



*Estado do Pará*  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO DO ARAGUAIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) PARA O REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PNEUMÁTICOS, CÂMARA DE AR, FILTROS E ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MANUTENÇÃO DA FROTA MUNICIPAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL E FUNDOS DESTES MUNICÍPIOS.**

## **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A contratação em questão visa atender à necessidade de manutenção da frota municipal, através da aquisição de pneumáticos, câmaras de ar, filtros e óleo lubrificante. Esta necessidade se justifica pela importância de manter os veículos em condições adequadas de uso, garantindo a segurança dos servidores e usuários, bem como a eficiência na prestação dos serviços públicos.

O interesse público é atendido por meio da garantia de continuidade dos serviços essenciais prestados pelas diversas secretarias e fundos municipais, tais como:

- Transporte escolar
- Atendimento médico e transporte de pacientes
- Manutenção de vias públicas
- Assistência social
- Apoio às atividades agrícolas

A falta desses insumos pode resultar em interrupção dos serviços, comprometendo o bemestar da população e a eficiência da administração pública.

## **2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

A presente contratação está incluída no plano de contratação anual, conforme disponibilizado no portal de transparência deste município. Isto demonstra o alinhamento desta aquisição com o planejamento estratégico da Administração, visando a gestão eficiente dos recursos públicos e a continuidade dos serviços essenciais.

## **3. REQUISITOS NECESSÁRIOS À SOLUÇÃO**

A solução proposta consiste na realização de um Registro de Preços para aquisição de pneumáticos, câmaras de ar, filtros e óleo lubrificante para a manutenção da frota municipal. Esta solução inclui:

1. Fornecimento dos itens conforme demanda



*Estado do Pará*  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO DO ARAGUAIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

2. Garantia dos produtos
3. Assistência técnica quando necessário
4. Logística de entrega nos locais designados pela Administração
5. Compromisso com a qualidade e durabilidade dos produtos

#### **4. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

O levantamento de mercado foi conduzido de forma eletrônica, utilizando o Banco de Preços para consolidar uma ampla base de dados de valores praticados no setor. Além disso, foram realizadas consultas diretas com empresas locais do município, com o objetivo de obter uma estimativa precisa dos preços praticados regionalmente. Esta abordagem abrangente permitiu garantir que a escolha pela solução contratual refletisse não apenas a competitividade de preços, mas também as condições específicas do mercado local, assegurando uma contratação vantajosa e alinhada com a realidade econômica municipal.

#### **5. JUSTIFICATIVA DA ESTIMATIVA DA QUANTIDADE**

O quantitativo foi definido com base na estimativa da contratação de 2024, na qual foram adquiridos 150 itens. Para 2025, projeta-se a aquisição de 175 itens, considerando variações (aumento e diminuição) em alguns itens específicos. É importante ressaltar que, por se tratar de um processo de Registro de Preços, há flexibilidade para comprar conforme a demanda de cada órgão, levando em consideração a necessidade de reparações futuras.

#### **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 4.774.679,93, fundamentado em preços unitários referenciais e comparações com contratos similares vigentes, cujas memórias de cálculo encontram-se devidamente documentadas em anexos.

#### **7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO**

O parcelamento da contratação se justifica pela diversidade de itens a serem adquiridos e pela possibilidade de ampliar a competitividade do certame. Cada grupo de itens (pneumáticos, câmaras de ar, filtros e óleo lubrificante) pode ser fornecido por empresas especializadas, o que potencialmente resulta em melhores preços e qualidade para a Administração.



*Estado do Pará*  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO DO ARAGUAIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

## **8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

1. Contratação de serviços de manutenção veicular;
2. Aquisição de novos veículos para a frota municipal.

## **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

- 1. Economicidade:** Redução de custos com manutenção corretiva e consumo de combustível
- 2. Eficiência:** Maior disponibilidade da frota para atendimento às demandas municipais
- 3. Segurança:** Redução de riscos de acidentes devido à melhor manutenção dos veículos
- 4. Sustentabilidade:** Menor impacto ambiental através da manutenção adequada e descarte correto de resíduos
- 5. Otimização de recursos:** Melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais da Administração

## **10. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PREVIAMENTE AO CONTRATO**

A fase que antecede a formalização do contrato demanda uma série de providências cruciais para assegurar a eficácia, transparência e conformidade do processo. Estas medidas são fundamentais para garantir que a contratação atenda às necessidades da comunidade, respeitando os princípios éticos e legais vigentes. As ações a serem empreendidas incluem:

- **Realização de um Processo Licitatório Transparente e Competitivo:** Conduzir um processo de licitação aberto, justo e competitivo, em estrita observância à nova Lei de Licitações e Contratos. Este processo deve ser meticulosamente planejado e executado para garantir a seleção da proposta mais vantajosa e adequada, não apenas em termos de custo, mas também de qualidade e sustentabilidade.
- **Obtenção de Todas as Autorizações Necessárias:** Antes de avançar com o processo licitatório, é imprescindível assegurar que todas as autorizações e aprovações legais e regulamentares estejam em ordem.
- **Definição de Critérios de Seleção e Avaliação das Propostas:** Estabelecer critérios claros, objetivos e justos para a seleção e avaliação das propostas recebidas. Esses critérios devem refletir as prioridades dessa contratação e conformidade com a legislação.
- **Designação de Fiscais de Contratos Capacitados:** Antes da assinatura do contrato, é essencial designar fiscais de contratos devidamente capacitados para acompanhar e garantir o cumprimento das obrigações contratuais. Esses profissionais terão a responsabilidade de monitorar a execução do



*Estado do Pará*  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO DO ARAGUAIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

contrato, assegurando que os itens sejam entregues conforme os termos acordados, e que qualquer desvio ou não conformidade seja prontamente identificado e corrigido.

## **11. IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS**

### **Possíveis impactos:**

1. Geração de resíduos (pneus usados, óleo lubrificante usado)
2. Emissão de poluentes pelos veículos

### **Medidas mitigadoras:**

1. Exigência de logística reversa para pneus e óleos usados
2. Priorização de produtos com maior durabilidade e eficiência energética
3. Incentivo à manutenção preventiva para redução de emissões

## **12. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO**

Conclui-se que a contratação proposta é adequada e necessária para atender às necessidades da Administração Municipal. O Registro de Preços para aquisição de pneumáticos, câmaras de ar, filtros e óleo lubrificante permitirá a manutenção eficiente da frota municipal, garantindo a continuidade e qualidade dos serviços públicos prestados à população.

A solução proposta atende aos princípios de economicidade, eficiência e sustentabilidade, além de estar alinhada com o planejamento estratégico do município. Recomenda-se, portanto, o prosseguimento do processo licitatório, observando-se as diretrizes e requisitos estabelecidos neste Estudo Técnico Preliminar.

São Geraldo do Araguaia – PA, de 11 de junho de 2025.

---

**JEFFERSON DOUGLAS JESUS**  
**Prefeito Municipal**