

MAPA COMPARATIVO- MANUT. CENTRAIS DE AR (SAÚDE)

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT MINIMA	QUANT MAXIMA	SOFTCOMP		MR REFRIGERAÇÃO		EUNCE FERREIRA		MÉDIA
					VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	
1	MANUTENÇÃO COM COLOCAÇÃO DE GÁS COMPLETA DE CENTRAL DE AR DE 7.000 BTUS	UND	50	200	R\$ 212,00	R\$ 42.400,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00	R\$ 220,67
2	MANUTENÇÃO COM COLOCAÇÃO DE GÁS COMPLETA DE CENTRAL DE AR DE 9.000 BTUS	UND	100	420	R\$ 212,00	R\$ 89.040,00	R\$ 300,00	R\$ 126.000,00	R\$ 150,00	R\$ 63.000,00	R\$ 220,67
3	MANUTENÇÃO COM COLOCAÇÃO DE GÁS COMPLETA DE CENTRAL DE AR DE 12.000 BTUS	UND	100	384	R\$ 212,00	R\$ 81.408,00	R\$ 300,00	R\$ 115.200,00	R\$ 180,00	R\$ 69.120,00	R\$ 230,67
4	MANUTENÇÃO COM COLOCAÇÃO DE GÁS COMPLETA DE CENTRAL DE AR DE 18.000 BTUS	UND	20	48	R\$ 212,00	R\$ 10.176,00	R\$ 450,00	R\$ 21.600,00	R\$ 200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 287,33
5	TROCA DE SENSOR EXTERNO DE 7.000 BTUS	UND	15	30	R\$ 127,00	R\$ 3.810,00	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00	R\$ 109,00
6	TROCA DE SENSOR EXTERNO DE 9.000 BTUS	UND	50	90	R\$ 127,00	R\$ 11.430,00	R\$ 100,00	R\$ 9.000,00	R\$ 100,00	R\$ 9.000,00	R\$ 109,00
7	TROCA DE SENSOR EXTERNO DE 12.000 BTUS	UND	50	120	R\$ 127,00	R\$ 15.240,00	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00	R\$ 109,00
8	TROCA DE SENSOR EXTERNO DE 18.000 BTUS	UND	20	30	R\$ 153,00	R\$ 4.590,00	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00	R\$ 300,00	R\$ 9.000,00	R\$ 201,00
9	TROCA DE VENTILADOR INTERNO DE CENTRAL DE 7.000 BTUS	UND	15	18	R\$ 229,00	R\$ 4.122,00	R\$ 150,00	R\$ 2.700,00	R\$ 300,00	R\$ 5.400,00	R\$ 226,33
10	TROCA DE VENTILADOR INTERNO DE CENTRAL DE 9.000 BTUS	UND	50	90	R\$ 229,00	R\$ 20.610,00	R\$ 150,00	R\$ 13.500,00	R\$ 330,00	R\$ 29.700,00	R\$ 236,33
11	TROCA DE VENTILADOR INTERNO DE CENTRAL DE 12.000 BTUS	UND	50	120	R\$ 229,00	R\$ 27.480,00	R\$ 150,00	R\$ 18.000,00	R\$ 350,00	R\$ 42.000,00	R\$ 243,00
12	TROCA DE VENTILADOR INTERNO DE CENTRAL DE 18.000 BTUS	UND	20	30	R\$ 255,00	R\$ 7.650,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 300,00	R\$ 9.000,00	R\$ 251,67
13	TROCA DE VENTILADOR EXTERNO DE CENTRAL DE 7.000 BTUS	UND	15	18	R\$ 255,00	R\$ 4.590,00	R\$ 200,00	R\$ 3.600,00	R\$ 300,00	R\$ 5.400,00	R\$ 251,67
14	TROCA DE VENTILADOR EXTERNO DE CENTRAL DE 9.000 BTUS	UND	50	90	R\$ 255,00	R\$ 22.950,00	R\$ 200,00	R\$ 18.000,00	R\$ 300,00	R\$ 27.000,00	R\$ 251,67
15	TROCA DE VENTILADOR EXTERNO DE CENTRAL DE 12.000 BTUS	UND	50	120	R\$ 255,00	R\$ 30.600,00	R\$ 200,00	R\$ 24.000,00	R\$ 350,00	R\$ 42.000,00	R\$ 268,33
16	TROCA DE VENTILADOR EXTERNO DE CENTRAL DE 18.000 BTUS	UND	20	30	R\$ 255,00	R\$ 7.650,00	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00	R\$ 285,00

17	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAIS DE AR DE 7.000 BTUS	UND	20	100	R\$ 212,00	R\$ 21.200,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 400,00	R\$ 40.000,00	R\$ 254,00
18	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAIS DE AR DE 9.000 BTUS	UND	20	100	R\$ 212,00	R\$ 21.200,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 400,00	R\$ 40.000,00	R\$ 254,00
19	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAIS DE AR DE 12.000 BTUS	UND	50	100	R\$ 212,00	R\$ 21.200,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 400,00	R\$ 40.000,00	R\$ 254,00
20	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAIS DE AR DE 18.000 BTUS	UND	15	30	R\$ 212,00	R\$ 6.360,00	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00	R\$ 430,00	R\$ 12.900,00	R\$ 274,00
21	COLOCAÇÃO DE GÁS COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 7.000 A 12.000 BTUS	UND	50	144	R\$ 153,00	R\$ 22.032,00	R\$ 200,00	R\$ 28.800,00	R\$ 150,00	R\$ 21.600,00	R\$ 167,67
22	TROCA DE VENTILADOR DE AR CONDICIONADO DE AR CONDICIONADO DE 7.000 A 12.000 BTUS	UND	50	60	R\$ 272,00	R\$ 16.320,00	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00	R\$ 300,00	R\$ 18.000,00	R\$ 240,67
23	TROCA DE CAPACITOR DO VENTILADOR AR CONDICIONADO 7.000 A 12.000 BTUS	UND	50	144	R\$ 102,00	R\$ 14.688,00	R\$ 80,00	R\$ 11.520,00	R\$ 80,00	R\$ 11.520,00	R\$ 87,33
24	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR DE 7.000 BTUS	UND	50	100	R\$ 170,00	R\$ 17.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 120,00	R\$ 12.000,00	R\$ 163,33
25	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR DE 9.000 BTUS	UND	100	180	R\$ 170,00	R\$ 30.600,00	R\$ 200,00	R\$ 36.000,00	R\$ 120,00	R\$ 21.600,00	R\$ 163,33
26	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR DE 12.000 BTUS	UND	200	240	R\$ 170,00	R\$ 40.800,00	R\$ 200,00	R\$ 48.000,00	R\$ 120,00	R\$ 28.800,00	R\$ 163,33
27	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR DE 18.000 BTUS	UND	30	50	R\$ 255,00	R\$ 12.750,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00	R\$ 218,33
28	LIMPEZA GERAL DE AR CONDICIONADO DE 7.000 A 18.000 BTUS	UND	30	50	R\$ 153,00	R\$ 7.650,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00	R\$ 167,67
29	TROCA DE COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO DE 7.000 A 12.000 BTUS	UND	20	50	R\$ 578,00	R\$ 28.900,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 450,00	R\$ 22.500,00	R\$ 442,67
30	TROCA DE COMPRESSOR DE CENTRAL DE AR DE 7.000 BTUS	UND	15	50	R\$ 748,00	R\$ 37.400,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 450,00	R\$ 22.500,00	R\$ 499,33
31	TROCA DE COMPRESSOR DE CENTRAL DE AR DE 9.000 BTUS	UND	50	100	R\$ 748,00	R\$ 74.800,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 450,00	R\$ 45.000,00	R\$ 499,33
32	TROCA DE COMPRESSOR DE CENTRAL DE AR DE 12.000 BTUS	UND	100	120	R\$ 765,00	R\$ 91.800,00	R\$ 300,00	R\$ 36.000,00	R\$ 480,00	R\$ 57.600,00	R\$ 515,00
33	TROCA DE COMPRESSOR DE CENTRAL DE AR DE 18.000 BTUS	UND	20	30	R\$ 1.250,00	R\$ 37.500,00	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00	R\$ 700,00	R\$ 21.000,00	R\$ 766,67
34	TROCA DE CAPACITOR COMPR.E PROTETOR TERMICO CENT AR 7.000 A 12.000 BTUS	UND	50	144	R\$ 153,00	R\$ 22.032,00	R\$ 80,00	R\$ 11.520,00	R\$ 150,00	R\$ 21.600,00	R\$ 127,67
35	TROCA DO CAPACITOR DO COMPRESSOR E PROT. TERMICO DE AR COND. 7.000 A 12.000 BTUS	UND	30	50	R\$ 153,00	R\$ 7.650,00	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00	R\$ 127,67

36	TROCA DO CAPACITOR DO VENTILADOR AR CONDIC .18.000 A 30.000 BTUS	UND	15	30	R\$ 170,00	R\$ 5.100,00	R\$ 80,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 2.400,00	R\$ 110,00
37	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 7.000 BTUS	UND	20	24	R\$ 165,00	R\$ 3.960,00	R\$ 200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 155,00
38	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTUS	UND	20	24	R\$ 161,00	R\$ 3.864,00	R\$ 200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 153,67
39	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTUS	UND	20	24	R\$ 161,00	R\$ 3.864,00	R\$ 200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 130,00	R\$ 3.120,00	R\$ 163,67
40	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000 BTUS	UND	20	24	R\$ 212,00	R\$ 5.088,00	R\$ 250,00	R\$ 6.000,00	R\$ 130,00	R\$ 3.120,00	R\$ 197,33
41	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 7.000 BTUS	UND	20	50	R\$ 212,00	R\$ 10.600,00	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00	R\$ 270,67
42	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTUS	UND	20	50	R\$ 212,00	R\$ 10.600,00	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00	R\$ 270,67
43	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTUS	UND	20	50	R\$ 212,00	R\$ 10.600,00	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00	R\$ 280,00	R\$ 14.000,00	R\$ 280,67
44	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000 BTUS	UND	20	50	R\$ 212,00	R\$ 10.600,00	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00	R\$ 280,00	R\$ 14.000,00	R\$ 297,33
TOTAL								R\$ 890.640,00		R\$ 898.780,00	