



16513441



08117.002458/2021-31



Ministério da Justiça e Segurança Pública  
Departamento Penitenciário Nacional  
Núcleo de Pregões do DEPEN

**ANEXO IV****TABELA DE VALORES MÁXIMOS ACEITÁVEIS**

PENITENCIÁRIA FEDERAL EM CATANDUVAS/PR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE ANUAL ESTIMADA	VALOR ANUAL ESTIMADO	VALOR ANUAL MÁXIMO ACEITÁVEL
01	Serviço de manutenção <u>preventiva</u> em condicionadores de ar Split Hi-Wall, <b>tipo convencional 7.000 a 24.000 BTUS</b> , incluindo limpeza geral com produto desincrustante, lubrificação, revisão geral eletromecânica.	Serviço (por equipamento)	R\$ 350,00	312	R\$ 109.200,00	
02	Serviço de manutenção <u>preventiva</u> em condicionadores de ar Split Hi-Wall, <b>tipo Piso Teto 24.000 a 48.000 BTUS</b> , incluindo limpeza geral com produto desincrustante, lubrificação, revisão geral eletromecânica.	Serviço (por equipamento)	R\$ 450,00	156	R\$ 70.200,00	
	Serviço de manutenção <u>corretiva</u> em					

03	condicionadores de ar Split Hi-Wall convencional, capacidade: <b>7.000 a 24.000 BTUS</b> . Com verificação do problema e apresentação da solução.	Serviço (por equipamento)	R\$ 148,11	18	R\$ 2.665,98
04	Serviço de manutenção <u>corretiva</u> em condicionadores de ar Split Hi-Wall Piso Teto, capacidade: <b>24.000 a 48.000 BTUS</b> . Com verificação do problema e apresentação da solução.	Serviço (por equipamento)	R\$ 282,50	12	R\$ 3.390,00
05	Serviço de manutenção corretiva (Item 02) com recarga de gás em equipamentos convencionais (gás R-22).	Serviço	R\$ 118,64	90	R\$ 10.667,60
06	Serviço de remanejamento (desinstalação e instalação) de aparelhos de ar condicionado tipo Split, HI-Wall, capacidade 7 a 24.000 Btus, com fornecimento de todo material necessário, considerando tubulação em cobre de até 03 (três) metros, nos termos contratuais.	Serviço	R\$ 250,55	06	R\$ 1.503,27
07	Serviço de remanejamento (desinstalação e instalação) de aparelhos de ar condicionado tipo Split Hi-Wall e Piso Teto, capacidade 24 a 48.000 Btus, com fornecimento de todo material necessário, considerando tubulação em cobre de até 03 (três) metros, nos termos contratuais.	Serviço	R\$ 327,62	06	R\$ 1.965,69
	Serviço de complementação de instalação (tubulação) de				

08	ar condicionado, capacidades de 7.000 a 48.000 Btus, (quando a distância entre a unidade condensadora e a evaporadora for superior a 3 metros)	Metro	R\$ 191,70	12	R\$ 2.300,34	
09	Capacitor para ar condicionado tipo Split Hi Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 58,33	06	R\$ 349,98	
10	Capacitor para ar condicionado tipo Split Hi Wall, Piso Teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 58,33	12	R\$ 699,96	
11	Compressor para ar condicionado tipo Split Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 12.000 BTUS.	Unidade	R\$ 476,70	06	R\$ 2.860,20	
12	Compressor para ar condicionado tipo Split convencional, capacidade 18.000 BTUS.	Unidade	R\$ 579,62	06	R\$ 3.477,72	
13	Compressor para ar condicionado tipo Split Hi Wall convencional, capacidade 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 683,93	06	R\$ 4.103,58	
14	Compressor para ar condicionado tipo Split Hi Wall Piso Teto, capacidade 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 869,99	06	R\$ 5.219,94	265.009,32
15	Compressor para ar condicionado tipo piso Teto, capacidade 36.000 BTUS.	Unidade	R\$ 1.417,50	06	R\$ 8.505,00	
16	Compressor para ar condicionado tipo Piso	Unidade	R\$	06	R\$	

10	Teto, capacidade 48.000 BTUS.	Unidade	2.499,99	00	14.997,97
17	Hélice para ar condicionado tipo Split, Hi Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 160,14	06	R\$ 960,84
18	Hélice para ar condicionado tipo Split, Hi Wall, Piso Teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 159,83	06	R\$ 958,98
19	Motor do ventilador para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 332,92	06	R\$ 1.997,52
20	Motor do ventilador para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, Piso teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 326,93	06	R\$ 1.961,55
21	Placa eletrônica para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 265,38	06	R\$ 1.592,25
22	Placa eletrônica para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, Piso Teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 265,38	06	R\$ 1.592,25
23	Sensor de degelo para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 66,62	06	R\$ 399,69
24	Sensor de degelo para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall Piso Teto, capacidade 24.000 a	Unidade	R\$ 66,62	06	R\$ 399,69

	48.000 BTUS.				
25	Sensor de temperatura para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 91,17	06	R\$ 546,99
26	Sensor de temperatura para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall Piso teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 91,17	06	R\$ 546,99
27	Turbina para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 206,98	06	R\$ 1.241,88
28	Turbina para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall Piso teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 206,98	12	R\$ 2.483,76
29	Ventilador axial para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall, convencional, capacidade 7.000 a 24.000 BTUS.	Unidade	R\$ 169,49	06	R\$ 1.016,94
30	Ventilador axial para ar condicionado tipo Split, Hi-Wall Piso Teto, capacidade 24.000 a 48.000 BTUS.	Unidade	R\$ 169,49	06	R\$ 1.016,94
31	Controle Remoto Universal	Unidade	R\$ 58,40	12	R\$ 700,74
32	Suporte da Condensadora	Unidade(par)	R\$ 87,74	06	R\$ 526,44
33	Borrachas para atenuar barulho das Condensadoras	Unidade	R\$ 139,92	20	R\$ 2.798,40



Documento assinado eletronicamente por **Wesley Martins Lourenço, Pregoeiro(a)**, em 30/11/2021, às 15:35, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.autentica.mj.gov.br> informando o código verificador **16513441** e o código CRC **17F798DC**

O trâmite deste documento pode ser acompanhado pelo site <http://www.justica.gov.br/acesso-a-sistemas/protocolo> e tem validade de prova de registro de protocolo no Ministério da Justiça e Segurança Pública.

---

Referência: Processo nº 08117.002458/2021-31

SEI nº 16513441