



BPO & TERCEIRIZAÇÃO

Lógica bpo & Terceirização
CNPJ: 20.166.637/0001-60IE: 15.447.873-3
O91 3353-8961Vileta, 733, Pedreira Belém
CEP: 66.087.422

COTAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	SAÚDE	ASSIT.	EDUC.	ADM	TOTAL	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSIÇÃO DE PEÇA DE AR CONDICIONADO	
								PREÇO UNIT.	VALOR TOTAL
1	Manutenção Preventiva Básica mensal de ACJ de 7.000 à 30.000 Btus (Limpeza de filtro de ar e aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	80	60	90	85	315	R\$ 250,00	R\$ 78.750,00
2	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 7.000 à 24.000 Btus(Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	150	110	300	250	810	R\$ 300,00	R\$ 243.000,00
3	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 28.000 à 60.000 Btus (Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	20	10	33	30	93	R\$ 400,00	R\$ 37.200,00
4	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de ACJ de 7.000 à 30.000 Btus (Higienização das serpentinas, ventoinha com Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	35	25	60	55	175	R\$ 400,00	R\$ 70.000,00
5	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 7.000 à 12.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	125	90	130	120	465	R\$ 300,00	R\$ 139.500,00
6	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 18.000 à 24.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	18	9	20	17	64	R\$ 350,00	R\$ 22.400,00
7	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 28.000 à 36.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	8	8	15	12	43	R\$ 400,00	R\$ 17.200,00

8	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 40.000 a 80.000 Btus (Higieneização em condicionador de Ar Split com manufatura geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higieneização com anti bactericida, AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	2	2	10	5	19	R\$ 400,00	R\$ 7.600,00
9	Instalação de ACJ de 7.000 a 30.000 Btus	UN	8	4	8	6	26	R\$ 300,00	R\$ 7.800,00
10	Instalação de Split de 7.000 a 9.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	25	12	55	40	132	R\$ 550,00	R\$ 72.600,00
11	Instalação do Split de 12.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	35	10	40	30	115	R\$ 550,00	R\$ 63.250,00
12	Instalação do Split de 18.000 a 24 000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	15	10	20	15	60	R\$ 650,00	R\$ 39.000,00
13	Instalação de Split de 30.000 a 36.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	10	8	18	13	49	R\$ 700,00	R\$ 34.300,00
14	Instalação de Split de 40.000 a 48.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	5	5	8	6	24	R\$ 700,00	R\$ 16.800,00
15	Instalação de Split de 60.000 a 80.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	4	4	4	4	16	R\$ 850,00	R\$ 13.600,00
16	Desinstalações do Split tipo Parede de 7.000 a 30.000 Btus	UN	30	12	75	55	172	R\$ 200,00	R\$ 34.400,00
17	Desinstalações do Split tipo Parede de 36.000 a 80.000 Btus	UN	10	8	12	10	40	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
18	Desinstalações de Split tipo Cassete	UN	2	2	2	2	8	R\$ 250,00	R\$ 2.000,00
19	Desinstalações Split tipo Piso / teto	UN	8	4	18	10	40	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
20	Manutenção corretiva de vazamento da tubulação do cobre em Split	UN	60	22	145	120	347	R\$ 300,00	R\$ 104.100,00
21	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 7.000 a 9.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 400,00	R\$ 72.800,00
22	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 12.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 400,00	R\$ 72.800,00
23	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 18.000 Btus	UN	10	10	20	15	55	R\$ 400,00	R\$ 22.000,00
24	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 20.000 a 24.000 Btus	UN	7	5	10	8	30	R\$ 400,00	R\$ 12.000,00
25	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 28.000 a 30.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00
26	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 36.000 a 40.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 450,00	R\$ 9.000,00

27	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	6	6	6	5	23	R\$ 450,00	R\$ 10.350,00
28	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 7.000 Btus	UN	10	8	23	18	59	R\$ 200,00	R\$ 11.800,00
29	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 9.000 Btus	UN	26	15	30	25	96	R\$ 200,00	R\$ 19.200,00
30	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 12.000 Btus	UN	40	25	80	60	205	R\$ 200,00	R\$ 41.000,00
31	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 18.000 Btus	UN	10	8	18	12	48	R\$ 200,00	R\$ 9.600,00
32	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 20.000 à 24.000 Btus	UN	10	8	30	20	68	R\$ 180,00	R\$ 12.240,00
33	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 28.000 à 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
34	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 36.000 à 40.000 Btus	UN	6	5	10	6	27	R\$ 200,00	R\$ 5.400,00
35	Serviço e troca de Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	4	4	8	5	21	R\$ 200,00	R\$ 4.200,00
36	Serviço e troca de Capacitor Eletrolítico para ventilador de Split	UN	50	25	75	60	210	R\$ 200,00	R\$ 42.000,00
37	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 7.000 à 9.000 Btus.	UN	15	10	22	18	65	R\$ 800,00	R\$ 52.000,00
38	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 12.000 Btus.	UN	15	10	22	20	67	R\$ 800,00	R\$ 53.600,00
39	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 18.000 Btus.	UN	5	5	10	7	27	R\$ 850,00	R\$ 22.950,00
40	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 20.000 à 24.000 Btus	UN	4	4	10	5	23	R\$ 850,00	R\$ 19.550,00
41	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 28.000 à 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 850,00	R\$ 21.250,00
42	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 36.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 1.050,00	R\$ 26.250,00
43	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 46.000 à 80.000 Btus.	UN	2	2	7	3	14	R\$ 1.050,00	R\$ 14.700,00
44	Serviço e troca do motor da evaporadora em Split de 7.000 à 24.000 Btus	UN	15	8	20	15	58	R\$ 550,00	R\$ 31.900,00
45	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 28.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	8	6	24	R\$ 650,00	R\$ 15.600,00
46	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	1	1	2	1	5	R\$ 700,00	R\$ 3.500,00
47	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 7.000 à 24.000 Btus	UN	18	8	30	20	76	R\$ 750,00	R\$ 57.000,00
48	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 28.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	10	7	27	R\$ 850,00	R\$ 22.950,00
49	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	2	2	4	3	11	R\$ 900,00	R\$ 9.900,00
50	Serviço e troca de degelo e temperatura de 7.000 à 9.000 Btus	UN	20	12	25	21	78	R\$ 200,00	R\$ 15.600,00
51	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 12.000 à 18.000 Btus	UN	45	20	50	33	148	R\$ 200,00	R\$ 29.600,00

52	Manutenção corretiva troca de sensor de degelo e temperatura de 20.000 à 30.000 Btus	UN	10	8	20	15	53	R\$ 200,00	R\$ 10.600,00
53	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 36.000 à 80.000 Btus	UN	7	4	8	6	25	R\$ 200,00	R\$ 5.000,00
54	Serviço e troca de Contadora de 18.000 Btus	UN	8	4	10	6	28	R\$ 250,00	R\$ 7.000,00
55	Serviço e troca de Contadora de 20.000 à 24.000 Btus	UN	6	4	8	5	23	R\$ 250,00	R\$ 5.750,00
56	Serviço e troca de Contadora de 28.000 à 30.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 250,00	R\$ 4.500,00
57	Serviço e troca de Contadora de 36.000 à 40.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 350,00	R\$ 6.300,00
58	Serviço e troca de Contadora de 46.000 à 80.000 Btus	UN	2	2	2	2	8	R\$ 400,00	R\$ 3.200,00
59	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 7.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 300,00	R\$ 6.900,00
60	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 9.000 à 12.000 Btus	UN	30	15	33	27	105	R\$ 300,00	R\$ 31.500,00
61	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 18.000 Btus	UN	10	7	15	10	42	R\$ 300,00	R\$ 12.600,00
62	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 à 24.000 Btus	UN	8	5	17	10	40	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
63	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 à 30.000 Btus	UN	5	5	6	4	20	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
64	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 36.000 à 40.000 Btus	UN	5	7	5	4	21	R\$ 350,00	R\$ 7.350,00
65	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 46.000 à 80.000 Btus	UN	2	2	5	3	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
66	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 18.000 à 36.000 Btus	UN	12	8	15	10	45	R\$ 500,00	R\$ 22.500,00
67	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 40.000 à 80.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 550,00	R\$ 12.650,00
68	Serviço e troca da válvula de serviço de 1/4 à 3/4	UN	60	30	55	50	195	R\$ 200,00	R\$ 39.000,00
VALOR TOTAL									R\$ 1.972.390,00

SECRETARIA DE SAÚDE	R\$ 435.400,00
SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	R\$ 287.340,00
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	R\$ 698.650,00
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS	R\$ 551.000,00

E C CARVALHO
COMERCIO E
LOCACAO DE MAO
DE OBRA
TE:20166637000160

Assinado de forma digital
por E C CARVALHO
COMERCIO E LOCACAO DE
MAO DE OBRA
TE:20166637000160
Dados: 2019.06.17 15:57:28
-03'00'

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA
 SETOR DE COMPRAS**

A empresa MONTEIRO & VILARINHO REPRESENTAÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME, inscrita no CNPJ nº 10.608.292/0001-01, por intermédio do seu representante legal, o Sr. MÁRCIO ANTÔNIO VILARINHO MONTEIRO, portador da Carteira de Identidade nº 2673114 PC/PA e do CPF nº 603.611.312-91, vem apresentar proposta de preço.

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSIÇÃO DE PEÇA DE AR CONDICIONADO									
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	SAÚDE	ASSIT.	EDUC.	ADM	QUANT.	PREÇO UNIT.	VALOR TOTAL
1	Manutenção Preventiva Básica mensal de ACJ de 7.000 á 30.000 Btus (Limpeza de filtro de ar e aplicação de Spray antifungos e anti bactericidas)	UN	80	60	90	85	315	R\$ 210,00	R\$ 66.150,00
2	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 7.000 á 24.000 Btus(Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifungos e anti bactericidas)	UN	150	110	300	250	810	R\$ 290,00	R\$ 234.900,00
3	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 28.000 á 60.000 Btus (Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifungos e anti bactericidas)	UN	20	10	33	30	93	R\$ 355,00	R\$ 33.015,00
4	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de ACJ de 7.000 á 30.000 Btus (Higienização das serpentinas, ventoinha com Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifungos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	35	25	60	55	175	R\$ 355,00	R\$ 62.125,00

5	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 7.000 á 12.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifungos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	125	90	130	120	465	R\$ 285,00	R\$ 132.525,00
6	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 18.000 á 24.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifungos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	18	9	20	17	64	R\$ 310,00	R\$ 19.840,00
7	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 28.000 á 36.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifungos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	8	8	15	12	43	R\$ 360,00	R\$ 15.480,00
8	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 40.000 á 80.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifungos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	2	2	10	5	19	R\$ 385,00	R\$ 7.315,00



SERVIÇOS TÉCNICOS
 Eletromecânica, Engenharia e Refrigeração

Monteiro e Vilarinho Representações e Serviços / MIE
 CNPJ: 10.608.292-0001-01; Insc. Estadual: 15.2b...441-7
 End: Av. 15 de Agosto N° 446 - Bairro: Centro
 CEP: 68.440-000 - Abaetetuba-PA
 Fones: (91) 98236-9418 / (91) 99131-5853 / (91) 98861-8979
 E-mail: monteirovilarinho@outlook.com

9	Instalação de ACJ de 7.000 á 30.000 Btus	UN	8	4	8	6	26	R\$ 265,00	R\$ 6.890,00
10	Instalação de Split de 7.000 á 9.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	25	12	55	40	132	R\$ 520,00	R\$ 68.640,00
11	Instalação do Split de 12.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	35	10	40	30	115	R\$ 520,00	R\$ 59.800,00
12	Instalação do Split de 18.000 á 24 000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	15	10	20	15	60	R\$ 600,00	R\$ 36.000,00
13	Instalação de Split de 30.000 á 36.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	10	8	18	13	49	R\$ 655,00	R\$ 32.095,00
14	Instalação de Split de 40.000 á 48.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	5	5	8	6	24	R\$ 660,00	R\$ 15.840,00
15	Instalação de Split de 60.000 á 80.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	4	4	4	4	16	R\$ 825,00	R\$ 13.200,00
16	Desinstalações do Split tipo Parede de 7.000 á 30.000 Btus	UN	30	12	75	55	172	R\$ 155,00	R\$ 26.660,00
17	Desinstalações do Split tipo Parede de 36.000 á 80.000 Btus	UN	10	8	12	10	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00
18	Desinstalações de Split tipo Cassete	UN	2	2	2	2	8	R\$ 210,00	R\$ 1.680,00

19	Desinstalações Split tipo Piso / teto	UN	8	4	18	10	40	R\$ 210,00	R\$ 8.400,00
20	Manutenção corretiva de vazamento da tubulação do cobre em Split	UN	60	22	145	120	347	R\$ 255,00	R\$ 88.485,00
21	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 7.000 á 9.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 355,00	R\$ 64.610,00
22	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 12.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 390,00	R\$ 70.980,00
23	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 18.000 Btus	UN	10	10	20	15	55	R\$ 390,00	R\$ 21.450,00
24	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 20.000 á 24.000 Btus	UN	7	5	10	8	30	R\$ 390,00	R\$ 11.700,00
25	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 28.000 á 30.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00
26	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 36.000 á 40.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 410,00	R\$ 8.200,00
27	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 46.000 á 80.000 Btus	UN	6	6	6	5	23	R\$ 410,00	R\$ 9.430,00
28	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 7.000 Btus	UN	10	8	23	18	59	R\$ 105,00	R\$ 6.195,00
29	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 9.000 Btus	UN	26	15	30	25	96	R\$ 110,00	R\$ 10.560,00
30	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 12.000 Btus	UN	40	25	80	60	205	R\$ 110,00	R\$ 22.550,00
31	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 18.000 Btus	UN	10	8	18	12	48	R\$ 110,00	R\$ 5.280,00
32	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 20.000 á 24.000 Btus	UN	10	8	30	20	68	R\$ 135,00	R\$ 9.180,00
33	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 28.000 á 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 135,00	R\$ 3.375,00

34	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 36.000 á 40.000 Btus	UN	6	5	10	6	27	R\$ 160,00	R\$ 4.320,00
35	Serviço e troca de Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 46.000 á 80.000 Btus	UN	4	4	8	5	21	R\$ 160,00	R\$ 3.360,00
36	Serviço e troca de Capacitor Eletrolítico para ventilador de Split	UN	50	25	75	60	210	R\$ 160,00	R\$ 33.600,00
37	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 7.000 á 9.000 Btus.	UN	15	10	22	18	65	R\$ 755,00	R\$ 49.075,00
38	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 12.000 Btus.	UN	15	10	22	20	67	R\$ 755,00	R\$ 50.585,00
39	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 18.000 Btus.	UN	5	5	10	7	27	R\$ 810,00	R\$ 21.870,00
40	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 20.000 á 24.000 Btus	UN	4	4	10	5	23	R\$ 810,00	R\$ 18.630,00
41	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 28.000 á 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 810,00	R\$ 20.250,00
42	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 36.000 á 40.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 1.000,00	R\$ 25.000,00
43	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 46.000 á 80.000 Btus.	UN	2	2	7	3	14	R\$ 1.250,00	R\$ 17.500,00
44	Serviço e troca do motor da evaporadora em Split de 7.000 á 24.000 Btus	UN	15	8	20	15	58	R\$ 510,00	R\$ 29.580,00
45	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 28.000 á 40.000 Btus	UN	5	5	8	6	24	R\$ 605,00	R\$ 14.520,00
46	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 46.000 á 80.000 Btus	UN	1	1	2	1	5	R\$ 655,00	R\$ 3.275,00
47	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 7.000 á 24.000 Btus	UN	18	8	30	20	76	R\$ 750,00	R\$ 57.000,00



SERVIÇOS TÉCNICOS
Eletromecânica, Engenharia e Refrigeração

Monteiro e Vilarinho Representações e Serviços A. ME
CNPJ: 10.608.292-0001-01; Insc. Estadual: 15.262.341-7
End: Av. 15 de Agosto N° 446 - Bairros: Centro
CEP: 68.440-000 - Abaetetuba-PA
Fones: (91) 98236-9418 / (91) 99131-5853 / (91) 98861-8979
E-mail: monteirovilarinho@outlook.com

48	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 28.000 á 40.000 Btus	UN	5	5	10	7	27	R\$ 800,00	R\$ 21.600,00
49	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 46.000 á 80.000 Btus	UN	2	2	4	3	11	R\$ 860,00	R\$ 9.460,00
50	Serviço e troca de degelo e temperatura de 7.000 á 9.000 Btus	UN	20	12	25	21	78	R\$ 155,00	R\$ 12.090,00
51	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 12.000 á 18.000 Btus	UN	45	20	50	33	148	R\$ 155,00	R\$ 22.940,00
52	Manutenção corretiva troca de sensor de degelo e temperatura de 20.000 á 30.000 Btus	UN	10	8	20	15	53	R\$ 155,00	R\$ 8.215,00
53	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 36.000 á 80.000 Btus	UN	7	4	8	6	25	R\$ 185,00	R\$ 4.625,00
54	Serviço e troca de Contatora de 18.000 Btus	UN	8	4	10	6	28	R\$ 205,00	R\$ 5.740,00
55	Serviço e troca de Contatora de 20.000 á 24.000 Btus	UN	6	4	8	5	23	R\$ 205,00	R\$ 4.715,00
56	Serviço e troca de Contatora de 28.000 á 30.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 205,00	R\$ 3.690,00
57	Serviço e troca de Contatora de 36.000 á 40.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 310,00	R\$ 5.580,00
58	Serviço e troca de Contatora de 46.000 á 80.000 Btus	UN	2	2	2	2	8	R\$ 360,00	R\$ 2.880,00
59	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 7.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 255,00	R\$ 5.865,00
60	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 9.000 á 12.000 Btus	UN	30	15	33	27	105	R\$ 255,00	R\$ 26.775,00
61	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 18.000 Btus	UN	10	7	15	10	42	R\$ 255,00	R\$ 10.710,00
62	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 á 24.000 Btus	UN	8	5	17	10	40	R\$ 290,00	R\$ 11.600,00
63	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 á 30.000 Btus	UN	5	5	6	4	20	R\$ 290,00	R\$ 5.800,00
64	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 36.000 á 40.000 Btus	UN	5	7	5	4	21	R\$ 320,00	R\$ 6.720,00
65	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 46.000 á 80.000 Btus	UN	2	2	5	3	12	R\$ 360,00	R\$ 4.320,00



Monteiro e Vilarinho Representações e Serviço: JA - ME
CNPJ: 10.608.292-0001-01; Insc. Estadual: 15.282.341-7
End: Av. 15 de Agosto N° 446 - Bairros: Centro
CEP: 68.440-000 - Abaetetuba-PA
Fones: (91) 98236-9418 / (91) 99131-5853 / (91) 98861-8979
E-mail: monteirovilarinho@outlook.com

		UN	12	8	15	10	45	R\$ 455,00	R\$ 20.475,00	
66	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 18.000 á 36.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 500,00	R\$ 11.500,00	
67	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 40.000 á 80.000 Btus	UN	60	30	55	50	195	R\$ 155,00	R\$ 30.225,00	
68	Serviço e troca da válvula de serviço de 1/4 á 3/4	UN	VALOR TOTAL							R\$ 1.771.840,00

Declaramos que cumpriremos o prazo de entrega rigorosamente.

Declaramos que nos responsabilizamos pela qualidade e garantia dos serviços prestados.

Declaramos que nos preços propostos, estão inclusas todas as despesas com tributos e fornecimento de certidões e documentos, bem como encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários, comerciais, e outros de qualquer natureza e ainda, gastos com o transporte e acondicionamento dos materiais em embalagens adequadas.

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias.

Execução dos serviços: imediato.

Atenciosamente,

Abaetetuba-PA, 17 de Junho de 2019.


MARCIO ANTONIO VILARINHO MONTEIRO
CPF: 603.611.312-91



CLIMÉTRICA COMERCIO E SERVIÇOS

CNPJ Nº 23.966.754/0001-04

COTAÇÃO DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSIÇÃO DE PEÇA DE AR CONDICIONADO							VALOR TOTAL
		UND.	SAÚDE	ASSIT.	EDUC.	ADM	TOTAL	PREÇO UNIT.	
1	Manutenção Preventiva Básica mensal de ACJ de 7.000 à 30.000 Btus (Limpeza de filtro de ar e aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	80	60	90	85	315	R\$ 200,00	R\$ 63.000,00
2	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 7.000 à 24.000 Btus(Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	150	110	300	250	810	R\$ 280,00	R\$ 226.800,00
3	Manutenção Preventiva Básica mensal de Split de 28.000 à 60.000 Btus (Limpeza de filtros de ar, bandeja, dreno, serpentina, remoção de biofilme com aplicação de Spray antifúngos e anti bactericidas)	UN	20	10	33	30	93	R\$ 350,00	R\$ 32.550,00
4	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de ACJ de 7.000 à 30.000 Btus (Higienização das serpentinas, ventoinha com Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	35	25	60	55	175	R\$ 350,00	R\$ 61.250,00
5	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 7.000 à 12.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	125	90	130	120	465	R\$ 280,00	R\$ 130.200,00
6	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 18.000 à 24.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	18	9	20	17	64	R\$ 300,00	R\$ 19.200,00
7	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 28.000 à 36.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos ; químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	8	8	15	12	43	R\$ 350,00	R\$ 15.050,00

CLIMÉTRICA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS E COMERCIO
LTD.:23966754000104

Assinado de forma digital por
CLIMÉTRICA CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS E COMERCIO
LTD.:23966754000104
Dados: 2019.06.10 13:01:48
-03'00'

8	Manutenção Preventiva Geral quadrimestral de Split de 40.000 à 80.000 Btus (Higienização em condicionador de Ar Split com manutenção geral da Evaporadora, serpentina, ventoinha, bandeja, isolamento termo acústico, dreno com Master Plus Refri, Higienização com anti bactericida AROMA BAC 0+ e mais Aplicação de Spray antifúngos : químicos, fontes de radiação de calor excessivo, e fontes de geração de microrganismos)	UN	2	2	10	5	19	R\$ 380,00	R\$ 7.220,00
9	Instalação de ACJ de 7.000 à 30.000 Btus	UN	8	4	8	6	26	R\$ 250,00	R\$ 6.500,00
10	Instalação de Split de 7.000 à 9.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	25	12	55	40	132	R\$ 500,00	R\$ 66.000,00
11	Instalação do Split de 12.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	35	10	40	30	115	R\$ 500,00	R\$ 57.500,00
12	Instalação do Split de 18.000 à 24 000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	15	10	20	15	60	R\$ 600,00	R\$ 36.000,00
13	Instalação de Split de 30.000 à 36.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	10	8	18	13	49	R\$ 650,00	R\$ 31.850,00
14	Instalação de Split de 40.000 à 48.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	5	5	8	6	24	R\$ 650,00	R\$ 15.600,00
15	Instalação de Split de 60.000 à 80.000 Btus incluindo (Tubo de cobre, Tubo esponjoso, Cabo PP 4 x2,5, Par de suportes, Parafusos, Porca, Arruelas, Amortecedores, Rob de fita Blackout, Buchas e Abraçadeiras)	UN	4	4	4	4	16	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00
16	Desinstalações do Split tipo Parede de 7.000 à 30.000 Btus	UN	30	12	75	55	172	R\$ 150,00	R\$ 25.800,00
17	Desinstalações do Split tipo Parede de 36.000 à 80.000 Btus	UN	10	8	12	10	40	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00
18	Desinstalações de Split tipo Cassete	UN	2	2	2	2	8	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00
19	Desinstalações Split tipo Piso / teto	UN	8	4	18	10	40	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
20	Manutenção corretiva de vazamento da tubulação do cobre em Split	UN	60	22	145	120	347	R\$ 250,00	R\$ 86.750,00
21	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 7.000 à 9.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 350,00	R\$ 63.700,00
22	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 12.000 Btus	UN	35	22	65	60	182	R\$ 380,00	R\$ 69.160,00
23	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 18.000 Btus	UN	10	10	20	15	55	R\$ 380,00	R\$ 20.900,00
24	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 20.000 à 24.000 Btus	UN	7	5	10	8	30	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00
25	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 28.000 à 30.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 380,00	R\$ 7.600,00
26	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 36.000 à 40.000 Btus	UN	4	4	7	5	20	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00

27	Serviço e Reposição de Gás Refrigerante R22 e R410A com vácuo no sistema em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	6	6	6	5	23	R\$ 400,00	R\$ 9.200,00
28	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 7.000 Btus	UN	10	8	23	18	59	R\$ 100,00	R\$ 5.900,00
29	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 9.000 Btus	UN	26	15	30	25	96	R\$ 100,00	R\$ 9.600,00
30	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 12.000 Btus	UN	40	25	80	60	205	R\$ 100,00	R\$ 20.500,00
31	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 18.000 Btus	UN	10	8	18	12	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00
32	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 20.000 à 24.000 Btus	UN	10	8	30	20	68	R\$ 130,00	R\$ 8.840,00
33	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 28.000 à 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 130,00	R\$ 3.250,00
34	Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 36.000 à 40.000 Btus	UN	6	5	10	6	27	R\$ 150,00	R\$ 4.050,00
35	Serviço e troca de Serviço e troca de Capacitor Hermético para compressor de Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	4	4	8	5	21	R\$ 150,00	R\$ 3.150,00
36	Serviço e troca de Capacitor Eletrolítico para ventilador de Split	UN	50	25	75	60	210	R\$ 150,00	R\$ 31.500,00
37	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 7.000 à 9.000 Btus.	UN	15	10	22	18	65	R\$ 750,00	R\$ 48.750,00
38	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 12.000 Btus.	UN	15	10	22	20	67	R\$ 750,00	R\$ 50.250,00
39	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 18.000 Btus.	UN	5	5	10	7	27	R\$ 800,00	R\$ 21.600,00
40	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 20.000 à 24.000 Btus	UN	4	4	10	5	23	R\$ 800,00	R\$ 18.400,00
41	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 28.000 à 30.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 800,00	R\$ 20.000,00
42	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 36.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	10	5	25	R\$ 1.000,00	R\$ 25.000,00
43	Serviço e troca de Compressor, filtro secador, tubo capilar e limpeza do sistema em Split de 46.000 à 80.000 Btus.	UN	2	2	7	3	14	R\$ 1.200,00	R\$ 16.800,00
44	Serviço e troca do motor da evaporadora em Split de 7.000 à 24.000 Btus	UN	15	8	20	15	58	R\$ 500,00	R\$ 29.000,00
45	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 28.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	8	6	24	R\$ 600,00	R\$ 14.400,00
46	Serviço e troca de troca do motor da evaporadora em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	1	1	2	1	5	R\$ 650,00	R\$ 3.250,00
47	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 7.000 à 24.000 Btus	UN	18	8	30	20	76	R\$ 700,00	R\$ 53.200,00
48	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 28.000 à 40.000 Btus	UN	5	5	10	7	27	R\$ 800,00	R\$ 21.600,00
49	Serviço e troca do motor do ventilador da condensadora em Split de 46.000 à 80.000 Btus	UN	2	2	4	3	11	R\$ 850,00	R\$ 9.350,00
50	Serviço e troca de degelo e temperatura de 7.000 à 9.000 Btus	UN	20	12	25	21	78	R\$ 150,00	R\$ 11.700,00
51	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 12.000 à 18.000 Btus	UN	45	20	50	33	148	R\$ 150,00	R\$ 22.200,00

CLIMETRICA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS E COMERCIO
LTD:23966754000104

Assinado de forma digital por
CLIMETRICA CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS E COMERCIO
LTD:23966754000104
Dados: 2019.06.10 13:02:35 -03'00'

52	Manutenção corretiva troca de sensor de degelo e temperatura de 20.000 á 30.000 Btus	UN	10	8	20	15	53	R\$ 150,00	R\$ 7.950,00
53	Serviço e troca de sensor de degelo e temperatura de 36.000 á 80.000 Btus	UN	7	4	8	6	25	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
54	Serviço e troca de Comtadora de 18.000 Btus	UN	8	4	10	6	28	R\$ 200,00	R\$ 5.600,00
55	Serviço e troca de Contadora de 20.000 á 24.000 Btus	UN	6	4	8	5	23	R\$ 200,00	R\$ 4.600,00
56	Serviço e troca de Contadora de 28.000 á 30.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 200,00	R\$ 3.600,00
57	Serviço e troca de Contadora de 36.000 á 40.000 Btus	UN	5	4	5	4	18	R\$ 300,00	R\$ 5.400,00
58	Serviço e troca de Contadora de 46.000 á 80.000 Btus	UN	2	2	2	2	8	R\$ 350,00	R\$ 2.800,00
59	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 7.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 250,00	R\$ 5.750,00
60	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 9.000 á 12.000 Btus	UN	30	15	33	27	105	R\$ 250,00	R\$ 26.250,00
61	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 18.000 Btus	UN	10	7	15	10	42	R\$ 250,00	R\$ 10.500,00
62	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 á 24.000 Btus	UN	8	5	17	10	40	R\$ 280,00	R\$ 11.200,00
63	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 20.000 á 30.000 Btus	UN	5	5	6	4	20	R\$ 280,00	R\$ 5.600,00
64	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 36.000 á 40.000 Btus	UN	5	7	5	4	21	R\$ 300,00	R\$ 6.300,00
65	Serviço e troca da placa de comando da evaporadora de 46.000 á 80.000 Btus	UN	2	2	5	3	12	R\$ 350,00	R\$ 4.200,00
66	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 18.000 á 36.000 Btus	UN	12	8	15	10	45	R\$ 450,00	R\$ 20.250,00
67	Serviço e troca da placa de comando da condensadora de 40.000 á 80.000 Btus	UN	6	5	7	5	23	R\$ 500,00	R\$ 11.500,00
68	Serviço e troca da válvula de serviço de 1/4 á 3/4	UN	60	30	55	50	195	R\$ 150,00	R\$ 29.250,00
VALOR TOTAL									R\$ 1.723.170,00

SECRETARIA DE SAÚDE	R\$ 379.340,00
SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	R\$ 252.290,00
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	R\$ 610.550,00
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS	R\$ 480.990,00

CLIMETRICA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS E COMERCIO
LTD:23966754000104

Assinado de forma digital por
 CLIMETRICA CONSTRUCAO DE
 EDIFICIOS E COMERCIO
 LTD:23966754000104
 Dados: 2019.06.10 13:03:02 -03'00'