



**SERVIÇO DE AGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO  
MUNICÍPIO DE ARARAS**

*Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras (SP)  
Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527*

**Araras, 07 de fevereiro de 2011.**

Aos  
Licitantes

Referente: Processo Licitatório n.º 061/2011

**Questionamentos acerca do Edital de Licitação modalidade Pregão Presencial nº 004/2011.**

Objeto: Contratação de empresa especializada para locação de Caminhão com Equipamento Hidrojato Combinado (Hidrojato e Auto Vácuo), com capacidade mínima do reservatório de resíduo de 5m<sup>3</sup> para remoção de resíduo de lodo e areia da ETE – Estação de Tratamento de Esgoto, desobstrução de redes esgoto, limpeza de fossa e outras atividades correlatadas, conforme a necessidade da Autarquia, num total de 1000 (um mil) horas, com no mínimo 01 (um) motorista e 01 (um) operador, com fornecimento de todas as ferramentas, EPIs, combustível, etc, sendo que, o descarte dos mesmos será feito na ETE – Estação de Tratamento de Esgoto do Município de Araras.

O Pregoeiro junto com sua equipe de apoio do SAEMA – Serviço de Água, Esgoto e Meio Ambiente do Município de Araras foram questionada sobre os itens abaixo, tendo apresentado as seguintes respostas:

**Item 1:** De que forma deverá ser apresentada a proposta de preços? Deveremos apresentar o valor da hora do equipamento ou a quantidade de 1000 horas x o valor hora do equipamento?

**Resposta do SAEMA:** Deverá ser apresentado o valor unitário da hora trabalhada, multiplicado pelo total de um mil horas, totalizando R\$ xxxxxxxxx.

**Item 2:** Qual a quantidade estimada de horas trabalhadas por mês para o equipamento?

**Resposta do SAEMA:** Estima-se de 80 (oitenta) a 90 (noventa) horas/mês.

**Item 3:** Qual o ano de fabricação mínima do equipamento, que será aceito pelo SAEMA?

**Resposta do SAEMA:** No edital não foi contemplado que o equipamento deve ter no máximo tantos anos de fabricação, porém conforme consta no objeto a empresa vencedora deverá ter

todos os equipamentos ferramentas em perfeito estado de conservação para a prestação dos serviços solicitados.

**Item 4:** Qual a taxa de imposto de serviços no município de Araras, incidentes para a realização dos serviços deste pregão?

**Resposta do SAEMA:** Em atenção a empresa (..... Ltda.) que solicitou esclarecimento, informamos que o ISSQN é de 5% (cinco por cento).

**Item 5:** Bomba do equipamento de hidrojateamento: Qual sua pressão e trabalho, qual a vazão da bomba, quantos metros de mangueira tem que possuir o caminhão, qual o volume do reservatório de água, o carretel tem que ser hidráulico.

**Resposta do SAEMA:**

- Pressão de trabalho mínimo de 140 kg/cm<sup>2</sup>;
- Vazão, mínimo de 66 lpm;
- Mangueira, para o bom desempenho dos serviços, serão necessários que a mangueira tenha no mínimo 100m;
- Reservatório de água terá que ter no mínimo 2m<sup>3</sup>;
- Carretel não há necessidade de ser hidráulico.

**Item 6:** Equipamento a vácuo: A bomba de sucção e de anel líquido, qual o diâmetro do mangote de sucção.

**Resposta do SAEMA:** O diâmetro deverá ter no mínimo 3”.

---

Fábio Eduardo Coladeti  
Pregoeiro