



I.N. nº 002/2024 – TRANSITAR
MAPA COMPARATIVO DOS PREÇOS PESQUISADOS – IN nº 002/2024 – TRANSITAR – ANEXO I

Item	Quantidade	Unidade de medida	Descrição do(s) Item(ns)	1	2	3	4	5	6	7	8	Média Aritmética das pesquisas válidas - R\$	Mediana das pesquisas válidas - R\$	Menor Valor das pesquisas válidas - R\$
				Instalmix Engenharia & Climatização Ltda	I Holzbach Cascavel CNPJ 46.810.071/00 01-50	Pesquisa de Preços ComprasGov	RP nº 20250258 - PM de Soure/PA	Autorização de Fornecimento núm. 11535/2025 Universidade Estadual de Campinas	Contrato nº 1093/2025 - Câmara Municipal de Porto Alegre/RS	Sítio Eletrônico DUFRO - CNPJ: 01.754.239/0 001-10	Banco de Preços			
1	3	UND	Aparelho de ar-condicionado tipo Piso/Teto Inverter, ciclo Quente/Frio, capacidade de 60.000 BTU/h, tensão 380V Trifásico. Equipamento com Selo INMETRO, tecnologia inverter, compressor rotativo ou scroll, e atendimento às normas técnicas aplicáveis	R\$ 16.757,73	R\$ 19.430,00	R\$ 15.000,00	R\$ 13.770,00	R\$ 16.392,00	R\$ 19.829,63	R\$ 11.539,00	R\$ 13.087,05	R\$ 16.749,40	R\$ 16.574,87	R\$ 13.087,05
2	3	SRV	Serviço de Instalação, conforme especificações técnicas e Projeto Anexo. Deve incluir: tubulação de cobre 8 m, tubulação de dreno 7m, fluido refrigerante ecológico (R-410A ou superior), instalação completa, e testes e comissionamento.	R\$ 3.890,35	R\$ 3.200,00	R\$ 1.112,50					R\$ 2.086,67	R\$ 3.059,01	R\$ 3.200,00	R\$ 2.086,67
AL ORÇADO (Quantidade x valores unitários)				R\$ 61.944,24	R\$ 67.890,00	R\$ 48.337,50	R\$ 41.310,00	R\$ 49.176,00	R\$ 59.488,89	R\$ 34.617,00	R\$ 45.521,16	R\$ 59.425,23	R\$ 59.324,61	R\$ 45.521,16
Justificativa para escolha da metodologia e desconsideração de valores, quando aplicável: O valor do item 01, da coluna 04 foi desconsiderado, pois a voltagem está fora das especificações, sendo de 220v e o requerido é 380v, para o item 01 o valor da coluna 07 foi desconsiderado devido ao produto ter seu compressor em tecnologia "Convencional", sendo o requerido do tipo "Rotativo" ou "Scroll". Desconsiderado ainda, o valor da Pesquisa de Preços do ComprasGov, para o item 02, considerando o valor está 30% menor que a média. Utilizando os demais valores para calculo da média aritmética das pesquisas válidas														

Cascavel/PR, 02 de dezembro de 2025.

Sandra Laisa Covatti
Matrícula nº 109