

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

Item	CATMAT/ CATSER	Unidade de medida	Descrição do(s) Item(ns)	1	2	3	4	5	6	7	Média Aritmética das pesquisas válidas - R\$	Mediana das pesquisas válidas - R\$	Menor Valor das pesquisas válidas - R\$
				Clima Certo Ar Condicionado LTDA - ME	MD & RC Engenharia e Climatização Ltda	Instalmix Engenharia & Climatização	PNCP	TABELA SINAPI	INTERNET - LEVEROS	INTERNET - CASAS BAHIA			
1		UND	Aparelho de ar-condicionado tipo Piso/Teto Convencional ou inverter, ciclo Frio ou quente/frio, com capacidade nominal aproximada de 60.000 BTU/h, admitindo-se variação técnica de até 5% para mais ou para menos, desde que mantida a equivalência de desempenho e eficiência energética, tensão 380V Trifásico; serpentina do equipamento deve ser de cobre. Equipamento com Selo INMETRO, tecnologia on/off ou inverter, compressor rotativo ou scroll, e atendimento às normas técnicas aplicáveis, com garantia mínima de 12 meses, com controle de operação, com manual em português e assistência técnica em território nacional	R\$ 15.150,00	R\$ 17.190,12	R\$ 16.770,86	10309,60*	R\$ 22.043,73	R\$ 16.999,00	R\$ 22.529,00	R\$ 18.447,12	R\$ 17.094,56	R\$ 15.150,00
2		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, testes e comissionamento	R\$ 7.850,00	R\$ 5.872,45	R\$ 5.872,45	1440,00*				R\$ 6.531,63	R\$ 5.872,45	R\$ 5.872,45
3		UND	Aparelho de ar-condicionado tipo Split Hi-Wall, com as seguintes características mínimas: Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/h Ciclo: Quente/Frio, Tecnologia: Inverter Tensão: 220V, monofásico Tipo: Split, composto por unidade evaporadora (interna) e condensadora (externa) Controle remoto: sem fio, digital, com visor de temperatura Classificação energética: Selo Procel "A" ou equivalente vigente Nível de ruído: compatível com uso comercial, com certificação no INMETRO Fluido refrigerante: ecológico (R-32 ou superior) Funções mínimas: Resfriamento, Aquecimento, Ventilação e Desumidificação Timer programável, Filtro de ar: lavável e removível Garantia mínima: 12 meses	R\$ 3.850,00	R\$ 4.721,17		1910,00*				R\$ 4.285,59	R\$ 4.285,59	R\$ 3.850,00
TOTAL				R\$ 26.850,00	R\$ 27.783,74	R\$ 22.643,31	R\$ 0,00	R\$ 22.043,73	R\$ 16.999,00	R\$ 22.529,00	R\$ 29.264,34	R\$ 27.252,60	R\$ 24.872,45
Justificativa para escolha da metodologia e desconsideração de valores, quando aplicável: A metodologia de escolha de pesquisa de preços para estimativa, se deu em razão da especificação dos itens do objeto, eis que as demais fontes de pesquisa previstas na IN 002/2024 - TRANSITAR, retornavam objetos diferentes quando listados a contratação pretendida. No presente levantamento para estimativa de preços estimados, desconsideramos os preços em negrito em razão de se apresentarem com mais ou menos de 30% sobre os demais valores pesquisados.													

Cascavel/PR, 11 de junho de 2026.

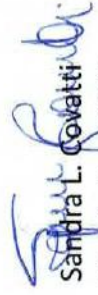

 Sandra L. Covatti - Matrícula nº 109

88/08

Com base no valor resultante da média dos preços obtidos, o valor estimado para a contratação será:

item	quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1 - Ar condicionado finger	4	18.447,12	73.788,48
2 - Instalação	4	6.531,62	26.126,48
3 - Ar condicionado 12.000 BTUs	3	4.285,59	12.856,77
			112.771,73

Cascavel/PR, 11 de junho de 2026.


Sandra L. Covatti
Matrícula nº 109

39
86