



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

**APÊNDICE - TJ/AM/SECOP/DVCOP
PLANILHA DE VALOR ESTIMADO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO		DESVIO PADRÃO	MÉDIA BRUTA	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA AJUSTADA	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Ar-condicionado tipo SPLIT 12.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A. Controle remoto: sem fio.	UNID	80	FORNECEDOR 1	R\$ 2.250,00	R\$ 434,41	R\$ 2.353,04	R\$ 1.918,63	R\$ 2.787,450	R\$ 2.352,07	R\$ 188.165,60
				FORNECEDOR 2	R\$ 2.549,26						
				FORNECEDOR 3	R\$ 2.689,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 2.900,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 1.920,00						
				FORNECEDOR 6 ARP DO PE 00038/2021 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	R\$ 1.810,00						
2	Ar-condicionado tipo SPLIT 18.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A. Controle remoto: sem fio.	UNID	80	FORNECEDOR 1	R\$ 3.250,00	R\$ 452,82	R\$ 3.336,98	R\$ 2.884,16	R\$ 3.789,80	R\$ 3.335,72	R\$ 266.857,60
				FORNECEDOR 2	R\$ 3.443,89						
				FORNECEDOR 3	R\$ 3.759,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 3.900,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 2.890,00						
				FORNECEDOR 6 ARP DO PE 00038/2021 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	R\$ 2.779,00						
3	Ar-condicionado tipo SPLIT 22.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A.	UNID	50	FORNECEDOR 1	R\$ 3.890,00	R\$ 805,82	R\$ 3.885,00	R\$ 3.079,18	R\$ 4.690,82	R\$ 3.863,00	R\$ 193.150,00
				FORNECEDOR 3	R\$ 4.489,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 4.860,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 2.976,00						
				FORNECEDOR 6 ARP DO PE 00038/2021 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	R\$ 3.210,00						

	Controle remoto: sem fio.* ou superior em até 2.000BTUS a depender do fabricante do equipamento.										
4	Ar-condicionado tipo SPLIT 30.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A, B ou C. Controle remoto: sem fio. * ou superior em até 3.000BTUS a depender do fabricante do equipamento.	UNID	30	FORNECEDOR 1	R\$ 6.590,00	R\$ 2.231,86	R\$ 6.255,60	R\$ 4.023,74	R\$ 8.487,46	R\$ 6.312,67	R\$ 189.380,10
				FORNECEDOR 3	R\$ 7.899,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 8.800,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 3.540,00						
				FORNECEDOR 6 ARP DO PE 00038/2021 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	R\$ 4.449,00						
5	Ar-condicionado tipo SPLIT 36.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto.* ou superior em até 3.000BTUS a depender do fabricante do equipamento.	UNID	30	FORNECEDOR 1	R\$ 7.390,00	R\$ 2.914,43	R\$ 7.721,80	R\$ 4.807,37	R\$ 10.636,23	R\$ 7.819,67	R\$ 234.590,10
				FORNECEDOR 3	R\$ 10.289,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 11.000,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 4.150,00						
				ARP DO PE 00038/2021 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	R\$ 5.780,00						
6	Ar-condicionado tipo SPLIT 48.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A, B ou C. Controle remoto: sem fio.* ou superior em até 3.000BTUS a depender do fabricante do equipamento.	UNID	15	FORNECEDOR 1	R\$ 10.590,00	R\$ 2.375,22	R\$ 10.742,25	R\$ 8.367,03	R\$ 13.117,47	R\$ 11.823,00	R\$ 177.345,00
				FORNECEDOR 3	R\$ 11.879,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 13.000,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 7.500,00						
7	Ar-condicionado tipo SPLIT 58.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado;	UNID	15	FORNECEDOR 1	R\$ 12.500,00	R\$ 3.937,25	R\$ 11.983,00	R\$ 8.045,75	R\$ 15.920,25	R\$ 11.861,67	R\$ 177.925,05
				FORNECEDOR 3	R\$ 14.985,00						
				FORNECEDOR 4	R\$ 16.500,00						
				FORNECEDOR 5	R\$ 8.100,00						
				ARP DO PE 00038/2021	R\$						

	Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A, B ou C. Controle remoto: sem fio.* ou superior em até 6.000BTUS a depender do fabricante do equipamento.			Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	7.830,00							
8	Ar-condicionado tipo MULTI SPLIT 48.000 BTU/h, INVERTER. 04 Evaporadoras 12.000btus Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A Controle remoto sem fio por Evaporadora.	UNID	15	FORNECEDOR 1	R\$ 13.900,00							
				FORNECEDOR 3	R\$ 18.185,00							
				FORNECEDOR 4	R\$ 21.300,00							
				FORNECEDOR 5	R\$ 8.150,00	R\$ 5.697,30	R\$ 15.383,75	R\$ 9.686,45	R\$ 21.081,05	R\$ 16.042,50	R\$ 240.637,50	
9	Ar-condicionado tipo MULTI SPLIT 48.000 BTU/h, INVERTER. 02 Evaporadoras 12.000BTUS e 01 Evaporadora 24.000BTUS Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A Controle remoto sem fio por Evaporadora.	UNID	15	FORNECEDOR 1	R\$ 14.800,00							
				FORNECEDOR 3	R\$ 18.846,00							
				FORNECEDOR 4	R\$ 22.000,00	R\$ 5.932,95	R\$ 15.974,00	R\$ 10.041,05	R\$ 21.906,95	R\$ 16.823,00	R\$ 252.345,00	
				FORNECEDOR 5	R\$ 8.250,00							
											TOTAL GLOBAL ESTIMADO	R\$ 1.920.395,95

OBS.: OS VALORES ESTIMADOS FORAM PROVENIENTES DE PESQUISA DE MERCADO.
FORNECEDOR 1: BITTENCOURT E DIAS
FORNECEDOR 2: ARISTEU REFRIGERAÇÃO
FORNECEDOR 3: R PARENTE DA SILVA E CIA LTDA
FORNECEDOR 4: DADAMI COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
FORNECEDOR 5: PBL SERVIÇOS ELÉTRICOS E DE REFRIGERAÇÃO E COMÉRCIO
FORNECEDOR 6: BANCO DE PREÇOS

Cotado por											
Andrea Cristina de Paula Ferreira											
Geraldo Jorge Sales Rocha Júnior											
Diretor da Divisão de Infraestrutura e Logística											



Documento assinado eletronicamente por **GERALDO JORGE SALES ROCHA JUNIOR, Diretor(a)**, em 30/08/2021, às 18:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0325710** e o código CRC **AFA8CF9D**.