

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Aquisição de 01 bomba de recalque Thebe TH -16 NR 3,0 CV monofásico IP 127/220-254V. nova ART.159X3

2. JUSTIFICATIVA/ DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O material solicitado se faz necessário de forma emergencial em substituição à bomba que queimou na EMEB Maria Adelaide C. Cardoso, sendo que o equipamento não tem conserto devido ao seu estado severo de danos. A escola está sem água desde o dia 30 de dezembro de 2024, inclusive na zeladoria da Unidade Escolar.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A Bomba de Recalque proporciona o bombeamento de água da caixa subterrânea para a caixa elevada para o abastecimento total da Unidade Escolar e zeladoria.

- Carcaça da bomba em ferro fundido GG-20.
- TH-16 - Rotor fechado em termoplástico.
- THA-16 - Rotor fechado em alumínio. Intermediário em ferro fundido GG-20.
- Anel O'ring de vedação da carcaça em Buna N.
- Selo mecânico: Faces em grafite e cerâmica. Mola em inox 304 e elastômero (borracha) em Buna N.

4. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO e PAGAMENTO

Prazo de entrega: imediato

Forma de pagamento: O pagamento será realizado em até 30 dias após a liquidação da nota fiscal devidamente atestada.

5. Estimativa de despesa: R\$ 2.755,00

Secretaria Municipal de Educação
DIVISÃO DE GESTÃO
DATA 06/05/2025
ASSINATURA
Valério Zanata Piveta