

MAPA COMPARATIVO- MANUTENÇÃO DE CENTRAIS DE AR PMC

					<u>ELETRITEC</u>		POLO ÁRTICO REFRIG. EIRELI		NORTE BRASIL		SOFTCOMP		MÉDIA PREÇO UNIT	MÉDIA VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL		
1.1	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 7.000 BTWS INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	165	208	R\$ 390,00	R\$ 81.120,00	R\$ 750,00	R\$ 156.000,00	R\$ 330,00	R\$ 68.640,00	R\$ 350,00	R\$ 72.800,00	R\$ 455,00	R\$94.640,00
1.2	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTWS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	165	208	R\$ 390,00	R\$ 81.120,00	R\$ 750,00	R\$ 156.000,00	R\$ 350,00	R\$ 72.800,00	R\$ 390,00	R\$ 81.120,00	R\$ 470,00	R\$97.760,00

1.3	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTWS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	80	100	R\$ 390,00	R\$ 39.000,00	R\$ 750,00	R\$ 75.000,00	R\$ 390,00	R\$ 39.000,00	R\$ 399,00	R\$ 39.900,00	R\$ 482,25	R\$48.225,00
1.4	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000 BTWS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	80	100	R\$ 420,00	R\$ 42.000,00	R\$ 750,00	R\$ 75.000,00	R\$ 425,00	R\$ 42.500,00	R\$ 450,00	R\$ 45.000,00	R\$ 511,25	R\$51.125,00
1.5	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 24.000 BTWS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	80	100	R\$ 635,00	R\$ 63.500,00	R\$ 750,00	R\$ 75.000,00	R\$ 580,00	R\$ 58.000,00	R\$ 600,00	R\$ 60.000,00	R\$ 641,25	R\$64.125,00

1.6	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 30.000 BTWS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ATÉ 3M DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EM COBRE COM DIAMETRO ADEQUADO, TUBO ESPONJOSO, CABO DE ENERGIA PP ADEQUADO ATÉ 4M, PARAFUSOS E BUCHAS NECESSÁRIAS, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO SUPORTE PARA CONDENSADORA, FITA PVC PARA ACABAMENTO E DEMAIS ITENS E PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.	UND	40	50	R\$ 635,00	R\$ 31.750,00	R\$ 750,00	R\$ 37.500,00	R\$ 680,00	R\$ 34.000,00	R\$ 650,00	R\$ 32.500,00	R\$ 678,75	R\$33.937,50
1.7	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 7.000 BTWS.	UND	80	100	R\$ 438,00	R\$ 43.800,00	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	R\$ 398,00	R\$ 39.800,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 434,00	R\$43.400,00
1.8	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 9.000 BTWS	UND	120	150	R\$ 438,00	R\$ 65.700,00	R\$ 500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 398,00	R\$ 59.700,00	R\$ 400,00	R\$ 60.000,00	R\$ 434,00	R\$65.100,00

1.9	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 12.000BTWS	UND	120	150	R\$ 438,00	R\$ 65.700,00	R\$ 500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 398,00	R\$ 59.700,00	R\$ 400,00	R\$ 60.000,00	R\$ 434,00	R\$65.100,00
1.10	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 18.000 BTWS	UND	120	150	R\$ 510,00	R\$ 76.500,00	R\$ 550,00	R\$ 82.500,00	R\$ 485,00	R\$ 72.750,00	R\$ 400,00	R\$ 60.000,00	R\$ 486,25	R\$72.937,50
1.11	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 24.000 BTWS	UND	120	150	R\$ 655,00	R\$ 98.250,00	R\$ 600,00	R\$ 90.000,00	R\$ 599,00	R\$ 89.850,00	R\$ 600,00	R\$ 90.000,00	R\$ 613,50	R\$92.025,00
1.12	MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM COLOCAÇÃO DE GÁS E LIMPEZA DOS FILTROS DE AR, LAVAGEM DA EVAPORADORA, LAVAGEM DA CONDENSADORA (QUANDO NECESSÁRIO), LIMPEZA E VERIFICAÇÃO DO DRENO E SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS DO CONTROLE (QUANDO NECESSÁRIO). NAS CENTRAIS DE AR 30.000 BTWS	UND	120	150	R\$ 655,00	R\$ 98.250,00	R\$ 600,00	R\$ 90.000,00	R\$ 648,00	R\$ 97.200,00	R\$ 650,00	R\$ 97.500,00	R\$ 638,25	R\$95.737,50

1.13	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE TÉRMICA DIVERSASA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACA ELETRÔNICA UNIVERSAL OBRIGATÓRIA, DEVE VIR COM SEUS RESPECTIVO CONTROLEE PILHAS.	UND	160	200	R\$ 438,00	R\$ 87.600,00	R\$ 350,00	R\$ 70.000,00	R\$ 398,00	R\$ 79.600,00	R\$ 400,00	R\$ 80.000,00	R\$ 396,50	R\$79.300,00
1.14	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE TÉRMICA DIVERSAS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO SENSOR DE TEMPERATURA.	UND	160	200	R\$ 333,00	R\$ 66.600,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 285,00	R\$ 57.000,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 304,50	R\$60.900,00
1.15	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE TÉRMICA DIVERSAS, INCLUINDI SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO SENSOR DEGELO.	UND	160	200	R\$ 333,00	R\$ 66.600,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 285,00	R\$ 57.000,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 304,50	R\$60.900,00
1.16	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT PISO TETO DE 7.000 A 48.000BTU, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DE CONTATORA APROPRIADA AO MODELO.	UND	80	100	R\$ 396,00	R\$ 39.600,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 380,00	R\$ 38.000,00	R\$ 356,50	R\$35.650,00
1.17	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO CASSETE, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DA BOMBA DE DRENO APROPRIADA AO MODELO.	UND	40	50	R\$ 366,00	R\$ 18.300,00	R\$ 720,00	R\$ 36.000,00	R\$ 330,00	R\$ 16.500,00	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00	R\$ 441,50	R\$22.075,00
1.18	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLT DE 9.000 A 30.000 BTUS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DA TURBINA DA EVAPORADORA APROPRIADA AO MODELO.	UND	40	50	R\$ 688,00	R\$ 34.400,00	R\$ 320,00	R\$ 16.000,00	R\$ 750,00	R\$ 37.500,00	R\$ 650,00	R\$ 32.500,00	R\$ 602,00	R\$30.100,00

1.19	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 9.000 Á 30.000, INCLUINDO MÃO DE OBRA E FORNECIMENTO DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADES EVAPORADORA DE ACORDO COM O MODELO DO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 688,00	R\$ 68.800,00	R\$ 370,00	R\$ 37.000,00	R\$ 620,00	R\$ 62.000,00	R\$ 700,00	R\$ 70.000,00	R\$ 594,50	R\$59.450,00
1.20	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 1UF Á 4 UF.	UND	80	100	R\$ 218,00	R\$ 21.800,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 187,00	R\$18.700,00
1.21	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 9.000 Á 30.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRA E FORNECIMENTO DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA DE ACORDO COM O MODELO DO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 544,00	R\$ 54.400,00	R\$ 320,00	R\$ 32.000,00	R\$ 499,00	R\$ 49.900,00	R\$ 600,00	R\$ 60.000,00	R\$ 490,75	R\$49.075,00
1.22	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 5 UF Á 9UF.	UND	80	100	R\$ 218,00	R\$ 21.800,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 189,50	R\$18.950,00
1.23	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 10 UF Á 20 UF.	UND	80	100	R\$ 218,00	R\$ 21.800,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 202,00	R\$20.200,00
1.24	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 21 UF Á 30 UF.	UND	80	100	R\$ 235,00	R\$ 23.500,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 220,00	R\$ 22.000,00	R\$ 260,00	R\$ 26.000,00	R\$ 228,75	R\$22.875,00
1.25	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 31 UF Á 50 UF.	UND	80	100	R\$ 235,00	R\$ 23.500,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 280,00	R\$ 28.000,00	R\$ 241,25	R\$24.125,00

1.26	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS DE CAPACIDADES VARIADAS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE CAPACITOR DE 51 UF Á 70 UF.	UND	80	100	R\$ 248,00	R\$ 24.800,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 282,00	R\$ 28.200,00	R\$ 290,00	R\$ 29.000,00	R\$ 255,00	R\$25.500,00
1.27	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 9.00 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRAS, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR CONVENCIONAL ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 OU R-410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.079,50	R\$ 53.975,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 899,00	R\$ 44.950,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 994,63	R\$49.731,25
1.28	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLITCOM CAPACIDADE DE 9.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRA, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR INVERTER ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.618,30	R\$ 80.915,00	R\$ 1.400,00	R\$ 70.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 90.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 1.579,58	R\$78.978,75
1.29	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 12.00 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRAS, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR CONVENCIONAL ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.652,50	R\$ 82.625,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 1.200,00	R\$ 60.000,00	R\$ 1.338,13	R\$66.906,25
1.30	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLITCOM CAPACIDADE DE 12.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRA, FORNECIMENTO DO V ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.983,20	R\$ 99.160,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 2.300,00	R\$ 115.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 90.000,00	R\$ 1.895,80	R\$94.790,00

1.31	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 12.00 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRAS, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR CONVENCIONAL ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 OU R-410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.496,75	R\$ 74.837,50	R\$ 1.450,00	R\$ 72.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 1.486,69	R\$74.334,38
1.32	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLITCOM CAPACIDADE DE 18.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRA, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR INVERTER ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 OU R410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 2.153,80	R\$ 107.690,00	R\$ 1.600,00	R\$ 80.000,00	R\$ 2.300,00	R\$ 115.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 100.000,00	R\$ 2.013,45	R\$100.672,50
1.33	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 24.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRAS, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR CONVENCIONAL ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 OU R-410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 1.793,25	R\$ 89.662,50	R\$ 1.700,00	R\$ 85.000,00	R\$ 2.300,00	R\$ 115.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 90.000,00	R\$ 1.898,31	R\$94.915,63
1.34	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLITCOM CAPACIDADE DE 24.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRA, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR INVERTER ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 2.458,35	R\$ 122.917,50	R\$ 2.600,00	R\$ 130.000,00	R\$ 2.850,00	R\$ 142.500,00	R\$ 2.600,00	R\$ 130.000,00	R\$ 2.627,09	R\$131.354,38
1.35	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 30.000 BTUS, INCLUINDO MÃO DE OBRAS, FORNECIMENTO DO COMPRESSOR CONVENCIONAL ROTATIVO E RECARGA DE GÁS R-22 OU R-410 DE ACORDO COM O TIPO DO EQUIPAMENTO.	UND	24	30	R\$ 1.985,46	R\$ 59.563,80	R\$ 2.300,00	R\$ 69.000,00	R\$ 2.760,00	R\$ 82.800,00	R\$ 2.000,00	R\$ 60.000,00	R\$ 2.261,37	R\$67.840,95

1.36	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DE FIXAÇÃO DAS UNIDADES CONDENSADORA OU EVAPORADORA DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 9.000 Á 30.000 BTUS, INCLUINDO O FORNECIMENTO DO SUPORTE, BUCHAS E PARAFUSOS NECESSÁRIOS.	UND	50	100	R\$ 235,25	R\$ 23.525,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 228,81	R\$22.881,25
1.37	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS R-22 COMPLETA E APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 9.000 Á 12.000 BTUS , INCLUINDO MÃO DE OBRAS E O FORNECIMENTO DO GÁS.	UND	200	250	R\$ 387,50	R\$ 96.875,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 398,00	R\$ 99.500,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 396,38	R\$99.093,75
1.38	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS R-410 COMPLEMENTAR EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 9.000 Á 12.000 INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DO GÁS.	UND	200	250	R\$ 387,50	R\$ 96.875,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 398,00	R\$ 99.500,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 396,38	R\$99.093,75
1.39	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS R-410 COMPLETA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 18.000 Á 24.000 BTUS , INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DO GÁS.	UND	200	250	R\$ 545,00	R\$ 136.250,00	R\$ 600,00	R\$ 150.000,00	R\$ 599,00	R\$ 149.750,00	R\$ 600,00	R\$ 150.000,00	R\$ 586,00	R\$146.500,00
1.40	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS R-410 COMPLETA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 30.000 BTUS , INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DO GÁS.	UND	200	250	R\$ 645,00	R\$ 161.250,00	R\$ 650,00	R\$ 162.500,00	R\$ 689,00	R\$ 172.250,00	R\$ 700,00	R\$ 175.000,00	R\$ 671,00	R\$167.750,00
1.41	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS R-22 COMPLETA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADOS TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 30.000 BTU, INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DO GÁS.	UND	200	250	R\$ 725,00	R\$ 181.250,00	R\$ 600,00	R\$ 150.000,00	R\$ 689,00	R\$ 172.250,00	R\$ 700,00	R\$ 175.000,00	R\$ 678,50	R\$169.625,00

1.42	TROCA DE CAPACITOR DO COMPRESSOR, PROTETOR TERMICO DO VENTILADOR AR CONDICIONADO 7, 9, 12, 18 E 30.000 BTWS.	UND	150	188	R\$ 209,00	R\$ 39.292,00	R\$ 200,00	R\$ 37.600,00	R\$ 169,00	R\$ 31.772,00	R\$ 200,00	R\$ 37.600,00	R\$ 194,50	R\$36.566,00
1.43	TROCA DE CAPACITOR DO COMPRESSOR, PROTETOR TERMICO DO VENTILADOR CENTRAL DE AR 7, 9,12,18,24 E 30.000 BTWS.	UND	150	188	R\$ 219,00	R\$ 41.172,00	R\$ 180,00	R\$ 33.840,00	R\$ 189,00	R\$ 35.532,00	R\$ 200,00	R\$ 37.600,00	R\$ 197,00	R\$37.036,00
1.44	TROCA DE CAPACITOR DO VENTILADOR AR CONDICIONADO 18.000 Á 30.000 BTWS	UND	140	175	R\$ 148,00	R\$ 25.900,00	R\$ 150,00	R\$ 26.250,00	R\$ 169,00	R\$ 29.575,00	R\$ 150,00	R\$ 26.250,00	R\$ 154,25	R\$26.993,75
1.45	TROCA DE CAPACITOR DO VENTILADOR AR CONDICIONADO 7.000 Á 12.000BTWS	UND	140	175	R\$ 148,00	R\$ 25.900,00	R\$ 150,00	R\$ 26.250,00	R\$ 169,00	R\$ 29.575,00	R\$ 150,00	R\$ 26.250,00	R\$ 154,25	R\$26.993,75
1.46	TROCA DE CAPACITOR DO VENTILADOR CENTRAL DE AR 18.000 Á 30.000 BTWS	UND	140	175	R\$ 188,00	R\$ 32.900,00	R\$ 180,00	R\$ 31.500,00	R\$ 169,00	R\$ 29.575,00	R\$ 200,00	R\$ 35.000,00	R\$ 184,25	R\$32.243,75
1.47	TROCA DE CAPACITOR DO VENTILADOR CENTRAL DE AR 7.000 Á 12.000 BTWS	UND	150	188	R\$ 188,00	R\$ 35.344,00	R\$ 180,00	R\$ 33.840,00	R\$ 169,00	R\$ 31.772,00	R\$ 200,00	R\$ 37.600,00	R\$ 184,25	R\$34.639,00
1.48	TROCA DE COMPRESSOR, AR CONDICIONADO DE 7.000 Á 12.000BTWS	UND	24	30	R\$ 542,00	R\$ 16.260,00	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00	R\$ 450,00	R\$ 13.500,00	R\$ 500,00	R\$ 15.000,00	R\$ 523,00	R\$15.690,00
1.49	TROCA DE COMPRESSOR DO VENTILADOR CENTRAL DE AR 7.000 Á 12.000 BTWS	UND	80	100	R\$ 299,00	R\$ 29.900,00	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00	R\$ 69,00	R\$ 6.900,00	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00	R\$ 182,00	R\$18.200,00
1.50	TROCA DE COMPRESSOR, CENTRAL DE AR DE 18.000 Á 30.000 BTWS	UND	24	30	R\$ 2.468,00	R\$ 74.040,00	R\$ 2.200,00	R\$ 66.000,00	R\$ 2.184,00	R\$ 65.520,00	R\$ 2.500,00	R\$ 75.000,00	R\$ 2.338,00	R\$70.140,00
1.51	TROCA DE COMPRESSOR, CENTRAL DE AR DE 7.000 Á 12.000 BTWS	UND	40	50	R\$ 928,00	R\$ 46.400,00	R\$ 1.450,00	R\$ 72.500,00	R\$ 1.199,00	R\$ 59.950,00	R\$ 980,00	R\$ 49.000,00	R\$ 1.139,25	R\$56.962,50

1.52	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAL AR 7.000 Á 12.000 BTWS	UND	80	100	R\$ 332,00	R\$ 33.200,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 385,00	R\$ 38.500,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 354,25	R\$35.425,00
1.53	TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CENTRAL AR 18.000 Á 30.000 BTWS	UND	80	100	R\$ 439,00	R\$ 43.900,00	R\$ 400,00	R\$ 40.000,00	R\$ 399,00	R\$ 39.900,00	R\$ 450,00	R\$ 45.000,00	R\$ 422,00	R\$42.200,00
1.54	TROCA DE SENSOR EXTERNO 7.000 Á 12.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 183,00	R\$ 45.750,00	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 198,00	R\$ 49.500,00	R\$ 170,00	R\$ 42.500,00	R\$ 187,75	R\$46.937,50
1.55	TROCA DE SENSOR EXTERNO, 18.000 Á 30.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 189,00	R\$ 47.250,00	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 199,00	R\$ 49.750,00	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 197,00	R\$49.250,00
1.56	TROCA DE VENTILADOR INTERNO, CENTRAL DE AR E EXTERNO 7000 Á 30.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 419,00	R\$ 104.750,00	R\$ 450,00	R\$ 112.500,00	R\$ 349,00	R\$ 87.250,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 404,50	R\$101.125,00
1.57	TROCA DE VENTILADOR INTERNO E EXTERNO, AR CONDICIONADO 7000 Á 30.000 BTWS	UND	40	50	R\$ 269,00	R\$ 13.450,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 280,00	R\$ 14.000,00	R\$ 280,00	R\$ 14.000,00	R\$ 282,25	R\$14.112,50
1.58	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 7.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 170,00	R\$ 18.360,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 155,00	R\$16.740,00
1.59	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 170,00	R\$ 18.360,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 155,00	R\$16.740,00
1.60	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 170,00	R\$ 18.360,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 155,00	R\$16.740,00
1.61	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 196,00	R\$ 21.168,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 150,00	R\$ 16.200,00	R\$ 190,00	R\$ 20.520,00	R\$ 171,50	R\$18.522,00
1.62	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 24.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 199,00	R\$ 21.492,00	R\$ 200,00	R\$ 21.600,00	R\$ 200,00	R\$ 21.600,00	R\$ 220,00	R\$ 23.760,00	R\$ 204,75	R\$22.113,00
1.63	DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 30.000 BTWS	UND	86	108	R\$ 239,00	R\$ 25.812,00	R\$ 200,00	R\$ 21.600,00	R\$ 200,00	R\$ 21.600,00	R\$ 250,00	R\$ 27.000,00	R\$ 222,25	R\$24.003,00

1.64	FORNECIMENTO DO CONTROLE UNIVERSAL E PILHAS PARA APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT.	UND	88	110	R\$ 109,00	R\$ 11.990,00	R\$ 80,00	R\$ 8.800,00	R\$ 90,00	R\$ 9.900,00	R\$ 100,00	R\$ 11.000,00	R\$ 94,75	R\$10.422,50
1.65	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 1/4, INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 193,00	R\$ 28.950,00	R\$ 200,00	R\$ 30.000,00	R\$ 230,00	R\$ 34.500,00	R\$ 200,00	R\$ 30.000,00	R\$ 205,75	R\$30.862,50
1.66	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 3/8, INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 335,00	R\$ 50.250,00	R\$ 220,00	R\$ 33.000,00	R\$ 320,00	R\$ 48.000,00	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 306,25	R\$45.937,50
1.67	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 1/2, INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 339,00	R\$ 50.850,00	R\$ 300,00	R\$ 45.000,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 329,75	R\$49.462,50
1.68	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 5/8, INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 342,00	R\$ 51.300,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 338,00	R\$50.700,00
1.69	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 3/4, INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 335,00	R\$ 50.250,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 336,25	R\$50.437,50
1.70	INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE DE ESPESSURA 1,32MM, COM DIAMETRO DE 7/8 INCLUINDO TUBO EPONJOSO E FITA DE ACABAMENTO EM PVC.	M	120	150	R\$ 345,00	R\$ 51.750,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 330,00	R\$ 49.500,00	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 338,75	R\$50.812,50
1.71	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 7.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 286,00	R\$ 71.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 279,00	R\$69.750,00
1.72	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 9.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 298,00	R\$ 74.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 280,00	R\$ 70.000,00	R\$ 289,50	R\$72.375,00
1.73	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 12.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 298,00	R\$ 74.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 290,00	R\$ 72.500,00	R\$ 292,00	R\$73.000,00
1.74	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 18.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 368,00	R\$ 92.000,00	R\$ 300,00	R\$ 75.000,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 342,00	R\$85.500,00

1.75	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 24.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 399,00	R\$ 99.750,00	R\$ 300,00	R\$ 75.000,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 382,00	R\$ 95.500,00	R\$ 357,75	R\$89.437,50
1.76	LIMPEZA DE CENTRAL DE AR 30.000 BTWS	UND	200	250	R\$ 464,00	R\$ 116.000,00	R\$ 300,00	R\$ 75.000,00	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 450,00	R\$ 112.500,00	R\$ 403,50	R\$100.875,00
1.77	LIMPEZA EM AR CONDICIONADO DE 7.000 BTWS	UND	56	70	R\$ 118,00	R\$ 8.260,00	R\$ 200,00	R\$ 14.000,00	R\$ 100,00	R\$ 7.000,00	R\$ 125,00	R\$ 8.750,00	R\$ 135,75	R\$9.502,50
1.78	LIMPEZA EM AR CONDICIONADO DE 10.000 BTWS	UND	56	70	R\$ 124,00	R\$ 8.680,00	R\$ 200,00	R\$ 14.000,00	R\$ 125,00	R\$ 8.750,00	R\$ 150,00	R\$ 10.500,00	R\$ 149,75	R\$10.482,50
1.79	LIMPEZA EM AR CONDICIONADO DE 12.000 BTWS	UND	56	70	R\$ 128,00	R\$ 8.960,00	R\$ 200,00	R\$ 14.000,00	R\$ 125,00	R\$ 8.750,00	R\$ 150,00	R\$ 10.500,00	R\$ 150,75	R\$10.552,50
1.80	MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM BEBEDOURO TIPO GELÁGUA, CONSISTINDO EM LIMPEZA FÍSICA, REVISÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E ELÉTRICO.	UND	120	150	R\$ 198,00	R\$ 29.700,00	R\$ 200,00	R\$ 30.000,00	R\$ 190,00	R\$ 28.500,00	R\$ 200,00	R\$ 30.000,00	R\$ 197,00	R\$29.550,00
1.81	MANUTENÇÃOPREVENTIVA EM BEBEDOURA TIPO INDUSTRIAL (3 OU 2 TORNEIRAS), CONSISTINDO EM LIMPEZA FÍSICA, SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO DE ÁGUA, REVISÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO ELÉTRICO.	UND	120	150	R\$ 249,00	R\$ 37.350,00	R\$ 230,00	R\$ 34.500,00	R\$ 220,00	R\$ 33.000,00	R\$ 250,00	R\$ 37.500,00	R\$ 237,25	R\$35.587,50
1.82	MANUTENÇÃO CORRETIVA (MÃO DE OBRA EM SERVIÇOS GERAIS) EM FREEZERES E GELADEIRAS DE CAPACIDADE DIVERSAS.	UND	80	100	R\$ 195,00	R\$ 19.500,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 208,75	R\$20.875,00
1.83	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM FREEZERES E GELADEIRAS DE CAPACIDADE DIVERSAS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO COMPRESSOR ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 452,00	R\$ 45.200,00	R\$ 800,00	R\$ 80.000,00	R\$ 400,00	R\$ 40.000,00	R\$ 500,00	R\$ 50.000,00	R\$ 538,00	R\$53.800,00

1.84	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADE DIVERSAS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO TERMOSTATO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 292,00	R\$ 29.200,00	R\$ 220,00	R\$ 22.000,00	R\$ 280,00	R\$ 28.000,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 273,00	R\$27.300,00
1.85	SERVIÇOS DE RECARGA DE GÁS EM GELADEIRAS E FREEZERS DE CAPCIDADE DIVERSAS, INCLUINDOFORNECIMENTO DE GÁS R-134a.	UND	80	100	R\$ 292,00	R\$ 29.200,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 299,00	R\$ 29.900,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 297,75	R\$29.775,00
1.86	SERVIÇOS DE RECARGA DE GÁS EM GELADEIRAS E FREEZERS DE CAPACIDADES DIVERSAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DE GÁS R-600a.	UND	80	100	R\$ 295,00	R\$ 29.500,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 330,00	R\$ 33.000,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 306,25	R\$30.625,00
1.87	MANUTENÇÃOCORRETIVA EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADE DIVERSAS, PARA TROCA DE BORRACHA DE VEDAÇÃO, INCLUSO MÃO DE OBRA E PEÇAS (INCLUSO ESTA LINHA).	UND	80	100	R\$ 317,00	R\$ 31.700,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 299,00	R\$ 29.900,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 304,00	R\$30.400,00
1.88	MANUTENÇÃO CORRETIVA (MÃO DE OBRA EM SERVIÇOS GERAIS) EM BEBEDOURO INDUSTRIAIS (3 OU 2 TORNEIRAS).	UND	80	100	R\$ 228,00	R\$ 22.800,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 232,00	R\$23.200,00
1.89	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS INDUSTRIAIS (3 OU 2 TORNEIRAS), INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO COMPRESSOR ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	40	50	R\$ 743,00	R\$ 37.150,00	R\$ 850,00	R\$ 42.500,00	R\$ 925,00	R\$ 46.250,00	R\$ 800,00	R\$ 40.000,00	R\$ 829,50	R\$41.475,00
1.90	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOURO INDUSTRIAIS (3 OU 2 TORNEIRA), INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO TERMOSTATO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 333,00	R\$ 33.300,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 299,00	R\$ 29.900,00	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	R\$ 320,50	R\$32.050,00

1.91	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS INDUSTRIAIS (3 OU 2 TORNEIRAS), INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DE TORNEIRAS EM AÇO INOX ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 289,00	R\$ 28.900,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 265,00	R\$ 26.500,00	R\$ 280,00	R\$ 28.000,00	R\$ 271,00	R\$27.100,00
1.92	SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS EM BEBEDOUROS INDÚSTRIAIS (3 OU 2 TORNEIRAS), INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIEMNT0 DE GÁS R-134ª.	UND	80	100	R\$ 289,00	R\$ 28.900,00	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00	R\$ 215,00	R\$ 21.500,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 263,50	R\$26.350,00
1.93	MANUTENÇÃO CORRETIVA (MÃO DE OBRA EM SERVIÇOS GERAIS) EM BEBEDOUROS DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DA MESA.	UND	80	100	R\$ 229,00	R\$ 22.900,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 204,75	R\$20.475,00
1.94	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS DO TIPO GEÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO TERMOSTATO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 269,00	R\$ 26.900,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 244,75	R\$24.475,00
1.95	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOURO DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FRNECIMENTO DE TORNEIRA EM PLÁSTICO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	80	100	R\$ 214,00	R\$ 21.400,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00	R\$ 183,50	R\$18.350,00
1.96	MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOURO DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO COMPRESSOR AGEQUADO AO EQUIPAMENTO.	UND	24	30	R\$ 548,00	R\$ 16.440,00	R\$ 700,00	R\$ 21.000,00	R\$ 599,00	R\$ 17.970,00	R\$ 500,00	R\$ 15.000,00	R\$ 586,75	R\$17.602,50
1.97	SERVIÇOS DE RECARGA DE GÁS EM BEBEDOURO DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DE GÁS R-134A.	UND	40	50	R\$ 312,50	R\$ 15.625,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 330,00	R\$ 16.500,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 310,63	R\$15.531,25

1.98	SERVIÇOS DE RECARGA DE GÁS EM BEBEDOURO DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E O FORNECIMENTO DE GÁS R-600A.	UND	40	50	R\$ 315,80	R\$ 15.790,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 330,00	R\$ 16.500,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	R\$ 311,45	R\$15.572,50
TOTAL						R\$ 4.977.466,30		R\$ 4.867.080,00		R\$ 4.898.531,00		R\$ 4.880.750,00		R\$4.905.956,83