



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Este documento é a primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e da base para a elaboração do Termo de Referência, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O presente Estudo Técnico Preliminar foi realizado em consonância com o disposto no art.6º, inciso XX e ainda em conformidade com o art. 18, I, Parágrafo § 1º e § 2º da Lei 14.133/2021.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 865/2024

Município de Maragogipe

Secretaria Municipal de Administração-SEAD

Necessidade da Administração: Aquisição de vasilhames de botijões para P13 e gás de cozinha GLP em botijões P13 e P45 destinados a atender as necessidades dos fundos e das secretarias do Município de Maragogipe/BA.

1. INTRODUÇÃO

Este Estudo Técnico Preliminar “ETP”, tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento de demanda registrada no Documento de Formalização da Demanda – DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar a tomada de decisão e o prosseguimento do respectivo processo de contratação. A aquisição de vasilhames de botijões para P13 e gás de cozinha GLP nos botijões P13 e P45 é uma necessidade fundamental para atender adequadamente as demandas das Secretarias e fundos do Município de Maragogipe/BA. Diversos serviços prestados pelo município dependem do uso de gás de cozinha. A disponibilidade de botijões adequados assegura que esses serviços possam operar sem interrupções. As secretarias frequentemente utilizam gás de cozinha para a preparação de refeições para pacientes, funcionários e alunos da rede municipal de ensino.

Diante da necessidade de realização das compras governamentais para abastecimento e desenvolvimento das rotinas administrativas e execução das políticas públicas para atender a população, faz-se necessário avaliar as possíveis soluções para promover a aquisição de gás de cozinha, pautando-se nos princípios básicos, da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e economicidade.

Considerando que as aquisições governamentais produzem impacto significativo na atividade econômica do órgão e que um planejamento bem elaborado propicia aquisições potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Neste contexto, o presente ETP apresenta estudos preliminares que objetivam assegurar a viabilidade técnica e econômica da Aquisição de vasilhames de botijões para P13 e gás de cozinha GLP em botijões P13 e P45 em face da necessidade desta Administração de assegurar a continuidade de fornecimento deste insumo para atender as unidades e repartições administrativas, além de embasar o Termo de Referência a ser elaborado caso a solução encontrada demonstre-se viável.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Sabe-se que atender às necessidades da administração com o cozimento de alimentos e bebidas quentes, faz-se necessário a aquisição de gás devidamente envazados, e neste contexto, contratação objeto do presente estudo visa proporcionar o atendimento das demandas das unidades administrativas dos Fundos e das Secretarias deste Município, para o subgrupo de materiais Gás GLP no período de um ano.

Trata-se da necessidade de procedimento para a aquisição de vasilhames de botijões para P13 e gás de cozinha GLP em botijões P13 e P45 destinados a atender as necessidades dos fundos e das secretarias do Município de Maragogipe/BA.

Além disso, os botijões de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) são essenciais para manter uma estrutura básica destinada ao preparo de refeições para a merenda escolar, alimentação das diversas secretarias, lanches, e a preparação de chás e cafés servidos a todos que circulam nas Unidades Gestoras. Esse recurso contribui para um ambiente organizacional harmonioso entre servidores e colaboradores, além de criar um espaço acolhedor para os usuários do serviço público e contribuintes que aguardam atendimento em diferentes setores.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

A aquisição em questão tem como finalidade assegurar o fornecimento de gás GLP nas instalações das diversas Unidades e repartições públicas do Município de Maragogipe, visando atender ao consumo de servidores, colaboradores e visitantes. Com essa medida, a área solicitante busca atender suas demandas e garantir a continuidade da prestação dos serviços públicos.

A descrição da necessidade de contratação busca apresentar a solução mais adequada para a demanda, sempre voltada para o interesse público. Para cada compra pública, é realizada uma descrição detalhada e uma estimativa da quantidade, levando em consideração a realidade atual, com o objetivo de alcançar eficiência e economicidade nas contratações. Trata-se de uma contratação que faz parte do calendário anual de compras do Município, sendo conduzida sempre com êxito e eficácia, inclusive no tocante a execução contratual.

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

5. ÁREA REQUISITANTE

A presente demanda está sendo solicitada pela Secretaria Municipal de Administração do Município de Maragogipe -BA, para atender as demandas das diversas secretarias municipais.

5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

De acordo com a Lei nº 14.133, de 2021 e do Decreto 28/2023, os itens a serem contratados, será com base na modalidade Pregão Eletrônico – Sistema de Registro de Preços, tipo menor preço, visando eventual Aquisição de vasilhames de botijões para P13 e gás de cozinha GLP em botijões P13 e P45 destinados a atender as necessidades dos fundos e das secretarias do Município de Maragogipe/BA que se enquadram na classificação de bens comuns.

Os itens a serem adquiridos se enquadram como comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado. Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) pela modalidade Pregão, pelo Sistema de Registro de Preços, porém verificou-se que o GLP tem tido altas constantes de preços nos últimos 2 anos, o que poderá requerer a alteração dos preços a serem registrados diante da imprevisibilidade das oscilações do mercado de combustíveis.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem as necessidades da Administração.

Logo, a aquisição dos do gás de cozinha objeto do presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas. Ademais, observou-se, que nos processos licitatórios de Gás GLP (troca por botijão GLP 13Kg) com destinação exclusiva à ME /EPP somente tem tido a participação de 1 ou no máximo 2 empresas, o entendemos ter a necessidade de abrir para ampla concorrência, com vistas a aumentar o número de licitantes aptas ao fornecimento de gás de cozinha.

Para o fornecimento do Gás GLP 13 Kg, a entrega será efetuada de acordo com a necessidade dos Fundos e das Secretarias municipais, com prazo de entrega dos tickets não superior a 10(dez) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, de segunda-feira a sexta-feira, no horário das 08h30min às 12h00min e das 13h00min às 16h30min. O fornecedor deverá entregar os Botijões (conforme logística discriminada) em todas as unidades da Administração aqui definidas, nos seus respectivos almoxarifados ou depósitos, observando escadas e rampas.

Para o fornecimento de Gás GLP de 13 Kg (Troca por Botijões Cheios) será exigida a logística abaixo:

- A Administração emite o Empenho e envia ao fornecedor (para abastecimento/troca de botijões de 13 Kg);
- O fornecedor envia ao Almoxarifado da Unidade os tickets referentes ao Empenho em prazo não superior a 10 (dez) dias;
- O Almoxarifado distribui os tickets para as Unidades, de acordo com as demandas;
- As unidades, em posse dos tickets, fazem a solicitação do gás ao fornecedor por telefone ou e-mail;
- O fornecedor terá o prazo de 2 (dois) dias para realizar a entrega após receber o pedido da unidade;
- O fornecedor, mensalmente até o dia 25, envia a nota fiscal referente aos tickets consumidos no mês junto com o relatório de entrega.

O aceite/aprovação do material pelo órgão licitante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade posteriormente, garantindo-se ao órgão licitante as faculdades previstas



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

no art.28 da Lei nº.8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor). Havendo risco de explosão, a reparação ou substituição dos materiais recusados deverá ocorrer imediatamente após notificação da Administração. O Botijão, mesmo entregue e recebido, fica sujeito à reposição ou substituição pela CONTRATADA, desde que comprovada a existência de defeito cuja verificação só se tenha tornado possível no decorrer de sua utilização.

Poderão participar da licitação somente Empresas autorizadas pela ANP para atuar no ramo. O Fornecedor deverá entregar recipientes com selo de Identificação da Conformidade com a Norma Técnica ABNT 8460:2020 definido pelo Inmetro

A contratada deverá entregar os botijões, quando da solicitação da Contratante, de forma parcelada, nos endereços especificados e cronograma descrito abaixo:

CRONOGRAMA DE ENTREGA	
Gás de cozinha	A entrega será parcelada de acordo com as necessidades e determinadas pelas Secretarias Municipais, os horários de entrega será de segunda a sexta-feira, das 08h00min às 12h:00min e das 14h00min às 17h:00min

A contratada deverá fornecer diretamente os itens constante do objeto nos locais indicados, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

As obrigações da Contratada e Contratante serão previstas em tópico específico do Termo de Referência.

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

As estimativas foram baseadas na utilização dos anos anteriores, conforme DFD de cada Unidade requisitante.

Prevendo situações que não puderam ser planejadas, foi estabelecida uma Reserva Técnica dos quantitativos totais planejados, compondo assim o resultado preliminar para Licitação.

O percentual da Reserva Técnica foi definido com base em histórico de contratações anteriores similares, e considerando a capilaridade do Município entre suas Unidades espalhadas pela sede e zona rural.

Neste contexto, foi consolidado o quantitativo a ser licitado, objeto deste Estudo, conforme a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1	Composição básica propano e butano, altamente tóxico e inflamável; fornecido em cilindro de 13Kg; e suas condições deverão estar de acordo com a portaria 47, de 24/03/99 ANP (NBR – 14024 da ABNT). CATMAT: 461652	UND	1500
2	Composição básica propano e butano, altamente tóxico e inflamável; fornecido em cilindro de 45Kg; e suas condições deverão estar de acordo com a portaria 47, de 24/03/99 ANP (NBR – 14024 da ABNT). CATMAT:461650	UND	50
3	Vasilhames de Botijão de Gás – com capacidade para 13 Kg de GLP (Gás liquefeito de Petróleo) Fabricado segundo norma NBR 8460 da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. Possuir dispositivo de segurança que em caso de aumento da pressão interna, libere o GLP impedindo que ocorra uma explosão do vasilhame, com pintura. CATMAT:461517	UND	50
5	Vasilhames de Botijão de Gás – com capacidade para 45 Kg de GLP (Gás liquefeito de Petróleo) Fabricado segundo norma NBR 8460 da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. Possuir dispositivo de segurança que em caso de aumento da pressão interna, libere o GLP impedindo que ocorra uma explosão do vasilhame, com pintura. CATMAT: 461515	UND	10
6	Kit para instalação do botijão de gás 13 Kg contendo: Registro constando a gravação do código do INMETRO e prazo de validade não inferior a 5 (cinco) anos; Mangueira em material plástico PVC transparente, trançada, com tarja amarela, exibindo a inscrição NBR 8613, nome do fabricante, comprimento 1,25m e prazo de validade não inferior a 5 (cinco) anos 2 (duas) abraçadeiras para Botijão de gás liquefeito de petróleo - GLP, 13 kg (P-13). CATMAT: 394181	PCT	50
7	KIT para cilindro de GLP 45kg contendo: 1 Válvulas de Esfera, corpo em latão, esfera em latão acabamento cromado, rosca de 3/4"NPT(M) x 3/4"NPT(M) - 3 Buchas de redução de 3/4"NPT(M) x 1/2"NPT(M) - 1 Regulador industrial de Pressão de 1º estágio, pressão de saída 150 kpa, vazão mínima de 5kg/h, sem regulação de pressão, Conexão de Entrada de 1/2"NPT(F) e Conexão de Saída de 1/2"NPT(F) - Validade 5 anos - 2 Niple de Latão 1/2"NPT(M) x 1/2"NPT(M) - 1 Tê de Latão 3/4"NPT(F) - 2 Válvulas de Retenção de Latão 1/2"NPT(M) x 7/16"WM(F) - 2 Chicotes Pig-Tail de 1metro 7/16"WM(M) x Botijão P45 (7/8") - Validade 5 anos (Mangueiras lonadas para condução de Gás GLP - NBR 13419) - 1 Válvula de bloqueio automático com rearme manual, Conexão de Entrada de 1/2"NPT(F) e Conexão de Saída de 1/2"NPT(F) - 1 tubos de aço sem costura (gás GLP) classe pesada 1/2" NBR 5590. CATMAT: 235383	PCT	10



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. Após a verificação do objeto demandando e dos requisitos da contratação, a EQUIPE DE PLANEJAMENTO realizou o levantamento de mercado e identificou as seguintes características:

I- O objeto demandado possui contratações similares feitas por outros órgãos e entidades públicas, ou seja, não se trata de demanda exclusiva ou estranha para o mercado;

II- Em razão da baixa complexidade do objeto demandado não será necessário a realização de audiência e/ou consulta pública, junto ao mercado para coleta de contribuições;

III- Não se aplica a hipótese de locação dos materiais/produtos demandados;

IV- Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo ramo de atividade seja compatível como objeto pretendido;

V- Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

VI- A aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

VII- Verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado da contratação é de R\$284.934,90 (duzentos e oitenta e quatro mil e novecentos e trinta e quatro reais e noventa centavos)

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa cujo ramo de atividade comercial seja compatível com o objeto pretendido.

Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do SIASG. Para os bens a serem adquiridos existem muitos fornecedores existentes no mercado regional, que oferecem materiais dentro das especificações solicitadas. A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um Mapa de Preços elaborado com base na Instrução Normativa Seges/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública.

O levantamento de mercado foi realizado da seguinte forma:

Foi realizado levantamento de Preços com pesquisa realizada por servidor deste Município junto ao Portal: "Painel de Preços", no link: <https://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>.

Foi realizado levantamento de Preços com pesquisa realizada por servidor deste Município junto ao Portal do PNCP, disponível no link: <https://pncp.gov.br/app/atas?q=gás&status=vigente&pagina=1&esferas=M&ufs=BA&modalidades=6>, onde contratou-se uma Ata de Registro de Preços com o valor da unidade em R\$132,00, vasilhame valor da unidade em R\$ 220,00

Foi ainda solicitação via e-mail a cotação de preços junto aos seguintes fornecedores locais para demonstração:

Empresa: Claudiane Vieira dos Santos – ME

CNPJ: 26230611/0001-10

Endereço: Rua Nova Esperança, s/nº, Cachoeira/BA, CEP 44 430 000

Fone: (75) 988546573



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Empresa: JCN -Comercial de Gás Ltda

CNPJ: 40.059.242/0001-75

Endereço: Estrada km 1 – Maragogipe/São Félix, s/nº - Maragogipe/BA

Fone: (75) 3526-1221

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	JCN COMERCIAL DE GÁS LTDA	CLAUDIANE VIEIRA DOS SANTOS - ME	PAINEL DE PREÇOS DO GOVERNO FEDERAL
1	Composição básica propano e butano, altamente tóxico e inflamável, fornecido em cilindro de 13Kg, e suas condições deverão estar de acordo com a portaria 47, de 24/03/99 ANP (NBR – 14024 da ABNT) CATMAT: 461652	UND	1500	R\$ 153,04	R\$ 229.565,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 154,13
2	Composição básica propano e butano, altamente tóxico e inflamável, fornecido em cilindro de 45Kg, e suas condições deverão estar de acordo com a portaria 47, de 24/03/99 ANP (NBR – 14024 da ABNT) CATMAT: 461650	UND	50	R\$ 471,67	R\$ 23.583,33	R\$ 470,00	R\$ 480,00	R\$ 465,00
3	Vasilhames de Botijão de Gás – com capacidade para 13 Kg de GLP (Gás liquefeito de Petróleo) Fabricado segundo norma NBR 8460 da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. Possuir dispositivo de segurança que em caso de aumento da pressão interna, libere o GLP impedindo que ocorra uma explosão do vasilhame, com pintura CATMAT: 461517	UND	50	R\$ 282,50	R\$ 14.125,00	R\$ 280,00	R\$ 285,00	R\$ 282,50
5	Vasilhames de Botijão de Gás – com capacidade para 45 Kg de GLP (Gás liquefeito de Petróleo) Fabricado segundo norma NBR 8460 da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. Possuir dispositivo de segurança que em caso de aumento da pressão interna, libere o GLP impedindo que ocorra uma explosão do vasilhame, com pintura CATMAT: 461515	UND	10	R\$ 496,67	R\$ 4.966,67	R\$ 490,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
6	Kit para instalação do botijão de gás 13 Kg contendo: Registro constando a gravação do código do INMETRO e prazo de validade não inferior a 5 (cinco) anos; Mangueira em material plástico PVC transparente, trançada, com tarja amarela, exibindo a inscrição NBR 6613, nome do fabricante, comprimento 1,25m e prazo de validade não inferior a 5 (cinco) anos 2 (duas) abraçadeiras para Botijão de gás liquefeito de petróleo - GLP, 13 kg (P-13) CATMAT: 394181	PCT	50	R\$ 133,26	R\$ 6.662,83	R\$ 120,00	R\$ 130,00	R\$ 129,77
7	KIT para cilindro de GLP 45kg contendo: 1 Válvula de Esfera, corpo em latão, esfera em latão acabamento cromado, rosca de 3/4"NPT(M) x 3/4"NPT(M) - 3 Buchas de redução de 3/4"NPT(M) x 1/2"NPT(M) - 1 Regulador industrial de Pressão de 1º estágio, pressão de saída 150 kpa, vazão mínima de 5kg/h, sem regulagem de pressão, Conexão de Entrada de 1/2"NPT(F) e Conexão de Saída de 1/2"NPT(F) - Validade 5 anos - 2 Niple de Latão 1/2"NPT(M) x 1/2"NPT(M) - 1 Tê de Latão 3/4"NPT(F) - 2 Válvulas de Retenção de Latão 1/2"NPT(M) x 7/16"WM(F) - 2 Chicotes Pig-Tail de 1metro 7/16"WM(M) x Botijão P45 (7/8") - Validade 5 anos (Mangueiras lonadas para condução de Gás GLP - NBR 13419) - 1 Válvula de bloqueio automático com rearme manual, Conexão de Entrada de 1/2"NPT(F) e Conexão de Saída de 1/2"NPT(F) - 1 lubos de aço sem costura (gás GLP) classe pesada 1/2" NBR 5590 CATMAT: 235383	PCT	10	R\$ 603,67	R\$ 6.036,67	R\$ 600,00	R\$ 650,00	R\$ 561,00
VALOR TOTAL R\$					R\$ 284.634,90			

O levantamento de preços foi realizado em conformidade com base no Art.23 da Lei 14.133/2021, de forma que a mesma também poderá ser utilizada para fins de elaboração do Termo de Referência.

Considerando o Art. 23 da Lei 14.133/2021, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de quatro preços. Foi utilizada a metodologia da média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O objetivo deste ETP é proporcionar a escolha da melhor solução possível em termos de eficácia, efetividade e eficiência, além de economicamente viável, atendendo adequadamente às necessidades de negócio que motivaram a demanda.

Entre as soluções disponíveis no mercado, a opção mais viável é a aquisição por item, por possuir características funcionais e técnicas compatíveis com cenário para a implementação e operacionalização da demanda, vez que tais itens se destinam a compor o estoque do almoxarifado deste Município.

Do ponto de vista qualitativo e econômico mostra-se viável o fornecimento parcelado conforme entrega de autorização de fornecimento. A aquisição integral apresenta desvantagens quanto ao acondicionamento dos botijões, bem como impacto no fluxo do recurso financeiro para adquirir os botijões vazios e a compra.

Os Itens em questão, objetivamente definidos, atendem às especificações usuais constantes no Mercado e destinam-se a utilização pelas secretarias municipais.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIPE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Considerando as características de utilização, as quantidades de botijões, os períodos informados e os valores estimados, conclui-se que a melhor opção e a mais vantajosa, adequada e disponível no mercado, sob a égide dos princípios da oportunidade e conveniência da Administração Pública está na efetiva solução proposta é a realização de processo licitatório amplo na modalidade Pregão na forma Eletrônica, utilizando-se o Sistema de Registro de Preços – SRP, para aquisição de gás GLP em botijões de 13Kg, com entrega parcelada de acordo com a necessidade de consumo, até a quantidade limite e entrega de acordo com as exigências contidas no cronograma a ser estabelecido pela Secretaria de Administração do Município.

Salienta-se que esta solução tem sido utilizada na última compra e se mostrou mais eficiente e eficaz no atendimento das necessidades das secretarias municipais até o momento, sendo passível de análise quando se utilizar de outra solução mais vantajosa a Administração Pública no mercado.

No caso específico, justifica-se a propositura da utilização do Sistema de Registro de Preços, em virtude das seguintes premissas:

- 1: da possibilidade de haver ampliação da demanda dos produtos a serem adquiridos;
- 2: da necessidade de entregas parceladas por se tratar da aquisição de produto que precisa de cuidados especiais para formação de estoques;
- 3: possibilita que outros órgãos interessados participem do referido certame.

Desta forma, o presente processo se enquadra na Lei 14.133/2021, Art. 6º, Incisos XLV, XLVI, XLVII, XLVIII e XL, Art. 40 “II”, Art. 78 “IV”, Art. 82 e Art. 84 e demais legislações correlatas.

A solução proposta se justifica devido ao total domínio do mercado sobre o objeto a ser contratado, o que confere a possibilidade de ampla participação de diversas empresas em âmbito regional, favorecendo a competitividade do certame e a contratação do fornecimento pela proposta mais vantajosa.

Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

Por todo exposto a única alternativa possível para a tender a demanda requerida:

- a) aquisição de carga GLP de 13Kg, por sua facilidade de entrega em todos os locais e de manuseamento rápido e ao alcance de todos em razão do peso;

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

10. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A adjudicação do Pregão Eletrônico, será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Ressalta-se que o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes interessados que, embora não tendo interesse em participar de todos os itens poderão oferecer proposta para itens específicos o que ampliará a competitividade do certame, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existe contratações correlatas e/ou interdependentes.

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020).

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

É cediço informar que, a presente contratação deverá ser precedida de processo licitatório, em observância as modalidades definidas pela Lei nº 14.133/2021. Igualmente, a Secretaria Municipal de Administração, realizou o seu Planejamento Anual para o ano de 2024, tendo por base as suas necessidades e histórico de consumo.

- a) Elaboração de Termo de Referência;
- c) Elaboração de Edital.
- d) Elaboração de Minuta de Contrato;
- e) Processamento da licitação.
- d) Contratação.

Fundamentação: 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; (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Tendo sido consultado o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS (DECOR/CGU/AGU) 6ª edição, revista, atualizada e ampliada (Fonte: <https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>, acesso em 12/01/2024), e por não haver de forma direta o fornecimento de tecnologias e matérias-primas para fabricação, apenas o fornecimento de gás GLP, não foram encontradas práticas e critérios de sustentabilidade aplicáveis diretamente ao objeto que se pretende adquirir.

Porém um possível impacto ambiental que está relacionado à contratação pleiteada é a destinação incorreta dos resíduos gerado com descarte dos cascos dos botijões já inservíveis.

Uma característica do GLP – e dos gases combustíveis em geral – é a sua baixa emissão de poluentes. O GLP é um combustível limpo. Não é tóxico e não contamina os mananciais de água nem o solo. Dentre os possíveis impactos ambientais com o Fornecimento de Gás cita-se:

- Transporte inadequado;
- Possibilidade de vazamento; e
- Não utilização de recipiente adequado.

Fundamentação: Descrição de 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. (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21) Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento. (Art. 7º, inciso XII da IN 40/2020).

14. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, a Administração Municipal almeja alcançar os seguintes resultados:

Economicidade

- Economia de escala: A contratação tal qual está configurada, utilizando o Sistema de Registro de Preço, permite que a Administração Municipal realize compras em quantidades atrativas para pequenas e médias empresas, o que pode levar a preços mais baixos;
- Redução de gastos desnecessários: a modalidade permite que a compra seja efetuada apenas quando houver necessidade, evitando gastos desnecessários, uma vez que a Administração não se obriga a adquirir todo quantitativo registrado (art. 83 da Lei 14.133/2021);
- Padronização dos bens e serviços: facilidade de padronização dos bens e serviços adquiridos, o que pode levar a uma maior eficiência operacional e economia;

Recursos Humanos:

- Otimização dos recursos humanos: redução da necessidade de processos licitatórios individuais para cada compra, o que libera os recursos humanos do Município para se concentrarem em outras tarefas;

Recursos Materiais:

- Inexistência de estoque: considerando que a entrega será realizada diretamente pelo fornecedor à unidade do Município quando houver necessidade do objeto, não haverá necessidade de formação de estoque, eliminando assim todos os custos e riscos de armazenamento do produto que é inflamável;

Recursos Financeiros:

- Desnecessidade de previsão orçamentária imediata: a utilização do SRP não exige que a Administração Pública faça uma previsão orçamentária imediata no momento da licitação. Isso ocorre porque a contratação só é efetivada quando se torna necessária, permitindo assim maior flexibilidade e eficiência no uso dos recursos financeiros disponíveis;

Agilidade nas contratações:

- Na eventual necessidade de contratações futuras, a Administração pode contratar os produtos de forma mais rápida, poupando tempo e recursos financeiros, já que o fornecedor está previamente escolhido e os preços definidos;

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOJIBE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

A viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos administrativos em função da redução da fragmentação de processos licitatórios e efetividade com padronização dos materiais. Além disso, ressalta-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas pela Administração Municipal, e que os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracteriza uma economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente como VIÁVEL.

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

16. RESPONSÁVEIS

Maragogipe, 03 de outubro de 2024


Murilo da Conceição Sandes
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO