

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBJETO: Contratação de serviço de manutenção preventiva e corretiva das instalações, sistemas, equipamentos e aparelhos de ar condicionado, freezer, geladeira, bombas e bebedouro, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação de Augusto Corrêa/PA.

Item	Descrição	QNT	UND	EMPRESAS			Valor Medio	Valor Total
				MM REFRIGERAÇÃO CNPJ:39.925.59 5/0001-21	MARIA BATISTA DO NASCIMENT O CNPJ: 29.627.595/ 0001-91	JJ REFRIGERAÇÃ O CNPJ: 46.273.630/00 01-30		
1	Instalação de ar condicionado 9.000 a 12.000 Btus	60	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 320,00	R\$ 350,00	R\$ 340,00	R\$20.400,00
2	Instalação de ar condicionado 18.000 a 24.000 Btus	50	SERVIÇO	R\$ 550,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 516,67	R\$25.833,50
3	Desinstalação de ar condicionado de 9.000 a 12.000 btus	50	SERVIÇO	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 106,67	R\$5.333,50
4	Desinstalação de ar condicionado de 18.000 a 24.000 btus	50	SERVIÇO	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 110,00	R\$ 126,67	R\$6.333,50
5	Manutenção preventiva em ar condicionado 9.000 a 12.000 btus	200	SERVIÇO	R\$ 200,00	R\$ 150,00	R\$ 200,00	R\$ 183,33	R\$36.666,00
6	Manutenção preventiva em ar condicionado 18.000 a 24.000 btus	150	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 240,00	R\$ 246,67	R\$37.000,50
7	Manutenção preventiva em ar condicionado 30.000 btus	30	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 280,00	R\$ 276,67	R\$8.300,10
8	Manutenção preventiva em ar condicionado de janela	40	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 176,67	R\$7.066,80

Elaborado

9	Carga de gás refrigerante em ar condicionado 9.000 a 12.000 btus	100	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$30.000,00
10	Carga de gás refrigerante em ar condicionado 18.000 a 24.000 btus	65	SERVIÇO	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 380,00	R\$ 386,67	R\$25.133,55
11	Carga de gás refrigerante em geladeira	35	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$12.250,00
12	Carga de gás refrigerante em freezer	100	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 333,33	R\$33.333,00
13	Carga de gás refrigerante em bebedouro	65	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 266,67	R\$17.333,55
14	Troca de compressor de ar condicionado 9.000 a 12.000 btus	60	SERVIÇO	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 213,33	R\$12.799,80
15	Troca de compressor de ar condicionado 18.000 a 24.000 btus.	60	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 240,00	R\$ 246,67	R\$14.800,20
16	Troca de condensador do freezer	45	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 316,67	R\$14.250,15
17	Troca de condensador do bebedouro	30	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 233,33	R\$6.999,90
18	Troca de condensador da geladeira	30	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 266,67	R\$8.000,10
19	Manutenção preventiva de freezer (relé, termostato e protetor térmico)	50	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 80,00	R\$ 136,67	R\$6.833,50
20	Manutenção preventiva geladeira (relé, termostato e protetor térmico)	50	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 80,00	R\$ 136,67	R\$6.833,50
21	Manutenção preventiva bebedouro (relé, termostato e protetor térmico)	50	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 80,00	R\$ 136,67	R\$6.833,50
22	Troca de compressor de freezer	55	SERVIÇO	R\$ 380,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 370,00	R\$20.350,00
23	Troca de compressor de geladeira	55	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$19.250,00
24	Troca de compressor de bebedouro	55	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 240,00	R\$ 263,33	R\$14.483,15

Edson

25	Troca da placa universal do evaporador de 9.000 a 12.000 btus	40	SERVIÇO	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 250,00	R\$ 270,00	R\$10.800,00
26	Troca da placa universal do evaporador de 18.000 a 24.000 btus	40	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 280,00	R\$ 250,00	R\$ 276,67	R\$11.066,80
27	Troca do moto do ventoinha do evaporador	40	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 216,67	R\$8.666,80
28	Troca do motor do ventilador do condensador de 9.000 a 12.000 btus	60	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 250,00	R\$ 183,33	R\$10.999,80
29	Troca do motor do ventilador do condensador de 18.000 a 24.000 btus	60	SERVIÇO	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 193,33	R\$11.599,80
30	Troca do motor do ventilador do condensador de 30.000 btus	60	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 216,67	R\$13.000,20
31	Manutenção Corretiva de Bomba Submersa ¾ cv	50	SERVIÇO	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 400,00	R\$ 466,67	R\$23.333,50
32	Manutenção Corretiva de Bomba Submersa ½ cv	50	SERVIÇO	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 350,00	R\$ 416,67	R\$20.833,50
33	Tubulação com cobre em freezer 400 a 520 L	45	SERVIÇO	R\$ 950,00	R\$ 900,00	R\$ 850,00	R\$ 900,00	R\$40.500,00
VALOR TOTAL							R\$9.420,04	R\$547.218,20

Validade de Cotação: 60 dias

Valor Médio: R\$ 9.420,04 (Nove mil, quatrocentos e vinte reais e quatro centavos)

Valor Total: R\$ 547.218,20 (Quinhentos e quarenta e sete mil, duzentos e dezoito reais e vinte centavos)

Augusto Corrêa, 10 de março de 2023.

Estefany Laiana C. do Rosario
 Diretora de Compras SEMED
 Decreto nº 009-A/2022
Estefany Laiana Costa do Rosario
 Secretaria Municipal de Educação
 Diretor (a) de Departamento
 Matrícula 130345-7