DOCUMENTO DE PESQUISA DE PREÇOS – DPP

1- INFORMAÇÕES GERAIS

SERVIDOR (OU EQUIPE) RESPONSÁVEL PELO PLANEJAMENTO DOS ESTUDOS PRELIMINARES:

NOME	**ADILSON COSTA**
CARGO/FUNÇÃO	Secretário Municipal de Educação
CPF	020.702.569-01
TELEFONE/E-MAIL	Admeducacao2023@gmail.com

1.1- Descrição sucinta do objeto

REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO COM FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA ATENDER A DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE GOVERNADOR CELSO RAMOS/SC.

1.2- Período da realização:

Foi realizada a pesquisa de preços no período de setembro de 2025.

1.3- Metodologia aplicada:

O preço estimado/referência teve como metodologia aplicada:

( ) Média ( ) Mediana ( ) Menor/Melhor Preço (x) Outra:

JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA: Foi utilizado como método para obtenção do preço estimado, o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços para os itens de 1 ao 24 e a mediana para o item 25, sobre um conjunto de no mínimo três preços.

2- FONTES DE PESQUISAS

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros observados o disposto no artigo 23 da Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 69/2023:

I ( ) - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II (**X**)- contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços,

inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III ( ) - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV ( ) - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V ( ) - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

3- MEMORIAL DE CÁLCULO, ANÁLISE E RESULTADO DA PESQUISA DE PREÇOS

Item/Objeto	ATAS PREGÃO ELETRÔNICO					MENOR VALOR R$
	Irani SC PE14/2025	Porto União SC 056/2025	Jaborá SC 406/2025	Herval D'Oeste SC 6/2025	Governador Celso Ramos SC 57/2023	
Instalação de ar condicionado 9000btus	R$ 367,00	R$ 340,00	R$ 433,00	R$ 650,00	R$ 200,50	**R$ 200,50**
Desinstalação de ar condicionado 9000btus	R$ 176,00	X	R$ 140,00	R$ 150,00	R$ 52,76	**R$ 52,76**
Instalação de ar condicionado 12000btus	R$367,00	R$ 340,00	R$ 466,67	R$ 650,00	R$ 200,50	**R$ 200,50**
Desinstalação de ar condicionado 12000btus	R$ 176,00	X	R$ 146,67	R$ 150,00	R$ 52,76	**R$ 52,76**
Instalação de ar condicionado 18000btus	R$ 429,00	R$ 340,00	R$ 466,67	R$ 650,00	R$ 200,50	**R$ 200,50**
Desinstalação de ar condicionado 18000btus	R$ 192,00	X	R$ 146,67	R$ 150,00	R$ 52,76	**R$ 52,76**
Instalação de ar condicionado 24000btus	R$ 454,00	R$ 430,00	R$ 240,00	R$ 650,00	R$ 253,67	**R$ 253,67**
Desinstalação de ar condicionado 24000btus	R$ 192,00	X	R$ 500,00	R$ 180,00	R$ 52,76	**R$ 52,76**
Instalação de ar condicionado 30000btus	R$ 454,00	X	R$ 240,00	R$ 650,00	R$ 358,80	**R$ 358,80**
Desinstalação de ar condicionado 30000btus	R$ 192,00	X	R$ 500,00	R$ 180,00	R$ 73,87	**R$ 73,87**
Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 9000btus	R$ 219,00	X	R$ 120,00	R$ 150,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 9000btus	R$ 344,00	X	R$ 260,00	R$ 200,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 12000btus	R$ 219,00	X	R$ 136,67	R$ 150,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**

Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 12000btus	R$ 344,00	X	R$ 303,33	R$ 200,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 18000btus	R$ 228,00	X	R$ 136,67	R$ 150,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 18000btus	R$ 429,00	X	R$ 303,33	R$ 200,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 24000btus	R$ 277,00	X	R$ 186,67	R$ 220,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 24000btus	R$ 429,00	X	R$ 170,00	R$ 250,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 30000btus	R$ 277,00	X	R$ 186,67	R$ 220,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 30000btus	R$ 429,00	X	R$ 170,00	R$ 250,00	R$ 42,21	**R$ 42,21**
Carga de gás para ar condicionado de 9000btus	X	R$ 199,00	R$ 216,67	R$ 280,00	R$ 73,87	**R$ 73,87**
Carga de gás para ar condicionado de 12000btus	X	R$ 199,00	R$ 233,33	R$ 280,00	R$ 73,87	**R$ 73,87**
Carga de gás para ar condicionado de 18000btus	X	R$ 199,00	R$ 233,33	R$ 280,00	R$ 73,87	**R$ 73,87**
Carga de gás para ar condicionado de 24000btus	X	R$ 199,00	R$ 370,00	R$ 300,00	R$ 73,87	**R$ 73,87**

Item/Objeto	**CONTRATOS**			**MÉDIANA**
	BALNEÁRIO CAMBORIU N° 010/2025	**NAVEGANTES N° 59/2025**	**CISNORDESTE/SC**	
Elaboração de Plano de Manutenção, Operação e Controle – PMOC. Necessário Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.	R$ 32,25	R$ 177,69	R$ 189,74	R$ 177,69

Após a análise dos valores obtidos, optou-se pelo uso do menor valor dos preços pesquisados, chegou-se ao preço estimado conforme tabela abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD	UND	CAT/MAT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Instalação de ar condicionado 9000btus	50	UND	2020	R$ 200,50	R$ 10.025,00
02	Desinstalação de ar condicionado 9000btus	50	UND	2020	R$ 52,76	R$ 2.638,00
03	Instalação de ar condicionado 12000btus	50	UND	2020	R$ 200,50	R$ 10.025,00
04	Desinstalação de ar condicionado 12000btus	50	UND	2020	R$ 52,76	R$ 2.638,00
05	Instalação de ar condicionado 18000btus	50	UND	2020	R$ 200,50	R$ 10.025,00
06	Desinstalação de ar condicionado 18000btus	50	UND	2020	R$ 52,76	R$ 2.638,00
07	Instalação de ar condicionado 24000btus	50	UND	2020	R$ 253,67	R$ 12.683,50
08	Desinstalação de ar condicionado 24000btus	50	UND	2020	R$ 52,76	R$ 2.638,00
09	Instalação de ar condicionado 30000btus	50	UND	2020	R$ 358,80	R$ 17.940,00

10	Desinstalação de ar condicionado 30000btus	50	UND	2020	R$ 73,87	R$ 3.693,50
11	Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 9000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
12	Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 9000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
13	Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 12000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
14	Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 12000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
15	Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 18000btus	250	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 10.552,50
16	Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 18000btus	250	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 10.552,50
17	Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 24000btus	250	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 10.552,50
18	Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 24000btus	250	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 10.552,50
19	Manutenção preventiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 30000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
20	Manutenção corretiva com fornecimento de peças de reposição de ar condicionado de 30000btus	150	HORA	2771	R$ 42,21	R$ 6.331,50
21	Carga de gás para ar condicionado de 9000btus	80	UND	430586	R$ 73,87	R$ 5.909,60
22	Carga de gás para ar condicionado de 12000btus	80	UND	430586	R$ 73,87	R$ 5.909,60
23	Carga de gás para ar condicionado de 18000btus	80	UND	430586	R$ 73,87	R$ 5.909,60
24	Carga de gás para ar condicionado de 24000btus	80	UND	430586	R$ 73,87	R$ 5.909,60
25	Elaboração de Plano de Manutenção, Operação e Controle – PMOC. Necessário Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.	270	Equipamento	16519	R$ 177,69	R$ 47.976,30
TOTAL: R$ 226.757,70 (duzentos e vinte e seis mil setecentos e cinquenta e sete reais e setenta centavos)						

FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO/REPARAÇÃO/INSTALAÇÃO	**10% DE DESCONTO**	**R$ 50.000,00**
A empresa vencedora da licitação deverá fornecer todas as peças necessárias e suficientes ao perfeito funcionamento dos aparelhos, faturados com 10% (dez por cento) de desconto sobre o valor da peça à época da efetivação da compra. Deverá ser apresentado orçamento prévio que será **submetido à verificação de que os preços são compatíveis com os de mercado**. As embalagens das peças novas e das peças substituídas deverão ser encaminhadas ao contratante.		

4- ANEXOS

A documentação comprobatória será anexada a esta Pesquisa de Preços.

5 – ASSINATURA DO(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DESTA PESQUISA

gov.br
Documento assinado digitalmente
ADILSON COSTA
Data: 28/10/2025 12:51:47-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

NOME: Adilson Costa
CPF: 020.702.569-01
CARGO: Secretário Municipal de Educação

6 – DATA DA CONCLUSÃO DESTA PESQUISA DE PREÇOS

Datado em outubro de 2025.