

JOSE CARLOS BRUM EVANGELHO LTDA
CNPJ:03597359000186

Rua sete de setembro 806— são sepé RS

ORÇAMENTO COMERCIAL E TÉCNICO

Empresa: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL RS

Endereço: Caçapava do Sul / RS

Data: 07 de novembro de 2025

Validade da proposta: 60 dias

1. Escopo do Serviço e Fornecimento

Fornecimento, instalação e entrega técnica de sistema completo de bombeamento para poço artesiano, incluindo infraestrutura elétrica e hidráulica, equipamentos de comando e proteção, conforme detalhamento abaixo:

Nº	Descrição	Quant.	Unidade	Valor Unit. (R\$)	Subtotal (R\$)
1	Serviço de instalação elétrica e hidráulica completa , fixação, descida da bomba, interligações e testes operacionais	1	serviço	1.000,00	1.000,00
2	Tubulação de recalque (PEAD/PVC pressão) – 120 metros, com uniões e fixadores adequados	120	m	17,00	2.040,00
3	Cabo elétrico submersível de 3 vias (4 mm²) – 120 m, resistente à imersão e conforme NBR 5410	120	m	14,50	1.740,00
4	Tampa de poço vedada com respiro e passa-cabos – aço galvanizado pintado	1	un	540,00	540,00
5	Conexões hidráulicas e elétricas – kit completo (luvas, terminais, adaptadores, fita veda rosca, buchas e vedantes)	1	kit	620,00	620,00
6	Inversor de frequência em gabinete fechado (IP65) – 2 CV, com comando de nível e proteção eletrônica	1	un	5.900,00	5.900,00

JOSE CARLOS BRUM EVANGELHO LTDA

Rua sete de setembro nº 896 — são sepe/ RS
/CNPJ:03597359000186

Nº Descrição	Quant.	Unidade	Valor Unit. (R\$)	Subtotal (R\$)
Bomba submersível 2 CV – corpo				
7 inox, motor trifásico, compatível com 120 m de profundidade	1	un	6.200,00	6.200,00
8 Transporte, deslocamento técnico e comissionamento	1	serviço	549,00	549,00
— TOTAL GERAL				R\$ 18.589,00

2. Condições Comerciais

- **Valor total da proposta: R\$ 18.589,00 (dezoito mil quinhentos e oitenta e nove reais)**
- **Tributação:** valores líquidos, já inclusos encargos e impostos correspondentes
- **Prazo de execução:** entre 7 e 10 dias úteis após confirmação do pedido
- **Validade:** 60 dias a contar da data deste documento

3. Garantia e Suporte Técnico

- **Equipamentos:** 12 meses contra defeitos de fabricação
- **Serviços:** 15 dias após entrega técnica
- **Atendimento:** suporte técnico disponível durante a instalação e operação inicial

4. Observações Técnicas

- Todos os materiais e equipamentos são **novos, originais e certificados**, adequados para operação contínua em poço de até 120 m.
- Instalação e interligações executadas conforme normas **ABNT NBR 5410** (instalações elétricas) e **NBR 5626** (instalações hidráulicas).

580

JOSE CARLOS BRUM EVANGELHO LTDA

Rua sete de setembro 896— são sepé / RS
/CNPJ:03597359000186

- Não inclui: perfuração de poço, obras civis, ligações elétricas externas ou adequações de rede.

5. Considerações Finais

A proposta apresentada contempla **fornecimento integral, instalação e comissionamento técnico**, garantindo desempenho, segurança e durabilidade do sistema de bombeamento.

Atenciosamente:


Sandra Costa Evangelho

Técnico em edificações

CFTRS 78022258091