

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. Informações Básicas**

Número do Processo: 1265/2024

### **2. Descrição da Necessidade**

A locação dos equipamentos de retroescavadeira se faz necessário pelas equipes operacionais do SAEMA para a execução de obras de manutenções e extensões de redes de água e esgoto devido a demanda dos serviços diários realizados pela Autarquia que possui retroescavadeiras, porém, obsoletas que necessitam de reparo constantemente, fazendo que o serviço fique parado aguardando a manutenção destas que trabalham 24 horas diminuindo ainda mais sua vida útil.

Importante destacar que o equipamento com escavação mínima de 6.000 mm a autarquia não possui, porém existem alguns locais da cidade que necessitam deste tipo de equipamento devido a profundidade.

Quanto ao caminhão pipa, a Autarquia realiza entregas diárias para assentamentos e bairros rurais que necessitam deste caminhão para ter água potável para suas necessidades físicas, o que por muitas vezes devido a demanda ser constante, as frotas precisam de reparos, e acabamos deixando de abastecer estes locais o que geram muitas ligações no 0800. Com este registro de preços teremos contratado caminhão que nos ajudará nessas situações emergenciais

Aproveitamos para registrar preços dos caminhões para casos emergenciais quando porventura nossos caminhões estiverem em manutenção, o que tem acontecido constantemente. Cabe destacar que nos auxiliará também nos serviços de troca de rede, pois não será necessário deslocar equipe da emergência para retirar os resíduos, quando estiverem trabalhando em outros locais.

O SAEMA é uma autarquia que atua no tratamento e distribuição de água ao município de Araras 24 horas por dia, o qual deve exercer seus serviços com qualidade e em tempo hábil, por este motivo devemos manter este registro para em casos emergenciais conseguirmos realizar nossos serviços.



Uma vez que optando pela locação parcial de veículos pela Autarquia acarreta na economia obtida com a ausência de despesas como manutenção elétrica, mecânica e contratação de seguros para os veículos locados, visto que esses encargos ficarão sob responsabilidade da empresa contratada. Além de aumentar a eficiência no reaparelhamento e renovação da frota, com enfoque em economicidade.

### **3. Área Requisitante**

Requisitante: Departamento de Obras e Serviços

Responsável: Tiago Luiz Fabrício dos Santos

### **4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

O prazo de vigência da contratação é de 1 (um) ano contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

Na elaboração da proposta o licitante registrará o menor preço mensal para que sejam feitas as locações de veículos para a Autarquia, sendo necessário que a empresa siga as especificações contidas no Edital e no Termo de Referência para a elaboração da proposta para que não haja empecilhos ou divergências futuras.

### **5. Levantamento de Mercado**

O levantamento de mercado foi feito previamente à elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) desta contratação. A pesquisa foi realizada através da Plataforma de Preços “Banco de Preços” onde buscamos atas de contratação do Brasil inteiro, buscando os mais similares ao nosso solicitado.

### **6. Descrição da Solução como um Todo**

A intenção da contratação do serviço de locação de veículos busca trazer mais eficiência e economicidade para a Autarquia em suas atividades que dependem de transportes e prestação de serviço ao município além de suprir a demanda de transportes de materiais e equipamentos que a equipe operacional faz a utilização no dia a dia.

### **7. Estimativa das Quantidades e dos Valores a Serem Contratados**

O valor estimado para este pregão é de **R\$3.280.990,00** (três milhões, duzentos e oitenta mil, novecentos e noventa reais).



**8. Justificativa para o Parcelamento ou Não da Solução**

Considerando a especificidade do objeto a ser licitado, tendo em vista que, a utilização das horas será feita conforme a necessidade da Autarquia, não exigindo que seja utilizado todas as horas logo de início, portanto, seu valor mensal pode ser variável a depender da quantidade de horas utilizadas durante determinado mês.

**9. Contratações Correlatas e/ ou Interdependentes**

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

**10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

Os itens desta solução constam na listagem do Plano Anual de Contratação vigente desta Divisão, sendo assim demonstram o alinhamento entre a aquisição e o planejamento desta Divisão.

**11. Resultados Pretendidos**

A Contratação tem por finalidade o perfeito cumprimento de suas funções institucionais, e prover os meios que possibilitem a execução de suas metas, a utilização da frota é imprescindível para que os mesmos atendam adequadamente às necessidades do que nos propomos a executar em benefício da coletividade, enquanto serviço público, buscando sempre a melhorias dos serviços prestados.

**12. Providências a serem adotadas**

Para a plenitude da solução contratada, não se faz necessário nenhum tipo de adequação.

Araras, 20 de agosto de 2024

---

**Tiago Luiz Fabrício dos Santos**  
**Departamento de Obras e Serviços**