

MÉDIA DE PREÇOS
ANEXO I
CENTRAL DE AR E AR CONDICIONADO

1	AXIAL PARA CENTRAL DE AR DE 24.000 - 60.000 BTUS	UNID.	15	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 193,00	R\$ 194,33	R\$ 2.785,00
2	AXIAL PARA CENTRAL DE AR DE 7.000 - 18.000 BTUS	UNID.	15	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 162,00	R\$ 154,00	R\$ 2.310,00
3	CAPACITOR DE PARTIDA 1,5 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 5,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 4,83	R\$ 1.087,50
4	CAPACITOR DE PARTIDA 2 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 5,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 4,83	R\$ 1.087,50
5	CAPACITOR DE PARTIDA 20 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	45	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 18,00	R\$ 16,00	R\$ 720,00
6	CAPACITOR DE PARTIDA 25 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	60	R\$ 25,00	R\$ 22,00	R\$ 27,00	R\$ 24,67	R\$ 1.480,00
7	CAPACITOR DE PARTIDA 3 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	60	R\$ 8,00	R\$ 5,00	R\$ 8,50	R\$ 7,17	R\$ 430,00
8	CAPACITOR DE PARTIDA 30 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 32,00	R\$ 29,00	R\$ 6.525,00
9	CAPACITOR DE PARTIDA 35 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 36,80	R\$ 33,93	R\$ 7.635,00
10	CAPACITOR DE PARTIDA 4 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	60	R\$ 8,00	R\$ 7,00	R\$ 8,75	R\$ 7,92	R\$ 475,00
11	CAPACITOR DE PARTIDA 40 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 36,00	R\$ 33,67	R\$ 7.575,00
12	CAPACITOR DE PARTIDA 45 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	270	R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 37,00	R\$ 34,00	R\$ 9.180,00
13	CAPACITOR DE PARTIDA 5 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	60	R\$ 9,00	R\$ 8,00	R\$ 9,35	R\$ 8,78	R\$ 527,00
14	CAPACITOR DE PARTIDA 50 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	330	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 38,00	R\$ 37,67	R\$ 12.430,00
15	CAPACITOR DE PARTIDA 6 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	60	R\$ 9,00	R\$ 8,00	R\$ 9,55	R\$ 8,85	R\$ 531,00
16	CAPACITOR DE PARTIDA 8 UF- CENTRAL DE AR	UNID.	225	R\$ 12,00	R\$ 10,00	R\$ 11,80	R\$ 11,27	R\$ 2.535,00
17	COMPRESSOR 12.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	60	R\$ 450,00	R\$ 430,00	R\$ 447,00	R\$ 442,33	R\$ 28.540,00
18	COMPRESSOR 9.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	90	R\$ 437,04	R\$ 420,00	R\$ 435,00	R\$ 430,68	R\$ 38.761,20
19	COMPRESSOR DE 18.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	68	R\$ 540,00	R\$ 510,00	R\$ 536,00	R\$ 528,67	R\$ 35.949,33
20	COMPRESSOR DE 24.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	53	R\$ 607,50	R\$ 590,00	R\$ 605,00	R\$ 600,83	R\$ 31.844,17
21	COMPRESSOR DE 30.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	45	R\$ 891,00	R\$ 810,00	R\$ 862,00	R\$ 854,33	R\$ 38.445,00
22	COMPRESSOR DE 36.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	53	R\$ 1.269,00	R\$ 1.220,00	R\$ 1.248,00	R\$ 1.245,67	R\$ 66.020,33
23	COMPRESSOR DE 48.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	15	R\$ 1.795,50	R\$ 1.650,00	R\$ 1.733,00	R\$ 1.726,17	R\$ 25.882,50
24	COMPRESSOR DE 60.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	15	R\$ 1.809,00	R\$ 1.780,00	R\$ 1.802,00	R\$ 1.797,00	R\$ 26.955,00
25	CONDENSADOR 9.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 696,00	R\$ 650,00	R\$ 678,00	R\$ 674,67	R\$ 16.866,67
26	CONDENSADOR 12.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 788,80	R\$ 750,00	R\$ 767,00	R\$ 768,60	R\$ 19.215,00
27	CONDENSADOR 18.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 1.276,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.249,00	R\$ 1.241,67	R\$ 31.041,67
28	CONDENSADOR 24.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 1.711,00	R\$ 1.660,00	R\$ 1.686,00	R\$ 1.686,33	R\$ 42.158,33
29	CONDENSADOR 30.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 2.117,00	R\$ 2.100,00	R\$ 2.124,00	R\$ 2.113,67	R\$ 53.471,67
30	CONDENSADOR 36.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 3.190,00	R\$ 2.900,00	R\$ 3.052,00	R\$ 3.047,33	R\$ 76.183,33
31	CONDENSADOR 48.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	5	R\$ 4.002,00	R\$ 3.750,00	R\$ 4.050,00	R\$ 3.934,00	R\$ 19.670,00
32	CONDENSADOR 60.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	10	R\$ 4.031,00	R\$ 3.850,00	R\$ 4.068,00	R\$ 3.983,00	R\$ 39.830,00

Subtotal

33	CONT. DE INTERFACE DO OPERADOR PLACA MONITOR - CENTRAL DE AR	UNID.	44	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 166,00	R\$ 165,33	R\$ 7.274,67
34	CONTACTOR 25A - CENTRAIS	UNID.	270	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 165,33	R\$ 45.450,00
35	CONTACTOR 32A - CENTRAIS	UNID.	180	R\$ 220,00	R\$ 210,00	R\$ 219,00	R\$ 216,33	R\$ 38.940,00
36	CONTROLE REMOTO - CENTRAIS	UNID.	450	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 208,00	R\$ 199,33	R\$ 88.700,00
37	DISPLAY PARA CENTRAL DE AR	UNID.	750	R\$ 90,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 86,67	R\$ 65.000,00
38	EVAPORADOR 9.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 680,40	R\$ 670,00	R\$ 695,00	R\$ 681,90	R\$ 17.045,00
39	EVAPORADOR 12.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 742,56	R\$ 730,00	R\$ 751,00	R\$ 741,19	R\$ 18.529,67
40	EVAPORADOR 18.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 1.201,20	R\$ 1.150,00	R\$ 1.190,00	R\$ 1.180,40	R\$ 29.510,00
41	EVAPORADOR 24.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 1.610,70	R\$ 1.580,00	R\$ 1.621,00	R\$ 1.603,90	R\$ 40.097,50
42	EVAPORADOR 30.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 1.992,90	R\$ 1.955,00	R\$ 1.979,00	R\$ 1.988,97	R\$ 48.724,17
43	EVAPORADOR 36.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	25	R\$ 3.003,00	R\$ 2.950,00	R\$ 2.995,00	R\$ 2.982,67	R\$ 74.566,67
44	EVAPORADOR 48.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	5	R\$ 3.767,40	R\$ 3.700,00	R\$ 3.781,00	R\$ 3.749,47	R\$ 18.747,33
45	EVAPORADOR 60.000 BTUS - CENTRAIS	UNID.	10	R\$ 3.794,70	R\$ 3.700,00	R\$ 3.795,00	R\$ 3.763,23	R\$ 37.632,33
46	FILTRO DE AR PARA CENTRAL - CENTRAL DE AR	UNID.	300	R\$ 50,00	R\$ 42,00	R\$ 52,00	R\$ 48,00	R\$ 14.400,00
47	FILTRO DE GÁS CENTRAIS	UNID.	300	R\$ 1,00	R\$ 2,50	R\$ 3,00	R\$ 2,17	R\$ 650,00
48	FILTRO PD-P 410 X 309 X 26 - CENTRAL DE AR	UNID.	75	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 48,00	R\$ 47,67	R\$ 3.575,00
49	FILTRO PD-P 555 X 284 X 50 - CENTRAL DE AR	UNID.	75	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 48,00	R\$ 47,67	R\$ 3.575,00
50	GÁS R 22	KG	4.000	R\$ 70,00	R\$ 65,00	R\$ 75,00	R\$ 70,00	R\$ 280.000,00
51	HÉLICE PARA CENTRAL DE AR	UNID.	180	R\$ 80,00	R\$ 60,00	R\$ 74,00	R\$ 71,33	R\$ 12.840,00
52	CENTRAL DE AR	UNID.	75	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 282,00	R\$ 275,67	R\$ 20.675,00
53	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 18.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	180	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 285,00	R\$ 280,00	R\$ 50.400,00
54	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 22.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	195	R\$ 315,00	R\$ 305,00	R\$ 312,00	R\$ 310,67	R\$ 60.580,00
55	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 24.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	150	R\$ 330,00	R\$ 310,00	R\$ 323,00	R\$ 321,00	R\$ 48.150,00
56	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 30.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	150	R\$ 340,00	R\$ 330,00	R\$ 339,00	R\$ 336,33	R\$ 50.450,00
57	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 36.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	120	R\$ 350,00	R\$ 340,00	R\$ 350,00	R\$ 346,67	R\$ 41.600,00
58	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 60.000 BTUS - CENTRAL DE R	UNID.	30	R\$ 420,00	R\$ 410,00	R\$ 422,00	R\$ 417,33	R\$ 12.520,00
59	MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 7.500/9.000 BTUS	UNID.	225	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 210,00	R\$ 201,67	R\$ 45.375,00
60	MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR - CENTRAIS	UNID.	255	R\$ 480,00	R\$ 470,00	R\$ 481,00	R\$ 477,00	R\$ 121.635,00
61	CENTRAL DE AR	UNID.	180	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 257,00	R\$ 252,33	R\$ 45.420,00
62	PLACA ELETRONICA CENTRAL 7.500 A 24.000 BTUS - CENTRAL DE AR	UNID.	120	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 251,67	R\$ 30.200,00
63	SENSOR DE AMBIENTE - CENTRAL DE AR	UNID.	300	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 81,67	R\$ 24.500,00
64	SENSOR DE DEGELO CENTRAIS	UNID.	375	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 81,67	R\$ 30.625,00



1	CANTONEIRA PARA FIXAÇÃO	UNID.	100	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 52,00	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
2	CAPACITOR DE PARTIDA 20 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	60	R\$ 15,00	R\$ 14,50	R\$ 15,00	R\$ 14,83	R\$ 889,80
3	CAPACITOR DE PARTIDA 35 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	60	R\$ 35,00	R\$ 33,90	R\$ 35,00	R\$ 34,63	R\$ 2.077,80
4	CAPACITOR DE PARTIDA 4 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 8,00	R\$ 7,70	R\$ 9,00	R\$ 8,23	R\$ 1.646,00
5	CAPACITOR DE PARTIDA 5 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 9,00	R\$ 8,70	R\$ 9,50	R\$ 9,07	R\$ 1.813,33
6	CAPACITOR DE PARTIDA 6 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 9,00	R\$ 8,70	R\$ 9,50	R\$ 9,07	R\$ 1.813,33

7	CAPACITOR DE PARTIDA 8 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 12,00	R\$ 11,64	R\$ 12,80	R\$ 12,15	R\$ 242,93
8	CAPACITOR DE PARTIDA 1,5 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 5,00	R\$ 4,85	R\$ 5,00	R\$ 4,95	R\$ 99,00
9	CAPACITOR DE PARTIDA 2 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 5,00	R\$ 4,85	R\$ 5,00	R\$ 4,95	R\$ 99,00
10	CAPACITOR DE PARTIDA 25 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	60	R\$ 25,00	R\$ 24,20	R\$ 26,00	R\$ 25,07	R\$ 1.504,00
11	CAPACITOR DE PARTIDA 3 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 8,00	R\$ 7,70	R\$ 8,50	R\$ 8,07	R\$ 161,33
12	CAPACITOR DE PARTIDA 45 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	50	R\$ 35,00	R\$ 33,90	R\$ 36,00	R\$ 34,97	R\$ 1.748,33
13	CAPACITOR DE PARTIDA 55 UF - AR CONDICIONADO	UNID.	50	R\$ 45,00	R\$ 43,65	R\$ 44,00	R\$ 44,22	R\$ 2.210,83
14	COMPRESSOR 10.000 BTUS - AR CONDICIONADO	UNID.	30	R\$ 315,00	R\$ 305,55	R\$ 313,00	R\$ 311,18	R\$ 9.335,50
15	COMPRESSOR 7.500 BTUS - AR CONDICIONADO	UNID.	10	R\$ 280,00	R\$ 271,60	R\$ 285,00	R\$ 278,87	R\$ 2.788,67
16	COMPRESSOR DE 18.000 BTUS - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 600,00	R\$ 582,00	R\$ 595,00	R\$ 592,33	R\$ 11.846,67
17	COMPRESSOR DE 21.000 BTUS - AR CONDICIONADO	UNID.	20	R\$ 650,00	R\$ 630,50	R\$ 648,00	R\$ 642,83	R\$ 12.856,67
18	COMPRESSOR DE 30.000 BTUS - AR CONDICIONADO	UNID.	30	R\$ 750,00	R\$ 727,50	R\$ 741,00	R\$ 739,50	R\$ 22.105,00
19	FILTRO DE GAS - AR CONDICIONADO	UNID.	40	R\$ 30,00	R\$ 29,10	R\$ 31,00	R\$ 30,03	R\$ 1.201,33
20	FILTRO PD-P 410 X 309 X 25 - AR CONDICIONADO	UNID.	50	R\$ 80,00	R\$ 77,80	R\$ 83,00	R\$ 80,20	R\$ 4.010,00
21	FILTRO PD-P 555 X 264 X 50 - AR CONDICIONADO	UNID.	50	R\$ 80,00	R\$ 77,80	R\$ 83,00	R\$ 80,20	R\$ 4.010,00
22	GÁS R 22	KG	500	R\$ 70,00	R\$ 67,90	R\$ 75,00	R\$ 70,97	R\$ 35.483,33
23	HELICE ACJ - AR CONDICIONADO	UNID.	35	R\$ 90,00	R\$ 87,30	R\$ 93,00	R\$ 90,10	R\$ 3.153,50
24	MOTOR VENTILADOR ACJ - AR CONDICIONADO	UNID.	50	R\$ 280,00	R\$ 271,80	R\$ 279,00	R\$ 276,87	R\$ 13.843,33
25	RELÉ TÉRMICO - AR CONDICIONADO	UNID.	100	R\$ 25,00	R\$ 24,25	R\$ 27,00	R\$ 25,42	R\$ 2.541,67
26	TERMOSTATO ACJ - AR CONDICIONADO	UNID.	100	R\$ 55,00	R\$ 53,35	R\$ 56,00	R\$ 54,78	R\$ 5.478,33
27	TIMER ACJ - AR CONDICIONADO	UNID.	30	R\$ 80,00	R\$ 77,80	R\$ 85,00	R\$ 80,87	R\$ 2.426,00
28	TURBINA ACJ - AR CONDICIONADO	UNID.	30	R\$ 90,00	R\$ 87,30	R\$ 95,00	R\$ 90,77	R\$ 2.723,00

1	CORREÇÕES DE MAU CONTATO - CENTRAIS	SERV	250	30,00	28,50	R\$ 35,00	R\$ 31,17	R\$ 7.791,67
2	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CAPACIDADE DE 9 A 60.000 BTUS.	SERV	250	150,00	142,50	R\$ 155,00	R\$ 149,17	R\$ 37.281,67
3	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	300,00	285,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 72.916,67
4	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	300,00	285,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 72.916,67
5	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	350,00	332,50	R\$ 345,00	R\$ 342,50	R\$ 85.625,00
6	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 24.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	350,00	332,50	R\$ 345,00	R\$ 342,50	R\$ 85.625,00
7	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 30.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	450,00	427,50	R\$ 440,00	R\$ 439,17	R\$ 109.791,67
8	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 36.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	500,00	475,00	R\$ 485,00	R\$ 486,67	R\$ 121.686,67
9	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 48.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	700,00	665,00	R\$ 685,00	R\$ 683,33	R\$ 170.833,33
10	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 60.000 BTUS ATÉ 5m DE DISTANCIA ENTRE UNIDADES	SERV	250	700,00	665,00	R\$ 685,00	R\$ 683,33	R\$ 170.833,33
11	MANUTENÇÃO PREVENTIVA - CENTRAIS	SERV	2500	130,00	123,50	R\$ 140,00	R\$ 131,17	R\$ 327.916,67
12	RECARGA DE GÁS - CENTRAIS DE 7.000 A 60.000	SERV	2500	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 200.833,33
13	SUBSTITUIÇÃO DE HÉLICE DE MOTOR DO CONDENSADOR	SERV	160	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 8.133,33
14	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR DO CONDENSADOR	SERV	300	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 15.250,00



15	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 12.000BTUS	SERV	100	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 5.083,33
16	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 18.000BTUS	SERV	150	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 7.625,00
17	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 22.000BTUS	SERV	150	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 7.625,00
18	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 24.000BTUS	SERV	150	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 7.625,00
19	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 30.000BTUS	SERV	150	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 7.625,00
20	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 36.000BTUS	SERV	150	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 12.050,00
21	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 60.000BTUS	SERV	60	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 4.820,00
22	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR - VENTILADOR P/ EVAPORADOR 7.500 A 9.000BTUS	SERV	150	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 12.050,00
23	TROCA DE CABOS DE ALIMENTAÇÃO - CENTRAIS	SERV	100	50,00	47,50	R\$ 50,00	R\$ 49,17	R\$ 4.916,67
24	TROCA DE CAPACITOR DE PARTIDA	SERV	700	50,00	47,50	R\$ 50,00	R\$ 49,17	R\$ 34.416,67
25	TROCA DE CONDENSADOR - CENTRAIS	SERV	50	150,00	142,50	R\$ 148,00	R\$ 146,83	R\$ 7.341,67
26	TROCA DE CONTACTOR	SERV	500	80,00	57,00	R\$ 55,00	R\$ 57,33	R\$ 28.666,67
27	TROCA DE DISPLAY - CENTRAIS	SERV	500	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 25.416,67
28	TROCA DE EVAPORADOR - CENTRAIS	SERV	75	150,00	142,50	R\$ 148,00	R\$ 146,83	R\$ 11.012,50
29	TROCA DE FILTRO DE AR PARA CENTRAL DE 7.500 A 60.000 BTUS	SERV	300	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 15.250,00
30	TROCA DE MOTOR VENTILADOR DO CONDENSADOR - CENTRAIS	SERV	100	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 8.033,33
31	TROCA DE PLACA DE COMANDO-CENTRAIS	SERV	400	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 32.133,33
32	TROCA DE PLACA ELETRONICA CENTRAL 30.000 A 60.000 BTUS	SERV	80	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 6.426,67
33	TROCA DE PLACA ELETRONICA CENTRAL 7.500 A 24.000 BTUS	SERV	150	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 12.050,00
34	TROCA DE SENSOR DE AMBIENTE PARA CENTRAL DE AR	SERV	300	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 15.250,00
35	TROCA DE SENSOR DE DEGELO PARA CENTRAL DE AR	SERV	300	50,00	47,50	R\$ 55,00	R\$ 50,83	R\$ 15.250,00
36	TROCA DE TURBINA-CENTRAIS	SERV	100	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 8.033,33
37	TROCA DO MOTOR VENTILADOR DO EVAPORADOR - CENTRAIS	SERV	100	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 8.033,33
38	TROCAS DE CAPACITOR - CENTRAIS	SERV	600	80,00	76,00	R\$ 85,00	R\$ 80,33	R\$ 48.200,00
39	TROCAS DE COMPRESSOR - CENTRAIS	SERV	300	150,00	142,50	R\$ 150,00	R\$ 147,50	R\$ 44.250,00
40	TROCAS DE FILTRO DE GÁS - CENTRAIS	SERV	200	1,00	0,95	R\$ 2,00	R\$ 1,32	R\$ 263,33
41	TROCAS DE SENSOR - CENTRAIS	SERV	200	50,00	47,50	R\$ 50,00	R\$ 49,17	R\$ 9.833,33
1	CORREÇÃO DE MAU CONTATO - AR CONDICIONADO	SERV	150	30,00	28,50	R\$ 35,00	R\$ 31,17	R\$ 4.675,00
2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR CONDICIONADO	SERV	300	90,00	85,50	R\$ 85,00	R\$ 86,83	R\$ 26.050,00
3	RECARGA DE GÁS R22	SERV	300	100,00	95,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 29.500,00

22

4	SUBST. DE TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO DE JANELA DE 7.500 A 30.000 BTUS	SERV	100	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 6.067,00
5	SUBSTITUIÇÃO DE CHAVE SELETORA P/ AR CONDICIONADO CAPA DE 10.000 A 30.000BTUS	SERV	20	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 1.213,40
6	TROCA DE CAPACITOR - AR CONDICIONADO	SERV	180	60,00	57,00	R\$ 70,00	R\$ 62,33	R\$ 11.219,40
7	TROCA DE COMPRESSOR - AR CONDICIONADO	SERV	100	150,00	142,50	R\$ 160,00	R\$ 150,83	R\$ 15.083,00
8	TROCA DE FILTRO DE GAS - AR CONDICIONADO	SERV	60	30,00	28,50	R\$ 35,00	R\$ 31,17	R\$ 1.870,20
9	TROCA DE FILTRO PD-P 410 X 309 X 25 - AR CONDICIONADO	SERV	50	30,00	28,50	R\$ 35,00	R\$ 31,17	R\$ 1.558,50
10	TROCA DE FILTRO PD-P 555 X 264 X 50 - AR CONDICIONADO	SERV	50	30,00	28,50	R\$ 35,00	R\$ 31,17	R\$ 1.558,50
11	TROCA DE HÉLICE - AR CONDICIONADO	SERV	50	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 3.033,50
12	TROCA DE MOTOR VENTILADOR - AR CONDICIONADO	SERV	70	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 4.246,90
13	TROCA DE RELÉ TÉRMICO - AR CONDICIONADO	SERV	100	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 6.067,00
14	TROCA DE TERMOSTATO - AR CONDICIONADO	SERV	100	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 6.067,00
15	TROCA DE TIMER - AR CONDICIONADO	SERV	50	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 3.033,50
16	TROCA DE TURBINA - AR CONDICIONADO	SERV	50	60,00	57,00	R\$ 65,00	R\$ 60,67	R\$ 3.033,50
TOTAL GERAL R\$								R\$ 4.234.216,18


Raimundo Oliveira Neto
 Secretário Municipal de Educação-SEMED
 DC 01/12/2017

