



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



**ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS DE QUANTITATIVOS E
PREÇOS UNITÁRIOS**

PREGÃO PRESENCIAL/SRP N° 4002-1/2021-PMPM/FME/FMS/FMAS/FMMA

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 2021 no Município de Porto de Moz, não tem natureza continuada. 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\$ 150,00	R\$ 12.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	50	R\$ 180,00	R\$ 9.000,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	15	R\$ 235,00	R\$ 3.525,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	14	R\$ 282,00	R\$ 3.948,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	10	R\$ 329,00	R\$ 3.290,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	30	R\$ 125,00	R\$ 3.750,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 141,00	R\$ 21.150,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	40	R\$ 141,00	R\$ 5.640,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	30	R\$ 169,00	R\$ 5.070,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	14	R\$ 206,50	R\$ 2.891,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	14	R\$ 329,00	R\$ 4.606,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	14	R\$ 169,00	R\$ 2.366,00
13	Sensor degelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 112,50	R\$ 1.350,00
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\$ 141,00	R\$ 1.410,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 169,00	R\$ 1.690,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	8	R\$ 188,00	R\$ 1.504,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	8	R\$ 329,00	R\$ 2.632,00
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\$ 85,00	R\$ 17.000,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 118.582,00
LOTE 02 - PMPM					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL



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



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.	8	R\$ 1.630,00	R\$ 13.040,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 1.925,00	R\$ 15.400,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.040,00	R\$ 16.320,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.795,00	R\$ 22.360,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 2.884,00	R\$ 23.072,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	8	R\$ 3.025,00	R\$ 24.200,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.425,00	R\$ 17.125,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	3	R\$ 4.405,00	R\$ 13.215,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 5.020,00	R\$ 10.040,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 6.006,00	R\$ 12.012,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 7.660,00	R\$ 15.320,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 199.774,00
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\$ 380,00	R\$ 9.500,00
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	25	R\$ 315,00	R\$ 7.875,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
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	25	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
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\$ 320,00	R\$ 8.000,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 315,00	R\$ 7.875,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	25	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
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



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



15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	25	R\$ 380,00	R\$ 9.500,00
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	25	R\$ 415,00	R\$ 10.375,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	25	R\$ 200,00	R\$ 5.000,00
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	25	R\$ 450,00	R\$ 11.250,00
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\$ 440,00	R\$ 11.000,00
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\$ 250,00	R\$ 6.250,00
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\$ 480,00	R\$ 12.000,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	15	R\$ 380,00	R\$ 5.700,00
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	15	R\$ 160,00	R\$ 2.400,00
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	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	8	R\$ 490,00	R\$ 3.920,00
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\$ 300,00	R\$ 2.400,00
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	8	R\$ 600,00	R\$ 4.800,00
VALOR TOTAL					R\$ 230.525,00
LOTE 04 - FME					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	100	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	50	R\$ 180,00	R\$ 9.000,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	19	R\$ 235,00	R\$ 4.465,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	16	R\$ 282,00	R\$ 4.512,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	10	R\$ 329,00	R\$ 3.290,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	20	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00



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



7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	250	R\$ 141,00	R\$ 35.250,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	80	R\$ 141,00	R\$ 11.280,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	40	R\$ 169,00	R\$ 6.760,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	25	R\$ 206,50	R\$ 5.162,50
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	25	R\$ 329,00	R\$ 8.225,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	20	R\$ 169,00	R\$ 3.380,00
13	Sensor desgelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 112,50	R\$ 1.350,00
14	Remoção de Ar Split 7/18.000	Unid.	60	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00
15	Instalação Ar Split 7/12.000	Unid.	10	R\$ 141,00	R\$ 1.410,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 169,00	R\$ 1.690,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	9	R\$ 188,00	R\$ 1.692,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	9	R\$ 329,00	R\$ 2.961,00
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.	250	R\$ 85,00	R\$ 21.250,00

TOTAL DO LOTE

R\$ 151.937,50

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.	5	R\$ 1.630,00	R\$ 8.150,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 1.925,00	R\$ 9.625,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.040,00	R\$ 10.200,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.795,00	R\$ 13.975,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.884,00	R\$ 14.420,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.025,00	R\$ 15.125,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.425,00	R\$ 17.125,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	4	R\$ 4.405,00	R\$ 17.620,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 5.020,00	R\$ 10.040,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 6.006,00	R\$ 12.012,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 7.660,00	R\$ 15.320,00

TOTAL DO LOTE

R\$ 161.282,00

LOTE - 06 - FME

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
------	----------------	------	--------	---------	----------



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



1	Compressor Alt. 1/8,1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	40	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
2	Condensadora Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	40	R\$ 320,00	R\$ 12.800,00
3	Tubulação Cobre interno Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	40	R\$ 315,00	R\$ 12.600,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	40	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00
5	Relê partida e protetor térmico Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	40	R\$ 80,00	R\$ 3.200,00
6	Filtro secador Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	40	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
7	Mão de obra técnica Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	serviço	40	R\$ 430,00	R\$ 17.200,00
8	Compressor Alt. 1/6,1/3 Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	und	35	R\$ 380,00	R\$ 13.300,00
9	Condensadora Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 320,00	R\$ 11.200,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 315,00	R\$ 11.025,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 180,00	R\$ 6.300,00
12	Relê partida e protetor térmico Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 80,00	R\$ 2.800,00
13	Filtro secador Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	35	R\$ 50,00	R\$ 1.750,00
14	Mão de obra técnica Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	serviço	35	R\$ 430,00	R\$ 15.050,00
15	Compressor Alt. 1/5,1/6 Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	und	30	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00
16	Condensadora Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	30	R\$ 390,00	R\$ 11.700,00
17	Tubulação Cobre interno Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	30	R\$ 415,00	R\$ 12.450,00
18	Recarga de Gás Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00
19	Relê partida e protetor térmico Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	30	R\$ 80,00	R\$ 2.400,00
20	Filtro secador Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	unid	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
21	Mão de obra técnica Freezer 400 lts. C/ 02 tampas	serviço	30	R\$ 450,00	R\$ 13.500,00
22	Compressor Alt. 1/5,1/4 Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	und	15	R\$ 490,00	R\$ 7.350,00
23	Condensadora Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	15	R\$ 440,00	R\$ 6.600,00
24	Tubulação Cobre interno Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	15	R\$ 520,00	R\$ 7.800,00
25	Recarga de Gás Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
26	Relê partida e protetor térmico Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00
27	Filtro secador Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	unid	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
28	Mão de obra técnica Freezer 500 lts. C/ 02 tampas	serviço	15	R\$ 480,00	R\$ 7.200,00
29	Compressor Alt. 1/3,1/6,1/8 Bebedouro comum de mesa e coluna	und	15	R\$ 380,00	R\$ 5.700,00
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	15	R\$ 160,00	R\$ 2.400,00
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	serviço	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00



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



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
35	Compressor Alt. 1/6,1/5,1/4,1/8 Bebedouro industrial	und	15	R\$ 490,00	R\$ 7.350,00
36	Condensadora Bebedouro comum de mesa e coluna	unid	15	R\$ 590,00	R\$ 8.850,00
37	Recarga de Gás Bebedouro industrial	unid	15	R\$ 300,00	R\$ 4.500,00
38	Relê partida e protetor térmico industrial	unid	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00
39	Filtro secador Bebedouro industrial	unid	15	R\$ 140,00	R\$ 2.100,00
40	Mão de obra técnica Bebedouro industrial	serviço	15	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
VALOR TOTAL					R\$ 276.525,00
LOTE 07 - FMS					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	60	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	30	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	12	R\$ 235,00	R\$ 2.820,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	10	R\$ 282,00	R\$ 2.820,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	6	R\$ 329,00	R\$ 1.974,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	20	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 141,00	R\$ 21.150,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	15	R\$ 141,00	R\$ 2.115,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	20	R\$ 169,00	R\$ 3.380,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 206,50	R\$ 2.065,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	10	R\$ 329,00	R\$ 3.290,00
12	Reparo elétrico Ar Split 7/60.000	Unid.	10	R\$ 169,00	R\$ 1.690,00
13	Sensor desgelo/temperat. Split 7/18.000	Unid.	12	R\$ 112,50	R\$ 1.350,00
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\$ 141,00	R\$ 1.128,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	8	R\$ 169,00	R\$ 1.352,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	8	R\$ 188,00	R\$ 1.504,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	8	R\$ 329,00	R\$ 2.632,00
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\$ 85,00	R\$ 12.750,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 86.430,00
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\$ 780,00	R\$ 4.680,00



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



4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 1.630,00	R\$ 8.150,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 1.925,00	R\$ 9.625,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.040,00	R\$ 10.200,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.795,00	R\$ 13.975,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 2.884,00	R\$ 14.420,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.025,00	R\$ 15.125,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	5	R\$ 3.425,00	R\$ 17.125,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	3	R\$ 4.405,00	R\$ 13.215,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 5.020,00	R\$ 5.020,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.006,00	R\$ 6.006,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 7.660,00	R\$ 7.660,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 137.611,00

LOTE - 09 - FMS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compressor Alt. 1/8,1/6 Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	und	15	R\$ 380,00	R\$ 5.700,00
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\$ 315,00	R\$ 4.725,00
4	Recarga de Gás Freezer 200 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 180,00	R\$ 2.700,00
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\$ 320,00	R\$ 4.800,00
10	Tubulação Cobre interno Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 315,00	R\$ 4.725,00
11	Recarga de Gás Freezer 300 lts. C/ 01 tampa	unid	15	R\$ 180,00	R\$ 2.700,00
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\$ 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



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



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
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	10	R\$ 380,00	R\$ 3.800,00
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\$ 160,00	R\$ 1.600,00
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\$ 490,00	R\$ 2.450,00
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\$ 300,00	R\$ 1.500,00
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\$ 97.225,00

LOTE 10 - FMAS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QNT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	40	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	20	R\$ 180,00	R\$ 3.600,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	10	R\$ 235,00	R\$ 2.350,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	12	R\$ 282,00	R\$ 3.384,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	5	R\$ 329,00	R\$ 1.645,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	15	R\$ 125,00	R\$ 1.875,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	150	R\$ 141,00	R\$ 21.150,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	15	R\$ 141,00	R\$ 2.115,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	20	R\$ 169,00	R\$ 3.380,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	10	R\$ 206,50	R\$ 2.065,00
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	10	R\$ 329,00	R\$ 3.290,00
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\$ 112,50	R\$ 1.350,00
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\$ 141,00	R\$ 705,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 169,00	R\$ 845,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	5	R\$ 188,00	R\$ 940,00



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



18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	5	R\$ 329,00	R\$ 1.645,00
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\$ 85,00	R\$ 10.200,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 74.667,00

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\$ 1.630,00	R\$ 3.260,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 1.925,00	R\$ 3.850,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.040,00	R\$ 4.080,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.795,00	R\$ 5.590,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.884,00	R\$ 5.768,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.025,00	R\$ 6.050,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 3.425,00	R\$ 6.850,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 4.405,00	R\$ 8.810,00
12	Central de ar 36.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 5.020,00	R\$ 5.020,00
13	Central de ar 48.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 6.006,00	R\$ 6.006,00
14	Central de ar 60.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 7.660,00	R\$ 7.660,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 80.614,00

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



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



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
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



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



1	Manut. (limpeza) Ar Split 7/12.000 btus	Unid	5	R\$ 150,00	R\$ 750,00
2	Manut. (limpeza) Ar Split 18/24.000 btus	Unid	5	R\$ 180,00	R\$ 900,00
3	Manut. (limpeza) Ar Split. 27/36.000 btus	Unid	5	R\$ 235,00	R\$ 1.175,00
4	Manut. (limpeza) Ar Split 38/ 48.000 btus	Unid	2	R\$ 282,00	R\$ 564,00
5	Manut. (limpeza) Ar Split 60.000 btus	Unid	2	R\$ 329,00	R\$ 658,00
6	Reparo placa da Evaporadora.	Unid.	5	R\$ 125,00	R\$ 625,00
7	Conserto serpentina Evaporadora 7/18.000	Unid.	5	R\$ 141,00	R\$ 705,00
8	Recarga de gás de ar condicionado janela	Unid.	5	R\$ 141,00	R\$ 705,00
9	Recarga de gás Ar Split 7/12.000	Unid.	5	R\$ 169,00	R\$ 845,00
10	Recarga de gás Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 206,50	R\$ 1.032,50
11	Recarga de gás Ar Split 30/60.000	Unid.	5	R\$ 329,00	R\$ 1.645,00
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\$ 112,50	R\$ 562,50
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\$ 141,00	R\$ 705,00
16	Instalação Ar Split 18/24.000	Unid.	5	R\$ 169,00	R\$ 845,00
17	Instalação Ar Split 30.000	Unid.	5	R\$ 188,00	R\$ 940,00
18	Instalação Ar piso-teto 18.000/36.000	Unid.	5	R\$ 329,00	R\$ 1.645,00
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\$ 85,00	R\$ 1.700,00

TOTAL DO LOTE

R\$ 19.947,00

LOTE – 14- FMMA

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\$ 780,00	R\$ 1.560,00
4	Central de ar 7.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 1.630,00	R\$ 3.260,00
5	Central de ar 9.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 1.925,00	R\$ 3.850,00
6	Central de ar 12.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.040,00	R\$ 4.080,00
7	Central de ar 16.000 Btu's	Unid.	2	R\$ 2.795,00	R\$ 5.590,00
8	Central de ar 18.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 2.884,00	R\$ 2.884,00
9	Central de ar 22.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 3.025,00	R\$ 3.025,00
10	Central de ar 24.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 3.425,00	R\$ 3.425,00
11	Central de ar 30.000 Btu's	Unid.	1	R\$ 4.405,00	R\$ 4.405,00

TOTAL DO LOTE

R\$ 38.284,00

LOTE – 15- FMMA

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
------	----------------	------	--------	---------	----------



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



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 tampas	unid	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00
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	serviço	2	R\$ 250,00	R\$ 500,00





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



e coluna					
VALOR TOTAL					R\$ 19.765,00
TOTAL GERAL DOS LOTES					R\$ 1.762.343,50

Porto de Moz /PA, 22 de Janeiro de 2021.


JAIRO VIEIRA DUARTE SOUTO
Pregoeiro – Portaria nº. 017/2021