



**DIVISÃO DE TRATAMENTO PIRACICABA**

**TERMO DE REFERÊNCIA - Requisição nº 2015/000064**

**1. Objeto:**

Inspeção e teste hidrostático, com fornecimento de peças, em 08 (oito) cilindros para armazenamento de cloro, de propriedade do SEMAE, de acordo com a instrução normativa nº 04/89 da Abiclor (Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados) e com a NBR 13.295 da ABNT, números de séries 5579, 5580, 5581, 5582, 6130, 6131, 5969, 5726.

**2. Serviços a serem executados:**

- a) Degazagem de cloro
- b) Pesagem para medição de tara
- c) Lavagem líquida
- d) Secagem de ponto de orvalho
- e) Teste hidrostático e ultrassom
- f) Recuperação de luvas
- g) Jateamento
- h) Pintura no padrão
- i) Fixação de plaqueta de inspeção
- j) Troca de válvulas e bujões

**3. Condições de Fornecimento**

- a) Se a empresa não possuir cilindros reserva, poderá retirar no máximo 02 (dois) por vez;
- b) Se a empresa possuir cilindros reserva poderá retirar a quantidade solicitada na requisição 08 (oito).
- c) Os cilindros disponibilizados pela empresa como reserva devem estar dentro do prazo de validade e possuir laudo técnico que deverá ser apresentado no momento da retirada dos cilindros para manutenção.
- d) Após a realização dos serviços o responsável deve emitir o laudo com validade 05



## SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SEMAE

Autarquia Municipal - Lei Municipal nº. 1.657 de 30 de abril de 1969

Rua: Luiz de Queiroz, 306 – Piracicaba/SP – CEP 13.400-780 - Fone: (19) 3433-1411//3432-4248

Home page: [www.semaepiracicaba.org.br](http://www.semaepiracicaba.org.br)

Email: [ntp@semaepiracicaba.org.br](mailto:ntp@semaepiracicaba.org.br)

### **DIVISÃO DE TRATAMENTO PIRACICABA**

anos constando sua assinatura e número do registro na entidade competente.

- e) As despesas com a retirada e devolução dos cilindros serão por conta da contratada.
- f) Os cilindros serão liberados conforme disponibilidade do SEMAE.
- g) A empresa contratada deverá agendar a retirada e entrega, após o término da inspeção e emissão de laudo, pelos fones (19) 3433-1441//3432-4248, com o Sr. WELLINGTON GOMES.
- h) O faturamento deverá ser efetuado de acordo com os cilindros efetivamente testados e entregues.


#### **4.) Locais e horários de entrega:**

Os cilindros deverão ser retirados e entregues, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, nos seguintes locais e horários, na Rua Luiz de Queiroz, 306 – Centro – Piracicaba/SP , das 07:30 as 10:30 e das 12:30 as 15:30 horas;

#### **5.) Prazo de entrega**

O prazo de entrega para cada cilindro é de 10 (dez) dias, sendo que no total 80 (oitenta) dias, a contar do aceite/assinatura do pedido de fornecimento.

Piracicaba, 12 de janeiro de 2015

  
**WELLINGTON F. G. GOMES**  
Divisão de Tratamento Piracicaba