do produto:

5.3. Não haverá vedação de marcas para os produtos, desde que as mesmas sejam de boa qualidade e atendam as descrições dos itens.

### Da exigência de amostra:

5.4. Só serão exigidos a apresentação de amostras para os produtos que apresentarem marcas desconhecidas no mercado e ou que haja a dúvida de que não atendem aos requisitos da contratação.

### Subcontratação:

5.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.



## **Garantia da contratação**

5.6. Não será exigida a garantia da contratação.

## **Local de entrega dos produtos**

5.7. Os itens deverão ser entregues no endereço indicado pela Secretaria solicitante, constante na ordem de compra, no Município de Esperantinópolis/MA.

## **6. RESULTADOS PRETENDIDOS, EM TERMOS DE EFETIVIDADE E DE DESENVOLVIMENTO NACIONAL SUSTENTÁVEL**

6.1. A aquisição de gêneros alimentícios não perecíveis também pode proporcionar impactos importantes, alinhando-se a objetivos de efetividade e desenvolvimento sustentável. Aqui estão os resultados pretendidos:

6.2. Efetividade:

6.2.1. Distribuição contínua e eficiente: Gêneros não perecíveis, por sua durabilidade, permitem um armazenamento mais longo, garantindo a disponibilidade em situações emergenciais e em programas contínuos, como cestas básicas.

6.2.2. Redução de perdas e desperdício: Alimentos não perecíveis têm menor risco de deterioração, o que otimiza o uso dos recursos públicos destinados à sua aquisição e distribuição.

6.2.3. Facilidade logística: A durabilidade desses produtos facilita o transporte e a distribuição para áreas remotas ou de difícil acesso.

6.3. Desenvolvimento Nacional Sustentável:

6.3.1. Fortalecimento da economia local: Ao priorizar a compra de produtos nacionais, especialmente de cooperativas ou indústrias regionais, promove-se o crescimento econômico local.

6.3.2. Estímulo à agricultura sustentável: A demanda por matérias-primas não perecíveis, como grãos ou cereais, pode ser direcionada para fornecedores que seguem práticas sustentáveis.

6.3.3. Impacto ambiental reduzido: Gêneros não perecíveis demandam menos transporte frequente, o que ajuda a diminuir as emissões de gases de efeito estufa.

6.4. Considerações adicionais:

6.4.1. Políticas públicas que integram gêneros alimentícios não perecíveis devem equilibrar o impacto social e econômico com ações que incentivem a produção sustentável e a inclusão de produtores locais.

6.4.2. Esses alimentos também desempenham um papel essencial na segurança alimentar de longo prazo, especialmente em comunidades vulneráveis.

## **EIXO 2 – DAS SOLUÇÕES:**

### **7. LEVANTAMENTO DE MERCADO (PROSPECÇÃO E ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS DE SOLUÇÕES)**



- 7.1. O levantamento de mercado realizado para o processo licitatório de aquisição de gêneros alimentícios, incluiu a prospecção e análise de soluções disponíveis no mercado. Este levantamento considerou:
- 7.1.1. Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.
- 7.1.2. Foram analisadas contratações similares por outros órgãos e entidades.
- 7.2. Logo, a aquisição dos produtos do objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.
- 7.3. Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos itens a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.
- 7.4. O tipo de solução a contratar é o pregão eletrônico por se tratar de bens comuns.
- 7.5. O objeto desta contratação é caracterizado como comuns, uma vez que podem ser objetivamente especificados por meio de padrões usuais no mercado.

## 8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

- 8.1. A estimativa do valor da contratação está a seguir, onde demonstram os itens, quantitativos e valores unitários da contratação. Cujo valores praticados por outro órgão público. Contrato nº PE. 190337/2024, da Secretaria Municipal de Administração do Município de Esperantinópolis/MA.

| ITEM | CATMAT | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | QTD  | V.UNIT | V.TOTAL   |
|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|--------|-----------|
| 1    | 484189 | Achocolatado em pó especificação: contem açúcar, cacau, extrato de malte, leite, lata com 400g.                                                                                                                          | UNIDADE | 4400 | 4,45   | 19.580,00 |
| 2    | 463988 | Açúcar refinado. Especificação: açúcar cristal, composto de sacarose de cana-de-açúcar. Acondicionada em embalagem plástica resistente de 1 kg. O prazo de validade deve ser mínimo de 6 meses a partir data de entrega. | KG      | 4420 | 3,07   | 13.569,40 |
| 3    | 258198 | Adoçante dietético. Especificação: ingredientes-sacarina sódica, ciclamato de sódio e edulcorantes, tipo diético, características adicionais bico dosador. Frasco com 100 ml                                             | UNIDADE | 1180 | 6,78   | 8.000,40  |
| 4    | 232236 | Biscoito doce sem recheio. Especificação: biscoito, apresentação redondo, classificação doce, características adicionais sem recheio. 3 pacotes individuais em cada embalagem, peso total de 400g.                       | UNIDADE | 5360 | 4,35   | 23.316,00 |
| 5    | 460235 | Biscoito salgado. Especificação: biscoito, com 3 pacotes individuais, embalagem com 400g.                                                                                                                                | UNIDADE | 6140 | 4,38   | 26.893,20 |
| 6    | 617795 | Biscoito, tipo rosquinha. Especificação: sabor coco, doce, sem recheio, rosquinha, alimentação humana, açúcar farinha de trigo e glúten. Pacote de 400 gramas.                                                           | UNIDADE | 2380 | 4,22   | 10.043,60 |
| 7    | 463583 | Café torrado e moído. Especificação: café, tipo torrado, apresentação moído, tipo embalagem a vácuo, normas técnicas laudo e classificação de café feito. Pacote com 250gramas                                           | UNIDADE | 3930 | 5,81   | 22.833,30 |
| 8    | 479080 | Farinha de milho. Especificação: farinha de milho flocada natural. Pré- cozido. Embalagem com 500 gramas.                                                                                                                | UNIDADE | 2740 | 1,70   | 4.658,00  |



|           |        |                                                                                                                                                                                                     |         |      |      |            |
|-----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------|------------|
| 9         | 459637 | Leite em pó integral. Especificação: leite integral. Embalagem com 200g.                                                                                                                            | PACOTE  | 770  | 5,99 | 4.612,30   |
| 10        | 446393 | Margarina vegetal 500g especificação: margarina vegetal 60% lípido embalagem com 500g.                                                                                                              | UNIDADE | 1116 | 4,96 | 5.535,36   |
| 11        | 305351 | Refrigerante –especificação: bebida não alcoólica, não garrafa fermentada, e gaseificada, composto por água mineral gaseificada, açúcar, suco natural concentrado. Sabores diversos embalagem e 2l. | UNIDADE | 4620 | 7,73 | 35.712,60  |
| 12        | 448219 | Sal refinado iodado especificação: embalagem contendo 01 kg. Iodado. Validade mínima de 06 meses.                                                                                                   | KG      | 629  | 1,37 | 861,73     |
| TOTAL R\$ |        |                                                                                                                                                                                                     |         |      |      | 175.615,89 |

8.2. Preço este que poderá sofrer variação após análise do setor competente.

8.3. Os documentos que serviram de base para estimativa de valor, consta em anexo a este ETP.

## 9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

9.1. Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL OU ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DA ORGANIZAÇÃO

10.1. Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o serviço prestado

## 11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL.

11.1. Não se vislumbram possíveis impactos ambientais decorrentes desta contratação, sem a necessidade, portanto, de medidas de tratamento ou mitigadoras em busca do saneamento de riscos existentes na área.

## EIXO 3 – DA SOLUÇÃO:

### 12. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.

12.1. A solução proposta envolve a aquisição de gêneros alimentícios para fins de atendimento às necessidades institucionais.

12.2. Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência.

### 13. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO, SE APLICÁVEL

13.1. Não se aplica. A contratação a que se refere o presente ETP se dará por um item.

### 14. DEMONSTRAÇÃO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO OU ENTIDADE, IDENTIFICANDO A PREVISÃO NO



**PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES OU, SE FOR O CASO, JUSTIFICANDO A AUSÊNCIA DE PREVISÃO.**

- 14.1. Não se aplica. O Plano de Contratações Anuais é facultativo com base do Art. 12, inciso VII da Lei 14.133/21.

**15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

- 15.1. Declaramos, considerando todo o exposto nestes Estudos Preliminares, que a contratação:

☒ **É Viável**

☐ Não é viável

**16. HÁ NECESSIDADE DE CLASSIFICAR OS ESTUDOS PRELIMINARES COMO SIGILOSO, NOS TERMOS DA LEI Nº 12.527/2011? CASO NEGATIVO, ESTES ESTUDOS PRELIMINARES DEVEM SER ANEXOS DO TR/PB.**

- 16.1. ETP não-sigiloso

Esperantinópolis/MA, 21 de janeiro de 2025.

Atenciosamente,

---

Manoel Silva da Paz  
Secretário Municipal Adjunto de Educação  
Portaria: 009/2025

---

Leiliana de Sousa Carneiro  
Secretária Municipal de Educação  
Portaria: 008/2025