

ORIENTAÇÃO

Conforme item 3.1.1.1 do edital, os itens (1 e 2), (3 e 4), (5 e 6) referem-se exatamente ao mesmo objeto. Foi feito o desdobramento em dois itens para atendimento ao disposto no art. 8º do Decreto nº 8.538/2015 (cota reservada).

Devido a aplicação da cota reservada, neste mapa comparativo de preços:

Deve-se considerar a pesquisa identificada como item 1 para os itens licitados 1 e 2.

Deve-se considerar a pesquisa identificada como item 2 para os itens licitados 3 e 4.

Deve-se considerar a pesquisa identificada como item 3 para os itens licitados 5 e 6.

Deve-se considerar a pesquisa identificada como item 4 para o item licitado 7.

Curitiba, 28 de julho de 2025.

PROCESSO SEI Nº 0001684-89.2025.6.16.8000

À

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

Senhora Coordenadora,

1. OBJETO: Trata-se de procedimento visando contratação de empresas **POR LICITAÇÃO** na modalidade **REGISTRO DE PREÇOS**, para aquisição de condicionadores de ar tipo split high wall e cortinas de ar, visando atender às necessidades deste Tribunal Regional Eleitoral, conforme especificações descritas no presente Termo de Referência doc. nº 0037511/2025.

2. CÓDIGO SIASG: Item 1 código 458192

Item 2 código 458191

Item 3 código 397102

Item 4 código 420876

3. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Elenice Lotti Camacho Silva (SGPA)

Marcos Alberto Kwiatkowski (SSPC)

Célio Ferreira Lima (SGPA)

Antonio Carlos Rodacki (NPM)

Andréa Cristina Menezes (NPM)

Maurício

Pires

da

Costa

(NPM)

4. JUSTIFICATIVA e CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: As fontes consultadas foram pesquisadas no mapa de fornecedores gerado no Banco de Preços doc nº 43350/2025, e, em empresas pesquisadas na Internet e fornecedores locais conforme solicitação de orçamentos contidos nos documentos nºs 42868, 42870, 42880, 42882, 42885,

42887, 42892, 42895, 42897, 42904, 42907/2025. Também realizamos várias pesquisas com fornecedores via telefone e obtivemos orçamentos recebidos que encontram-se nos documentos nº 43360, 43362, 43364, 43366. Adicionalmente, realizamos pesquisas na plataforma banco de preços e outros entes públicos, e as propostas encontram-se no documento nº 43341, 43360, 43362, 43364, 43366/2025. Salientamos que recebemos declínios de propostas conforme documentos nº 42917, 42919, 42923, 42926, 42929/2025; e não encontramos contratações anteriores deste TRE com as mesmas especificações deste objeto.

5. SÉRIE DE PREÇOS, MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO e MEMÓRIA DE CÁLCULO: Conforme detalhamento na planilha contida no documento nº 43477/2025. e com fundamento nos artigos 3º, V e VII e 5º, I, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, sugerimos como preço máximo estimado o valor de:

Item	Descrição	Unid. de medida	Qtd	SIASG	Preço UNITÁRIO	Preço estimado TOTAL
1	Condicionador de ar - tipo split - 12.000 BTUs	Unidade	30	458192	R\$ 2.684,04	R\$ 80.521,20
2	Condicionador de ar - tipo split - 18.000 BTUs	Unidade	30	458191	R\$ 3.890,60	R\$ 116.718,00
3	Condicionador de ar - tipo split - 30.000 BTUs	Unidade	120	397102	R\$ 6.626,65	R\$ 795.198,00
4	Cortina de ar - 200 a 330 Watts	Unidade	10	420876	R\$ 1.078,90	R\$ 10.789,00
					TOTAL	R\$ 1.003.226,20

6. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APPLICÁVEL: Conforme detalhamento da planilha contida no documento nº 43477/2025, elegemos a **MÉDIA** dos preços para os itens 1, 2 e 3, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade, após análise, manteve-se inferior a

25%. E para o item 4 elegemos a **MEDIANA** dos preços, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade, após análise, manteve-se superior a 25%.

Desta forma, nos termos Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021 e Instrução Normativa TRE-PR nº 05/2020, foram concluídas as análises pelo Núcleo de Pesquisa de Mercado, razão pela qual submetemos o presente expediente à consideração superior.

Antonio Carlos Rodacki
Núcleo de Pesquisa de Mercado

Andréa Cristina Menezes
Núcleo de Pesquisa de Mercado

SEI nº: 0001684-89.2025	1
Assunto: AR CONDICIONADO	

Item	Descrição	Banco de P				Portal				Gazin				Casa do Instalador MPS				Denteck																											
		FONTE 1				FONTE 2				FONTE 3				FONTE 4				FONTE 5																											
		Unid. de medida	Quant.	Código SIASG	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 1	Marca	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 2	Marca	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 3	Marca	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 4	Marca	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 5	Marca	% sobre a Média dos demais	Coefficiente de Variabilidade TOTAL	Coefficiente de Variabilidade APÓS ANÁLISE	MÉDIA (unitária)	MEDIANA (unitária)	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL										
1	Ar condicionado Split 12.000 BTUS	Unidade	30	458192	RS 2.643,75	RS 2.643,75	RS 79.312,50	98%	RS 2.999,90	RS 2.999,90	RS 89.977,00	115%	RS 2.632,09	RS 2.632,09	RS 78.962,70	98%	RS 2.445,45	RS 2.445,45	RS 73.363,50	89%	RS 2.699,00	RS 2.699,00	RS 80.970,00	101%	6,69%	6,69%	RS 2.684,04	RS 2.643,75	RS 2.684,04	RS 80.521,20															
2	Ar condicionado Split 18.000 BTUS	Unidade	30	458191	RS 3.362,28	RS 3.362,28	RS 100.868,40	84%	RS 4.246,80	RS 4.246,80	RS 127.404,00	112%	RS 4.525,99	RS 4.525,99	RS 135.779,70	121%	RS 3.568,95	RS 3.568,95	RS 107.068,50	90%	RS 3.749,00	RS 3.749,00	RS 112.470,00	95%	11,10%	11,10%	RS 3.890,60	RS 3.890,60	RS 3.749,00	RS 116.718,00															
3	Ar condicionado Split 30.000 BTUS	Unidade	120	397102	RS 5.770,09	RS 5.770,09	RS 85.410,80	84%	RS 7.378,80	RS 7.378,80	RS 85.456,00	115%	RS 6.526,89	RS 6.526,89	RS 783.226,80	98%	RS 6.158,47	RS 6.158,47	RS 7.891.64,40	91%	RS 7.299,00	RS 7.299,00	RS 875.880,00	113%	9,50%	9,50%	RS 6.626,65	RS 6.526,89	RS 6.626,65	RS 795.398,00															
4	Cortina de ar 200 a 300 Watts	Unidade	10	420876	RS 1.566,32	RS 1.566,32	RS 15.663,20	156%	RS 1.238,80	RS 1.238,80	RS 12.388,00	114%	RS 1.238,80	RS 1.238,80	RS 12.388,00	0%	RS 853,51	RS 853,51	RS 8.535,10	0%	RS 899,00	RS 899,00	RS 8.990,00	73%	25,32%	25,32%	RS 1.144,41	RS 1.078,90	RS 1.078,90	RS 10.789,00															
		TOTAL GLOBAL DA FONTE				RS 888.254,90				TOTAL GLOBAL DA FONTE				RS 1.115.445,00				TOTAL GLOBAL DA FONTE				RS 997.969,20				TOTAL GLOBAL DA FONTE				RS 927.983,50				TOTAL GLOBAL DA FONTE				RS 1.078.310,00				13,15%			

Observações

1) "% sobre a média dos demais": - superior a 125% = possível sobrepreço

2) Preço Estimado Unitário: Será considerada a MÉDIA quando o CV for maior que 100.

4) Cotação UNITÁRIA após análise:
É o valor da cotação reajustada. Pode desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inequívoco ou sobrepreço