



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Administração, 00.766.725/0001-95



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização.



Equipe de Planejamento

Paulo Henrique Ferreira Gomes



Problema Resumido

A Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins enfrenta dificuldades relacionadas à falta contínua e atendimento da demanda de combustíveis, lubrificantes, óleos e ceras necessários para o funcionamento adequado de sua frota de veículos e equipamentos.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.



DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins enfrenta um desafio constante relacionado à falta de atendimento da demanda de combustíveis essenciais para o funcionamento adequado de sua frota de veículos e equipamentos. Esses insumos são fundamentais para a manutenção da operacionalidade dos veículos utilizados nos serviços públicos oferecidos à população, tais como transporte escolar, coleta de lixo, manutenção de vias e logradouros públicos, entre outros.

A escassez desses recursos resulta em prejuízos operacionais e impactos diretos na prestação de serviços à comunidade, comprometendo a eficiência e a qualidade das atividades realizadas pela Prefeitura. A necessidade urgente de garantir o abastecimento regular e suficiente destes insumos é crucial para assegurar a continuidade das atividades municipais e o bem-estar da população local.

Por conseguinte, faz-se imprescindível a elaboração de uma estratégia eficaz para solucionar esse problema, visando eficiência na gestão dos recursos públicos, transparência nas aquisições e garantia da prestação adequada dos serviços públicos à comunidade. É fundamental que sejam adotadas medidas urgentes, por meio de um processo transparente e eficiente, para assegurar o suprimento contínuo e suficiente desses insumos vitais para a operacionalidade da frota municipal, contribuindo



assim para a melhoria da qualidade de vida dos munícipes e para o bom funcionamento da máquina pública de Axixá do Tocantins.



REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

Para solucionar o problema da falta contínua de combustíveis, para a frota de veículos e equipamentos da Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins, os requisitos da contratação devem incluir:

1. Fornecimento regular e contínuo de combustíveis em quantidade suficiente para atender a demanda da frota municipal.
2. Garantia de qualidade dos produtos fornecidos, atendendo às normas e especificações técnicas vigentes.
3. Disponibilização de equipe de suporte técnico para eventuais manutenções e/ou ajustes nos equipamentos fornecidos.
4. Possibilidade de entrega programada conforme necessidade da Prefeitura, garantindo o abastecimento adequado da frota.
5. Preço competitivo e justo, levando em consideração o mercado local e as condições econômicas vigentes.
6. Cumprimento de prazos estabelecidos para entrega dos produtos e prestação dos serviços contratados.

Esses requisitos são indispensáveis para garantir que a solução contratada atenda efetivamente à necessidade da Prefeitura de Axixá do Tocantins e possa ser considerada vantajosa mediante competição.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

1. Contratação de empresa especializada em fornecimento de combustíveis:
Vantagens:
 - Garantia de abastecimento contínuo e regular da frota da prefeitura.
 - Possibilidade de negociação de preços e condições contratuais vantajosas.
 - Redução de custos operacionais com a manutenção da frota.Desvantagens:
 - Dependência de terceiros para o abastecimento da frota.
 - Possibilidade de variação de preços ao longo do contrato.
 - Risco de atrasos na entrega dos insumos.
2. Implantação de um sistema de gestão de frota e controle de estoque interno:
Vantagens:
 - Maior controle sobre a demanda de combustíveis, lubrificantes, óleos e ceras.



- Possibilidade de identificar e corrigir problemas internos rapidamente.
 - Redução da dependência de fornecedores externos.

Desvantagens:

- Investimento inicial em tecnologia e capacitação de pessoal.
 - Responsabilidade pela gestão eficiente do sistema.
- Necessidade de monitoramento constante para evitar desperdícios.

3. Parceria com postos de combustível da região para abastecimento exclusivo da frota da prefeitura:

Vantagens:

- Facilidade de acesso aos insumos necessários.
- Possibilidade de estabelecer uma relação de confiança com os fornecedores.
 - Controle maior sobre os custos e qualidade dos produtos.

Desvantagens:

- Limitação de opções de fornecedores.
- Possibilidade de flutuação de preços de mercado.
- Necessidade de monitoramento constante da qualidade dos insumos.

Após a análise das possíveis soluções, recomenda-se que a Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins opte pela opção 1, ou seja, a contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis. Isso garantirá o abastecimento contínuo da frota, com controle total sobre a demanda e a qualidade dos insumos, resultando em redução de custos e aumento da eficiência operacional.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A escolha pela contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis para a Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins se baseia em diversos aspectos técnicos e operacionais que visam atender as necessidades do órgão de forma eficiente e econômica.

Primeiramente, é importante ressaltar que a falta contínua no atendimento da demanda de combustíveis para a frota de veículos e equipamentos da prefeitura tem gerado impactos significativos nas operações diárias do município. Com a contratação de uma empresa especializada nesse segmento, espera-se resolver de forma eficaz esse problema, garantindo o fornecimento regular e adequado dos insumos necessários.

Além disso, ao optar por terceirizar esse serviço, a prefeitura poderá contar com a expertise e experiência de uma empresa especializada, que possui conhecimento técnico sobre os produtos oferecidos, garantindo a qualidade e a segurança no abastecimento da frota. Isso contribuirá para a otimização dos processos internos, evitando desperdícios e reduzindo custos operacionais.

Outro ponto relevante é a possibilidade de negociação de condições comerciais mais vantajosas com



um fornecedor especializado, que geralmente consegue oferecer preços competitivos e prazos de pagamento flexíveis. Dessa forma, a prefeitura poderá obter economias de escala e melhorar sua gestão financeira, maximizando o uso dos recursos públicos.

Por fim, a contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis trará maior transparência e controle na gestão desses insumos, permitindo a elaboração de relatórios detalhados sobre o consumo, a quilometragem percorrida e os gastos relacionados, facilitando a tomada de decisões estratégicas e o monitoramento do desempenho da frota.

Assim, considerando todos esses aspectos, a contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis se apresenta como a opção mais viável e eficiente para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins, proporcionando benefícios tanto do ponto de vista técnico e operacional quanto econômico e administrativo.



QUANTITATIVOS E VALORES

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	0 - GASOLINA COMUM	LITROS	1.000,00	R\$ 5,96	R\$ 5.960,00
2	0 - DIESEL COMUM	LITROS	50.000,00	R\$ 5,62	R\$ 281.000,00
3	0 - DIESEL S10	LITROS	50.000,00	R\$ 5,59	R\$ 279.500,00



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de licitações distintas, uma para cada parcela do solução.

A justificativa para o parcelamento da contratação em licitações distintas, uma para cada etapa da solução, se deve ao fato de que a demanda por combustíveis na Prefeitura de Axixá do Tocantins é contínua e recorrente. Dessa forma, ao dividir a contratação em partes, é possível garantir um acompanhamento mais eficaz da prestação dos serviços e a qualidade na execução do fornecimento, além de permitir uma maior flexibilidade e controle sobre os gastos públicos.



RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis, haverá uma maior eficiência na gestão da frota de veículos e equipamentos, com a garantia de abastecimento contínuo e de qualidade. Isso resultará em uma economia significativa de recursos financeiros e uma melhor utilização dos recursos humanos, que poderão se concentrar em atividades mais estratégicas para a administração municipal.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

- Realizar levantamento detalhado da demanda de combustíveis, da Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins, levando em consideração a frota de veículos e equipamentos a serem atendidos.
- Elaborar um plano de fiscalização e monitoramento da qualidade e quantidade dos produtos fornecidos pela empresa contratada.
- Definir os indicadores de desempenho que serão utilizados para avaliar o cumprimento do contrato, como prazos de entrega, qualidade dos produtos, entre outros.
- Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão contratual, proporcionando conhecimento sobre aspectos técnicos relacionados ao fornecimento de combustíveis.
- Avaliar a necessidade de realizar outras contratações complementares, como por exemplo, a contratação de serviços de manutenção preventiva da frota, visando garantir o bom funcionamento dos veículos e equipamentos.



CONTRATAÇÕES CORRELATAS



IMPACTOS AMBIENTAIS

Possíveis impactos ambientais da contratação de uma empresa especializada em fornecimento de combustíveis para a Prefeitura Municipal de Axixá do Tocantins podem incluir a emissão de poluentes atmosféricos e o consumo excessivo de recursos naturais não renováveis. Para mitigar esses impactos, é importante que a empresa adote práticas sustentáveis, como a utilização de combustíveis menos poluentes, a implementação de medidas de eficiência energética para reduzir o consumo de energia e a adoção de programas de logística reversa para reciclagem de materiais e refugos.

Além disso, é importante garantir que a empresa cumpra com as normas ambientais vigentes e promova ações de educação ambiental junto aos colaboradores e comunidade. Caso haja necessidade de outras contratações para complementar as medidas mitigadoras, é recomendado buscar fornecedores de produtos e serviços sustentáveis, que estejam alinhados com os princípios de preservação ambiental e uso consciente dos recursos naturais.



CONCLUSÃO



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Axixá do Tocantins - TO, 11 de Março de 2024



Paulo Henrique Ferreira Gomes
Secretário de Administração