ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CRUZALTENSE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – PESQUISA DE PREÇOS	
Secretaria requisitante	Secretaria Municipal de Obras, Habitação e Urbanismo
Objeto	Contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais e execução dos serviços de substituição e adequação dos padrões particulares de entrada de energia elétrica da Concha Acústica Municipal (padrão C18 – CRERAL, demanda prevista de 74,10 kW) e do prédio da Prefeitura Municipal – Centro Administrativo (padrão C11 – RGE, resistência nominal de 600 daN).
Critério de julgamento	Menor preço por lote, em regime de empreitada por preço global
Parâmetro de pesquisa	Cotações diretas com fornecedores (art. 23, § 1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021), de agosto e setembro de 2026

LOTE 1 – CONCHA ACÚSTICA MUNICIPAL – RUA GIOCONDO ZANOTTO, 60 – PADRÃO C18 (CRERAL)

Item	Descrição	Unid.	Qtd.	JS Comércio de Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA		André Paulo Bettega		EK Materiais Elétricos, Hidráulicos e Ferramentas de Erechim		Valores de referência adotados (orçamento da mediana)	
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
01	Poste padrão C18 – CRERAL	un	1,	7.800,00	7.800,00	7.900,00	7.900,00	7.850,00	7.850,00	7.850,00	7.850,00
02	Cabo de cobre flexível 50 mm², preto	m	30,	73,50	2.205,00	76,50	2.295,00	75,00	2.250,00	75,00	2.250,00
03	Cabo de cobre flexível 50 mm², azul	m	10,	73,50	735,00	76,50	765,00	75,00	750,00	75,00	750,00
04	Terminal de compressão para cabo 50 mm²	un	8,	7,50	60,00	9,50	76,00	9,00	72,00	9,00	72,00
05	Conector tipo Split Bolt para cabo 50 mm²	un	2,	23,00	46,00	26,00	52,00	25,00	50,00	25,00	50,00
06	Quadro de comando metálico, 35x25x14 cm	un	1,	290,00	290,00	325,00	325,00	310,00	310,00	310,00	310,00
07	Disjuntor em caixa moldada, tripolar, 125 A	un	1,	520,00	520,00	570,00	570,00	550,00	550,00	550,00	550,00
08	Tomada simples externa, 20 A, 2P+T	un	6,	8,50	51,00	9,20	55,20	8,90	53,40	8,90	53,40
09	Trilho DIN galvanizado perfurado	m	0,3	18,00	5,40	23,00	6,90	21,00	6,30	21,00	6,30
10	Disjuntor monopolar DIN, 40 A	un	4,	14,00	56,00	17,50	70,00	16,00	64,00	16,00	64,00
11	Disjuntor monopolar DIN, 50 A	un	2,	14,00	28,00	17,50	35,00	16,00	32,00	16,00	32,00
12	Disjuntor tripolar DIN, 50 A	un	1,	65,00	65,00	72,00	72,00	69,00	69,00	69,00	69,00
13	Acoplamento industrial, 32 A, 3P+T	un	1,	58,00	58,00	67,00	67,00	62,00	62,00	62,00	62,00
14	Cabo de cobre flexível 6 mm², vermelho	m	10,	7,85	78,50	8,00	80,00	7,95	79,50	7,95	79,50
15	Cabo de cobre flexível 6 mm², azul	m	5,	7,85	39,25	8,00	40,00	7,95	39,75	7,95	39,75
16	Eletroduto corrugado Ø 1.1/2", preto	m	10,	9,90	99,00	11,30	113,00	10,50	105,00	10,50	105,00
17	Mão de obra especializada para execução dos serviços do padrão C18	sv	1,	2.500,00	2.500,00	3.100,00	3.100,00	2.900,00	2.900,00	2.900,00	2.900,00
VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO					**14.636,15**		**15.622,10**		**15.242,95**		**15.242,95**
MEDIANA DOS VALORES GLOBAIS (VALOR ESTIMADO DO LOTE)				**R$ 15.242,95**							
Orçamento correspondente à mediana				**EK Materiais Elétricos, Hidráulicos e Ferramentas de Erechim**							

LOTE 2 – PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL (CENTRO ADMINISTRATIVO) – RUA PERO VAZ DE CAMINHA, 40 – PADRÃO C11 (RGE)											
Item	Descrição	Unid.	Qtd.	JS Comércio de Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA		André Paulo Bettega		Hera Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA		Valores de referência adotados (orçamento da mediana)	
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
18	Poste particular de entrada de energia elétrica padrão C11 – RGE, resistência nominal de 600 daN, conjunto completo	un	1,	9.210,00	9.210,00	9.800,00	9.800,00	9.950,00	9.950,00	9.800,00	9.800,00
19	Mão de obra especializada para instalação do padrão C11 e interligação ao quadro de distribuição existente	sv	1,	1.800,00	1.800,00	1.950,00	1.950,00	2.100,00	2.100,00	1.950,00	1.950,00
VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO					**11.010,00**		**11.750,00**		**12.050,00**		**11.750,00**
MEDIANA DOS VALORES GLOBAIS (VALOR ESTIMADO DO LOTE)				**R$ 11.750,00**							
Orçamento correspondente à mediana				**André Paulo Bettega**							

RESUMO DO VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO		
Lote	Descrição	Valor estimado (R$)
1	Concha Acústica Municipal – padrão C18 (CRERAL) – itens 01 a 17	R$ 15.242,95
2	Prédio da Prefeitura Municipal (Centro Administrativo) – padrão C11 (RGE) – itens 18 e 19	R$ 11.750,00
	VALOR GLOBAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO	**R$ 26.992,95**

FORNECEDORES CONSULTADOS					
Fornecedor	CNPJ	Porte (Receita Federal)	Município	Data do orçamento	Lote cotado
JS Comércio de Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA	19.016.812/0001-53	ME	Campinas do Sul/RS	06/08/2026	Lote 1
JS Comércio de Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA	19.016.812/0001-53	ME	Campinas do Sul/RS	Sem data	Lote 2
André Paulo Bettega	00.752.275/0001-81	ME	Campinas do Sul/RS	06/08/2026	Lote 1
André Paulo Bettega	00.752.275/0001-81	ME	Campinas do Sul/RS	Setembro/2026	Lote 2
EK Materiais Elétricos, Hidráulicos e Ferramentas de Erechim LTDA	59.743.380/0001-05	ME	Erechim/RS	06/08/2026	Lote 1
Hera Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA	64.673.664/0001-02	EPP	Erechim/RS	15/09/2026	Lote 2

1. METODOLOGIA

A estimativa do valor da contratação foi elaborada com base no art. 23, § 1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021, mediante pesquisa direta com fornecedores, por meio de solicitação formal de orçamento. O referido dispositivo admite a adoção dos parâmetros de pesquisa de forma combinada ou não, tendo sido utilizadas exclusivamente as cotações de fornecedores, por abrangerem o escopo integral de cada lote, inclusive a mão de obra, nas mesmas condições de execução. Considerando que a contratação será realizada por lote, em regime de empreitada por preço global, o valor estimado de cada lote corresponde à mediana dos valores globais dos orçamentos obtidos. Os valores unitários de referência de cada item correspondem aos do orçamento cujo valor global coincide com a mediana, de modo que a soma dos itens reproduz exatamente o valor estimado do lote. Todos os valores foram calculados com duas casas decimais, multiplicando-se o valor unitário pela quantidade desta contratação.

2. QUANTITATIVOS

Os itens, as quantidades e as unidades de medida da Concha Acústica Municipal (itens 01 a 16) foram extraídos da relação de materiais do Memorial Descritivo elaborado pelo Setor de Engenharia. O padrão C11 do prédio da Prefeitura Municipal é especificado no Memorial Descritivo como conjunto completo, razão pela qual foi orçado como unidade (item 18). A mão de obra de cada lote foi orçada como serviço global (itens 17 e 19).

3. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DOS FORNECEDORES

Os fornecedores consultados atuam no comércio de materiais elétricos e na execução de instalações elétricas na região de Erechim e do Alto Uruguai, área de atendimento da CRERAL e da RGE, e conhecem os padrões de entrada exigidos por essas distribuidoras. As cotações foram obtidas por meio do formulário padrão de Solicitação de Orçamento do Setor de Compras e Licitações. Conforme consulta ao cadastro da Receita Federal, todos os fornecedores consultados enquadram-se como microempresa ou empresa de pequeno porte, com sede na região, o que demonstra a existência de fornecedores competitivos enquadrados nessa condição, para fins do art. 49, inciso II, da Lei Complementar nº 123/2006.

4. VALIDADE DAS COTAÇÕES

As cotações foram emitidas em agosto e setembro de 2026, dentro do prazo de 6 (seis) meses anteriores à data de divulgação do edital previsto no art. 23, § 1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021.

5. OBSERVAÇÕES

O orçamento da JS Comércio de Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA referente ao Lote 2 não está datado, e o orçamento de André Paulo Bettega referente ao Lote 2 indica apenas o mês e o ano (setembro de 2026). Em consulta ao cadastro da Receita Federal, verificou-se que as empresas EK Materiais Elétricos e Hidráulico e Ferramentas de Erechim LTDA (CNPJ 59.743.380/0001-05) e Hera Materiais Elétricos e Hidráulicos LTDA (CNPJ 64.673.664/0001-02) possuem o mesmo telefone e o mesmo endereço eletrônico cadastrados e o mesmo responsável indicado nos orçamentos. A EK participa apenas da cotação do Lote 1 e a Hera apenas da cotação do Lote 2, de modo que as duas não concorrem na formação do preço de um mesmo lote. Conferidos os orçamentos, os totais parciais neles impressos correspondem à soma dos valores de seus itens.

Declaramos, para os devidos fins, que os preços, quantitativos e demais informações constantes desta Pesquisa de Preços são verídicos e refletem fielmente os orçamentos e cotações efetivamente obtidos junto aos fornecedores consultados, nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

Cruzaltense/RS, 06 de novembro de 2026.

_____

FERNANDO GIACOMINI

Secretário Municipal de Obras, Habitação e Urbanismo