



Jacareí, 15 de abril de 2025.

TERMO DE REFERÊNCIA

SC 0978/2025

OBJETO: COMPRA DE 02 (DOIS) PULVERIZADOR COSTAL MANUAL, CAPACIDADE DE 20 LITROS

JUSTIFICATIVA:

Essa aquisição é necessária, pois o pulverizador será usado na aplicação de produtos químicos na desinfecção dos tanques de Tratamento de Água.

DESCRIÇÃO DO PROBLEMA:

A compra é necessária, pois após a lavagem dos tanques, é feito a aplicação de produtos químicos para desinfectar os tanques. Sem essa desinfecção poderá ocorrer a proliferação de algas, que atrapalha no processo do tratamento da água nos filtros.

ESCOPO DO PRODUTO:

Pulverizador Costal Manual, com alavanca, haste, lança e mangueira com registro, com capacidade de 20 litros, em Polietileno, com peso aproximado de 5,4 Kg. Com uma bomba tipo pistão duplo, fabricado em latão, pressão de trabalho máxima de 6Kgf/cm², lança de 60 cm de comprimento, com uma mangueira de 135 cm e bico instalado.

Especificação Técnicas:

Tanque

Capacidade: 20 litros;

Material: polietileno

Diâmetro do bocal: 140 mm.

Bomba

Pressão de trabalho (máxima): 100 psi (6,8 bar);

Capacidade: 600 ml;

Tipo: Pistão duplo;

Material: Latão.

Dimensões

Comprimento: 395 mm;

Largura: 202 mm;

Altura: 544 mm



Peso líquido: 5,0 Kg;

Comprimento da mangueira: 1350 mm;

Comprimento da lança: 600 mm

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS:

A contratada deverá possuir todas ferramentas, materiais e acessórios necessários para a plena execução do serviço, com entrega do produto originado por esse serviço, já em condições de uso e funcionamento absoluto.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTOS:

A ser definida pela Unidade de Licitações e Compras, conforme o padrão utilizado.

CONDIÇÕES GERAIS:

1. No custo da proposta apresentada, deverão estar inclusos todos os impostos, encargos sociais, transportes, e demais despesas que forem necessárias.
2. Qualquer serviço extra só poderá ser executado com autorização expressa da fiscalização.
3. O prazo para início da prestação dos serviços, será contado a partir do recebimento da Autorização de Serviço via endereço eletrônico (e-mail).
4. O prazo para entrega do serviço executado é de 01 (um) dia útil.
5. A estimativa dos preços será feita pela Unidade de Licitação e Compras.

Adriano Barbosa
Oficial Administrativo de
Saneamento

Alexandre Tanaka
Supervisor de Unidade de
Tratamento de Água

Ana Paula Nola Denski Bif
Diretora do Departamento de Tratamento
de Água e Esgoto