



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA BOMBA SUBMERSA

DE: Secretaria Municipal de Agricultura Sustentável e Abastecimento;

PARA: Compras, Licitações e Contratos;

BOMBA SUBMERSA DE 3CV, 220V, MONOFÁSICA, COM PAINEL DE PARTIDA, em atendimento a demanda da Secretaria de Agricultura do Município de Medianeira/PR, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ESPECIFICAÇÃO	IMAGEM ILUSTRATIVA	UND.	QUANT.
<p>BOMBA SUBMERSA DE 3CV, 220V, MONOFÁSICA, COM PAINEL DE PARTIDA – TIPO CANETA. COM VAZÃO DE ÁGUA DE 6.000 L/H OU SUPERIOR. BOCAL DE SAÍDA: 1.1/2" POLEGADAS (50MM) COM ROSCA BSP. POSSUI UM MOTOR ELÉTRICO COM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO A ÓLEO, PROJETADO PARA OPERAR DENTRO D'ÁGUA EM POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" (100MM). ACOMPANHA CONTROL BOX PARA ACIONAMENTO E DESLIGAMENTO DA MOTOBOMBA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TENSÃO: MONOFÁSICA;• VOLTAGEM: 220 V/230 V;• POTÊNCIA: 3 CV;• ESTÁGIOS: 18;• VAZÃO: 6.000 LITROS POR HORA OU SUPERIOR;• FREQUÊNCIA: 60 HZ;• ALTURA MÍN: 62 METROS;• ALTURA MÁX: 167 METROS;• BOCAL DE SAÍDA: 1.1/2" POLEGADAS (50MM) COM ROSCA BSP;• CAMISA DO MOTOR: INOX;• CABO DE LIGAÇÃO: CABO DE 3 VIAS + TERRA - 130 CM (APROXIMADAMENTE);• AMPERES: 14,4.		UND	1

FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A comunidade da Linha São Valentim, localizada na zona rural, é composta por aproximadamente 100 moradores que dependem exclusivamente de um poço artesiano para o abastecimento de água potável. Atualmente, o sistema encontra-se inoperante devido à danificação da bomba submersa instalada no poço, ocasionada pelo uso contínuo e prolongado do equipamento.



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Diante dessa situação, a população local está desassistida quanto ao fornecimento regular de água, o que caracteriza risco iminente à saúde pública, à dignidade humana e ao bem-estar dos moradores, configurando uma situação emergencial que demanda resposta imediata do Poder Público.

GARANTIA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 1.1. A licitante vencedora deverá prestar garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo pelo Município, conforme aceitação formal.
- 1.2. A garantia deverá cobrir todos os defeitos de fabricação, falhas de material e de desempenho do equipamento, sem ônus para a Administração, incluindo fornecimento de peças, mão de obra e custos de transporte necessários à manutenção.
- 1.3. Durante o período de vigência da garantia, o fornecedor deverá assegurar a disponibilidade de assistência técnica autorizada e disponível no território nacional, garantindo atendimento ágil e eficaz às demandas da Administração.
- 1.4. No ato da entrega, o fornecedor deverá apresentar os certificados, manuais técnicos e termos de garantia emitidos pelo fabricante, comprovando a cobertura e a vigência da garantia oferecida.
- 1.5. Caso o fornecedor não atenda às solicitações de reparo ou substituição no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da comunicação formal da Administração, esta poderá realizar os reparos por meio de terceiros, cobrando do fornecedor os custos incorridos, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas no contrato.
- 1.6. A prestação da garantia deverá obedecer às normas técnicas aplicáveis, como ABNT, INMETRO e NR12, conforme especificação do equipamento.

Medianeira, 31 de Outubro de 2025.

Eduardo Ziglioli

25-07-1960

MEDIANEIRA

28-11-1961