

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. OBJETO

Aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha para o preparo da alimentação escolar da Unidade Escolar da Escola Estadual Antonio Alencar Leão, do município de Guaraí-TO.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 As Associações de Apoio às escolas, respaldadas pela Lei 6.015/1973, desempenham um papel crucial na gestão educacional, promovendo a participação coletiva e democrática na administração escolar. Com o intuito de aprimorar o processo educacional e garantir a eficácia na execução dos recursos públicos, torna-se imperativo destacar a necessidade de gás liquefeito de petróleo (GLP) p13- gás de cozinha.

2.2 A aquisição desse material é essencial para assegurar a continuidade das atividades da Associação de Apoio Escolar, uma vez que é fundamental para o preparo da alimentação. Destaca-se que essa aquisição visa atender diretamente as demandas dos setores da Associação, garantindo um ambiente propício para o atendimento adequado aos alunos da rede estadual de ensino, com foco na qualidade e eficiência dos serviços oferecidos.

2.3 É importante ressaltar que a rede estadual de ensino abrange alunos de todos os níveis da educação básica, incluindo a educação infantil, ensino fundamental, ensino médio e educação de jovens e adultos, matriculados em escolas públicas, filantrópicas e entidades comunitárias conveniadas. No contexto da gestão descentralizada adotada pelo Estado do Tocantins, as associações têm a responsabilidade de realizar as compras necessárias para a manutenção das escolas, o que torna a aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha ainda mais relevante.

2.4 Vale ressaltar que a presente aquisição será realizada por Dispensa de Licitação, seguindo as normativas da Lei Federal nº 14.133/2023, para garantir agilidade e eficiência no processo. Além disso, é necessário adquirir Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha para fornecer suporte às ações de fortalecimento da Associação de Apoio do Colégio Estadual Antônio Alencar Leão, considerando suas características e demandas específicas.

2.5 Diante disso, é essencial realizar o registro de preços para a aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha, garantindo uma entrega parcelada conforme a demanda, para atender de forma eficaz às necessidades da Associação de Apoio do Colégio Estadual Antônio Alencar Leão.





3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À ESCOLHA DA SOLUÇÃO

3.1 A contratação pretendida está alinhada às necessidades da unidade escolar, estabelecidas com base nas diretrizes pertinentes a alimentação escolar pela equipe gestora. O Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha deve atender aos padrões de qualidade estabelecidos, garantindo eficiência no preparo da merenda escolar.

3.2 O produtos- Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha- deve cumprir obrigatoriamente as normas de segurança e qualidade estabelecidas pelos órgãos competentes. É essencial que esses materiais possuam indicação clara da data de fabricação e do prazo de validade, garantindo sua eficácia e segurança durante o uso.

Além disso, é importante que os vazilhames sejam armazenados e transportados de forma adequada, utilizando embalagens que garantam a proteção e integridade dos produtos durante o transporte e armazenamento.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1. Após levantamento podemos citar algumas possibilidades que atendam ao modelo pretendido nesse estudo sobre a aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha para manutenção;

4.1.1 O levantamento foi realizado no comercio local e comparado a orçamentos anteriores.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

5.1. A solução que melhor atende às necessidades fora descrita no item 2 deste Estudo Técnico Preliminar, bem como no Documento de Formalização da Demanda, o qual traz maiores ganhos do ponto de vista da necessidade da aquisição, bem como da economicidade e do interesse público, é aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) p13- gás de cozinha para manutenção da Associação de Apoio do Colégio Estadual Antônio Alencar Leão, conforme planejamento elaborado.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

6.1. A demanda e a estimativa do quantitativo foram de acordo com levantamento dos anos anteriores, visto que a contratação em tela faz-se necessária para a manutenção da unidade escolar.





Exemplo de memória de cálculo:

ORD.	PRODUTO	UND	QUANTIDADE ADQUIRIDA		
			2021	2022	2023
1	Gás Liquefeito de Petróleo - GLP, material chapa em aço, capacidade botijão 13, aplicação fogão residencial.	UN	68	82	98

7. ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS:

7.1. O valor estimado da aquisição é de R\$ 15.968,00 (quinze mil, novecentos e sessenta e oito reais).

7.2. Os valores de aquisição são meramente estimativos, estando conforme levantamento das despesas das edições anteriores, sendo necessária a cotação de preços do mercado local, para aferir o valor médio/referência para nortear o procedimento.

7.3. Os valores finais para a aquisição pormenorizados para cada item deverão estar descritos no Mapa Comparativo de Preços.

7.4. A pesquisa de preços será realizada seguindo as normas e legislações vigentes, estimando o custo da contratação, auxiliando na análise da viabilidade e delimitando os recursos orçamentários necessários à dispensa de licitação conforme o objeto.

8. JUSTIFICATIVA PARA O (NÃO) PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

8.1. O parcelamento da solução é a regra, devendo aquisição ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de fornecedores, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

9.1. Não há contratações correlatas ou interdependentes da almejada contratação.

10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E PLANEJAMENTO

10.1. A aquisição pretendida está alinhada com o orçamento para a Manutenção da Unidade Escolar.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PREVIAMENTE AO CONTRATO

11.1 Será realizada a elaboração de um plano de utilização do produto adquirido, levando em consideração as orientações de consumo estabelecidas pela equipe gestora da unidade escolar.

11.2 Será designada uma comissão de fiscalização ou representante para acompanhar e fiscalizar





a execução do objeto.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. Não se fez observar a existência de possíveis impactos ambientais.

13. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE:

13.1. Declaramos, com base no estudo realizado, que a contratação pleiteada é viável, necessária e adequada à unidade escolar.

(Assinatura Digital)

José Carlos da Silva
Coordenador Apoio Financeiro - CAF

(Assinatura Digital)

Aldenice Leandro de Sousa Santos
Presidente da Associação

