

# ANTÁRTIDA REFRIGERAÇÃO

A. Queiros Santos Comércio

R. Benedito Leite, 1744 Mercadinho - 65903-290

CNPJ.: 01.290.822/0001-17 I.E.: 121.505.715

Telefone(s): (0xx98)523-2009 / 525-4702 - Email: [antartida@uol.com.br](mailto:antartida@uol.com.br)

À CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ GONZAGA DO MARANHÃO-MA

## PROPOSTA DE PREÇOS

Nº	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL
<b>SERVIÇOS E INSTALAÇÕES</b>					
1	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 153,00	R\$ 1.530,00
2	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 176,80	R\$ 1.768,00
3	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 189,00	R\$ 1.890,00
4	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 62,40	R\$ 624,00
5	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 61,20	R\$ 612,00
6	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 71,40	R\$ 714,00
7	TROCA DE CAPACITOR DE 45 AMPERES	10	SERVIÇO	R\$ 61,20	R\$ 612,00
8	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 9.000 BTÚS	10	SERVIÇO	R\$ 94,50	R\$ 945,00
9	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTÚ	10	SERVIÇO	R\$ 104,00	R\$ 1.040,00
10	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTÚ	10	SERVIÇO	R\$ 132,60	R\$ 1.326,00
11	TROCA TUBO ESPONJOSO SE 9,000 BTUS	5	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 105,00
12	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 20,40	R\$ 102,00
13	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 105,00
14	TROCA DE CABO DE FORÇA ELETRICO PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 51,00	R\$ 255,00
15	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/4 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 41,60	R\$ 208,00
16	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 3/8 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 52,50	R\$ 262,50
17	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/2 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 51,00	R\$ 255,00
<b>SERVIÇOS EXTRAS</b>					
18	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	2	SERVIÇO	R\$ 84,00	R\$ 168,00
19	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 93,60	R\$ 187,20
20	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 102,00	R\$ 204,00
21	TROCA SE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	5	SERVIÇO	R\$ 30,60	R\$ 153,00
22	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 31,20	R\$ 156,00
23	TROCA DE VENTILADOR DA EVAPO. EM SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 31,50	R\$ 157,50
24	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 30,60	R\$ 153,00
25	TROCA DE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 42,00	R\$ 210,00
26	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 41,60	R\$ 208,00
27	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 30,60	R\$ 153,00
28	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 40,80	R\$ 204,00
29	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 49,92	R\$ 249,60
30	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 105,00

31	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 31,20	R\$ 156,00
32	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 40,80	R\$ 204,00
33	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 31,50	R\$ 157,50
34	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 40,80	R\$ 204,00
35	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 52,50	R\$ 262,50
36	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 41,60	R\$ 208,00
37	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 47,25	R\$ 236,25
38	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 51,00	R\$ 255,00

**PEÇAS EXTRAS**

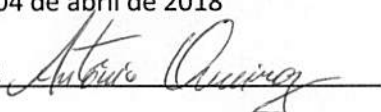
39	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	2	UNID.	R\$ 367,50	R\$ 735,00
40	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	2	UNID.	R\$ 414,96	R\$ 829,92
41	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	2	UNID.	R\$ 561,00	R\$ 1.122,00
42	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	5	UNID.	R\$ 163,20	R\$ 816,00
43	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 176,80	R\$ 884,00
44	VENTILADOR DA EVAPO. EM SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 194,25	R\$ 971,25
45	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 198,90	R\$ 994,50
46	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 220,50	R\$ 1.102,50
47	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 260,00	R\$ 1.300,00
48	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 173,40	R\$ 867,00
49	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 183,60	R\$ 918,00
50	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 239,20	R\$ 1.196,00
51	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 84,00	R\$ 420,00
52	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 93,60	R\$ 468,00
53	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 91,80	R\$ 459,00
54	CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 62,40	R\$ 312,00
55	CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 73,50	R\$ 367,50
56	CALHA DE DRENAGEM PIR\ SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 91,80	R\$ 459,00
57	KIT RELÉ PARA FREEZE, REFRIGERADOR, E BEBED.	5	UNID.	R\$ 79,56	R\$ 397,80
58	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 81,60	R\$ 408,00
59	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 83,20	R\$ 416,00
60	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 94,50	R\$ 472,50
61	POLCA DE PRESSÃO DE 1/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 6,24	R\$ 31,20
62	POLCA DE PRESSÃO DE 3/8 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 9,18	R\$ 45,90
63	POLCA DE PRESSÃO DE 1/2 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 14,79	R\$ 73,95
64	POLCA DE PRESSÃO DE 3/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 17,85	R\$ 89,25

**TOTAL**

**R\$ 32.501,32**

Imperatriz-MA, 04 de abril de 2018

Antônio Queiroz  
Dpto. Vendas





ANTONIO M L DA SILVA & CIA LTDA – ME  
 CNPJ: 07.136.536/0001-88  
 AV MAGALHAES DE ALMEIDA, 946 – CENTRO - COROATÁ/MA

### PROPOSTA DE PREÇOS

À Câmara Municipal de São Luiz Gonzaga do Maranhão-MA

Como nos foi solicitado, estamos encaminhando nossa proposta de preços referente a contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de ar condicionados.

Nº	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL
<b>SERVIÇOS E INSTALAÇÕES</b>					
1	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
2	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 170,00	R\$ 1.700,00
3	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
4	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 60,00	R\$ 600,00
5	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 60,00	R\$ 600,00
6	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 70,00	R\$ 700,00
7	TROCA DE CAPACITOR DE 45 AMPERES	10	SERVIÇO	R\$ 60,00	R\$ 600,00
8	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 90,00	R\$ 900,00
9	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	10	SERVIÇO	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
10	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	10	SERVIÇO	R\$ 130,00	R\$ 1.300,00
11	TROCA TUBO ESPONJOSO SE 9,000 BTUs	5	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 100,00
12	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 100,00
13	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 100,00
14	TROCA DE CABO DE FORÇA ELETRICO PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 50,00	R\$ 250,00
15	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/4 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 40,00	R\$ 200,00
16	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 3/8 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 50,00	R\$ 250,00
17	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/2 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 50,00	R\$ 250,00
<b>SERVIÇOS EXTRAS</b>					
18	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	2	SERVIÇO	R\$ 80,00	R\$ 160,00
19	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 90,00	R\$ 180,00
20	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 100,00	R\$ 200,00
21	TROCA SE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	5	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 150,00
22	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 150,00
23	TROCA DE VENTILADOR DA EVAPO. EM SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 150,00
24	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 150,00

58	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	UNID.	5	RS 80,00	RS 400,00
57	KIT RELE PARA FREEZE, REFRIGERADOR, E BEBED.	UNID.	5	RS 78,00	RS 390,00
56	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 18.000 BTU	UNID.	5	RS 90,00	RS 450,00
55	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 12.000 BTU	UNID.	5	RS 70,00	RS 350,00
54	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 9.000 BTU	UNID.	5	RS 60,00	RS 300,00
53	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	UNID.	5	RS 90,00	RS 450,00
52	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	UNID.	5	RS 90,00	RS 450,00
51	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	UNID.	5	RS 80,00	RS 400,00
50	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	UNID.	5	RS 230,00	RS 1.150,00
49	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	UNID.	5	RS 180,00	RS 900,00
48	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	UNID.	5	RS 170,00	RS 850,00
47	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	UNID.	5	RS 250,00	RS 1.250,00
46	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	UNID.	5	RS 210,00	RS 1.050,00
45	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	UNID.	5	RS 195,00	RS 975,00
44	VENTILADOR DA EVAP. EM SPLIT 12.000 BTU	UNID.	5	RS 185,00	RS 925,00
43	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	UNID.	5	RS 170,00	RS 850,00
42	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	UNID.	5	RS 160,00	RS 800,00
41	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	UNID.	2	RS 550,00	RS 1.100,00
40	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	UNID.	2	RS 399,00	RS 798,00
39	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	UNID.	2	RS 350,00	RS 700,00
<b>PEÇAS EXTRAS</b>					
38	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 50,00	RS 250,00
37	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 45,00	RS 225,00
36	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00
35	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 50,00	RS 250,00
34	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 12.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00
33	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 9.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 30,00	RS 150,00
32	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00
31	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 30,00	RS 150,00
30	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 20,00	RS 100,00
29	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 48,00	RS 240,00
28	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00
27	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 30,00	RS 150,00
26	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00
25	TROCA DE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	SERVIÇO	5	RS 40,00	RS 200,00

AV MAGALHAES DE ALMEIDA, 946 - CENTRO - COROATAMA  
 CNPJ: 07.136.536/0001-88  
 ANTONIO M L DA SILVA & CIA LTDA - ME





ANTONIO M L DA SILVA & CIA LTDA – ME  
CNPJ: 07.136.536/0001-88  
AV MAGALHAES DE ALMEIDA, 946 – CENTRO - COROATÁ/MA

59	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 80,00	R\$ 400,00
60	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 90,00	R\$ 450,00
61	POLCA DE PRESSÃO DE 1/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 6,00	R\$ 30,00
62	POLCA DE PRESSÃO DE 3/8 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 9,00	R\$ 45,00
63	POLCA DE PRESSÃO DE 1/2 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 14,50	R\$ 72,50
64	POLCA DE PRESSÃO DE 3/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 17,00	R\$ 85,00
TOTAL					R\$ 31.425,50

Valor Total: R\$ 31.425,50 (Trinta e um mil quatrocentos e vinte e cinco reais e cinquenta centavos).

Validade da Proposta: 60 dias

Coroatá-MA, 04 de abril de 2018

Antônio Mariano Lima da Silva Filho

CPF: 018.985.563-00

Proprietário

# CENTRAL REFRIGERAÇÃO

RUA DA SAÚDE, 130, CENTRO, BURITICUPU-MA  
E. L. P. CORREA – ME  
CNPJ nº 15.008.646/0001-92

## PROPOSTA DE PREÇOS

À CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ GONZAGA DO MARANHÃO-MA

Nº	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL
<b>SERVIÇOS E INSTALAÇÕES</b>					
1	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
2	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 181,00	R\$ 1.810,00
3	INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 192,00	R\$ 1.920,00
4	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 62,40	R\$ 624,00
5	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 12.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 64,00	R\$ 640,00
6	RECARGA DE GÁS PARA CONDICIONADOR DE AR R22 18.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 75,00	R\$ 750,00
7	TROCA DE CAPACITOR DE 45 AMPERES	10	SERVIÇO	R\$ 64,00	R\$ 640,00
8	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 9.000 BTUS	10	SERVIÇO	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
9	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	10	SERVIÇO	R\$ 106,00	R\$ 1.060,00
10	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	10	SERVIÇO	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00
11	TROCA TUBO ESPONJOSO SE 9,000 BTUs	5	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 110,00
12	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 110,00
13	TROCA DE TUBO ESPONJOSO DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 110,00
14	TROCA DE CABO DE FORÇA ELETRICO PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 54,00	R\$ 270,00
15	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/4 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 43,00	R\$ 215,00
16	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 3/8 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 55,00	R\$ 275,00
17	TROCA DE VALVOLA DE PRESSÃO 1/2 PARA SPLIT	5	SERVIÇO	R\$ 55,00	R\$ 275,00
<b>SERVIÇOS EXTRAS</b>					
18	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	2	SERVIÇO	R\$ 89,00	R\$ 178,00
19	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 96,00	R\$ 192,00
20	TROCA DE MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	2	SERVIÇO	R\$ 108,00	R\$ 216,00
21	TROCA SE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	5	SERVIÇO	R\$ 32,00	R\$ 160,00
22	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 32,00	R\$ 160,00
23	TROCA DE VENTILADOR DA EVAPO. EM SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 32,00	R\$ 160,00
24	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 32,00	R\$ 160,00
25	TROCA DE VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 45,00	R\$ 225,00
26	TROCA DE VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 43,00	R\$ 215,00
27	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 33,00	R\$ 165,00
28	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 43,00	R\$ 215,00
29	TROCA DE PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 52,00	R\$ 260,00
30	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 110,00
31	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 32,00	R\$ 160,00
32	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 43,00	R\$ 215,00
33	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 34,00	R\$ 170,00
34	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 43,00	R\$ 215,00
35	TROCA DE CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 56,00	R\$ 280,00
36	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 44,00	R\$ 220,00


# CENTRAL REFRIGERAÇÃO

RUA DA SAÚDE, 130, CENTRO, BURITICUPU-MA  
E. L. P. CORREA - ME  
CNPJ nº 15.008.646/0001-92

37	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 50,00	R\$ 250,00
38	TROCA DE TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	5	SERVIÇO	R\$ 53,00	R\$ 265,00
<b>PEÇAS EXTRAS</b>					
39	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT 9.000 BTUS	2	UNID.	R\$ 386,00	R\$ 772,00
40	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTU	2	UNID.	R\$ 430,00	R\$ 860,00
41	MOTOR COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 BTU	2	UNID.	R\$ 572,00	R\$ 1.144,00
42	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT 9.000 BTUS.	5	UNID.	R\$ 167,00	R\$ 835,00
43	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 184,00	R\$ 920,00
44	VENTILADOR DA EVAPO. EM SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 205,00	R\$ 1.025,00
45	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 202,00	R\$ 1.010,00
46	VENTILADOR DA EVAP. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 230,00	R\$ 1.150,00
47	VENTILADOR DA COND. DE SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 270,00	R\$ 1.350,00
48	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 177,00	R\$ 885,00
49	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 188,00	R\$ 940,00
50	PLACA ELETRONICA PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
51	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 90,00	R\$ 450,00
52	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 100,00	R\$ 500,00
53	SENSOR DE DEGELO PARA SPLIT DE 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 95,00	R\$ 475,00
54	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 65,00	R\$ 325,00
55	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 80,00	R\$ 400,00
56	CALHA DE DRENAGEM PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 95,00	R\$ 475,00
57	KIT RELÉ PARA FREEZE, REFRIGERADOR, E BEBED.	5	UNID.	R\$ 82,00	R\$ 410,00
58	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 9.000 BTU	5	UNID.	R\$ 85,00	R\$ 425,00
59	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 12.000 BTU	5	UNID.	R\$ 86,00	R\$ 430,00
60	TURBULAÇÃO DE COBRE PARA SPLIT 18.000 BTU	5	UNID.	R\$ 100,00	R\$ 500,00
61	POLCA DE PRESSÃO DE 1/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 7,00	R\$ 35,00
62	POLCA DE PRESSÃO DE 3/8 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 10,00	R\$ 50,00
63	POLCA DE PRESSÃO DE 1/2 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 15,00	R\$ 75,00
64	POLCA DE PRESSÃO DE 3/4 PARA SPLIT	5	UNID.	R\$ 19,00	R\$ 95,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 33.786,00</b>

VALOR: R\$ 33.786,00 (Trinta e três mil setecentos e oitenta e seis reais).  
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

BURITICUPU-MA, 05 DE ABRIL DE 2018

  
\_\_\_\_\_  
JOÃO ALVES CONCEIÇÃO  
CPF: 336.482.633-15  
Representante Legal