



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Is.º 013
Proc nº 003/2025
Rubrica

ENTE LICITANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

NOME: CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU - MA.

OBJETO: ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL E GÁS LIQUEFEITO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU - MA.

ENTE INTERESSADO: PODER LEGISLATIVO.

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE*

A necessidade de contratação de empresas para o fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha surge da demanda operacional e funcional para o cumprimento de suas atividades diárias, como:

1. Operação de Veículos Oficiais: a câmara possui veículos para transporte de servidores, materiais, e para execução de serviços públicos. A manutenção dessa frota requer um abastecimento contínuo de combustível.
2. Muitas vezes fornece alimentação aos vereadores, convidados, visitantes e usuários em geral, por isso precisam de gás de cozinha para preparar refeições, lanches, café, etc.

Para atender a essas demandas, precisa realizar processos de aquisição derivados de petróleo como combustível e gás de cozinha, sempre buscando eficiência, economia e transparência nas operações.

A necessidade é de bens comuns, conforme definição constante do art. 6º, XIII, da Lei 14.133/21, sendo aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha exige que a empresa contratada atenda a diversos requisitos que garantem a segurança, eficiência e conformidade legal do processo:

- a) Autorização e Licenciamento: A empresa deve possuir todas as licenças e autorizações necessárias para operar no setor de distribuição e fornecimento de combustíveis e gás, emitidas por órgãos reguladores como a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP).
- b) Infraestrutura Adequada: A empresa deve dispor de infraestrutura logística capaz de garantir o fornecimento contínuo e seguro dos produtos, como frota de caminhões-tanque, depósitos, e sistemas de controle e monitoramento;



c) Capacidade de Abastecimento: A empresa deve demonstrar a capacidade de atender às demandas de abastecimento em volume e frequência necessários para as operações da administração.

d) Prazos de Entrega: A entrega dos produtos deve ser feita dentro dos prazos estabelecidos no contrato, com garantia de que não haverá interrupção no fornecimento.

e) Serviço de Atendimento: Deve ser oferecido um serviço de atendimento eficiente, capaz de responder rapidamente a eventuais emergências, reclamações ou necessidades adicionais de fornecimento.

Atender a esses requisitos é essencial para que a contratação seja bem-sucedida, garantindo que a administração receba produtos de qualidade, de forma segura e dentro dos padrões legais estabelecidos.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

Existem várias soluções no mercado que podem atender à necessidade de fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha, para administração, algumas opções no mercado:

1. Realização de Processo licitatório:

a) Sistema de Registro de Preços: Utilizado para a contratação de fornecimento, onde várias entidades podem aderir ao mesmo registro de preços, facilitando a aquisição contínua de combustíveis e gás. Ata de Registro de Preços (ARP): Essa forma de contratação permite que as aquisições sejam conforme a necessidade, a partir de uma ata de registro de preços. Diversos fornecedores são previamente selecionados por meio de licitação, e os preços ficam registrados por um período determinado, facilitando compras futuras sem a necessidade de novos processos licitatórios.

b. Participação em ARPs de Outros Órgãos: podem participar de atas de registro de preços gerenciadas por outros órgãos, beneficiando-se de condições negociadas coletivamente e aumentando o poder de compra.

2. Contratação Direta (Dispensa de Licitação):

a) Contratação Direta por Dispensa: Em casos específicos, como em situações de urgência ou quando o valor da aquisição é baixo, a legislação permite a contratação direta sem licitação. Fornecedores podem ser selecionados de maneira mais rápida, desde que sejam cumpridos os requisitos legais para a dispensa.

3. Cartões de Abastecimento:

a) Cartões Corporativos de Combustível: Cartões fornecidos por distribuidoras ou redes de postos de combustível que permitem o controle e gestão do consumo de combustível, oferecendo relatórios detalhados e limites de gasto, através de credenciamento de postos.

b) Monitoramento em Tempo Real: Ferramentas de monitoramento que ajudam a rastrear o consumo em tempo real, evitando fraudes e desperdícios.

No presente caso, se entende como a melhor solução a realização de ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, visando a contratação de empresa especializada no fornecimento de combustível e gás liquefeito petróleo, tendo em vista a vantajosidade dos preços registrados, além da celeridade na contratação.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A contratação de empresa para o fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha é considerada a solução mais viável por várias razões, tanto do ponto de vista técnico quanto econômico.

035
Proc nº 003/2018
Publica JP

a) Infraestrutura Estabelecida: A infraestrutura para a distribuição e armazenamento de derivados de petróleo já está bem desenvolvida. Isso inclui postos de abastecimento, distribuidores de GLP e a logística de transporte, o que facilita o fornecimento contínuo e confiável para as operações.

b) Custo-Benefício: Embora o preço dos derivados de petróleo possa flutuar, o custo-benefício continua sendo atrativo. O investimento em infraestrutura para outros tipos de energia, como eletricidade ou biocombustíveis, pode ser significativamente maior, tanto em termos de custos iniciais quanto de manutenção.

c) Disponibilidade Imediata: Derivados de petróleo estão amplamente disponíveis no mercado, o que significa que pode garantir o abastecimento sem a necessidade de grandes investimentos iniciais. Isso permite uma resposta rápida às necessidades operacionais, evitando interrupções nos serviços.

Por fim, a escolha dos derivados de petróleo continuam a ser uma escolha pragmática devido à sua eficiência, custo-benefício, e a infraestrutura existente. Isso garante que os serviços essenciais possam ser mantidos com confiabilidade e a um custo controlável.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES*

As quantidade e itens foram definidos com base em demandas de câmara de mesmo porte.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.
1	GASOLINA COMUM	LITRO	5742
2	GLP	UND	7
3	OLEO DIESEL S10	LITRO	10992
4	VASILHAME DE GÁS GLP 13 KG	UND	1

TABELA COM AS QUANTIDADES

A presente contratação prevê o seguinte cronograma:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
1	GASOLINA COMUM	LITRO	5742	1435	1435	1435	1437
2	GLP	UND	7	2	2	2	1
3	OLEO DIESEL S10	LITRO	10992	2748	2748	2748	2748
4	VASILHAME DE GÁS GLP 13 KG	UND	1	1	x	x	x



ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO*

Segue abaixo a estimativa do valor da contratação:

- IS nº 016
Proc nº 003/2014
Rubrica 22

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO DA ARP	VALOR TOTAL (R\$)
1	GASOLINA COMUM	LITRO	5742	R\$ 6,14	R\$ 35.255,88
2	GLP	UND	7	R\$ 110,00	R\$ 770,00
3	OLEO DIESEL S10	LITRO	10992	R\$ 5,99	R\$ 65.842,08
4	VASILHAME DE GÁS GLP 13 KG	UND	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
Valor Total:					R\$ 102.067,96

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO*

O critério de adjudicação por item é considerado ideal nos casos de fornecimento de derivados de petróleo, como combustíveis e gás de cozinha, por diversas razões:

1. Competitividade e Preço: Quando a adjudicação é feita por item, cada item (por exemplo, gasolina, diesel, GLP) pode ser aferida a vantajosidade individualmente, pois permite que empresas especializadas em determinados produtos ofereçam seus preços específicos. Com mais concorrência por item, é mais provável que os preços sejam reduzidos, resultando em economia para o órgão público.

2. Eficiência na Entrega: Diferentes itens podem ter requisitos logísticos e de armazenamento distintos. Fornecedores especializados em certos derivados de petróleo podem oferecer melhores condições de entrega, prazos mais curtos e maior confiabilidade. Isso melhora a eficiência e a segurança no fornecimento, essencial para o funcionamento contínuo dos serviços públicos.

4. Qualidade e Adequação: Cada tipo de derivado de petróleo pode ter especificações técnicas diferentes, podendo garantir que cada fornecedor ofereça exatamente o produto que melhor se adequa às suas necessidades específicas, mantendo a qualidade e adequação do que está sendo adquirido.

5. Flexibilidade Contratual: A adjudicação por item também oferece maior flexibilidade contratual. Se houver problemas com o fornecimento de um determinado item, o contrato pode ser ajustado ou rescindido sem comprometer o fornecimento de outros produtos, garantindo a continuidade dos serviços essenciais.

Esse critério, portanto, facilita a obtenção de melhores condições comerciais e técnicas para os órgãos de administração, assegurando eficiência, qualidade e economia no processo de aquisição de combustíveis e gás de cozinha.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Com base em uma visão global do órgão ou entidade pública foi identificado que não existem contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da desta contratação.



DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

15º 01/11
Proc nº 007/2025
Rubrica

No fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha, visa os seguintes resultados em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros:

- a) Preços mais competitivos: contratação adequada por item permitem que a administração obtenham preços mais baixos, resultando em economia significativa nos gastos públicos.
- b) Eficiência operacional: A aquisição de combustíveis e gás de cozinha em condições favoráveis pode melhorar a eficiência operacional, reduzindo a necessidade de intervenção frequente da equipe em questões relacionadas ao abastecimento e à logística.
- b) Foco em atividades-fim: Com um fornecimento estável e confiável, os recursos humanos podem concentrar-se em atividades-fim, em vez de gastar tempo gerenciando problemas de fornecimento ou buscando alternativas emergenciais.
- c) Menor Impacto Ambiental: Ao adquirir derivados de petróleo de alta qualidade e com menor impacto ambiental, a administração contribuem para práticas mais sustentáveis, alinhando-se a políticas de responsabilidade ambiental.
- b) Conformidade Legal: Garantir que o fornecimento esteja em conformidade com normas e regulamentos vigentes também evita custos adicionais com multas ou sanções, promovendo uma gestão mais responsável.

Esses resultados pretendidos são fundamentais para assegurar que os recursos públicos sejam utilizados da maneira mais eficiente possível, gerando valor para a sociedade e garantindo a continuidade dos serviços prestados pela administração.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes de celebrar um contrato de fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha, várias providências devem ser tomadas em relação aos servidores ou empregados responsáveis pela fiscalização e gestão contratual, bem como em relação à adequação do ambiente da organização. Essas medidas são essenciais para garantir a conformidade legal, a eficiência do contrato e a segurança do processo, algumas das principais providências:

- a) Nomeação de Fiscais: Identificação e designação formal dos fiscais e gestores do contrato, com a atribuição clara de responsabilidades.
- b) Segurança: Implementação de medidas de segurança contra incêndios e vazamentos, garantindo que todos os equipamentos estejam de acordo com as normas técnicas e de segurança.
- c) Gestão de Comunicação: Manutenção de uma comunicação clara e constante com o fornecedor, para garantir que todos os aspectos do contrato sejam cumpridos.

Estas providências ajudam a assegurar que o contrato seja executado de forma eficiente, de forma segura e em conformidade com todas as normas legais aplicáveis, minimizando riscos e garantindo o cumprimento dos objetivos da administração pública.



IMPACTOS AMBIENTAIS

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, o contrato de fornecimento de derivados de petróleo, como combustível e gás de cozinha, pode gerar diversos impactos ambientais significativos. Esses impactos precisam ser considerados para garantir que as operações sejam sustentáveis e minimizem danos ao meio ambiente, a fim de realizar a mitigação dos impactos, deve-se primar por:

- a) Eficiência Energética: Implementar medidas para aumentar a eficiência no uso de combustíveis, reduzindo o consumo e, conseqüentemente, as emissões;
- b) Uso de combustíveis alternativos: Considerar a substituição parcial ou total de derivados de petróleo por fontes de energia renováveis, como biocombustíveis, energia solar ou eólica.

Considerar esses impactos é fundamental para que a administração possa adotar práticas mais sustentáveis e reduzir os danos ambientais associados ao uso de derivados de petróleo.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO*

O parecer final é pela necessidade da contratação da solução pretendida, diante das disponíveis, com base nas quantidades e preço estimado, assim como a adequação à necessidade identificada na demanda de contratação.

Robert dos Santos Costa

Presidente da Câmara Municipal de Icatu -MA

-15° 018
Proc nº 003/2023
Pública 28