



## FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

**1 DESCRIÇÃO DO OBJETO:** DISPENSA DE LICITAÇÃO POR VALOR GLOBAL, COM FUNDAMENTO NO ARTIGO 75, INCISO VIII, PARA A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONserto, INCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS NECESSÁRIOS, DESTINADOS AOS COMPONENTES QUE APRESENTAM NECESSIDADE DE REPARO NOS POÇOS DE ÁGUA RESPONSÁVEIS PELA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL À COMUNIDADE DA LINHA TABAJARA, NO MUNICÍPIO DE BELMONTE, CONFORME DOCUMENTOS E JUSTIFICATIVA.

**2 PERÍODO DE REALIZAÇÃO:** 15 à 22 de Janeiro de 2025

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros:

contratações similares de outros entes públicos/contratações anteriores:

pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 6 (seis) meses.

**EMPRESA – SC POÇOS ARTESIANOS LTDA – CNPJ 20.219.883/0001-32**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.	<b>QUADRO DE COMANDO COM DISJUNTOR 25A DPS</b> composto pelos seguintes itens- Cabo Flexível 750V 1,5mm Azul, Cabo Flexível 750V 6,0mm Preto, Canaleta Aberta DNC 20x20 Cinza, Capacitor Eletro 250V 270/324, Conector Barra 25mm, Contactador CWB 25-11-30 D23, Disjuntor Motor AZ MPW40-3U032 Azul, Protetor de Surto SPD-20-275, Rele de tempo – DPS, Rele Sobrecarga RW27-2D3-U032, Armário Metálico epóxi 600-480 170mm - <b>LINHA TABAJARA/VOLPATO</b>	UND	01	R\$4.850,00	R\$4.850,00
2.	Instalação de Quadro de Comando- <b>LINHA TABAJARA/VOLPATO</b>	UND	01	R\$850,00	R\$850,00
3.	Cabo Lides- <b>LINHA TABAJARA</b>	MTS	06	R\$35,00	R\$210,00
4.	Rebobinagem do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$1.985,00	R\$1.985,00
5.	Jogo de Isolamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	18	R\$22,00	R\$396,00



6.	Retentor Mancal Superior- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$59,00	R\$59,00
7.	Bucha mancal sup/inf- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	02	R\$149,00	R\$298,00
8.	Válvula de Retenção Hidráulica- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$380,00	R\$380,00
9.	Acoplamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$485,00	R\$485,00
10.	Conj Mancal de Saída- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$80,00	R\$80,00
11.	Fundo do motor VMU- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$490,50	R\$490,50
12.	Eixo Induzido do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$1.150,00	R\$1.150,00
13.	Difusor/Hidráulico- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	09	R\$22,90	R\$206,10
14.	MÃO DE OBRA - Montagem e Testes- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$1.450,00	R\$1.450,00
15.	Retirada e Reinstalação de Conjunto Moto Bomba- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	02	R\$1.600,00	R\$3.200,00
16.	Transporte por Km rodado- <b>LINHA TABAJARA</b>	KM	88	R\$6,50	R\$572,00
17.	Serviço de hora trabalhada- <b>LINHA TABAJARA</b>	HRS	8	R\$180,00	R\$1.440,00
18.	Cabo Lides - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	MTS	6	R\$35,00	R\$210,00
19.	Rebobinagem Completa do Motor- Fio 150 a 110mm - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$1.985,00	R\$1.985,00
20.	Jogo de Isolamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	18	R\$22,00	R\$396,00
21.	Retentor Mancal Superior - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$59,00	R\$59,00
22.	Bucha Mancal Superior e Inferior - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	02	R\$149,00	R\$298,00
23.	Conj. Mancal de Saída - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$80,00	R\$80,00
24.	Mão de Obra - Montagem, Testes e Pintura - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$1.450,00	R\$1.450,00



25	Retirada e Reinstalação de Conj Moto-Bomba - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	02	R\$1.600,00	R\$3.200,00
26	Transporte e Deslocamento por Km Rodado - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	KM	88	R\$6,50	R\$572,00
27	Serviço de Hora Trabalhada - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	8	R\$180,00	R\$1.440,00

**EMPRESA - LEÃO POÇOS ARTESIANOS - CNPJ 95.876.447/0001-35**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	Quadro de Comando bifásico de 7,0 HP 440Volts, Padrão ABNT COMPLETO - LIN	UND	01	R\$6.500,00	R\$6.500,00
02	Conserto de Bomba Vambro VBOP61 - Substituindo: Cabo Lides, Rebobinagem do Motor, Jogo de Isoladores, Retentores do Mancal, Buchas de Mancal, Válvula de Retenção, Acoplamento do Motor, Mancal de Saída, Fundo do Motor, Eixo Induzido e Difusores Hidráulicos	UND	01	R\$6.900,00	R\$6.900,00
03	Mão de Obra para Retirada e Instalação de Bomba	UND	02	R\$1.900,00	R\$3.800,00
04	Deslocamento de Equipe	Km	88	R\$12,00	R\$1.056,00
05	Serviço de Horas Trabalhada	Hrs	8	R\$182,00	R\$1.456,00

**EMPRESA - ELETER ELETRIFICAÇÕES E REBOBINAGENS - CNPJ 16.992.820/0001-47**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	Quadro de Comando bifásico COMPLETO com Cabos, canaletas, capacitor de partida, disjuntor, protetor de surto, contactores e demais peças.	UND	01	R\$6.500,00	R\$6.500,00



02	Conserto de Bomba Vambro VBOP61 – Substituindo: Cabo Lides, Rebobinagem do Motor, Jogo de Isoladores, Retentores do Mancal, Buchas de Mancal, Válvula de Retenção, Acoplamento do Motor, Mancal de Saída, Fundo do Motor, Eixo Induzido e Difusores Hidráulicos	UND	01	R\$7.500,00	R\$7.500,00
03	Mão de Obra para Retirada e Instalação de Bomba	UND	02	R\$1.550,00	R\$3.100,00
04	Deslocamento de Equipe	UND	01	R\$630,0	R\$630,00
05	Serviço de Horas Trabalhada	Hrs	8	R\$195,00	R\$1.560,00

### 3 ANÁLISE DA PESQUISA JUSTIFICATIVA DO VALOR DE REFERÊNCIA

Inicialmente, foi detectado um problema em uma das bombas da Linha Tabajara, localizada na propriedade Volpato. Segundo avaliação da empresa, tendo a necessidade de conserto e manutenção da mesma. Para atender a essa demanda, foi realizada uma pesquisa de preços junto a três fornecedores, sendo escolhido aquele que apresentou a proposta com menor valor.

No entanto, durante esse processo, uma segunda bomba, localizada em outro ponto da comunidade da Linha Tabajara, também apresentou problemas necessitando de uma avaliação mais detalhada, para o conserto e manutenção.

Para essa segunda situação, apenas um orçamento foi obtido, pois, apesar das tentativas de contato com as empresas que haviam participado da primeira cotação, não houve retorno. Diante da urgência em resolver o problema, visto que a comunidade está sem abastecimento de água, optou-se por utilizar o único orçamento recebido, considerando que os valores apresentados estão em conformidade com os praticados no mercado.

Dessa forma, foi realizada uma cotação formal com fornecedores especializados da região, permitindo a análise comparativa de valores e a identificação da proposta mais vantajosa. Além de ter oferecido o menor preço na primeira cotação, a empresa escolhida foi a única que demonstrou capacidade técnica e disponibilidade imediata para iniciar os serviços, fator indispensável devido à situação de urgência.

Diante do exposto vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o que se orienta no Decreto Municipal nº 199/2023, de 01 de dezembro de 2023, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.



ITEM	DESCRIÇÃO	UN D	QNT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.	<b>QUADRO DE COMANDO COM DISJUNTOR 25A DPS</b> composto pelos seguintes itens- Cabo Flexível 750V 1,5mm Azul, Cabo Flexível 750V 6,0mm Preto, Canaleta Aberta DNC 20x20 Cinza, Capacitor Eletro 250V 270/324, Conector Barra 25mm, Contactor CWB 25-11-30 D23, Disjuntor Motor AZ MPW40-3U032 Azul, Protetor de Surto SPD-20-275, Rele de tempo - DPS, Rele Sobrecarga RW27-2D3-U032, Armário Metálico epóxi 600-480 170mm - <b>LINHA TABAJARA/VOLPATO</b>	UN D	01	R\$4.850,00	R\$4.850,00
2.	Instalação de Quadro de Comando- <b>LINHA TABAJARA/VOLPATO</b>	UN D	01	R\$850,00	R\$850,00
3.	Cabo Lides- <b>LINHA TABAJARA</b>	MT S	06	R\$35,00	R\$210,00
4.	Rebobinagem do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$1.985,00	R\$1.985,00
5.	Jogo de Isolamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	18	R\$22,00	R\$396,00
6.	Retentor Mancal Superior- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$59,00	R\$59,00
7.	Bucha mancal sup/inf- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	02	R\$149,00	R\$298,00
8.	Válvula de Retenção Hidráulica- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$380,00	R\$380,00
9.	Acoplamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$485,00	R\$485,00
10	Conj Mancal de Saída- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$80,00	R\$80,00
11	Fundo do motor VMU- <b>LINHA TABAJARA</b>	UN D	01	R\$490,50	R\$490,50



12	Eixo Induzido do Motor- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$1.150,00	R\$1.150,00
13	Difusor/Hidráulico- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	09	R\$22,90	R\$206,10
14	MÃO DE OBRA - Montagem e Testes- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	01	R\$1.450,00	R\$1.450,00
15	Retirada e Reinstalação de Conjunto Moto Bomba- <b>LINHA TABAJARA</b>	UND	02	R\$1.600,00	R\$3.200,00
16	Transporte por Km rodado- <b>LINHA TABAJARA</b>	KM	88	R\$6,50	R\$572,00
17	Serviço de hora trabalhada- <b>LINHA TABAJARA</b>	HRS	8	R\$180,00	R\$1.440,00
18	Cabo Lides - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	MTS	6	R\$35,00	R\$210,00
19	Rebobinagem Completa do Motor- Fio 150 a 110mm - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$1.985,00	R\$1.985,00
20	Jogo de Isolamento do Motor- <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	18	R\$22,00	R\$396,00
21	Retentor Mancal Superior - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$59,00	R\$59,00
22	Bucha Mancal Superior e Inferior - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	02	R\$149,00	R\$298,00
23	Conj. Mancal de Saída - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$80,00	R\$80,00
24	Mão de Obra - Montagem, Testes e Pintura - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	01	R\$1.450,00	R\$1.450,00
25	Retirada e Reinstalação de Conj Moto- Bomba - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	02	R\$1.600,00	R\$3.200,00
26	Transporte e Deslocamento por Km Rodado - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	KM	88	R\$6,50	R\$572,00
27	Serviço de Hora Trabalhada - <b>LINHA TABAJARA/COMUNIDADE</b>	UND	8	R\$180,00	R\$1.440,00
<b>VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO</b>					<b>R\$27.791,60</b>

**ANEXOS:** A documentação comprobatória contendo as folhas que compõem a pesquisa de preços, segue anexa nos autos do processo.



Belmonte, 22/01/2025

**LUCAS GABRIEL SPULDARO DA SILVA**  
**RESPONSÁVEL PELA PESQUISA**

