

## **TERMO DE REFERÊNCIA**

### **1. Objeto**

Aquisição de carvão antracito para os filtros da parte II da ETA IV.

### **2. Justificativa**

Material será utilizado para repor as perdas dos meios filtrantes ocasionadas pelo processo de retrolavagem.

### **3. Quantidade**

70 sacos de 25 kg cada.

### **4. Descrição detalhada**

Carvão antracito, coloração preta, tamanho efetivo de 0,8 a 1,0 mm, coeficiente de uniformidade inferior ou igual a 1,4, massa específica de 1,4 a 1,6 g/cm<sup>3</sup>, solubilidade em ácido clorídrico deve ser menor do que 1% em massa, solubilidade em soda cáustica deve ser menor do que 2% em massa.

### **5. Forma e local de entrega**

O material deve ser entregue na Estação de Tratamento de Água IV (ETA IV) do DAE, na Avenida Prefeito Isaías Hermínio Romano, nº 500, Jardim Souza Queiroz, CEP: 13.456-664, Santa Bárbara d'Oeste/SP, das 08h00 às 17h00, de segunda a sexta-feira.

### **6. Prazo de entrega**

15 dias.

---

**Leandro Scarcelle Menossi**  
**Chefe de Setor de Tratamento de Água**