



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



PREGÃO PRESENCIAL/SRP Nº 4005-1/2022 - PMPM/FME/FMS/FMAS/FMMA

ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITÁRIOS

Como rege a Lei Federal nº 8.666/93, contratos referentes aos serviços de manutenção e aquisição de equipamentos de climatização refrigeração em geral, com reposição de peças (se necessário) para atender necessidades da Prefeitura e demais Fundos Municipais, para contratação futura para o ano de 2022 no Município de Porto de Moz. Deve-se ressaltar que os serviços e equipamentos constantes na presente licitação são extremamente necessários para o bom funcionamento e desenvolvimento das ações desta municipalidade, para manutenção das atividades-fim da Prefeitura Municipal de Porto de Moz. Foi realizado, Pesquisa de Mercado, com intuito de melhor composição de preços e qualidade dos produtos objeto deste certame. O presente Orçamento estimado foi realizado de acordo com o consumo médio mensal, enfatizando que esse quantitativos pode sofrer alterações, caso haja necessidade, sendo que cada Secretaria Municipal desenvolve ações de fundamental importância para o bom funcionamento das atividades desta municipalidade, conforme planilhas abaixo:

LOTE 01 - PMPM					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	80	R\$ 200,00	R\$ 16.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	50	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	15	R\$ 300,00	R\$ 4.500,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	14	R\$ 350,00	R\$ 4.900,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	10	R\$ 360,00	R\$ 3.600,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	30	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	40	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	30	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	14	R\$ 280,00	R\$ 3.920,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	14	R\$ 400,00	R\$ 5.600,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	14	R\$ 169,00	R\$ 2.366,00
13	Sensor desgelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	80	R\$ 150,00	R\$ 12.000,00
15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	10	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	8	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	8	R\$ 350,00	R\$ 2.800,00
19	Instalação Ar piso-teto 48.000/60.000	Unid.	8	R\$ 470,00	R\$ 3.760,00
20	Troca capacitor do condensador de ar	Unid.	200	R\$ 100,00	R\$ 20.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 140.446,00
LOTE 02 - PMPM					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 40 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 55 cm x profundidade de 36 cm	Und	2	R\$ 2.865,00	R\$ 5.730,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



2	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 60 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	2	R\$ 3.340,00	R\$ 6.680,00
3	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 640 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	1	R\$ 5.260,00	R\$ 5.260,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.037,00	R\$ 16.296,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.406,25	R\$ 19.250,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.550,00	R\$ 20.400,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 3.493,00	R\$ 27.944,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 3.605,00	R\$ 28.840,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 3.781,25	R\$ 30.250,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 4.281,25	R\$ 21.406,25
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	3	R\$ 5.286,00	R\$ 15.858,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 6.024,00	R\$ 12.048,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 6.906,00	R\$ 13.812,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 8.746,00	R\$ 17.492,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 241.266,25
LOTE 03 - PMPM					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8, 1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	25	R\$ 400,00	R\$ 10.000,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 320,00	R\$ 8.000,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 450,00	R\$ 15.750,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 200,00	R\$ 7.000,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 50,00	R\$ 1.750,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	25	R\$ 430,00	R\$ 10.750,00
8	Compressor Alt. 1/6, 1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	25	R\$ 380,00	R\$ 9.500,00
9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 420,00	R\$ 10.500,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 450,00	R\$ 15.750,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 250,00	R\$ 8.750,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	25	R\$ 430,00	R\$ 10.750,00
15	Compressor Alt. 1/5, 1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	35	R\$ 400,00	R\$ 14.000,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 390,00	R\$ 9.750,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	35	R\$ 480,00	R\$ 16.800,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	35	R\$ 250,00	R\$ 8.750,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	35	R\$ 450,00	R\$ 15.750,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	25	R\$ 490,00	R\$ 12.250,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	35	R\$ 500,00	R\$ 17.500,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	35	R\$ 520,00	R\$ 18.200,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	35	R\$ 280,00	R\$ 9.800,00
26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	35	R\$ 500,00	R\$ 17.500,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	30	R\$ 400,00	R\$ 12.000,00
30	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	15	R\$ 300,00	R\$ 4.500,00
31	Recarga de Gás Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	35	R\$ 180,00	R\$ 6.300,00
32	Relê partida e protetor térmico Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00
33	Filtro secador Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
34	Mão de obra técnica Bebedouro comum de mesa e coluna	serviço	40	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	8	R\$ 600,00	R\$ 4.800,00
36	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	8	R\$ 590,00	R\$ 4.720,00
37	Recarga de Gás Bebedouro industrial	unid	8	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00
38	Relê partida e protetor térmico industrial	unid	8	R\$ 80,00	R\$ 640,00
39	Filtro secador Bebedouro industrial	unid	8	R\$ 140,00	R\$ 1.120,00
40	Mão de obra técnica Bebedouro industrial	serviço	15	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
VALOR TOTAL					R\$ 319.580,00

LOTE 04 - FME

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	300	R\$ 200,00	R\$ 60.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	200	R\$ 250,00	R\$ 50.000,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	40	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	35	R\$ 350,00	R\$ 12.250,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	20	R\$ 360,00	R\$ 7.200,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	40	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	500	R\$ 150,00	R\$ 75.000,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	160	R\$ 180,00	R\$ 28.800,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	80	R\$ 250,00	R\$ 20.000,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	50	R\$ 280,00	R\$ 14.000,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	50	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	40	R\$ 169,00	R\$ 6.760,00
13	Sensor desgelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	25	R\$ 120,00	R\$ 3.000,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	120	R\$ 150,00	R\$ 18.000,00

[Handwritten signature]



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	50	R\$ 160,00	R\$ 8.000,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	50	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	50	R\$ 220,00	R\$ 11.000,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	50	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00
19	Instalação Ar piso-teto 48.000/60.000	Unid.	50	R\$ 470,00	R\$ 23.500,00
20	Troca capacitor do condensador de ar 20/40uf	Unid.	320	R\$ 100,00	R\$ 32.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 435.010,00

LOTE – 05 - FME

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 40 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 55 cm x profundidade de 36 cm	Und	2	R\$ 2.865,00	R\$ 5.730,00
2	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 60 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	2	R\$ 3.340,00	R\$ 6.680,00
3	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 640 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	1	R\$ 5.260,00	R\$ 5.260,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 2.037,00	R\$ 40.740,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 2.406,25	R\$ 48.125,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 2.550,00	R\$ 51.000,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 3.493,00	R\$ 69.860,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 3.605,00	R\$ 72.100,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 3.781,25	R\$ 75.625,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	20	R\$ 4.281,25	R\$ 85.625,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 5.286,00	R\$ 26.430,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 6.024,00	R\$ 30.120,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 6.906,00	R\$ 34.530,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 8.746,00	R\$ 43.730,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 595.555,00

LOTE – 06 - FME

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8, 1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	50	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	50	R\$ 320,00	R\$ 16.000,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	50	R\$ 450,00	R\$ 22.500,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	50	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	50	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	50	R\$ 430,00	R\$ 21.500,00
8	Compressor Alt. 1/6, 1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	45	R\$ 380,00	R\$ 17.100,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	45	R\$ 420,00	R\$ 18.900,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	45	R\$ 450,00	R\$ 20.250,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	45	R\$ 250,00	R\$ 11.250,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	45	R\$ 80,00	R\$ 3.600,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	45	R\$ 50,00	R\$ 2.250,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	45	R\$ 430,00	R\$ 19.350,00
15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	40	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	40	R\$ 390,00	R\$ 15.600,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	40	R\$ 480,00	R\$ 19.200,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	40	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	40	R\$ 80,00	R\$ 3.200,00
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	40	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	40	R\$ 450,00	R\$ 18.000,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	25	R\$ 490,00	R\$ 12.250,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 500,00	R\$ 12.500,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 520,00	R\$ 13.000,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 280,00	R\$ 7.000,00
26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	25	R\$ 500,00	R\$ 12.500,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	25	R\$ 400,00	R\$ 10.000,00
30	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	25	R\$ 300,00	R\$ 7.500,00
31	Recarga de Gás Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	25	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
32	Relê partida e protetor térmico Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
33	Filtro secador Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
34	Mão de obra técnica Bebedouro comum de mesa e coluna	serviço	25	R\$ 250,00	R\$ 6.250,00
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	25	R\$ 600,00	R\$ 15.000,00
36	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	25	R\$ 590,00	R\$ 14.750,00
37	Recarga de Gás Bebedouro industrial	unid	25	R\$ 500,00	R\$ 12.500,00
38	Relê partida e protetor térmico industrial	unid	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
39	Filtro secador Bebedouro industrial	unid	25	R\$ 140,00	R\$ 3.500,00
40	Mão de obra técnica Bebedouro industrial	serviço	25	R\$ 600,00	R\$ 15.000,00
VALOR TOTAL					R\$ 427.950,00
LOTE 07 - FMS					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	60	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	30	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00

[Handwritten signature]



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



3	Manut. (limpeza) Ar Split 27/36.000 btus	Unid	12	R\$ 300,00	R\$ 3.600,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	6	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	20	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	15	R\$ 180,00	R\$ 2.700,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	20	R\$ 250,00	R\$ 5.000,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	10	R\$ 169,00	R\$ 1.690,00
13	Sensor degelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	25	R\$ 150,00	R\$ 3.750,00
15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	8	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	8	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	8	R\$ 350,00	R\$ 2.800,00
19	Instalação Ar piso-teto 48.000/60.000	Unid.	8	R\$ 470,00	R\$ 3.760,00
20	Troca capacitor do condensador de ar 20/40uf	Unid.	150	R\$ 100,00	R\$ 15.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 101.840,00

LOTE – 08 - FMS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 40 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 55 cm x profundidade de 36 cm	Und	2	R\$ 2.865,00	R\$ 5.730,00
2	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 60 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	2	R\$ 3.340,00	R\$ 6.680,00
3	Bebedouro de coluna, 7 níveis de temperatura com compressor	Und	6	R\$ 5.260,00	R\$ 31.560,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.037,00	R\$ 10.185,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.406,25	R\$ 12.031,25
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.550,00	R\$ 12.750,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.493,00	R\$ 17.465,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.605,00	R\$ 18.025,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.781,25	R\$ 18.906,25
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 4.281,25	R\$ 21.406,25
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	3	R\$ 5.286,00	R\$ 15.858,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.024,00	R\$ 6.024,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.906,00	R\$ 6.906,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 8.746,00	R\$ 8.746,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 192.272,75

LOTE – 09 - FMS



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8,1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	15	R\$ 400,00	R\$ 6.000,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 320,00	R\$ 4.800,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 450,00	R\$ 6.750,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	15	R\$ 430,00	R\$ 6.450,00
8	Compressor Alt. 1/6,1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	15	R\$ 380,00	R\$ 5.700,00
9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 420,00	R\$ 6.300,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 450,00	R\$ 6.750,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	15	R\$ 430,00	R\$ 6.450,00
15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	5	R\$ 400,00	R\$ 2.000,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 390,00	R\$ 1.950,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 480,00	R\$ 2.400,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	5	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 520,00	R\$ 2.600,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 280,00	R\$ 1.400,00
26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
30	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
31	Recarga de Gás Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
32	Relê partida e protetor térmico Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
33	Filtro secador Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
34	Mão de obra técnica Bebedouro comum de mesa e coluna	serviço	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	5	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



36	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	5	R\$ 590,00	R\$ 2.950,00
37	Recarga de Gás Bebedouro industrial	unid	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
38	Relê partida e protetor térmico industrial	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
39	Filtro secador Bebedouro industrial	unid	5	R\$ 140,00	R\$ 700,00
40	Mão de obra técnica Bebedouro industrial	serviço	5	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00
VALOR TOTAL					R\$ 107.600,00

LOTE 10 - FMAS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	40	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	20	R\$ 250,00	R\$ 5.000,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	12	R\$ 350,00	R\$ 4.200,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	5	R\$ 360,00	R\$ 1.800,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	15	R\$ 150,00	R\$ 2.250,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	15	R\$ 180,00	R\$ 2.700,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	20	R\$ 250,00	R\$ 5.000,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	12	R\$ 169,00	R\$ 2.028,00
13	Sensor desgelos/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	25	R\$ 150,00	R\$ 3.750,00
15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	5	R\$ 160,00	R\$ 800,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	5	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	5	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
19	Instalação Ar piso-teto 48.000/60.000	Unid.	5	R\$ 470,00	R\$ 2.350,00
20	Troca capacitor do condensador de ar 20/40uf	Unid.	120	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 87.468,00

LOTE - 11 - FMAS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 40 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 55 cm x profundidade de 36 cm	Und	2	R\$ 2.865,00	R\$ 5.730,00
2	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 60 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	2	R\$ 3.340,00	R\$ 6.680,00
3	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 640 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	1	R\$ 5.260,00	R\$ 5.260,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.037,00	R\$ 4.074,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.406,25	R\$ 4.812,50
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.550,00	R\$ 5.100,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.493,00	R\$ 6.986,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.605,00	R\$ 7.210,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.781,25	R\$ 7.562,50
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 4.281,25	R\$ 8.562,50
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 5.286,00	R\$ 10.572,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.024,00	R\$ 6.024,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.906,00	R\$ 6.906,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 8.746,00	R\$ 8.746,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 94.225,50

LOTE - 12 - FMAS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8,1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	10	R\$ 380,00	R\$ 3.800,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 315,00	R\$ 3.150,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	10	R\$ 430,00	R\$ 4.300,00
8	Compressor Alt. 1/6,1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	10	R\$ 380,00	R\$ 3.800,00
9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 315,00	R\$ 3.150,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	10	R\$ 430,00	R\$ 4.300,00
15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	5	R\$ 380,00	R\$ 1.900,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 390,00	R\$ 1.950,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 415,00	R\$ 2.075,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	5	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 440,00	R\$ 2.200,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 520,00	R\$ 2.600,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	5	R\$ 480,00	R\$ 2.400,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	5	R\$ 380,00	R\$ 1.900,00
30	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	5	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
31	Recarga de Gás Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	5	R\$ 160,00	R\$ 800,00
32	Relê partida e protetor térmico Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
33	Filtro secador Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
34	Mão de obra técnica Bebedouro comum de mesa e coluna	serviço	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	3	R\$ 490,00	R\$ 1.470,00
36	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	3	R\$ 590,00	R\$ 1.770,00
37	Recarga de Gás Bebedouro industrial	unid	3	R\$ 300,00	R\$ 900,00
38	Relê partida e protetor térmico industrial	unid	3	R\$ 80,00	R\$ 240,00
39	Filtro secador Bebedouro industrial	unid	3	R\$ 140,00	R\$ 420,00
40	Mão de obra técnica Bebedouro industrial	serviço	3	R\$ 600,00	R\$ 1.800,00
VALOR TOTAL					R\$ 69.175,00

LOTE – 13 - FMMA

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	5	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	2	R\$ 350,00	R\$ 700,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	2	R\$ 360,00	R\$ 720,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	5	R\$ 150,00	R\$ 750,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	5	R\$ 150,00	R\$ 750,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	5	R\$ 180,00	R\$ 900,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	5	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 280,00	R\$ 1.400,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	5	R\$ 400,00	R\$ 2.000,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	5	R\$ 169,00	R\$ 845,00
13	Sensor desgelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	5	R\$ 120,00	R\$ 600,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	5	R\$ 150,00	R\$ 750,00
15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	5	R\$ 160,00	R\$ 800,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	5	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	5	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
19	Instalação Ar piso-teto 48.000/60.000	Unid.	5	R\$ 470,00	R\$ 2.350,00
20	Troca capacitor do condensador de ar 20/40uf	Unid.	20	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 23.415,00

LOTE – 14- FMMA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 40 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 55 cm x profundidade de 36 cm	Und	1	R\$ 2.865,00	R\$ 2.865,00
2	Bebedouro, tipo industrial em aço inox AISI 304, com capacidade para 60 litros, com 02 torneiras, com filtro de 5", com as seguintes medidas mínimas: altura de 1,45 mts x largura de 66 cm x profundidade de 39 cm	Und	1	R\$ 3.340,00	R\$ 3.340,00
3	Bebedouro de coluna, 7 níveis de temperatura com compressor	Und	2	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.037,00	R\$ 4.074,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.406,25	R\$ 4.812,50
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.550,00	R\$ 5.100,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.493,00	R\$ 6.986,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 3.605,00	R\$ 3.605,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 3.781,25	R\$ 3.781,25
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 4.281,25	R\$ 4.281,25
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 5.286,00	R\$ 5.286,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 54.651,00

LOTE – 15- FMMA

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8,1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	3	R\$ 380,00	R\$ 1.140,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	3	R\$ 320,00	R\$ 960,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	3	R\$ 315,00	R\$ 945,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	3	R\$ 180,00	R\$ 540,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	3	R\$ 80,00	R\$ 240,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	3	R\$ 50,00	R\$ 150,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	3	R\$ 430,00	R\$ 1.290,00
8	Compressor Alt. 1/6,1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	2	R\$ 380,00	R\$ 760,00
9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	2	R\$ 320,00	R\$ 640,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	2	R\$ 315,00	R\$ 630,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	2	R\$ 50,00	R\$ 100,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	2	R\$ 430,00	R\$ 860,00
15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	2	R\$ 380,00	R\$ 760,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 390,00	R\$ 780,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 415,00	R\$ 830,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02	unid	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00



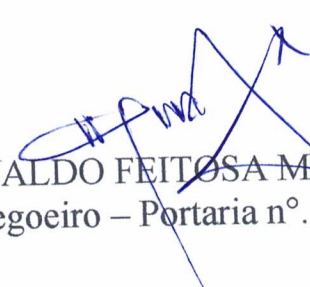
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



	tampas				
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 50,00	R\$ 100,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 440,00	R\$ 880,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 520,00	R\$ 1.040,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 250,00	R\$ 500,00
26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	2	R\$ 50,00	R\$ 100,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	2	R\$ 380,00	R\$ 760,00
30	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
31	Recarga de Gás Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	2	R\$ 160,00	R\$ 320,00
32	Relê partida e protetor térmico Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00
33	Filtro secador Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	2	R\$ 50,00	R\$ 100,00
34	Mão de obra técnica Bebedouro comum de mesa e coluna	serviço	2	R\$ 250,00	R\$ 500,00
VALOR TOTAL					R\$ 19.765,00
TOTAL GERAL DOS LOTES					R\$ 2.910.219,50

Em atenção aos PBS nº 009/2022-SEMAD/CPL, objetivando a instrução do presente processo informamos que foram realizadas consultas no mercado local e regional sobre os preços acima mencionados para o objeto deste PREGÃO PRESENCIAL, estimando o montante em R\$: **2.910.219,50** (Dois Milhões Novecentos e Dez Mil Duzentos e Dezenove Reais e Cinquenta Centavos).

Porto de Moz /PA, 31 de março de 2022.


RONALDO FEITOSA MENDONÇA
Pregoeiro – Portaria nº. 012/2022