

Pio XII-MA, 28 de junho de 2021

Ilustríssima Senhora  
**Kedma Oliveira Nussrala**  
Secretária Municipal de Finanças e Planejamento  
ORGÃO GERENCIADOR

**Assunto:** Adesão à Ata de Registro de Preços referente ao PREGÃO PRESENCIAL SRP nº 006/2021.


Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva de ar condicionados com aquisição e reposição de peças, atendendo assim as necessidades do Município de Pio XII/MA.

Venho através deste, cumprimentando lhe cordialmente, requerer ADESÃO na forma "carona" a ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, do pregão nº 006/2021, datada de 15 de abril de 2021, Tipo Menor Preço por Item, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS para contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionados com aquisição e reposição de peças, com entrega parcelada, visando suprir as necessidades das secretarias municipais da Prefeitura Municipal de Monção/MA, e tendo como detentora da presente ATA a empresa: R. N. R. DE ALMEIDA COMÉRCIO EIRELI – ME, CNPJ: 15.116.229/0001-63, publicada no Diário Oficial do Estado, Edição de 21 de Maio de 2021, pagina 07, o qual manifestamos interesse nos serviços discriminados anexo.

O qual, pedimos, após análise do pedido **AUTORIZAÇÃO DE ADESÃO** para efetuarmos a contratação, tendo em vista as necessidades desta Municipalidade solicitante, visto que as quantidades solicitadas estão estimadas para suprir nossas necessidades durante o exercício de 2021, onde solicitamos, que, caso seja positivo a liberação, que seja enviada a seguinte documentação do referido processo:

- **Parecer Jurídico Sobre a Minuta do Edital**
- **Edital**
- **Publicação do Aviso de Licitação**
- **Termo de Adjudicação**
- **Termo de Homologação**
- **Parecer Jurídico Conclusivo**
- **Ata de Registro de Preços assinada pelas partes**
- **Publicação da Ata de Registro de Preços**
- **Autorização de Adesão**

Atenciosamente,

  
**Telson da Cruz Oliveira**  
Secretário Municipal de Administração

**ANEXO**

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS						
SERVIÇOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1	Limpeza ar Split	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 113,00	R\$ 2.260,00
2	Carga de gás arc. Split 7 a 12000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 194,00	R\$ 2.910,00
3	Carga de gás arc. Split 18 a 24000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 230,00	R\$ 2.300,00
4	Carga de Gás R410	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
5	Limpeza dos filtros arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 19,00	R\$ 380,00
6	Limpeza do Dreno	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 30,00	R\$ 450,00
7	Troca de capacitor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 97,00	R\$ 1.940,00
8	Troca de placa principal arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	7	R\$ 119,00	R\$ 833,00
9	Troca de display arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
10	Troca de capacitor da placa arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 89,00	R\$ 1.335,00
11	Troca de condensador arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	12	R\$ 97,00	R\$ 1.164,00
12	Troca de válvula de serviço arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
13	Troca de ventilador axial arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 110,00	R\$ 1.650,00
14	Troca de turbina arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 98,00	R\$ 980,00
15	Troca de sensor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 79,00	R\$ 1.185,00
16	Serviço elétrico arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 149,00	R\$ 2.235,00
17	Desinstalação arc. Split	Climax Refrigeração	Serviço	12	R\$ 119,00	R\$ 1.428,00
18	Instalação arc. Split 9.000btus A 18.000BTUS	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 319,00	R\$ 1.595,00
19	Instalação arc. Split 22.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	2	R\$ 399,00	R\$ 798,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 27.893,00</b>
SERVIÇOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	V. TOTAL
20	Limpeza ar Split	Climax Refrigeração	Serviço	27	R\$ 113,00	R\$ 3.051,00
21	Carga de gás arc. Split 7 a 12000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	17	R\$ 193,00	R\$ 3.281,00
22	Carga de gás arc. Split 18 a 24000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	17	R\$ 223,00	R\$ 3.791,00
23	Carga de gás R 410	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 233,00	R\$ 3.495,00
24	Limpeza dos filtros arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 19,00	R\$ 285,00
25	Limpeza do Dreno	Climax Refrigeração	Serviço	12	R\$ 30,00	R\$ 360,00
26	Troca de capacitor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 97,00	R\$ 1.455,00
27	Troca de placa principal	Climax	Serviço	15	R\$ 119,00	R\$ 1.785,00



	arc. Split.	Refrigeração					
28	Troca de display arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00	
29	Troca de capacitor da placa arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 89,00	R\$ 1.335,00	
30	Troca de condensador arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	12	R\$ 97,00	R\$ 1.164,00	
31	Troca de válvula de serviço arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	12	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00	
32	Troca de ventilador axial arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 110,00	R\$ 1.100,00	
33	Troca de turbina arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 98,00	R\$ 980,00	
34	Troca de sensor arc. Split	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 79,00	R\$ 1.185,00	
35	Serviço elétrico arc. split	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 149,00	R\$ 1.490,00	
36	Desinstalação arc. split	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 119,00	R\$ 1.785,00	
37	Instalação Ar. Split 9.000btus A 18.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	10	R\$ 319,00	R\$ 3.190,00	
38	Instalação Ar Split 22.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	1	R\$ 399,00	R\$ 399,00	
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 32.771,00</b>	

**SERVIÇOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
39	Limpeza ar Split	Climax Refrigeração	Serviço	100	R\$ 113,00	R\$ 11.300,00
40	Carga de gás arc. Split 7 a 12000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	30	R\$ 194,50	R\$ 5.835,00
41	Carga de gás arc. Split 18 a 24000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 224,50	R\$ 4.490,00
42	Carga de gás R 410	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 234,00	R\$ 3.510,00
43	Limpeza dos filtros arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	50	R\$ 19,00	R\$ 950,00
44	Limpeza do Dreno	Climax Refrigeração	Serviço	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
45	Troca de capacitor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 97,00	R\$ 2.425,00
46	Troca de placa principal arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 119,00	R\$ 2.975,00
47	Troca de display arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
48	Troca de capacitor da placa arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 89,50	R\$ 2.237,50
49	Troca de condensador arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 97,50	R\$ 2.437,50
50	Troca de válvula de serviço arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 120,00	R\$ 3.000,00
51	Troca de ventilador axial arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	20	R\$ 110,00	R\$ 2.200,00
52	Troca de turbina arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 98,50	R\$ 1.477,50
53	Troca de sensor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 79,50	R\$ 1.987,50
54	Serviço elétrico arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 149,50	R\$ 3.737,50
55	Desinstalação arc. Split	Climax Refrigeração	Serviço	25	R\$ 119,00	R\$ 2.975,00
56	Instalação Ar. Split .9.000btus A 18.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	15	R\$ 319,50	R\$ 4.792,50



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA DE PIO XII - MA  
CNPJ 06.447.833/0001-81

22.000btus		Refrigeração		VALOR TOTAL		R\$ 60.628,00
SERVIÇOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
58	Limpeza ar Split	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 113,00	R\$ 452,00
59	Carga de gás arc. Split 7 a 12000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 194,00	R\$ 970,00
60	Carga de gás arc. Split 18 a 24000 btus.	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 224,50	R\$ 1.122,50
61	Carga de gás R 410	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 234,50	R\$ 1.172,50
62	Limpeza dos filtros arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 19,00	R\$ 76,00
63	Limpeza do Dreno	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 30,00	R\$ 120,00
64	Troca de capacitor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 97,50	R\$ 390,00
65	Troca de placa principal arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 119,50	R\$ 478,00
66	Troca de display arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 80,00	R\$ 320,00
67	Troca de capacitor da placa arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 89,50	R\$ 358,00
68	Troca de condensador arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 97,50	R\$ 390,00
69	Troca de válvula de serviço arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 120,00	R\$ 480,00
70	Troca de ventilador axial arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 110,00	R\$ 440,00
71	Troca de turbina arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 98,50	R\$ 394,00
72	Troca de sensor arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 79,50	R\$ 318,00
73	Serviço elétrico arc. Split.	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 149,50	R\$ 598,00
74	Desinstalação arc. Split	Climax Refrigeração	Serviço	4	R\$ 119,50	R\$ 478,00
75	Instalação Ar Split .9.000btus A18.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	5	R\$ 319,50	R\$ 1.597,50
76	Instalação Ar Split 22.000btus	Climax Refrigeração	Serviço	2	R\$ 399,00	R\$ 798,00
TOTAL						R\$ 10.952,50
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS						R\$ 132.244,50
AQUISIÇÃO DE PEÇAS - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES DAS PEÇAS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Sensor de temperatura arc. Split.	ELECTROLUX	Peça	10	R\$ 84,50	R\$ 845,00
2	Sensor de degelo arc. Split.	UNIVERSAL	Peça	10	R\$ 84,55	R\$ 845,50
3	Display arc. Split	DUGOLD	Peça	10	R\$ 159,00	R\$ 1.590,00
4	Placa principal arc. Split 7 a 24000.	DUGOLD	Peça	10	R\$ 484,50	R\$ 4.845,00
5	Capacitor de 02UF	EOS	Peça	10	R\$ 21,50	R\$ 215,00
6	Capacitor de 03MF	EOS	Peça	10	R\$ 23,56	R\$ 235,60
7	Capacitor de 05 MF	EOS	Peça	10	R\$ 24,85	R\$ 248,50
8	Capacitor de 25 MF	EOS	Peça	10	R\$ 32,35	R\$ 323,50
9	Capacitor de 35MF	EOS	Peça	10	R\$ 41,50	R\$ 415,00
10	Capacitor de 40 UF	EOS	Peça	10	R\$ 54,50	R\$ 545,00
11	Capacitor de 50 UF	EOS	Peça	10	R\$ 69,50	R\$ 695,00
12	Compressor rotativo 7 a	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 624,50	R\$ 3.122,50





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA DE PIO XII - MA  
CNPJ 06.447.833/0001-81

	9000 btus						
13	Compressor rotativo 12000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 666,50	R\$ 3.332,50	
14	Compressor rotativo 18000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 949,50	R\$ 4.747,50	
15	Ventilador cond.arc Split 7 a 9 btus	DUGOLD	Peça	10	R\$ 189,50	R\$ 1.895,00	
16	Ventilador cond.arc Split 12000 btus	DUGOLD	Peça	15	R\$ 209,50	R\$ 3.142,50	
17	Ventilador cond.arc Split 18000 btus	DUGOLD	Peça	15	R\$ 224,50	R\$ 3.367,50	
18	Turbina arc. Split 7 a 12000 btus.	EOS	Peça	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00	
19	Turbina arc. Split 18 a 24 btus.	EOS	Peça	10	R\$ 235,00	R\$ 2.350,00	
20	Motor ven. Evaporador arc. Split 7 a 24.	DUGOLD	Peça	10	R\$ 219,50	R\$ 2.195,00	
21	Compressor rotativo 24.000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 969,50	R\$ 4.847,50	
22	Rele da placa principal	EOS	Peça	15	R\$ 24,50	R\$ 367,50	
23	Filtro para ar	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 39,50	R\$ 592,50	
24	Válvula de serviço 1/4	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 74,50	R\$ 1.117,50	
25	Válvula de serviço 1/2	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 84,50	R\$ 1.267,50	
26	Porca de 1/4	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 9,50	R\$ 142,50	
27	Porca 1/2	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 14,55	R\$ 218,25	
28	Turbo esponjoso 1/2	POLIPEXPLUS	Peça	15	R\$ 6,70	R\$ 100,50	
29	Fita alumínio	EOS	Peça	15	R\$ 8,76	R\$ 131,40	
30	Suporte condensador	TECF	Peça	15	R\$ 34,50	R\$ 517,50	
31	Hélice 7 a 12000 btus	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 55,00	R\$ 825,00	
32	Hélice 18 a 24000 btus	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00	
33	Válvula de 3/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 109,50	R\$ 1.642,50	
34	Valvula de 5/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 119,50	R\$ 1.792,50	
35	Turbos de cobre 1/4mts	DUGOLD	Peça	15	R\$ 19,00	R\$ 285,00	
36	Turbos de cobre 3/8mts	DUGOLD	Peça	15	R\$ 25,00	R\$ 375,00	
37	Turbos de cobre 5/8mts	DUGOLD	Peça	15	R\$ 29,55	R\$ 443,25	
38	Turbos de cobre 3/4 mts	DUGOLD	Peça	15	R\$ 39,50	R\$ 592,50	
39	Chave Contactora	LUCMA	Peça	15	R\$ 289,50	R\$ 4.342,50	
40	Compressor 1/8	TECUMSEH	Peça	20	R\$ 449,50	R\$ 8.990,00	
41	Compressor 1/5	TECUMSEH	Peça	20	R\$ 499,50	R\$ 9.990,00	
42	Compressor 1/4	TECUMSEH	Peça	20	R\$ 499,50	R\$ 9.990,00	
43	Compressor 1/3	TECUMSEH	Peça	20	R\$ 574,50	R\$ 11.490,00	
44	Ventilador P/ Freezer	ELGIN	Peça	20	R\$ 71,50	R\$ 1.430,00	
45	Condensador P/ Freezer P	ELGIN	Peça	20	R\$ 90,00	R\$ 1.800,00	
46	Condensador P/ Freezer G	ELGIN	Peça	20	R\$ 119,00	R\$ 2.380,00	
47	Relé	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 29,50	R\$ 590,00	
48	Protetor Térmico	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 24,50	R\$ 490,00	
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 104.256,50</b>	

**AQUISIÇÃO DE PEÇAS -SECRETARIA MUNICIPLA DE SAÚDE**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES DAS PEÇAS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Sensor de temperatura arc. Split.	ELECTROLUX	Peça	10	R\$ 84,50	R\$ 845,00
2	Sensor de degelo arc. Split.	UNIVERSAL	Peça	10	R\$ 84,55	R\$ 845,50
3	Display arc. Split	DUGOLD	Peça	10	R\$ 159,00	R\$ 1.590,00
4	Placa principal arc. Split 7 a 24000.	DUGOLD	Peça	10	R\$ 479,50	R\$ 4.795,00
5	Capacitor de 02UF	EOS	Peça	10	R\$ 21,50	R\$ 215,00
6	Capacitor de 03MF	EOS	Peça	10	R\$ 23,56	R\$ 235,60
7	Capacitor de 05 MF	EOS	Peça	10	R\$ 24,85	R\$ 248,50



9	Capacitor de 35MF	EOS	Peça	10	R\$ 41,50	R\$ 415,00
10	Capacitor de 40 UF	EOS	Peça	10	R\$ 54,50	R\$ 545,00
11	Capacitor de 50 UF	EOS	Peça	10	R\$ 69,50	R\$ 695,00
12	Compressor rotativo 7 a 9000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 624,50	R\$ 3.122,50
13	Compressor rotativo 12000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 659,50	R\$ 3.297,50
14	Compressor rotativo 18000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 949,50	R\$ 4.747,50
15	Ventilador cond.arc Split 7 a 9 btus	DUGOLD	Peça	5	R\$ 189,50	R\$ 947,50
16	Ventilador cond.arc Split 12000 btus	DUGOLD	Peça	5	R\$ 209,50	R\$ 1.047,50
17	Ventilador cond.arc Split 18000 btus	DUGOLD	Peça	5	R\$ 224,50	R\$ 1.122,50
18	Turbina arc. Split 7 a 12000 btus.	EOS	Peça	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
19	Turbina arc. Split 18 a 24 btus.	EOS	Peça	10	R\$ 249,50	R\$ 2.495,00
20	Motor ven. Evaporador arc. Split 7 a 24.	DUGOLD	Peça	10	R\$ 219,50	R\$ 2.195,00
21	Compressor rotativo 24.000 btus	TECUMSEH	Peça	2	R\$ 969,50	R\$ 1.939,00
22	Rele da placa principal	EOS	Peça	20	R\$ 24,50	R\$ 490,00
23	Filtro para ar	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 39,50	R\$ 592,50
24	Válvula de serviço 1/4	UNIVERSAL	Peça	10	R\$ 74,50	R\$ 745,00
25	Válvula de serviço 1/2	UNIVERSAL	Peça	10	R\$ 84,50	R\$ 845,00
26	Porca de 1/4	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 9,55	R\$ 143,25
27	Porca 1/2	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 14,50	R\$ 217,50
28	Turbo esponjoso 1/2	POLIPEXPLUS	Peça	25	R\$ 6,70	R\$ 167,50
29	Fita alumínio	EOS	Peça	20	R\$ 8,76	R\$ 175,20
30	Suporte condensador	TECF	Peça	10	R\$ 34,50	R\$ 345,00
31	Hélice 7 a 12000 btus	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 54,50	R\$ 817,50
32	Hélice 18 a 24000 btus	UNIVERSAL	Peça	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
33	Válvula de 3/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 109,50	R\$ 1.642,50
34	Válvula de 5/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 119,50	R\$ 1.792,50
35	Turbos de cobre 1/4mts	DUGOLD	Peça	15	R\$ 19,00	R\$ 285,00
36	Turbos de cobre 3/8mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 24,50	R\$ 490,00
37	Turbos de cobre 5/8mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 29,50	R\$ 590,00
38	Turbos de cobre 3/4 mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 39,50	R\$ 790,00
39	Chave Contactora	LUCMA	Peça	20	R\$ 289,50	R\$ 5.790,00
40	Compressor 1/8	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 449,50	R\$ 2.247,50
41	Compressor 1/5	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 499,50	R\$ 2.497,50
42	Compressor 1/4	TECUMSEH	Peça	4	R\$ 549,50	R\$ 2.198,00
43	Compressor 1/3	TECUMSEH	Peça	2	R\$ 574,50	R\$ 1.149,00
44	Ventilador P/ Freezer	ELGIN	Peça	15	R\$ 71,50	R\$ 1.072,50
45	Condensador P/ Freezer P	ELGIN	Peça	5	R\$ 90,00	R\$ 450,00
46	Condensador P/ Freezer G	ELGIN	Peça	5	R\$ 119,50	R\$ 597,50
47	Relé	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 29,50	R\$ 442,50
48	Protetor Térmico	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 24,50	R\$ 367,50
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>60.907,55</b>

**AQUISIÇÃO DE PEÇAS - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES DAS PEÇAS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Sensor de temperatura arc. Split.	ELECTROLUX	Peça	20	R\$ 84,50	R\$ 1.690,00
2	Sensor de degelo arc. Split.	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 84,55	R\$ 1.691,00
3	Display arc. Split	DUGOLD	Peça	15	R\$ 159,00	R\$ 2.385,00
4	Placa principal arc. Split	DUGOLD	Peça	20	R\$ 479,50	R\$ 9.590,00





Gestão que Realiza  
**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA DE PIO XII - MA**  
CNPJ 06.447.833/0001-81

	7 a 24000.						
5	Capacitor de 02UF	EOS	Peça	25	R\$ 21,50	R\$ 537,50	
6	Capacitor de 03MF	EOS	Peça	20	R\$ 23,56	R\$ 471,20	
7	Capacitor de 05 MF	EOS	Peça	20	R\$ 24,85	R\$ 497,00	
8	Capacitor de 25 MF	EOS	Peça	20	R\$ 32,35	R\$ 647,00	
9	Capacitor de 35MF	EOS	Peça	20	R\$ 41,50	R\$ 830,00	
10	Capacitor de 40 UF	EOS	Peça	20	R\$ 56,50	R\$ 1.130,00	
11	Capacitor de 50 UF	EOS	Peça	15	R\$ 75,00	R\$ 1.125,00	
12	Compressor rotativo 7 a 9000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 624,50	R\$ 3.122,50	
13	Compressor rotativo 12000 btus	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 659,50	R\$ 3.297,50	
14	Compressor rotativo 18000 btus	TECUMSEH	Peça	15	R\$ 949,50	R\$ 14.242,50	
15	Ventilador cond.arc Split 7 a 9 btus	DUGOLD	Peça	5	R\$ 189,50	R\$ 947,50	
16	Ventilador cond.arc Split 12000 btus	DUGOLD	Peça	15	R\$ 209,50	R\$ 3.142,50	
17	Ventilador cond.arc Split 18000 btus	DUGOLD	Peça	15	R\$ 224,50	R\$ 3.367,50	
18	Turbina arc. Split 7 a 12000 btus.	EOS	Peça	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00	
19	Turbina arc. Split 18 a 24 btus.	EOS	Peça	20	R\$ 235,00	R\$ 4.700,00	
20	Motor ven. Evaporador arc. Split 7 a 24.	DUGOLD	Peça	5	R\$ 219,50	R\$ 1.097,50	
21	Compressor rotativo 24.000 btus	TECUMSEH	Peça	4	R\$ 969,50	R\$ 3.878,00	
22	Rele da placa principal	EOS	Peça	10	R\$ 24,50	R\$ 245,00	
23	Filtro para ar	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 39,50	R\$ 592,50	
24	Válvula de serviço 1/4	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 74,50	R\$ 1.490,00	
25	Válvula de serviço 1/2	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 84,50	R\$ 1.690,00	
26	Porca de 1/4	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 9,55	R\$ 143,25	
27	Porca 1/2	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 14,55	R\$ 218,25	
28	Turbo esponjoso 1/2	POLIPEXPLUS	Peça	25	R\$ 6,70	R\$ 167,50	
29	Fita alumínio	EOS	Peça	30	R\$ 8,76	R\$ 262,80	
30	Suporte condensador	TECF	Peça	15	R\$ 34,55	R\$ 518,25	
31	Hélice 7 a 12000 btus	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 54,50	R\$ 817,50	
32	Hélice 18 a 24000 btus	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00	
33	Válvula de 3/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 109,50	R\$ 1.642,50	
34	Valvula de 5/8	UNIVERSAL	Peça	15	R\$ 119,50	R\$ 1.792,50	
35	Turbos de cobre 1/4mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 19,00	R\$ 380,00	
36	Turbos de cobre 3/8mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 24,50	R\$ 490,00	
37	Turbos de cobre 5/8mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 29,50	R\$ 590,00	
38	Turbos de cobre 3/4 mts	DUGOLD	Peça	20	R\$ 39,50	R\$ 790,00	
39	Chave Contactora	LUCMA	Peça	15	R\$ 289,55	R\$ 4.343,25	
40	Compressor 1/8	TECUMSEH	Peça	4	R\$ 449,50	R\$ 1.798,00	
41	Compressor 1/5	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 499,50	R\$ 2.497,50	
42	Compressor 1/4	TECUMSEH	Peça	5	R\$ 549,50	R\$ 2.747,50	
43	Compressor 1/3	TECUMSEH	Peça	8	R\$ 574,50	R\$ 4.596,00	
44	Ventilador P/ Freezer	ELGIN	Peça	5	R\$ 71,50	R\$ 357,50	
45	Condensador P/ Freezer P	ELGIN	Peça	5	R\$ 90,00	R\$ 450,00	
46	Condensador P/ Freezer G	ELGIN	Peça	5	R\$ 119,50	R\$ 597,50	
47	Relé	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 29,55	R\$ 591,00	
48	Protetor Térmico	UNIVERSAL	Peça	20	R\$ 24,55	R\$ 491,00	
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 91.238,50</b>	

**AQUISIÇÃO DE PEÇAS - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES DAS PEÇAS	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Sensor de temperatura	ELECTROLUX	Peça	2	84,5	169



	arc. Split.					
2	Sensor de degelo arc. Split.	UNIVERSAL	Peça	2	84,55	169,1
3	Display arc. Split	DUGOLD	Peça	2	159	318
4	Placa principal arc. Split 7 a 24000.	DUGOLD	Peça	2	479,5	959
5	Capacitor de 02UF	EOS	Peça	2	21,5	43
6	Capacitor de 03MF	EOS	Peça	2	23,56	47,12
7	Capacitor de 05 MF	EOS	Peça	2	24,85	49,7
8	Capacitor de 25 MF	EOS	Peça	2	32,35	64,7
9	Capacitor de 35MF	EOS	Peça	2	41,8	83,6
10	Capacitor de 40 UF	EOS	Peça	2	54,8	109,6
11	Capacitor de 50 UF	EOS	Peça	2	69,55	139,1
12	Compressor rotativo 7 a 9000 btus	TECUMSEH	Peça	2	624,8	1249,6
13	Compressor rotativo 12000 btus	TECUMSEH	Peça	2	659,55	1319,1
14	Compressor rotativo 18000 btus	TECUMSEH	Peça	2	949,8	1899,6
15	Ventilador cond.arc Split 7 a 9 btus	DUGOLD	Peça	2	189,5	379
16	Ventilador cond.arc Split 12000 btus	DUGOLD	Peça	2	209,55	419,1
17	Ventilador cond.arc Split 18000 btus	DUGOLD	Peça	2	224,8	449,6
18	Turbina arc. Split 7 a 12000 btus.	EOS	Peça	2	180	360
19	Turbina arc. Split 18 a 24 btus.	EOS	Peça	2	235	470
20	Motor ven. Evaporador arc. Split 7 a 24.	DUGOLD	Peça	2	219,5	439
21	Compressor rotativo 24.000 btus	TECUMSEH	Peça	2	969,5	1939
22	Rele da placa principal	EOS	Peça	1	24,5	24,5
23	Filtro para ar	UNIVERSAL	Peça	2	39,5	79
24	Válvula de serviço 1/4	UNIVERSAL	Peça	2	74,5	149
25	Válvula de serviço 1/2	UNIVERSAL	Peça	2	84,5	169
26	Porca de 1/4	UNIVERSAL	Peça	2	9,85	19,7
27	Porca 1/2	UNIVERSAL	Peça	2	14,8	29,6
28	Turbo esponjoso 1/2	POLIPEXPLUS	Peça	2	6,7	13,4
29	Fita alumínio	EOS	Peça	2	8,76	17,52
30	Suporte condensador	TECF	Peça	2	34,5	69
31	Hélice 7 a 12000 btus	UNIVERSAL	Peça	2	54,8	109,6
32	Hélice 18 a 24000 btus	UNIVERSAL	Peça	2	50	100
33	Válvula de 3/8	UNIVERSAL	Peça	2	109,8	219,6
34	Valvula de 5/8	UNIVERSAL	Peça	2	119,55	239,1
35	Turbos de cobre 1/4mts	DUGOLD	Peça	2	19	38
36	Turbos de cobre 3/8mts	DUGOLD	Peça	2	19,55	39,1
37	Turbos de cobre 5/8mts	DUGOLD	Peça	2	29,8	59,6
38	Turbos de cobre 3/4 mts	DUGOLD	Peça	2	39,8	79,6
39	Chave Contactora	LUCMA	Peça	2	289,8	579,6
40	Compressor 1/8	TECUMSEH	Peça	2	449,8	899,6
41	Compressor 1/5	TECUMSEH	Peça	2	499,5	999
42	Compressor 1/4	TECUMSEH	Peça	2	549,8	1099,6
43	Compressor 1/3	TECUMSEH	Peça	2	574,5	1149
44	Ventilador P/ Freezer	ELGIN	Peça	2	71,55	143,1
45	Condensador P/ Freezer P	ELGIN	Peça	2	90	180
46	Condensador P/ Freezer G	ELGIN	Peça	2	119,5	239
47	Relé	UNIVERSAL	Peça	2	29,8	59,6
48	Protetor Térmico	UNIVERSAL	Peça	2	24,8	49,6





Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA DE PIO XII - MA  
CNPJ 06.447.833/0001-81

	VALOR TOTAL	17.929,34
	VALOR TOTAL DAS PEÇAS	R\$ 274.331,89
	TOTAL GERAL	R\$ 406.576,39

Pio XII-MA, 28 de junho de 2021

**Telson da Cruz Oliveira**  
Secretário Municipal de Administração