



Prefeitura Municipal de Aurora

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 07.978.042/0001-40

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

Este estudo técnico tem como objetivo a formalização de um Registro de Preços destinado à futura aquisição de pneus, protetores e câmaras de ar, incluindo serviços de troca, alinhamento e balanceamento, para atender as necessidades das unidades administrativas do município de Aurora/CE. Esse registro de preços permitirá que o município mantenha a frota municipal em boas condições de uso e segurança, promovendo a continuidade dos serviços públicos.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A frota de veículos municipais, empregada em diversas unidades administrativas, necessita de manutenção regular para garantir a segurança e a funcionalidade. A aquisição de pneus, protetores e câmaras de ar, assim como os serviços de troca, alinhamento e balanceamento, são essenciais para o desempenho seguro e eficiente dos veículos utilizados no atendimento das atividades públicas.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A aquisição de pneus e serviços para manutenção da frota está prevista no planejamento anual de manutenção da frota municipal, atendendo às necessidades previstas de reposição e conservação dos veículos das unidades administrativas.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá fornecer pneus de fabricação nacional, além de realizar a troca, alinhamento e balanceamento dos mesmos. Os produtos e serviços devem seguir as especificações técnicas determinadas no termo de referência e atender aos padrões de segurança e qualidade.



4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As estimativas de quantidade foram levantadas com base nas informações repassadas pelas diversas secretarias e unidades administrativas municipais ao setor de compras. Esse setor consolidou as necessidades informadas e elaborou o termo de referência, que compõe os anexos do edital. O processo em questão será realizado como um **Registro de Preço**, com validade de 1 ano, para possibilitar aquisições conforme as demandas surgirem ao longo do período, permitindo uma gestão mais eficiente dos recursos.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO E ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Após a definição das quantidades repassadas pelas secretarias, o setor de compras realizou uma pesquisa de mercado para estimar os preços dos pneus, protetores, câmaras de ar e serviços complementares. Esta cotação foi realizada por meio de consulta a banco de preços, permitindo uma avaliação precisa dos valores de mercado, visando garantir a economicidade e eficiência do processo licitatório.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O registro de preços permitirá que a administração municipal adquira os pneus e serviços de manutenção de maneira escalonada, conforme as necessidades de cada unidade administrativa. A empresa vencedora do processo será responsável pelo fornecimento e pelos serviços de manutenção dos pneus ao longo do prazo de validade da ata, garantindo a continuidade da operação dos veículos.

7 – JUSTIFICATIVAS PARA PARCELAMENTO

Para garantir uma aquisição eficiente e que atenda às demandas específicas de cada unidade administrativa ao longo do ano, optou-se pelo **parcelamento da**



Prefeitura Municipal de Aurora

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 07.978.042/0001-40

contratação. O parcelamento possibilita a realização de aquisições de acordo com as necessidades e condições de cada unidade, evitando excessos e permitindo uma gestão mais precisa dos recursos financeiros. Dessa forma, o parcelamento visa à flexibilidade e à economia no atendimento das demandas da frota municipal.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a implementação desse registro de preços, espera-se assegurar a manutenção contínua e eficiente da frota municipal, reduzindo custos com a aquisição planejada de pneus e serviços e proporcionando mais segurança aos usuários dos veículos. A viabilidade desse processo será demonstrada pela pronta disponibilidade dos itens e serviços ao longo do ano, contribuindo diretamente para o funcionamento das atividades públicas.

9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Serão solicitadas todas as documentações de habilitação da empresa vencedora, bem como a análise das garantias de qualidade dos produtos e serviços ofertados, antes da assinatura do contrato. Também será elaborado um cronograma de atendimento das demandas de cada unidade.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas a este processo, que será conduzido de forma independente para suprir a necessidade específica de manutenção da frota municipal.

11 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Os pneus descartados ou que não atendam aos padrões de uso deverão ser encaminhados para descarte ambientalmente adequado, evitando a poluição e respeitando as normas ambientais vigentes. A empresa contratada deverá adotar



Prefeitura Municipal de Aurora

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 07.978.042/0001-40

medidas sustentáveis no descarte dos resíduos, sempre priorizando o reaproveitamento e a reciclagem.

12 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A adoção de um registro de preços para a aquisição de pneus e serviços de manutenção se mostra uma medida viável e vantajosa, permitindo que o município tenha acesso a itens e serviços de qualidade, de forma planejada e econômica, para a manutenção da frota ao longo de um ano. A implementação desse processo atenderá plenamente às necessidades das unidades administrativas, favorecendo a operação segura e eficiente dos veículos públicos.

Aurora/CE, 30 de outubro de 2024.

Setor de Planejamento das Secretarias do Municipal de Educação

Setor de Planejamento das Secretarias do Fundo Geral

Setor de Planejamento da Secretaria Municipal de Trabalho e Desenvolvimento Social