



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro – Canaã dos Carajás – PA CEP: 68537-000



SOLICITAÇÃO DE DESPESA

O município de Canaã dos Carajás, através do fundo Municipal de Saúde, pessoa jurídica de direito público, submete à apreciação de vossa senhoria a relação dos itens abaixo discriminados com suas respectivas quantidades, unidades de medida, valores unitários e totais e solicitamos as providências necessárias. Declaramos ainda que os preços unitários e totais do(s) item(ns) foram apurados através da média das cotações anexas a esse processo para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

DADOS DA SOLICITAÇÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS

ORGÃO: 13 - Fundo Municipal de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTARIA: 1319 - Fundo Municipal de Saúde

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS LOTE I (CENTRAIS DE AR)	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Manutenção preventiva de aparelho de 7.000 a 9.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	240	SERVIÇO	R\$150,00	R\$ 36.000,00
2	Manutenção preventiva de aparelho de 12.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	500	SERVIÇO	R\$150,00	R\$ 75.000,00
3	Manutenção preventiva de aparelho de 16.000 a 18.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	150	SERVIÇO	R\$170,31	R\$ 25.546,50

Daiane Celestrini Oliveira
Secretária Municipal de Saúde
2021-10-18/2021 - GP
Daiane Celestrini Oliveira
Portaria. Nº. 018/2021 - GP
Secretária Municipal de Saúde



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro – Canaã dos Carajás – PA CEP: 68537-000



4	Manutenção preventiva de aparelho de 22.000 a 24.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	100	SERVIÇO	R\$199,28	R\$ 19.928,00
5	Manutenção preventiva de aparelho de 30.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	100	SERVIÇO	R\$202,16	R\$ 20.216,00
6	Manutenção preventiva de aparelho de 36.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de	50	SERVIÇO	R\$241,85	R\$ 12.092,50
7	Manutenção preventiva de aparelho de 48.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	50	SERVIÇO	R\$289,67	R\$ 14.483,50
8	Manutenção preventiva de aparelho de 60.000 BTUS Incluindo no plano de manutenção a desmontagem parcial das unidades; lavagem do evaporador e condensador com bomba de alta pressão; verificação e correção dos suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração e complemento de carga de gás por conta da contrada; com teste de funcionamento no final do procedimento	25	SERVIÇO	R\$307,14	R\$ 7.678,50

Daiane Celestrini Oliveira
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria Nº 018/2021 - GP
Daiane Celestrini Oliveira
Portaria. Nº. 018/2021 - GP
Secretária Municipal de Saúde



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro - Canaã dos Carajás - PA CEP: 68537-000



9	Fornecimento de recarga de gás, com abastecimento, para central de ar de 7.000btus, 9.000btus, 12.000btus, 18.000btus, 24.000btus, 30.000btus, 48.000btus e 60.000bts.	300	UNIDADE	R\$229,66	R\$ 68.898,00
10	Serviços de instalação para central de ar de 7.000btus, 9.000btus, 12.000btus, 18.000btus, 24.000btus, 30.000btus 48.000btus e 60.000bts.	150	SERVIÇO	R\$248,36	R\$ 37.254,00
11	Serviços de desinstalação para central de ar de 7.000btus, 9.000btus, 12.000btus, 18.000btus, 24.000btus, 30.000btus, 48.000btus e 60.000bts.	100	SERVIÇO	R\$249,07	R\$ 24.907,00
12	Fornecimento e troca de capacitor 12.000 BTUS	100	UNIDADE	R\$300,52	R\$ 30.052,00
13	Fornecimento e troca de capacitor 16.000 a 18.000 BTUS	40	UNIDADE	R\$394,36	R\$ 15.774,40
14	Fornecimento e troca de capacitor 22.000 a 24.000 BTUS	25	UNIDADE	R\$300,52	R\$ 7.513,00
15	Fornecimento e troca de capacitor 30.000 BTUS	25	UNIDADE	R\$130,60	R\$ 3.265,00
16	Fornecimento e troca de capacitor 36.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$309,40	R\$ 4.641,00
17	Fornecimento e troca de capacitor 48.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$368,19	R\$ 5.522,85
18	Fornecimento e troca de capacitor 60.000 BTUS	12	UNIDADE	R\$401,72	R\$ 4.820,64
19	Fornecimento e troca de compressor 220v 7.000 a 9.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$553,61	R\$ 8.304,15
20	Fornecimento e troca de compressor 220v 12.000 BTUS	82	UNIDADE	R\$310,68	R\$ 25.475,76
21	Fornecimento e troca de compressor 220v 18.000 BTUS	16	UNIDADE	R\$384,69	R\$ 6.155,04
22	Fornecimento e troca de compressor 220v 24.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$402,39	R\$ 6.035,85
23	Fornecimento e troca de compressor 220v 30.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$402,39	R\$ 4.023,90
24	Fornecimento e troca de compressor 220v 36.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$376,40	R\$ 3.764,00
25	Fornecimento e troca de compressor 220v 48.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$504,88	R\$ 5.048,80
26	Fornecimento e troca de compressor 220v 60.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$507,89	R\$ 5.078,90
27	Fornecimento e troca de contatora 12.000 BTUS	100	UNIDADE	R\$150,04	R\$ 15.004,00
28	Fornecimento e troca de contatora 18.000 BTUS	60	UNIDADE	R\$150,04	R\$ 9.002,40
29	Fornecimento e troca de contatora 24.000 BTUS	20	UNIDADE	R\$150,04	R\$ 3.000,80
30	Fornecimento e troca de contatora 30.000 BTUS	30	UNIDADE	R\$125,65	R\$ 3.769,50
31	Fornecimento e troca de contatora 36.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$125,65	R\$ 1.256,50
32	Fornecimento e troca de contatora 48.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$310,97	R\$ 3.109,70
33	Fornecimento e troca de contatora 60.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$312,91	R\$ 3.129,10
34	Fornecimento e troca de placa de comando 7.000 a 9.000 BTUS	70	UNIDADE	R\$247,49	R\$ 17.324,30
35	Fornecimento e troca de placa de comando 12.000 BTUS	100	UNIDADE	R\$310,17	R\$ 31.017,00
36	Fornecimento e troca de placa de comando 18.000 BTUS	60	UNIDADE	R\$375,36	R\$ 22.521,60
37	Fornecimento e troca de placa de comando 24.000 BTUS	20	UNIDADE	R\$402,41	R\$ 8.048,20
38	Fornecimento e troca de placa de comando 30.000 BTUS	30	UNIDADE	R\$402,41	R\$ 12.072,30
39	Fornecimento e troca de placa de comando 36.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$380,17	R\$ 3.801,70
40	Fornecimento e troca de placa de comando 48.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$398,06	R\$ 3.980,60
41	Fornecimento e troca de placa de comando 60.000 BTUS	12	UNIDADE	R\$400,00	R\$ 4.800,00
42	Fornecimento e troca de placa de display 7.000 a 9.000 BTUS	70	UNIDADE	R\$241,70	R\$ 16.919,00
43	Fornecimento e troca de placa de display 12.000 BTUS	70	UNIDADE	R\$241,70	R\$ 16.919,00
44	Fornecimento e troca de placa de display 18.000 BTUS	60	UNIDADE	R\$376,54	R\$ 22.592,40
45	Fornecimento e troca de placa de display 24.000 BTUS	20	UNIDADE	R\$409,22	R\$ 8.184,40
46	Fornecimento e troca de placa de display 30.000 BTUS	30	UNIDADE	R\$409,88	R\$ 12.296,40
47	Fornecimento e troca de placa de display 36.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$376,54	R\$ 3.765,40
48	Fornecimento e troca de placa de display 48.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$409,88	R\$ 4.098,80

Daiane Celestrini Oliveira
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria. Nº. 018/2021 - GP
Secretaria Municipal de Saúde



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro - Canaã dos Carajás - PA CEP: 68537-000



49	Fornecimento e troca de placa de display 60.000 BTUS	12	UNIDADE	R\$409,88	R\$ 4.918,56
50	Fornecimento e troca de protetor térmico 7.000 a 9.000 BTUS	70	UNIDADE	R\$234,88	R\$ 16.441,60
51	Fornecimento e troca de protetor térmico 12.000 BTUS	70	UNIDADE	R\$234,88	R\$ 16.441,60
52	Fornecimento e troca de protetor térmico 18.000 BTUS	20	UNIDADE	R\$234,88	R\$ 4.697,60
53	Fornecimento e troca de protetor térmico 24.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$234,88	R\$ 2.348,80
54	Fornecimento e troca de protetor térmico 30.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$234,88	R\$ 2.348,80
55	Fornecimento e troca de protetor térmico 36.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$267,93	R\$ 4.018,95
56	Fornecimento e troca de protetor térmico 48.000 BTUS	15	UNIDADE	R\$267,93	R\$ 4.018,95
57	Fornecimento e troca de protetor térmico 60.000 BTUS	12	UNIDADE	R\$267,93	R\$ 3.215,16
58	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 7.000 a 9.000 BTUS	160	UNIDADE	R\$172,16	R\$ 27.545,60
59	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 12.000 BTUS	100	UNIDADE	R\$172,16	R\$ 17.216,00
60	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 18.000 BTUS	60	UNIDADE	R\$172,16	R\$ 10.329,60
61	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 24.000 BTUS	20	UNIDADE	R\$160,56	R\$ 3.211,20
62	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 30.000 BTUS	40	UNIDADE	R\$160,56	R\$ 6.422,40
63	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 36.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$400,04	R\$ 4.000,40
64	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 48.000 BTUS	10	UNIDADE	R\$404,76	R\$ 4.047,60
65	Fornecimento e troca de ventilador do evaporador e condensador 60.000 BTUS	12	UNIDADE	R\$404,76	R\$ 4.857,12
66	Fornecimento e troca de B71:B90a de tubos cobre flexível 1/4	70	METRO	R\$11,26	R\$ 788,20
67	Fornecimento e troca de tubos cobre flexível 1/2	70	METRO	R\$28,25	R\$ 1.977,50
68	Fornecimento e troca de tubos cobre flexível 3/4	70	METRO	R\$40,73	R\$ 2.851,10
69	Fornecimento e troca de tubos cobre flexível 5/8	70	METRO	R\$39,37	R\$ 2.755,90
70	Fornecimento e troca de suporte Split 500 MM U pintado branco TECF	50	UNIDADE	R\$42,02	R\$ 2.101,00
71	Fornecimento e troca de suporte Split 400MM U pintado branco TECF	50	UNIDADE	R\$44,21	R\$ 2.210,50
72	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 7.000 a 9.000 BTUS	80	UNIDADE	R\$207,19	R\$ 16.575,20
73	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 12.000 BTUS	100	UNIDADE	R\$248,40	R\$ 24.840,00
74	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 18.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$254,41	R\$ 12.720,50
75	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 24.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$254,41	R\$ 12.720,50
76	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 30.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$254,41	R\$ 12.720,50
77	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 36.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$286,44	R\$ 14.322,00
78	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 48.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$259,82	R\$ 12.991,00
79	Fornecimento e troca de helice do condensador 220v 60.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$286,44	R\$ 14.322,00
80	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 7.000 a 9000 BTUS	50	UNIDADE	R\$153,02	R\$ 7.651,00
81	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 12000 BTUS	80	UNIDADE	R\$153,02	R\$ 12.241,60
82	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 18.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$153,02	R\$ 7.651,00
83	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 24.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$153,41	R\$ 7.670,50
84	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 30.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$153,78	R\$ 7.689,00
85	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 36.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$154,16	R\$ 7.708,00

Daiane Celestrini Oliveira
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria Nº 018/2021 - GP
Secretaria Municipal de Saúde



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro - Canaã dos Carajás - PA CEP: 68537-000



86	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 48.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$154,77	R\$ 7.738,50
87	Fornecimento e troca de Turbina do evaporador 220v 60.000 BTUS	50	UNIDADE	R\$158,70	R\$ 7.935,00
				VALOR TOTAL	R\$ 1.040.352,83

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS LOTE 2 (GELADEIRAS E FREEZERES)	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CARGA DE GÁS (FREEZER, GELADEIRA, FRIGOBAR E CAMARA FRIA)	40	UNIDADE	R\$ 327,59	R\$ 13.103,60
2	FORNECIMENTO E TROCA DE VENTILADOR DE FREEZER, GELADEIRA, FRIGOBAR E CAMARA FRIA	25	UNIDADE	R\$ 650,00	R\$ 16.250,00
3	FORNECIMENTO E TROCA DO RELE (BEBEDOURO, FREEZER, GELADEIRA, FRIGOBAR E CAMARA FRIA)	25	UNIDADE	R\$ 388,52	R\$ 9.713,00
4	FORNECIMENTO E TROCA DO TERMOSTATO DE FREEZE, GELADEIRAS, FRIGOBAR E CAMARA FRIA	25	UNIDADE	R\$ 258,00	R\$ 6.450,00
5	FORNECIMENTO E TROCA DO TUBO CAPILAR FREEZER, GELADEIRAS, FRIGOBAR E CAMARA FRIA	25	UNIDADE	R\$ 173,38	R\$ 4.334,50
6	FORNECIMENTO E TROCA DE COMPRESSOR DE GELADEIRA,, FREEZER, FRIGOBAR E CAMARA FRIA COM CARGA DE GÁS	10	UNIDADE	R\$ 857,45	R\$ 8.574,50
7	FORNECIMENTO E TROCA DO BIMETAL DE FREEZE, GELADEIRA, FRIGOBAR E CAMARA FRIA	18	UNIDADE	R\$ 305,00	R\$ 5.490,00
8	FORNECIMENTO E TROCA TUBULAÇÃO DE FREEZER, COM CARGA DE GÁS E TROCA DE FILTRO	30	UNIDADE	R\$ 753,52	R\$ 22.605,60
9	MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA DE FREEZER	70	SERVIÇO	R\$ 386,46	R\$ 27.052,20
10	MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA DE GELADEIRA E/OU FRIGOBAR	200	SERVIÇO	R\$ 180,40	R\$ 36.080,00
11	FORNECIMENTO E TROCA TUBULAÇÃO DE FREEZER, COM CARGA DE GÁS E TROCA DE FILTRO	60	SERVIÇO	R\$ 49,17	R\$ 2.950,20
12	FORNECIMENTO E TROCA DE BORRACHA DE PORTA DE GELADEIRA, FREEZER, FRIGOBAR E CAMARA FRIA	30	UNIDADE	R\$ 158,70	R\$ 4.761,00
				VALOR TOTAL	R\$ 157.364,60

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS LOTE 3 (BEBEDOUROS E PURIFICADORES)	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CARGA DE GÁS BEBEDOURO INDUSTRIAL	18	UNIDADE	R\$ 309,07	R\$ 5.563,26
2	CARGA DE GÁS BEBEDOURO PEQUENO	18	UNIDADE	R\$ 222,23	R\$ 4.000,14
3	FORNECIMENTO E TROCA DA TORNEIRA DE BEBEDOUROS TIPO INOX	70	UNIDADE	R\$ 205,56	R\$ 14.389,20
4	FORNECIMENTO E TROCA DO RELE (BEBEDOURO, FREEZER E GELADEIRA)	20	UNIDADE	R\$ 398,75	R\$ 7.975,00

Daiane Celestrini Oliveira
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria. Nº. 018/2021 - GP
Secretaria Municipal de Saúde



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Avenida JK, nº 80, Centro – Canaã dos Carajás – PA CEP: 68537-000



5	FORNECIMENTO E TROCA DE COMPRESSOR DE BEBEDOURO COM CARGA DE GÁS	5	UNIDADE	R\$ 351,40	R\$ 1.757,00
6	FORNECIMENTO E TROCA DO FILTRO DO BEBEDOURO INDUSTRIAL (REFIL FILTRO IGATU 569 COMPLETO COM CARVÃO ATIVADO)	150	UNIDADE	R\$ 169,17	R\$ 25.375,50
7	FORNECIMENTO E TROCA DO FILTRO DO BEBEDOURO PEQUENO (REFIES de 5 e 9 CARVÃO ATIVADO, FR+600 e REFIES de 9" POLIPROPILENO	150	UNIDADE	R\$ 96,66	R\$ 14.499,00
8	FORNECIMENTO E TROCA DO FILTRO DE PURIFICADOR SOFT PLUS MOD. NOVO 127V	30	UNIDADE	R\$ 1.185,00	R\$ 35.550,00
9	FORNECIMENTO E TROCA DA TORNEIRA DE BEBEDOUROS IBBL ÚNICA	80	UNIDADE	R\$ 44,80	R\$ 3.584,00
10	FORNECIMENTO E TROCA DE PINGADEIRAS IBBL	60	UNIDADE	R\$ 50,67	R\$ 3.040,20
11	FORNECIMENTO E TROCA DE MANGUEIRAS IBBL	100	UNIDADE	R\$ 65,67	R\$ 6.567,00
12	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL IBBL FR 600	80	UNIDADE	R\$ 79,40	R\$ 6.352,00
13	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL 5 CARVAO ATIVADO	100	UNIDADE	R\$ 69,19	R\$ 6.919,00
14	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL 9 CARVAO ATIVADO	100	UNIDADE	R\$ 69,19	R\$ 6.919,00
15	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL 9 POLIPROPILENO	100	UNIDADE	R\$ 74,69	R\$ 7.469,00
16	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL 9 POLYPROPYLENO (LBS)	100	UNIDADE	R\$ 80,72	R\$ 8.072,00
17	FORNECIMENTO E TROCA DE REFIL 9 POLYPROPYLENO (SME)	100	UNIDADE	R\$ 85,97	R\$ 8.597,00
				VALOR TOTAL	R\$ 166.628,30

VALOR TOTAL
R\$1.364.345,73

Daiane Celestrini Oliveira
Secretária Municipal de Saúde
018/2021 - GP
Daiane Celestrini Oliveira
Portaria. Nº. 018/2021 - GP
Secretária Municipal de Saúde