



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

1. OBJETO:

1.1. Registro de preços para futura e eventual aquisição de água mineral sem gás, gelo, gás liquefeito de petróleo (GLP) e vasilhames de gás e água de forma fracionada, conforme demanda, viabilizando as necessidades do Fundo Municipal de Educação de Canaã dos Carajás – Pará.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A Secretaria Municipal de Educação de Canaã dos Carajás – SEMED está designada a atender as demandas que estão agregadas aos eventos da secretaria;

2.2. O presente processo tem como finalidade a aquisição de água mineral sem gás, gelo, gás liquefeito de petróleo (GLP) e vasilhames de gás e água de forma fracionada;

2.3. Os itens serão utilizados conforme solicitação dos setores da Secretaria Municipal de Educação e entregues nos respectivos locais solicitantes (zona urbana ou rural do Município).

3. SETOR REQUISITANTE:

3.1. Coordenadoria de Apoio ao estudante – COOAES.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1. Comprovação de que a contratada forneceu itens compatíveis em características com o objeto da licitação através da apresentação de, no mínimo, a 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. A solução de mercado existente para a contratação deste item se dá através do Banco de Preços;

5.2. Esta contratação mostra-se rotineira nos entes da Administração Pública, por se tratar de materiais de consumo de uso rotineiro.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

6.1. A descrição da solução como um todo visa à seleção de propostas para Registro de Preços, visando à aquisição de materiais permanentes e materiais de consumo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação – SEMED;

6.2. Os itens a serem adquiridos enquadram-se como bem comum, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, podendo, portanto, ser licitado



por meio da modalidade Pregão Eletrônico. Assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de compra por Pregão eletrônico e julgamento por Menor Preço por item.

7. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

7.1. Os itens que compõem este Estudo Preliminar serão analisados e depois licitados em ITENS para dar maior respaldo, garantia e competitividade ao licitante. Que poderão oferecer suas propostas para um único item, para alguns itens, ou para todos os itens caso assim desejem;

7.2. Desta forma, segue abaixo o quantitativo previsto:

7.2.1. PLANILHA DESCRITIVA:

N	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UND	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	AGUA MINERAL POTAVEL SEM GAS 20 LITROS - Recarga de água mineral em garrafão reabstecível de policarbonato de 20 litros, lacrados, dentro dos padrões estabelecidos pela anvisa, com procedimento de validade impressa no rotulo do produto, validade 12 meses	GALÃO	39000	R\$ 15,19	R\$ 592.410,00
2	AGUA MINERAL SEM GAS, COPO 200ML - Água Mineral potável sem gás, acondicionada em copos plásticos de 200ml, reembaladas em caixas de papelão contendo 48 unidades, com lacre aluminado, embalagem prática para consumo imediato dentro dos padrões estabelecido pelo departamento nacional de produção mineral-dnpm e avisa, com procedência de validade impressa no rotulo do produto, valida ate 12 meses.	CAIXA	15600	R\$ 38,82	R\$ 605.592,00
3	AGUA MINERAL SEM GAS, 500ML Água Mineral potável sem gás, acondicionada em garrafa plásticos de 500ml, reembaladas em caixas de papelão contendo 12 unidades, com lacre aluminado, embalagem prática para consumo imediato dentro dos padres estabelecido pelo departamento nacional de produção mineral-dnpm e avisa, com procedência de validade impressa no rotulo do produto, valida ate 12 meses.	CAIXA	3900	R\$ 18,28	R\$ 71.292,00
4	GELO MINERAL EM CUBOS Gelo Mineral em Cubos - Produzido com água mineral para consumo em cubos com 50 kg. Embalado em saco plástico.	SACO	780	R\$ 30,46	R\$ 23.758,80
5	RECARGA DE GÁS GLP 13 KG Recarga de gás GLP (Gás Liquefeito de Petróleo) Composição básica de propano e butano (gás de cozinha): Unidade de fornecimento: botijas com 13 Kg, retornáveis: Aplicação: fogões domésticos.	RECARGA	13650	R\$ 129,36	R\$ 1.765.764,00



6	RECARGA DE GAS P45 CILINDRO C/45 Kg Recarga de gás glp(gás liquefeito de petróleo) composição básica de propano e butano (gás de cozinha) unidade de fornecimento: botijas de 45kg,retornável, aplicação: fogões doméstico e industriais.	RECARGA	4680	R\$ 450,41	R\$ 2.107.918,80
7	VASILHAME DE GAS 13KG, VAZIO Vasilhames VAZIO, Confeccionados em metal, resistente a impacto e com capacidade de 13kg para acondicionamento de gás GLP	UNIDADES	390	R\$ 194,26	R\$ 75.761,40
8	VASILHAME 20 LITROS plástico vazio de água mineral com capacidade de 20 litros e três anos de validade, a partir da data de entrega	UNIDADES	780	R\$ 24,50	R\$ 19.110,00
9	VASILHAME DE GAS 45KG, VAZIO Vasilhames VAZIO, Confeccionados em metal, resistente a impacto e com capacidade de 45kg para acondicionamento de gás GLP	UNIDADES	390	R\$ 1.100,00	R\$ 429.000,00
VALOR TOTAL =					R\$ 5.690.607,00

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A pesquisa de preços foi realizada através do Banco de Preços;

8.2. Para aquisição dos itens, estima-se o valor de **R\$ 5.690.607,00** (Cinco milhões, seiscentos e noventa mil, seiscentos e sete reais) conforme planilha descritiva:

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

9.1. Os itens que compõem este Estudo Preliminar serão analisados e depois licitados em ITENS para dar maior respaldo, garantia e competitividade ao licitante;

9.2. A licitação a ser realizada fruto deste estudo técnico preliminar, visa atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

9.3. A escolha da modalidade Pregão Eletrônico pelo Sistema de Registro de Preços se justifica pela necessidade de atendimento a diversas unidades administrativas, o que implicará em empenhos e entregas parceladas. Esta modalidade também facilita o trabalho de planejamento orçamentário das unidades, possibilitando melhor aplicabilidade dos recursos ao longo do exercício.

10. DEMONSTRAÇÃO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

10.1. As quantidades informadas no Documento de formalização da demanda-DFD, serão suficientes para atender as necessidades das unidades administrativas de toda Secretaria Municipal de Educação, pelo período de 12 (doze) meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2024.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS:

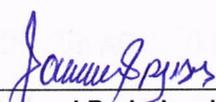


11.1. As aquisições visam atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação de Canaã dos Carajás - PA;

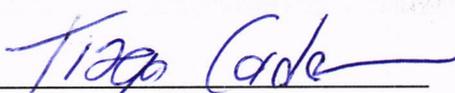
11.2. Destaca-se que a aquisição almejada sendo realizada por pregão eletrônico através do sistema de registro de preços, por item, proporcionará uma maior economicidade para a Secretaria Municipal de Educação, uma vez que possibilitará a participação de um maior número de potenciais fornecedores fazendo com o que haja uma maior disputa pelos itens e conseqüentemente os valores serão menores. Outro fato é que a utilização do sistema de registro de preços permitirá a compra de forma parcelada o que não ocupará o espaço do almoxarifado da SEMED e nem mesmo haverá um dispêndio de recursos em momento anterior a sua realização, recursos esses que poderão ser investidos em outras ações da Secretaria Municipal de Educação.

12. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

12.1. Esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante os incisos I, IV, VI, VIII e XIII, do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021.



Samuel Pedreira de Jesus
Gestor de Setor
Portaria nº 004/2021–SEMED/GS



TIAGO CORDEIRO
Gestor de Diretoria Administrativo Financeiro
Portaria nº 119/2023 - GP