



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



COTAÇÃO DE MERCADO

PREGÃO PRESENCIAL/SRP Nº 4008-1/2018-PMPM

LOTE 01					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Carro de mão pneu com câmara, armação em aço tubular, caçamba deplástica com capacidade para 55 litros	und	30	155	4.650,00
2	Carro de mão pneu com câmara, armação em aço tubular, caçambametálica	und	30	159	4.770,00
3	Carro de mão, armação em aço tubular, caçamba de plástica com capacidade para 170 litros jiricão com 02 rodas c/ rolamento (pneu com câmara).	und	20	280	5.600,00
4	Câmara de ar p/ carrinho de mão 3,25x8	und	30	25	750,00
5	Câmara de ar p/ pneu do jiricão	und	30	30	900,00
6	Pneu para jiricão	und	15	35	525,00
7	Pneu para carrinho de mão	und	15	30	450,00
					17.645,00
LOTE 02					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Alavanca 1" x 2,00 mts em aço	und.	40	99	3.960,00
2	Alicate clipador para instalação de rede lógica	und.	10	47	470,00
3	Alicate amperímetro	und.	15	70	1.050,00
4	Alicate bomba d'água 10"	und.	7	84	588,00
5	Alicate de bico 6"	und.	20	23	460,00
6	Alicate de corte diagonal 6"	und.	30	34	1.020,00
7	Alicate de corte universal até 1.000v	und.	30	28	840,00
8	Alicate universal 8" c/ cabo isolado p/ 1000v	und.	35	22,75	796,25
9	Alicate universal 8" com cabo de borracha	und.	35	43	1.505,00
10	Ancinho curvo leve 12 dentes c/ cabo	und.	200	14,5	2.900,00
11	Ancinho grande nº. 14 dentes c/ cabo	und.	200	17,75	3.550,00
12	Arco de serra em aço carbono	und.	40	21	840,00
13	Bloco de espuma 6x13x22	und.	150	4,5	675,00
14	Cabo para chibanca	und.	100	12,5	1.250,00
15	Cavadeira Articulada com cabo 180cm tramontina		20	111	2.220,00
16	Cabo para enxada/enxadao	und.	200	9,2	1.840,00
17	Cavador reto com cabo	und.	40	31	1.240,00
18	Cabo de aço 5/8	mts	200	19	3.800,00
					29.004,25
LOTE 03					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Bota de borracha	Par	50	37	1.850,00
2	Botina para eletricista sem bico	Par	100	70	7.000,00
3	Bota em couro com elástico sem biqueira solado PUBidensidade(tamanhos diversos)	Par	300	52	15.600,00
4	BOTA MARLUVAS ANTEPERFURANTES ELÁSTICO NATURALC/ BICO COMPRIDO	PAR	150	102	15.300,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



LOTE 04						39.750,00
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	
1	Abafador de ouvido	und.	80	21	1.680,00	
2	Caneleira para cortador de grama	Par	30	38,7	1.161,00	
3	Capa de chuva simples (material de boa qualidade)	und.	200	19	3.800,00	
4	Capacete aba total amarelo/branco - eletricista	und.	20	60	1.200,00	
5	Capacete e jugular completo - para construção civil	und.	150	23	3.450,00	
6	Carneira com jugular - eletricista	und.	20	14	280,00	
7	Cone flexível, refletivo na cor laranja e branco, resistente a intempéries- Altura: 75Cm, Largura: 38cm, Comprimento: 38Cm	und.	200	65,37	13.074,00	
						24.645,00
LOTE 05						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	
1	Máscara descartáveis, filtradora comum	und	1000	4	4.000,00	
2	Mascara p/ bater veneno azul	und	25	9	225,00	
3	MÁSCARA SOLDA VISOR FIXO CELEROM OU SIMILAR	UND	10	110	1.100,00	
						5.325,00
LOTE 06						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	
1	Chave alien	jogo	10	30,35	303,5	
2	Chave de boca c/ estria tamanho 13	und.	15	8,25	123,75	
3	Chave de fenda 1/4x4"	und.	15	9	135	
4	Chave de fenda 3/16x4"	und.	15	7	105	
5	Chave de fenda 1/8x3"	und.	15	2,5	37,5	
6	Chave de Teste de Voltagem	und.	15	10,8	162	
7	Chave estrela 17/19	und.	15	24	360	
8	Chave grife	und.	15	54,95	824,25	
9	Chave hally	und.	15	12	180	
10	Chave Inglesa 10"	und.	15	41,08	616,2	
11	Chave Inglesa 12"	und.	15	59	885	
12	Chave Inglesa 8"	und.	15	31,25	468,75	
13	Chave Philips 1/4x4"	und.	15	6	90	
14	Chave Philips 1/8x3"	und.	15	4,2	63	
15	Chave philips 3/16x3"	und.	15	11	165	
16	Chibanca	und.	35	54,5	1907,5	
17	Cinto para poda	und.	9	175	1575	
18	Colher de pedreiro reta 10	und.	100	16,5	1650	
19	Colher de pedreiro reta 9	und.	100	14	1400	
20	Descascador de fios	und.	10	98	980	
21	Disco de Diamantado 7"	und	60	68	4080	
22	Disco de Diamantado liso	und	60	53	3180	
23	Disco de Diamantado segmentado	und	60	20,5	1230	
24	Disco Diamant. 110x20mm contin.	und	60	22,4	1344	
25	Disco Diamant. Azul liso porcel. 110mm	und	60	44	2640	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



26	Disco Diamant. Azul Segment. Seco 105mm	und	60	14	840
27	Disco Diamant. Azul turbo seco 105mm	und	60	15	900
28	Disco Diamant. Azul turbo seco prata 110mm	und	60	19,5	1170
29	Disco para maquina para madeira	und	60	24	1440
30	Disco para maquina para lajota	und	60	14,5	870
31	Draga com cabo médio	und	60	58	3480
32	Draga com cabo peq.	und	30	51	1530
33	Enxada larga com cabo	und	200	25	5000
					39.735,45

LOTE 07

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Enxada média com cabo	und.	200	31,5	6.300,00
2	Enxada 2.0 com cabo	und.	100	25	2.500,00
3	Enxada pequena com cabo	und.	100	31,5	3.150,00
4	Enxada 2,5 c/ cabo	und.	100	28	2.800,00
5	Enxada largo com cabo de madeira	und.	30	44	1.320,00
6	Escova de aço com cabo	und.	100	7	700,00
7	Facão 16"	und.	60	23	1.380,00
8	Facão 128 (terçado)	und.	60	34,5	2.070,00
9	Facão para poda	und.	25	18	450,00
10	Fita zebra	und.	500	13	6.500,00
11	Foice com cabo	und.	15	55	825,00
12	Furadeira de impacto GSB20-2RE , 110v	und.	9	2.418,00	21.762,00
13	Furadeira GSB 13RE 127V S/Maleta	und.	8	410	3.280,00
14	Furadeira GSB 16RE 127V C/Maleta	und.	8	455	3.640,00
15	Furadeira de Bancada	und.	3	2.362,00	7.086,00
16	Guarda chuva grande	und.	35	74	2.590,00
17	Lâmina para roçadeira 02 pontas	und.	15	38,5	577,50
18	Lâmina para roçadeira 3 facas	und.	15	39,5	592,50
19	Lâmina para roçadeira 4 facas	und.	15	45	675,00
20	Lanterna Foxlux 05 Leds ou similar	und.	30	28	840,00
21	Lapis carpinteiro	und.	400	2,2	880,00
22	Linha p/pedreiro 100mts	und.	90	6	540,00
					70.458,00

LOTE 08

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Escada de beiral 3ms	und.	8	192	1.536,00
2	Escada em alumínio de 05 degraus	und.	15	142	2.130,00
3	Escada em alumínio de 06 degraus	und.	15	180	2.700,00
4	Escada em alumínio de 07 degraus	und.	10	215	2.150,00
5	Escada em alumínio de 02 lances c/ 12 mts	und.	9	730	6.570,00
6	Escada em alumínio de 08 degraus	und.	7	260	1.820,00
7	Escada em alumínio de 10 degraus	und.	7	272	1.904,00
8	Escada em alumínio de 12 degraus suprema botafogo	und.	7	295	2.065,00
9	Escada em madeira de 02 lances c/ 9 mts	und.	7	2.400,00	16.800,00
					37.675,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



LOTE 09					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Lixadeira angular 7 GWS22-U 127V	und.	7	950	6.650,00
2	Manilha para cabo de aço 1/4	und.	80	3	240,00
3	Manilha para cabo de aço 5/16	und.	80	4,5	360,00
4	Manilha para cabo de aço 3/8	und.	80	4,75	380,00
5	Manilha para cabo de aço 1/2	und.	80	4,9	392,00
6	Manilha para cabo de aço 5/8	und.	80	8,2	656,00
7	Manilha para cabo de aço 3/4	und.	80	8,75	700,00
8	Manilha para cabo de aço 7/8	und.	80	8,95	716,00
9	Manilha para cabo de aço 1"	und.	80	14	1.120,00
10	Martelete Perf. GBH 2-26 DRE 127V	und.	6	856	5.136,00
11	Multímetro digital, 1000 v, alternado 75 v, com Amperímetro	und.	4	45	180,00
12	Nível Alumínio 35Cm	und.	20	23,8	476,00
13	Peneira tamanho média - fina	und.	15	20,45	306,75
14	Peneira redonda p/ areia Aro-55 Plástico Worker	und.	15	55	825,00
15	Picareta com cabo	und.	25	53,64	1.341,00
16	Ponteiro Makita SDS-max 18x400mm	und.	50	89,5	4.475,00
17	Ponteiro Makita SDS-Plus 250mm	und.	50	79,9	3.995,00
18	Ponteiro São Romão Aço 3/4x10	und.	50	18,5	925,00
19	Ponteiro São Romão Aço 3/4x12	und.	50	20,35	1.017,50
20	Porta copo descartável para água	und.	25	3,5	87,50
21	Porta copo descartável para café	und.	25	1,6	40,00
22	Prumo paraboni metal nº 3	und.	80	11,45	916,00
23	Pulverizador 20 lts	und.	3	334	1.002,00
24	Rastelo com cabo para grama	und.	200	38	7.600,00
25	Regador PVC	und.	40	23,5	940,00
26	Régua alumínio pesada c/2,5mts	und.	30	54	1.620,00
27	Régua alumínio pesada c/2mts	und.	30	48	1.440,00
					43.536,75
LOTE 10					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Serra aço rápido	und.	500	7,5	3.750,00
2	Serra Marmore GDC14-40 Standart 127V	und.	5	322	1.610,00
3	Serra Videia Mad. 4 3/8x24D azul	und.	40	23	920,00
4	Serrote para poda	und.	8	32	256,00
5	Serrote simples 22"	und.	20	69	1.380,00
6	Serrote tipo rolador 22 "	und.	10	69	690,00
7	Talabarte regulador de distância	und.	5	155	775,00
8	Talhadeira chata 10"	und.	35	13,5	472,50
9	Tarracha para tubo pvc de 1"	und.	8	27	216,00
10	Tarracha para tubo pvc de 1.1/2"	und.	8	90	720,00
11	Tarracha para tubo pvc de 1.1/4"	und.	8	44	352,00
12	Tarracha para tubo pvc de 1/2"	und.	8	23	184,00
13	Tarracha para tubo pvc de 2"	und.	8	108	864,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



14	Tarracha para tubo pvc de 3/4"	und.	8	25	200,00
15	Tesoura de poda grande	und.	10	60	600,00
16	Tesoura de poda peq.	und.	10	29,8	298,00
17	Torquês armador de 12"	und.	20	39,7	794,00
18	Trena em aço 5 mts	und.	80	17	1.360,00
19	Trena longa - Fita de fibra de vidro, larg. 12,5mm, comp. 10 mts.	und.	30	74,95	2.248,50
20	Trena longa - Fita de fibra de vidro, larg. 12,5mm, comp. 100 mts.	und.	10	175,4	1.754,00
21	Trena longa - Fita de fibra de vidro, larg. 12,5mm, comp. 20 mts.	und.	15	65,9	988,50
22	Trena longa - Fita de fibra de vidro, larg. 12,5mm, comp. 30 mts.	und.	15	110	1.650,00
23	Trena longa - Fita de fibra de vidro, larg. 12,5mm, comp. 50 mts.	und.	10	116,98	1.169,80
24	Trena prof. master 3 mts	und.	25	15,6	390,00
25	Vassoura grama cabo metálico	und.	150	27,4	4.110,00
26	Vassoura p/ folha	und.	100	25	2.500,00
27	Vassoura Met R 22D Cabo 120	und.	500	26	13.000,00
					43.252,30
LOTE 11					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Arame farpado rolo c/ 500 mts	rolo	9	245	2.205,00
2	Arame liso rolo c/ 1000 mts	rolo	8	335	2.680,00
3	Balde plástico preto p/ concreto	und	400	7,8	3.120,00
4	Cadeado 20mm	und	30	10,5	315,00
5	Cadeado 25 mm	und	50	13	650,00
6	Cadeado 30mm	und	50	14	700,00
7	Cadeado 35 mm	und	50	18	900,00
8	Cadeado 40 mm	und	40	22	880,00
9	Cadeado 50mm	und	40	30	1.200,00
10	Cadeado 60mm	und	25	60	1.500,00
11	Cadeado 70mm	und	25	72	1.800,00
12	Caixa ferramenta metálica sanfonada 50x20x21	und	7	83	581,00
13	Corde 1/2"	und	400	9	3.600,00
14	Corde para poda (sarrapilha)	mt	300	2,5	750,00
15	Corde trançada 10 mm (tipo seda)	mt	1500	3	4.500,00
16	Corrente para motosserra Pico Micro Motor Poda 32DT	Und	25	92,16	2.304,00
17	Corrente para motopoda pico micro HT75 32 dentes	Und	25	92,16	2.304,00
18	Corrente para motosserra 36 dentes	Und	25	61,2	1.530,00
19	Corrente para motosserra 42 dentes	Und	25	71,4	1.785,00
20	Corrente galvanizada 1/4	kg	200	20	4.000,00
21	Corrente galvanizada 5,00mm	kg	200	23,5	4.700,00
22	CORRENTE SOLDADADA ELO CURTO 6.0 ZINCADA	mt	30	12	360,00
23	Dente corrente fina	und	130	1,7	221,00
24	Dente corrente grossa	und	130	1,75	227,50
25	Lima chata picado simples 8"	und	300	13	3.900,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.

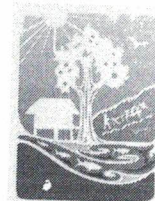


26	Lima p/ moto serra 8x7x32 fino	und	60	8,5	510,00
27	Lima p/ moto serra 8x7x32 grosso	und	60	8,5	510,00
28	Lima triangular p/ serrote	und	40	17	680,00
29	Lona azul 5x4	mts	10	120	1.200,00
30	Lona azul 7x6	und	8	210	1.680,00
31	Lona carreteira em fibra 3x4	und	20	75	1.500,00
32	Lona em encerado de poliestireno de baixa densidade, medindo 5x4, com acabamento de ilhós de metal nas bordas	und	7	200	1.400,00
33	Lona em polietileno 8x10	und	5	370	1.850,00
34	Lona preta 4x100 mts de largura	mt	150	6,1	915,00
35	Lona preta 6x100 mts de largura	mt	150	9,7	1.455,00
36	Lona preta 8x100 mts de largura	mt	150	13,4	2.010,00
37	Lona Leve 5x3 laranja locomotiva	mt	7	153	1.071,00
38	Lona Leve encerado 6x4 locomotiva VD	mt	7	235	1.645,00
					63.138,50
LOTE 12					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Mangueira cristal de 3/4"x2,00mm	mt	80	4,8	384
2	Mangueira para higienização de ambientes mangueira para jardim comengate rosqueado, esguicho com regulagem, deve possuir 3 camadas distintas: a interna em pvc, a intermediária em poliéster trancado e a camada externa em pvc. 15 metros	und	20	28	560
3	Mangueira PVC preta 1.1/4x3,0mm	mt	100	5,25	525
4	Mangueira preta 1/2"x1,50mm	mt	1000	2,05	2050
5	Mangueira preta 1"x2,00mm	mt	800	3	2400
6	Mangueira preta 3/4"x2,00mm	mt	1000	2,5	2500
7	Mangueira trançada 3/4"	mt	600	7	4200
8	Mangueira trançada de 1/2"	mt	150	4,1	615
9	Mangueira trançada de 1"	mt	150	9,1	1365
10	Mangueira transparente de plástico 5/16x1,5mm	mt	150	2,4	360
11	Mangueira transparente de plástico 5/16x2,0mm	mt	150	2,68	402
12	Mangueira transparente de plástico 1"	mt	300	5,8	1740
13	Mangueira transparente de plástico 3/4"	mt	300	4,8	1440
14	Mangueira PVC preta 1.1/2x3,0mm	und	300	5,8	1740
15	Marreta 1 Kg com cabo de madeira	und	10	19	190
16	Marreta c/ cabo 3 kg	und	10	46	460
17	Marreta c/ cabo 10 kg	und	9	130	1170
18	Marreta s/ cabo 5 kg	und	10	70	700
19	Martelo 25mm	und	25	25	625
20	Martelo 27mm	und	40	30	1200
21	Martelo 29 mm	und	40	32	1280
22	Mola aérea regulável p/ porta	und	13	89	1157
23	Óleo de máquina 100 ml	und	15	9,5	142,5
24	Pá quadrada c/ cabo 120 cm	und	200	36	7200
25	Pá quadrada c/ cabo 71 cm	und	200	31,28	6256
26	Saco para mudas 32x32	und	10	45	450

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



27	Tela de proteção laranja para construção civil com 1,20 mts de altura	mt	1000	3	3000
28	Tela p/ proteção fechada e corte de grama	und	150	4,25	637,5
					44.749,00
LOTE 13					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Luva de borracha 500 a 1000W para eletricista	par	6	550	3.300,00
2	Luva para eletricista 2,5 kv	par	15	480	7.200,00
					10.500,00
LOTE 14					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD		
1	Luva de cobertura	par	100	60	6.000,00
2	Luva raspa c/ reforço cano longo	und	200	20	4.000,00
3	Luva raspa c/ reforço cano curto	und	1	14	14,00
					10.014,00
LOTE 15					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Luva de malha pigmentada, 4 fios, punho com elástico	par	3000	3	9.000,00
					9.000,00
LOTE 16					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Luvras de segurança contra agentes térmicos (baixa temperatura), confeccionada em 100% de cloreto de polivinila (pvc) reforçada, isolamento térmico com 100% de algodão tipo felpudo, comprimento total de 36cm, palma, face palmar e dedos com antiderrapante, punho reto sem antiderrapante.	par	500	22	11.000,00
					11.000,00
LOTE 17					
ITEM	EPI	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Bloqueador Solar 30 FPS	und.	100	25	2.500,00
					2.500,00
LOTE 18					
ITEM	EPI	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	BONÉ ÁRABE TELADO	UND	150	25	3.750,00
2	Cinto de segurança com proteção lombar	UND	13	240	3.120,00
3	COLETE TELADO C/ REFLETIVO	UND	100	22	2.200,00
4	MANGOTE RASPA FIVELA METALICE TIRAS	UND	4	33	132,00
5	MOSQUETÃO OVAL FECH EM ROSCA	UND	6	27	162,00
6	ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR	UND	25	19	475,00
7	ÓCULOS DE SEGURANÇA LEOPARDO CINZA	UND	100	23	2.300,00
8	PERNEIRA EM RASPA	UND	6	24	144,00
9	Protetor auricular em silicone	UND	30	2	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



10	Protetor auricular espuma s/ cordão	UND	40	3	120,00
11	Protetor auricular tipo concha	UND	40	29	1.160,00
12	Protetor facial p/ corte de grama - viseira	UND	20	25	500,00
					14.123,00
LOTE 19					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Prego de aço c/ cabeça tamanho 10X10 até 15x18	kg	500	9,95	4.975,00
2	Prego de aço c/ cabeça tamanho 16x21 pra frente	kg	1000	9,5	9.500,00
3	Prego de aço p/ ponte	kg	1000	14	14.000,00
4	Prego de aço s/ cabeça tamanho diversos	kg	200	9,95	1.990,00
5	Prego telheiro 18x27 polido com borracha. 500g	kg	300	13,5	4.050,00
6	Prego 1/2 Caverna 4"	Und	40	4,5	180,00
7	Prego 1/2" Galeota 2"	Und	40	4	160,00
8	Parafuso para telhão	und	1000	0,75	750,00
9	Prego 1" Galeota 2.1/2"	Und	40	4,5	180,00
					35.785,00
LOTE 20					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Vassourão de piaçava com cabo (limpeza pública) – Trazer amostra	und	300	19	5.700,00
					5.700,00
LOTE 21					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Abraçadeira metálica para mangote de 21mm	und	200	5,5	1.100,00
2	Abraçadeira sem fim 3/4 x 1.1/16"	und	100	2,85	285,00
3	Abraçadeira sem fim 7/8 x 1.1/4"	und	100	3,9	390,00
4	Abraçadeira sem fim 9mm 1 x 1.1/2"	und	100	4,8	480,00
5	Abraçadeira sem fim 9mm 1/2 x 3/4"	und	100	2,5	250,00
6	Abraçadeira tipo U 3/4"	und	80	1	80,00
7	Abraçadeira tipo U 1.1/2"	und	80	1,75	140,00
8	Adesivo araldite 16 g	tubo	40	24	960,00
9	Adesivo cascola 195 gr	lata	25	13,5	337,50
10	Adesivo silicone alta temperatura 50 gr.	tubo	40	19,46	778,40
11	Adesivo super bonder 3 gr.	tubo	60	5,8	348,00
12	Adesivo tipo cascotez com bico aplicador 500 gr.	unid.	150	13,5	2.025,00
13	Adesivo tipo durepox 100 gr. 2 horas	unid.	60	11,7	702,00
14	Anel de vedação p/bacia sanitario	und.	60	9,9	594,00
15	Assento sanitário almofadado cores diversas	und.	50	65	3.250,00
16	Assento sanitário almofadado INFANTIL	und.	15	52	780,00
17	Assento sanitário PVC cores diversas	und.	100	25	2.500,00
18	Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada	und	15	336	5.040,00
19	Basculante para banheiro	unid.	40	27	1.080,00
20	Bóia automática p/caixa d'água	Und	25	45	1.125,00
21	Bóia para caixa D'água 3/4 plástica	unid.	40	12	480,00
22	Bóia para caixa D'água 1/2" plástica	unid.	40	10	400,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



23	Tubo descarga p/ caixa desc 1,60 sob	und	90	10	900,00
24	Caixa de descarga PVC completa	und.	60	30	1.800,00
25	Caixa sif. QD Br 100x100x50	und	40	12	480,00
26	Caixa sif. QD Br 150x185x75	und	40	28	1.120,00
27	Caixa sif. QD Br 250x172x50	und	40	44	1.760,00
					29.184,90
LOTE 22					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cantoneira para prateleira de aço 10"	und	90	4	360
2	Cantoneira para prateleira de aço 8"	und	90	3	270
3	Carrapeta para torneira de 1/2	und	90	6	540
4	Carrapeta para torneira de 3/4	und	90	6,8	612
5	Chuveiro PVC com cabo	und	50	13,8	690
6	Dobradiça em ferro zincado 2.1/2" c/ parafusos de 3,2x20mm	und.	150	1,05	157,5
7	Dobradiça em ferro zincado 3" c/ parafusos de 3,2x20mm	und.	150	1,85	277,5
8	Dobradiça em ferro zincado 3.1/2" c/ parafusos 3,8x22mm	und.	200	1,9	380
9	Dobradiça galvanizada 2"	und.	100	1,75	175
10	Dobradiça em ferro zincado 4" c/ parafusos 3,8x22mm	und.	100	4,35	435
11	Emenda p/ mangueira preta 1/2"		40	1,6	64
12	Engate flexível plástico com adaptador rosca de 1/2" com 60 cm	und	90	6,25	562,5
13	Engate flexível plástico com adaptador rosca de 1/2" com 40 cm	und.	80	2,25	180
14	Engate flexível plástico com adaptador rosca de 1/2" com 50 cm	und.	80	4,5	360
15	Espude para bacia sanitária BORRACHA BPRETO	und.	80	6,2	496
16	Espatula de aço cabo plástico 2" para pintura	und.	30	3,15	94,5
17	Espatula de aço cabo plástico 3" para pintura	und.	30	4,85	145,5
18	Espatula de aço cabo plástico 4" para pintura	und.	30	5,25	157,5
19	Fechadura colonial externa p/ porta de madeira	unid.	50	47,5	2375
20	Fechadura externa estreita para porta de ferro/alumínio	und.	30	41,09	1232,7
21	Fechadura externa para porta de madeira	unid.	100	38	3800
22	Fechadura para porta de banheiro - madeira	und.	40	39	1560
23	Fechadura para porta de correr	und	15	39,5	592,5
24	Fechadura tubo para porta de armário madeira	und	20	22,5	450
25	Fechadura tubo para porta de armário metálica	und	20	23,5	470
26	Ferrolho 3"	unid.	150	6,75	1012,5
					17.449,70
LOTE 23					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Forro em lambril PVC	m2	2000	15,15	30.300,00
2	Roda forro PVC	mt.	1000	31	31.000,00
3	Emenda para forro PVC	mt	500	20,5	10.250,00
					71.550,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



LOTE 24					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Lavatório de louça c/ coluna	unid	30	145	4.350,00
2	Lavatório de louça s/ coluna	unid	35	65	2.275,00
3	Mictório de aço galvanizado 1,2x0,70	unid	4	390	1.560,00
4	Mictório de louça simples com acessórios	unid.	25	260	6.500,00
5	Parafuso para vaso sanitário S 10 com 2 peças	pct	100	9,8	980,00
6	Porta cadeado grande -cromado	unid	20	15	300,00
7	Porta cadeado médio - cromado	unid	20	14	280,00
8	Porta cadeado pequeno - cromado	unid	20	13	260,00
9	Sifão sanfonado triplo universal	und	10	32	320,00
10	Sifão sanfonado universal saída DN 38/40/48/50mm	und	50	44	2.200,00
11	Sifão sanfonado copo universal saída 40mm	und	40	20	800,00
12	Sifão sanfonado universal duplo	und	15	20	300,00
13	Espud – bolsa emborrachada para tubo de 40 mm	und	50	6,8	340,00
14	Spude p/bacia desc. 1,60 sob	und	40	7,5	300,00
15	Vaso sanitário de louça (TURCO)	unid.	10	400	4.000,00
16	Vaso sanitário para portadores de necessidades especiais	und	8	350	2.800,00
17	Vaso sanitário simples de louça	und.	60	150	9.000,00
18	Vaso sanitário infantil	und.	10	200	2.000,00
					38.565,00
LOTE 25					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Compensado 10mm x 2,20 x 1,60	und	100	90	9.000,00
2	Compensado 15mm x 2,20 x 1,60	und	50	120	6.000,00
3	Compensado 20mm x 2,20 x 1,60	und	50	180	9.000,00
4	Compensado 4,00mm x 2,20 x 1,60	und	200	50	10.000,00
5	Compensado 6,00mm x 2,20 x 1,60	und	200	70	14.000,00
6	Madeirite 6,00mm x 2,20 x 1,10	und	100	25	2.500,00
7	Madeirite 10mm x 2,20 x 1,10	und	100	35	3.500,00
8	Madeirite 15mm x 2,20 x 1,10	und	50	50	2.500,00
					56.500,00
LOTE 26					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Caixa d'agua em polietileno c/ tampa 500 litros	und.	7	192	1.344,00
2	Caixa d'água de Plástico c/ tampa 5.000 litros	unid.	6	2.200,00	13.200,00
3	Tampa de Caixa d'água de polietileno com diâmetro deaproximada mente 1,52 metros para Caixa de 1000 litros.	und.	4	300	1.200,00
4	Caixa d'agua de fibra c/ tampa 10.000 litros	und.	3	3.950,00	11.850,00
5	Tampa de Caixa d'água de polietileno com diâmetro de aproximadamente 1,89 metros para Caixa de 2000 litros.	und.	4	865	3.460,00
6	Caixa d'agua de polietilenoPlástico c/ tampa 2.000 litros	und.	6	865	5.190,00
7	Tampa de Caixa d'água de polietileno com diâmetro deaproximadamente 2,45 metros para Caixa de 5000 litros.	und.	4	2.200,00	8.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



8	Caixa d'água em polietileno c/ tampa 3.000 litros	und.	10	1.190,00	11.900,00
9	Tampa de Caixa d'água de polietileno para Caixa de 10.000 litros.	und.	2	3.975,00	7.950,00
10	Caixa d'água em polietileno Plástico c/ tampa 1.000 litros	und.	10	300	3.000,00
					67.894,00
LOTE 27					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Arco de serra manual de aço rápido 24 dentes bimetal ls 240	und.	10	43,26	432,6
2	Janela de alumínio com vidro 1x1,50mts	und.	25	380	9500
3	Lixa d'água (80, 100, 120, 220, 320, 400)	und.	100	1	100
4	Lixa em rolo nº. 36 por 12 cm largura	mts	100	40	4000
5	Lixa ferro (36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 320)	und.	150	2	300
6	Lixa massa/madeira (60, 80, 100, 120, 150)	und.	1000	1,4	1400
7	Lixadeira angular 7" 2100w x 127v	unid.	1	1.000,00	1000
8	Mecanismo completo de descarga acoplada ao vaso	und.	40	125	5000
9	Óleo lubrificante antiferrugem 300ml	und.	40	16	640
10	Papeleira de louça embutir	und.	60	45	2700
11	Porta toalha de louça	und.	40	60,2	2408
12	Pia de fibra sintética 1,00x0,50mt	unid.	25	90	2250
13	Pia de inox 1,20x52 mt	unid.	10	165	1650
14	Pia de inox 2,00x55 mt	unid.	10	380	3800
15	Pia p/ banheiro completa	unid.	25	140	3500
16	Pistola p/ compressor	unid.	4	80	320
17	Porta toalha externo	und.	60	62	3720
18	Ralo para banheiro	und.	60	16,5	990
19	Rolo antigota S/C 321 10 23 cm	und.	4	45	180
20	Registro de esfera de 110mm PVC	und.	10	360	3600
21	Registro de passagem 1" de pvc	und.	25	48,5	1212,5
					48.703,10
LOTE 28					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
17	Porta lisa de compensado de 0,60x2,10 mts	und.	40	130	5.200,00
18	Porta lisa de compensado de 0,70x2,10 mts	und.	40	135	5.400,00
19	Porta lisa de compensado de 0,80x2,10 mts	und.	60	140	8.400,00
20	Porta lisa de compensado de 0,90x2,10 mts	und.	90	145	13.050,00
					32.050,00
LOTE 29					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Registro de esfera de 110mm PVC	und.	7	260	1.820,00
2	Registro de esfera de 20mm PVC	und.	150	12	1.800,00
3	Registro de esfera de 25mm PVC	und.	100	16	1.600,00
4	Registro de esfera de 32mm PVC	und.	100	25	2.500,00
5	Registro de esfera de 40mm PVC	und.	100	30	3.000,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



6	Registro de esfera de 50mm PVC	und.	100	35	3.500,00
7	Registro de esfera de 60mm PVC	und.	60	40	2.400,00
8	Registro de esfera de 75mm PVC	und.	30	55	1.650,00
9	Registro de esfera de 85mm PVC	und.	15	80	1.200,00
10	Registro de passagem 1" de pvc	und.	25	20	500,00
11	Registro de passagem 1.1/2" de pvc	und.	10	25	250,00
12	Registro de passagem 1.1/4" de pvc	und.	10	32	320,00
13	Registro de passagem 1/2" de pvc	und.	25	10	250,00
14	Registro de passagem 3/4" de pvc	und.	25	12	300,00
15	Registro em metal de passagem 3"	unid.	10	380	3.800,00
16	Registro de pressão inox c/ canopla C50 1/2"	unid.	100	50	5.000,00
17	Registro de pressão inox c/ canopla C50 3/4"	unid.	100	60	6.000,00
18	Reparo universal para torneira/registro	und	50	10	500,00
19	Serra circular 157A GKS 235 127v	und	1	500	500,00
20	Serra com vídea 110x20x24 DT	unid.	60	25	1.500,00
21	Serra com vídea 180X30X36 DT	unid.	60	50	3.000,00
22	Serra tico tico p/ madeira	und	3	600	1.800,00
23	Tanque fibra duplo 1,10x0,50mt	und.	10	170	1.700,00
24	Tanque fibra duplo 1,20x0,50mt	und.	10	230	2.300,00
25	Tanque fibra triplo 2,00x0,70mt	und.	10	400	4.000,00
26	Torneira Herc. p/ cozinha c/ alavanca 18cm 3/4	und.	100	12	1.200,00
27	Torneira Herc p/ tanque 10 cm c/ bico 3/4	unid.	40	6	240,00
28	Torneira Herc p/ tanque 15 cm c/ bico 1/2	unid.	40	7	280,00
29	Torneira Herc. p/ cozinha c/ alavanca 18cm 1/2	unid.	40	12	480,00
30	Torneira metal para bebedouro	und.	15	50	750,00
31	Torneira PVC branca 1/2" para lavatório	und.	50	10	500,00
32	Torneira PVC branca 1/2" para pia	und.	25	8	200,00
33	Torneira PVC para jardim de 1/2"	und.	50	10	500,00
34	Válvula desc. comp. Cromada - embutir	und	10	75	750,00
35	Válvula em polipropileno para pia com unho n°. 1	und.	100	10	1.000,00
36	Válvula em polipropileno para pia n°. 2	und.	50	15	750,00
37	Válvula para lavatório	unid.	50	10	500,00
38	Válvula para pia de inox	Und	25	20	500,00
39	Válvula para tanque	Und	25	10	250,00
40	Válvula metálica para sucção para poço 3/4"	Und	25	50	1.250,00
41	Xadrez em pó pacote c/ 500 gr. cores diversas	ex.	150	15	2.250,00
					62.590,00
LOTE 30					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Argamassa impermeável pct. com 20 kg	pct.	300	44	13.200,00
2	Argamassa porcelanato 20lg	pct.	200	35	7.000,00
3	Argamassa pios/piso 20kg	pct.	50	17	850,00
4	Argamassa pct. com 05 kg	pct.	100	9	900,00
5	Rejunte para pisso cerâmico pct. c/ 1kg	kg	600	4	2.400,00
6	Rejunte para porcelanato pct. c/1kg	kg	600	8	4.800,00
7	Piso cerâmico PEI IV	m2	300	25	7.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



8	Lajota Pi5 50x50	m2	300	25	7.500,00
9	Piso cerâmico PEI V	m2	300	25	7.500,00
10	Piso porcelanato de primeira qualidade polido	m2	300	100	30.000,00
					81.650,00
LOTE 31					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Alça pré-formada de serviço para cabo multiplexdo	und	60	10	600
2	Alça pré-formada 2AWG	und	90	6	540
3	Armação galv. Média p/ 1 pólo	unid.	25	10	250
4	Armação galv. Média p/ 2 pólos	unid.	25	25	625
5	Armação secundária de lestribo	unid.	10	12	120
6	Arruela p/ eletroduto 1"	unid.	100	1,5	150
7	Arruela 3/8	unid.	90	0,5	45
8	Arruela p/ eletroduto 3/4"	unid.	150	1	150
9	Arruela p/ eletroduto 1.1/4"	und	150	1,75	262,5
10	Arruela p/ eletroduto 1.1/2"	und	150	2	300
11	Arruela quadrada	und	1000	1	1000
12	Beijamim (com nova nomenclatura da inmetro)	und	80	10	800
13	Bucha roscável eletroduto 1.1/2"	unid.	150	5	750
14	Bucha roscável eletroduto 1.1/4"	unid.	150	4	600
15	Bucha roscável eletroduto 3/4"	unid.	150	2	300
16	Cabeçote de ferro galvanizado 1"	und	50	90	4500
17	Cabeçote de ferro galvanizado 1.1/2"	und	60	120	7200
18	Cabeçote de ferro galvanizado 2.1/2"	und	60	125	7500
19	Cabeçote de ferro galvanizado 3"	und	60	135	8100
20	Cabeçote de ferro galvanizado 4"	und	60	140	8400
21	Caixa de luz 4x2	unid.	500	2,5	1250
22	Caixa eletrica para ar condicionado/central de ar embutir 110v	und	60	50	3000
23	Caixa eletrica para ar condicionado/central de ar embutir 220v	und	60	50	3000
24	Caixa eletrica para ar condicionado sobrepor ext. 110v	und	40	45	1800
25	Caixa eletrica para ar condicionado sobrepor ext. 220v	und	40	45	1800
26	Caixa inspeção p/ aterramento	und	40	10	400
27	Caixa padrão bifásica completa padrão Rede Celpa	und.	15	600	9000
28	Caixa padrão monofásica completa padrão Rede Celpa	unid.	20	400	8000
29	Caixa padrão trifásica completa padrão Rede Celpa	und.	15	650	9750
30	Caixa padrão tres compartimentos - 1600x700x200mm - 225kva padrão Rede Celpa	und.	6	200	1200
31	Caixa padrão dois compartimentos - 650x450x150mm padrão Rede Celpa	und.	10	150	1500
					82.892,50
LOTE 32					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Caixa para medidor e proteção CM-2 345X210X460	und	10	480	4.800,00
2	Caixa para medidor e proteção CTC-1 490X260X570	und	10	150	1.500,00
3	Caixa para medição e proteção padrão celpa - acrílico	und	10	90	900,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



4	Caixa para tomada sistema X	Und	60	20	1.200,00
5	Canaleta 20x10mm com 02mts	Und	50	12	600,00
6	Canaleta comum perfil	Und	50	10	500,00
7	Canaleta dupla face com fita	Und	50	12	600,00
8	Canaleta sistema X 20mm x 10mm x 2100mm	Und	90	12	1.080,00
9	Canaleta sistema X 50mm x 20mm x 2100mm	Und	90	15	1.350,00
10	Canaleta ventilada 15x15mm com 02mts	Und	90	12	1.080,00
11	Canaleta ventilada 20x20mm com 02mts	Und	90	15	1.350,00
12	Canaleta ventilada 30x30mm com 02mts	Und	90	17	1.530,00
13	Capacitor para ventilador de teto	und	50	20	1.000,00
14	Cartucho para conector cunha (vermelho)	und	50	7	350,00
15	Chave fusivel distribuição 15Kv - 300A/ 10kA/ Base C	und	15	160	2.400,00
16	Chave fusivel distribuição 36,2Kv - 300A/ 10kA/ Base C	und	15	200	3.000,00
17	Chave fusível tipo C 13,8kV 300A	und	30	220	6.600,00
18	Chave Industrial de 150A	und	9	400	3.600,00
19	Chave Industrial de 200A	und	8	450	3.600,00
20	Chave Industrial de 300A	und	7	500	3.500,00
21	Conector p/ haste de Cobre 5x8	und	100	6	600,00
22	Conector Cunha	und	100	7	700,00
23	Conector Cunha Ramal	und	20	550	11.000,00
24	Conector paralelo para cabo 50mm ² /haste	und	100	8	800,00
25	Conector para cabo 16mm ² 2AWG	und	100	8	800,00
26	Conector para cabo elétrico de 10mm	und	100	9	900,00
27	Conector para cabo elétrico de 16mm	und	80	15	1.200,00
28	Conector para cabo elétrico de 25mm	und	80	30	2.400,00
29	Conector para cabo elétrico de 35mm	und	80	40	3.200,00
30	Conector para cabo elétrico de 50mm	und	80	40	3.200,00
31	Conector para cabo nú 25 com 50	und	80	20	1.600,00
					66.940,00
LOTE 33					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Conector Terminal 16mm	und	90	25	2.250,00
2	Conector Terminal 25mm	und	90	30	2.700,00
3	Conector RJ 11 Fêmea	und	150	3,5	525,00
4	Conector RJ 11 Macho	um	150	4	600,00
5	Conector RJ 12 Fêmea	und	150	5	750,00
6	Conector RJ 12 Macho	und	150	6	900,00
7	Conector RJ 13 Fêmea	und	150	7	1.050,00
8	Conector RJ 13 Macho	und	150	8	1.200,00
9	Conector RJ 45 Fêmea	und	150	30	4.500,00
10	Conector RJ 45 Macho	und	150	35	5.250,00
11	Curva 1 1/4" 90° de Aço Galvanizado a fogo	und	90	60	5.400,00
12	Curva 2 1/2" 90° de Aço Galvanizado a fogo	und	25	130	3.250,00
13	Curva 4" 90° de aço galvanizado a fogo	und	25	320	8.000,00
14	Curva eletroduto em PVC 1 1/2 90°	und	90	6	540,00
15	Curva eletroduto em PVC 1 1/4 90°	und	90	12	1.080,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



16	Curva eletroduto em PVC 3" 90°	und	50	30	1.500,00
17	Curva eletroduto em PVC 3/4 90°	und	100	2	200,00
18	Curva eletroduto galvanizado 1 1/2" 90°	und	50	20	1.000,00
19	Curva eletroduto galvanizado 2 1/2" 90°	und	25	40	1.000,00
20	Curva eletroduto galvanizado 3" 90°	und	20	45	900,00
21	Curva eletroduto galvanizado 4" 90°	und	20	60	1.200,00
22	Eletroduto de ferro galvanizado 1.1/2"	und	15	60	900,00
23	Eletroduto de ferro galvanizado 2.1/2"	und	10	100	1.000,00
24	Eletroduto de ferro galvanizado 3"	und	10	150	1.500,00
25	Eletroduto de PVC rígido de 3" 3,0	und	25	95	2.375,00
26	Eletroduto PVC 1.1/2x3 mts	und	100	15	1.500,00
27	Eletroduto PVC 1/2"x3 mts	und	90	10	900,00
28	Eletroduto PVC 3/4"x3 mts	und	300	12	3.600,00
29	Eletroduto de Aço Galvanizado a fogo 3" - barra de 3 m	und	15	150	2.250,00
30	Eletroduto de Aço Galvanizado a fogo 4" - barra de 3 m	und	15	180	2.700,00
31	Eletroduto de Aço Galvanizado a fogo 2 1/2" - barra de 3 m	und	15	120	1.800,00
32	Eletroduto de Aço Galvanizado a fogo 1 1/4"	und	15	100	1.500,00
					63.820,00
LOTE 34					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Estribo com conector cunha para cabo Al nu 4-2 (vermelho)	und	35	18	630,00
2	Extensão de 20 mts	und	10	30	300,00
3	Extensão de 3 entradas 10 mts	und	15	45	675,00
4	Extensão de 3 entradas 3 mts	und	10	30	300,00
5	Extensão de 3 entradas 5 mts	und	10	35	350,00
6	Extensão de 30 mts	und	9	50	450,00
7	Extensão de 50 mts	und	9	70	630,00
8	Extensão para FAX comRJ11	und	4	20	80,00
9	Filtro de linha de 3mts	und.	25	60	1.500,00
10	Filtro de linha de 5mts	und.	30	70	2.100,00
11	Filtro de linha p/ telefone 2 saídas (adsl/telefone)	und.	20	50	1.000,00
12	Fita isolante 20 mts	rolo	500	7,5	3.750,00
13	Fita isolante de alta tensão 10 mts.	rolo	50	30	1.500,00
14	Fita metalica	mts	90	30	2.700,00
15	Fusível de 60A	Und	90	5	450,00
16	Gancho olhal	und	190	20	3.800,00
17	Isolador de ancoragem 13,8km – bastão polimétrico	und	90	35	3.150,00
18	Isolador de ancoragem 15Kv - bastão polimerico	und	90	50	4.500,00
19	Isolador de ancoragem 34,5kv – bastão polimétrico	und	30	100	3.000,00
20	Isolador pilar 170 KV	und	15	500	7.500,00
21	Isolador pilar NBI 110kv	und	15	343	5.145,00
22	Kit Acessorios Junior metal 5pçs	und	30	60	1.800,00
23	Kit Acessorios Stander metal 5pçs	und	30	90,7	2.721,00
24	Laço pré-formado de topo	und	100	15,6	1.560,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



25	Laço pré-formado simples lateral	und	100	22	2.200,00
26	Luva 1 1/4" 90° de Aço Galvanizado a fogo	und.	30	10	300,00
27	Luva 3" 90° de Aço Galvanizado a fogo	und.	30	80	2.400,00
28	Luva 4" 90° de Aço Galvanizado a fogo	und.	30	110	3.300,00
29	Luva eletroduto 1" em pvc	und.	100	3	300,00
30	Luva eletroduto 2" em pvc	und.	50	3,5	175,00
31	Luva eletroduto 3" em pvc	und.	50	4	200,00
32	Luva p/ eletroduto aço galvanizado 1 1/2" 90°	und	50	7,9	395,00
33	Luva p/ eletroduto aço galvanizado 2 1/2" 90°	und	30	10,3	309,00
34	Luva p/ eletroduto aço galvanizado 3" 90°	und	30	12	360,00
35	Luva p/ eletroduto aço galvanizado 4" 90°	und	30	15,5	465,00
36	Luva roscávelp/ eletroduto PVC 3/4"	und	300	2,5	750,00
37	Luva roscávelp/ eletroduto PVC 1.1/2"	und	150	4	600,00
38	Luva roscávelp/ eletroduto PVC 1/2"	und	150	1,5	225,90
					61.570,00
LOTE 35					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Luva roscávelp/ eletroduto METAL 2"	und	90	8	720,00
2	Luva roscávelp/ eletroduto METAL 3"	und	40	13,5	540,00
3	Manilha - sapatilha	und	300	11	3.300,00
4	Olhal parafuso	und	150	5,2	780,00
5	Pára raios polimérico 13,8kV s/ centelhado	und	30	170	5.100,00
6	Pára raios polimérico 15kV s/ centelhado	und	90	196	17.640,00
7	Pára raios polimérico 34,5kV s/ centelhado	und	20	240	4.800,00
8	Parafuso com bucha Nº 04	und	1000	0,3	300,00
9	Parafuso com bucha Nº 06	und	1000	0,5	500,00
10	Parafuso com bucha Nº 07	und	1500	0,6	900,00
11	Parafuso com bucha Nº 08	und	1500	0,75	1.125,00
12	Parafuso com bucha Nº 10	und	900	1	900,00
13	Parafuso com bucha Nº 20	und	200	1,5	300,00
14	Parafuso de cabeça abaulada 45mm	und	300	5,5	1.650,00
15	Pino auto travante 140mm para isolador pilar	und	250	50	12.500,90
16	Presília para fita metálica	und	500	1	500,00
17	Protetor, isolante para bucha	und	100	1	100,00
18	Terminal conectar no disjuntor 185	und	150	15	2.250,00
19	Terminal conectar no disjuntor 50	und	150	10	1.500,00
20	Terminal conectar no disjuntor 95	und	150	12,8	1.920,00
21	Terminal para cabo 150mm²	und	200	16	3.200,00
22	Terminal para cabo 16mm²	und	250	2	500,00
23	Terminal para cabo 35mm²	und	250	3	750,00
24	Terminal para cabo 70mm²	und	150	5	750,00
25	Terminal para cabo 95mm²	und	150	10	1.500,00
26	Terminal pré-isolado tipo ilhós	und	300	1	300,00
27	Tubo corrugado 1/2" (conduite)	mts	1000	1,5	1.500,00
28	Tubo corrugado 3/4" (Conduite)	mts	1500	2,5	3.750,00
29	Tubo corrugado 1" (Conduite)	mts	1000	3,5	3.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



					73.075,00
LOTE 36					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Disjuntor Bifásico 10 A	und.	20	55	1.100,00
2	Disjuntor Bifásico 20 A	und.	25	60	1.500,00
3	Disjuntor Bifásico DIM 63A	und.	20	65	1.300,00
4	Disjuntor bipolar 100A	und.	20	90	1.800,00
5	Disjuntor bipolar 15A	und.	20	55	1.100,00
6	Disjuntor bipolar 20A	und.	20	57	1.140,00
7	Disjuntor bipolar 25A	und.	20	60	1.200,00
8	Disjuntor bipolar 32A	und.	20	62	1.240,00
9	Disjuntor bipolar 35A	und.	20	63	1.260,00
10	Disjuntor bipolar 50A	und.	20	80	1.600,00
11	Disjuntor bipolar 63A	und.	20	85	1.700,00
12	Disjuntor trifásico industrial 200A	und.	20	300	6.000,00
13	Disjuntor trifásico 100A	und.	25	150	3.750,00
14	Disjuntor trifásico 125A	und.	20	200	4.000,00
15	Disjuntor trifásico 150A	und.	20	230	4.600,00
16	Disjuntor trifásico 200A	und.	15	400	6.000,00
17	Disjuntor trifásico 20A	und.	30	60	1.800,00
18	Disjuntor trifásico 25A	und.	30	67	2.010,00
19	Disjuntor trifásico 300A	und.	10	500	5.000,00
20	Disjuntor trifásico 30A	und.	30	70	2.100,00
21	Disjuntor trifásico 35A	und.	30	75	2.250,00
22	Disjuntor trifásico 400A	und.	10	550	5.500,00
23	Disjuntor trifásico 40A	und.	30	80	2.400,00
24	Disjuntor trifásico 50A	und.	30	85	2.550,00
25	Disjuntor trifásico 600A	und.	8	600	4.800,00
26	Disjuntor trifásico 60A	und.	30	90	2.700,00
27	Disjuntor trifásico 90A	und.	30	120	3.600,00
28	Disjuntor trifásico industrial 125A	und.	15	200	3.000,00
29	Disjuntor trifásico industrial 150A	und.	15	250	3.750,00
30	Disjuntor trifásico industrial 600A	und.	5	700	3.500,00
31	Disjuntor trifásico 70A	und.	30	90	2.700,00
32	Disjuntor trifásico industrial 400A	und.	10	450	4.500,00
33	Disjuntor unipolar 10A	und.	50	18	900,00
34	Disjuntor unipolar 15A	und.	30	20	600,00
35	Disjuntor unipolar 20A	und.	30	23	690,00
36	Disjuntor unipolar 25A	und.	30	23	690,00
37	Disjuntor unipolar 30A	und.	30	25	750,00
38	Disjuntor unipolar 35A	und.	30	25	750,00
39	Disjuntor unipolar 40A	und.	30	25	750,00
40	Disjuntor unipolar 50A	und.	30	30	900,00
					97.480,00
LOTE 37					



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cabo PP 3x4,00 mm	mts	400	35	14.000,00
2	Cabo PP 4x2,50 mm	mts	400	25	10.000,00
3	CaboPP 2x2,50 mm	mts	400	6	2.400,00
4	CaboPP 3x2,50 mm	mts	400	8	3.200,00
5	Cabo PP 2x4,00 mm	mts	500	28	14.000,00
6	Cabo PP 4x4,00 mm	mts	400	45	18.000,00
7	Cabo PP 6mm ² - 2x6	mts	300	60	18.000,00
8	Cabo 10mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	800	6	4.800,00
9	Cabo 150mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	100	50	5.000,00
10	Cabo 16mm, cu/xlpe - 15kv - bloqueado - cinza - taqueamento	mts	250	10	2.500,00
11	Cabo 185mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	100	60	6.000,00
12	Cabo 2,5mm ² , isolamento para 750 v, 70C (A)	mts	400	5	2.000,00
13	Cabo 25mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	400	30	12.000,00
14	Cabo 2AWG/CA COM ALMA	mts	400	9	3.600,00
15	Cabo 35mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	400	40	16.000,00
16	Cabo 4mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	500	2,5	1.250,00
17	Cabo 50mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	300	18	5.400,00
18	Cabo 6mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	800	4	3.200,00
19	Cabo 70mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	300	20	6.000,00
20	Cabo 95mm ² , isolamento para 0,6/1 kv, XLPE A 90C (A)	mts	150	45	6.750,00
21	Cabo coaxial 75 OHMS RG59 100m	Und	25	350	8.750,00
22	Cabo com alma 2AWG	mts	400	9	3.600,00
23	Cabo de cobre 16mm ² , cu/XLPE -15 kv -bloqueado - cinza siliconizado	mts	300	4	1.200,00
24	Cabo de cobre 750v 1,5 mm	mts	100	2,5	250,00
25	Cabo de cobre 750v 10 mm	mts	2000	9	18.000,00
26	Cabo de cobre 750v 16 mm	mts	400	42	16.800,00
27	Cabo de cobre 750v 2,5 mm	mts	1500	3	4.500,00
28	Cabo de cobre 750v 25 mm	mts	500	68	34.000,00
29	Cabo de cobre 750v 35 mm	mts	400	92	36.800,00
30	Cabo de cobre 750v 4 mm	mts	1500	5	7.500,00
31	Cabo de cobre 750v 50 mm	mts	300	132,5	39.750,00
32	Cabo de cobre 750v 6 mm	mts	400	6	2.400,00
33	Cabo de cobre isolamento XLPE, 1 KV, 95MM ²	mts	100	5	500,00
34	Cabo de cobre NÚ 25mm ²	mts	150	8	1.200,00
35	Cabo de cobre NÚ 50mm ²	mts	150	15	2.250,00
36	Cabo Nú de 6.0mm	mts	200	4	800,00
37	Cabo duplex em alumínio 10 mm	mts	400	2,5	1.000,00
38	Cabo duplex em alumínio 16 mm	mts	400	4	1.600,00
39	Cabo flexível 750 v 16 mm 2x1,5	mts	400	15	6.000,00
40	Cabo flexível 750v 1,5 mm 2x 2,0	mts	400	2,2	880,00
41	Cabo flexível 750v 10,00 mm 2x 2,5	mts	400	8	3.200,00
42	Cabo multi vias 20	mts	150	22	3.300,00
43	Cabo multiplexado 10mm	mts	500	2,25	1.125,00
44	Cabo multiplexado 16mm	mts	600	6	3.600,00
45	Cabo multiplexado 25mm	mts	300	9	2.700,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



46	Cabo multiplexado 50mm	mts	200	16	3.200,00
47	Cabo multiplexado quadriplex 120mm	mts	100	60	6.000,00
48	Cabo multiplexado quadriplex 35mm	mts	300	21	6.300,00
49	Cabo multiplexado quadriplex 70mm	mts	200	47	9.400,00
50	Cabo Quadriplex 16m	mts	900	9,9	8.910,00
51	Cabo Quadriplex 25m	mts	400	24	9.600,00
52	Cabo Quadriplex 35mm ²	mts	200	29,7	5.940,00
53	Cabo telefone cci 10 pares	mts	200	3,6	720,00
54	Cabo telefone cci 2 pares	mts	400	1,2	480,00
55	Cabo telefone cci 3 pares	mts	400	2,8	1.120,00
56	Cabo telefone fdg 1 par	mts	400	3,25	1.300,00
57	Cabo telefone RJ11 com 2mts	Und	40	6,7	268,00
58	Cabo triplex em alumínio 16mm	mts	500	6	3.000,00
59	Cabo triplex em alumínio 25 mm	mts	500	9	4.500,00
60	Fio rigido cobre de 6mm, 750v, 1º linha	mts	400	4	1.600,00
61	Fio rigido cobre isolado PVC 1,5mm - 750V 1º linha	mts	400	1,2	480,00
62	Fio rigido cobre isolado PVC 2,5mm - 750V 1º linha	mts	400	2,5	1.000,00
63	Fio telefone FE 2x1,0mm RL c/200mts	pç	8	52	416,00
64	Fio telefone FI 2x0,60mm RL c/200mts	pç	8	35	280,00
65	Fio trançado 300v 1,00 mm	mts	1500	2,5	3.750,00
66	Fio trançado 300v 1,50 mm	mts	1000	3,5	3.500,00
67	Fio trançado 300v 2,50 mm	mts	1000	4,5	4.500,00
68	Fio trançado 300v 4,00 mm	mts	500	6,5	3.250,00
					435.319,00
LOTE 38					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Adaptador bipolar/tripolar universal preto	Und	40	18	720,00
2	Adaptador tomada universal de 2 pinos com 3 saidas	Und	70	30	2.100,00
3	Grampo fixa fio miguelão	pct	20	45	900,00
4	Haste de aterramento cobreada 2,40 mts	und.	80	30	2.400,00
5	Interruptor 1 tecla 1 tomada embutir	unid.	100	35	3.500,00
6	Interruptor 1 tecla c/caixa p/perfil	Und	40	50	2.000,00
7	Interruptor embutir 1 tecla	und.	70	70	4.900,00
8	Interruptor embutir 1 tecla sistema X	Und	50	20	1.000,00
9	Interruptor embutir 2 tecla	und.	80	60	4.800,00
10	Interruptor embutir 2 tecla + 1 tomada	Und	80	70	5.600,00
11	Interruptor 2 tecla c/ caixa p/ perfil	und.	50	50	2.500,00
12	Interruptor embutir 3 tecla	und.	200	7,5	1.500,00
13	Interruptor 3 tecla c/ caixap/ perfil	und.	50	30	1.500,00
14	Interruptor externo p/ madeira	und.	50	30	1.500,00
15	Interruptor de iluminação+tomada 2P+tomada 20A	und.	50	5	250,00
16	Isolador roldana porcelana 72x72	und.	100	20	2.000,00
17	Lâmpada fluorescente compacta espiral 15w x 127v	und.	80	20	1.600,00
18	Lâmpada fluorescente compacta espiral 20w x 127v	und.	100	25	2.500,00
19	Lâmpada fluorescente compacta espiral 25w x 127v	und.	150	28	4.200,00
20	Lâmpada fluorescente compacta espiral 34w x 127v	und.	100	60	6.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



21	Lâmpada fluorescente compacta espiral 46w x 127v	und.	100	75	7.500,00
22	Lâmpada fluorescente compacta espiral 80w X 127V	und.	80	100	8.000,00
23	Lâmpada PL 32w/127 v	und.	150	55	8.250,00
24	Lâmpada PL 45w/127 v	und.	80	70	5.600,00
25	LÂMPADA DE 24V DE 01 POLO	und.	150	22	3.300,00
26	LÂMPADA DE 12V DE 01 POLO	und.	80	10	800,00
27	LÂMPADA 1034 12V	und.	50	80	4.000,00
28	LÂMPADA 1034 24V	und.	50	110	5.500,00
29	LÂMPADA H7 12V	und.	50	3	150,00
30	Lâmpada incandescente de 100w x 127v	und.	50	3,5	175,00
31	Lâmpada incandescente de 150w x 127 v	und.	50	4	200,00
32	Lâmpada incandescente de 60w x 127v	und.	50	7,9	395,00
33	Lâmpada tubular fluorescente 20w	und.	200	10,3	2.060,00
34	Lâmpada tubular fluorescente 40w	und.	200	12	2.400,00
35	Luminaria de Emergencia	und.	80	15,5	1.240,00
36	Luminária fluorescente tubular 1x20 completa	und.	50	2,5	125,00
37	Luminária fluorescente tubular 1x40 completa	und.	50	4	200,00
38	Luminária fluorescente tubular 2x20 completa	und.	50	1,5	75,00
39	Luminária fluorescente tubular 2x40 completa	und.	150	18	2.700,00
40	Luminária fluorescente tubular 4x40 completa	und.	50	30	1.500,00
					105.640,00
LOTE 39					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Pino adaptador 2p+t (ABNT)	und	50	6,48	324,00
2	Pino adaptador chato de 3polos	und	50	6,48	324,00
3	Pino adaptador p/ telef.	und	15	7	105,00
4	Pino elétrico (macho) para tomada 20A x 250V	und	40	7,5	300,00
5	Pino elétrico p/tomada 10A 250W	und	40	7,25	290,00
6	Placa 4x2"	und	150	3,2	480,00
7	Placa 4X4"	und	100	6	600,00
8	Plug 2p 180° macho	und	50	3,95	197,50
9	Plug 2p 90° macho	und	50	7,25	362,50
10	Plug benjamin (TE)	und	60	9,25	555,00
11	Plug benjamin 3pinhos (TE)	und	50	9,3	465,00
12	Plug bipolar 2p 10A	und	50	4,5	225,00
13	Plug de rede	und	50	5	250,00
14	Plug fêmea 20A	und	50	6,6	330,00
15	Plug Femea bipolar/tripolar 20A	und	50	6,6	330,00
16	Plug prensa bipolar simples 20A	und	50	5,4	270,00
17	Plug prensa cabo gigante 20A	und	50	28	1.400,00
18	Quadro de comando 400x300x200	und	25	65	1.625,00
19	Quadro de distribuição de 12 a 18 disjuntores, de PVC 1ª linha	und	90	92	8.280,00
20	Reator eletrônico 1x20w	und.	100	17,5	1.750,00
21	Reator eletrônico 1x40w	und.	180	21,5	3.870,00
22	Reator eletrônico 2x20w	und.	150	29,7	4.455,00
23	Reator eletrônico 2x40w	und.	200	17,5	3.500,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



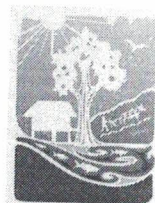
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



24	Roldana plástica 24x24 c/ prego	unid.	1000	0,19	190,00
25	Roldana Plástica 36x36 c/ prego	unid.	1000	1,6	1.600,00
26	Sinalizador p/garagem (tipo totem) 110v	und	7	155	1.085,00
27	Soquete c/ rabicho	unid.	1000	2,6	2.600,00
28	Soquete de pressão para calha	und	400	6,9	2.760,00
29	Soquete de pressão PVC para lambada fluorescente	und	400	5	2.000,00
30	Soquete sem rabicho com bocal de louça plafon	und	250	3,9	975,00
31	Soquete em plástico - PLAFON	und	400	2,95	1.180,00
32	Tomada dupla de 20A de embutir	und	250	16	4.000,00
33	Tomada eletrica 2p + t com caixa sistema X	und	200	12	2.400,00
34	Tomada eletrica 2p c/ caixa sistema X	und	70	11,5	805,00
35	Tomada eletrica 2p com caixinha sistema X	und	50	11,5	575,00
36	Tomada eletrica simples de embutir com espelho	und	50	7,8	390,00
37	Tomada eletrica simples para madeira	und	200	8,25	1.650,00
38	Tomada de iluminação dupla 2P T 10A	und	80	13	1.040,00
39	Tomada de iluminação dupla 2P T 10A sobrepor	und	80	16	1.280,00
40	Tomada Femea para ar condicionado de embutir	und	25	42	1.050,00
41	Tomada Macho para ar condicionado	und	25	9,8	245,00
42	Tomada p/ computador embutir	unid.	150	16	2.400,00
43	Tomada p/ computador sistema X, completa	unid.	50	12,6	630,00
44	Tomada p/ telefone RJ11	und	25	11,5	287,50
45	Tomada p/ telefone RJ11 de embutir	und	25	12,5	312,50
46	Tomada sistema X com RJ45	und	60	12,55	753,00
47	Tomada tripolar c/ placa	Und	50	19,5	975,00
48	Tomada tripolar c/ placa p/Arcondicionado	Und	50	19,35	967,50
					62.438,50
LOTE 40					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Lâmpada metálica 1000w	und	40	250	10.000,00
2	Lâmpada metálica 2000w	und	40	300	12.000,00
3	Lâmpada metálica 250w	und	80	80	6.400,00
4	Lâmpada metálica 400w	und	80	100	8.000,00
5	Lâmpada mista 250w - bocal E-27	und	50	40	2.000,00
6	Lâmpada mista 250w - bocal E-40	und	50	60	3.000,00
7	Lampada vapor de sódio tubular 400 w	und	80	100	8.000,00
8	Lâmpadas vapor de sódio 100w	und	80	50	4.000,00
9	Lâmpadas vapor de sódio 150w	und	80	60	4.800,00
10	Lâmpadas vapor de sódio 250w	und	80	80	6.400,00
11	Lâmpadas vapor de sódio 70w	und	50	30	1.500,00
12	Lâmpadas vapor de sódio tubular 400w	und	100	100	10.000,00
					76.100,00
LOTE 41					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Reator externo p/ lâmpada vapor de sódio 400w	und	90	110	9.900,00
2	Reator interno p/ lâmpada vapor de sódio 400w	und	120	120	14.400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



3	Reator p/ lâmpada metálica 1000w	und	50	120	6.000,00
4	Reator p/ lâmpada metálica 2000w	und	20	130	2.600,00
5	Reator p/ lâmpada metálica 400w	und	80	150	12.000,00
6	Reator p/ lâmpadas vapor de sódio 100w	und	100	80	8.000,00
7	Reator p/ lâmpadas vapor de sódio 150w	und	100	80	8.000,00
8	Reator p/ lâmpadas vapor de sódio 250w	und	100	100	10.000,00
9	Reator p/ lâmpadas vapor de sódio 70w	und	80	40	3.200,00
					74.100,00
LOTE 42					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Conector derivação para linha viva AWG a 250 MCM	und	200	0,5	100
2	Conector derivação para linha viva 6AWG a 250MCM	und	200	0,5	100
3	Conector paralelo de 1 parafuso/tamanho grande	und	200	1	200
4	Conector paralelo de 1 parafuso/tamanho médio	und	200	0,75	150
5	Conector paralelo de 1 parafuso/tamanho pequeno	und	200	0,3	60
6	Conector perfurante de 1 parafuso/tamanho grande	und	200	0,85	170
7	Conector perfurante de 1 parafuso/tamanho médio	und	400	0,5	200
8	Conector perfurante de 1 parafuso/tamanho pequeno	und	400	0,2	80
9	Conector perfurante grande duplo	und	200	1,5	300
					1.360,00
LOTE 43					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Parafuso 12x9 mm	ubd	50	0,2	10,00
2	Parafuso 16x200	und	500	0,2	100,00
3	Parafuso 16x250	und	500	0,25	125,00
4	Parafuso 16x300	und	500	0,5	250,00
5	Parafuso 16x350	und	500	0,7	350,00
6	Parafuso de cabeça quadrada de 125 mm	und	150	0,5	75,00
7	Parafuso de cabeça quadrada de 200 mm	und	150	0,8	120,00
8	Parafuso de cabeça quadrada de 250 mm	und	150	1,75	262,50
9	Parafuso de cabeça quadrada de 350mm	und	150	2,5	375,00
10	Parafuso de cabeça quadrada de 450mm	und	150	3	450,00
11	Parafuso de rosca dupla 20mm	und	150	0,5	75,00
12	Parafuso de rosca dupla de 200 mm	und	150	0,8	120,00
13	Parafuso de rosca dupla de 400mm	und	150	1,2	180,00
14	Parafuso pequeno para soquete	und	150	0,85	127,50
					2.620,00
LOTE 44					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Elo fusível 2H	und	90	3	270
2	Elo fusível 3H	und	190	3	570
3	Elo fusível 5H	und	140	3	420
4	Elo fusível 6K	und	90	3	270
5	Elo fusível 8K	und	40	3	120



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



6	Elo fusível 25H	und	40	6	240
					1.890,00
LOTE 45					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Base p/ relé (ilumatic ou similar)	und	300	30	9.000,00
2	Bocal de louça E27	und	40	7	280,00
3	Bocal de louça E40	und	200	10	2.000,00
4	Braço ornamental de ferro 3 mts	und	50	50	2.500,00
5	Braço simples com luminária aberta	und	40	35	1.400,00
6	Luminária fechada para iluminação pública: - Refletor em alumíniopolido quimicamente, anodizado e selado; - Difusor em policarbonato transparente, resistente a choques e estabilizado contra radiação UV; - Braço com o mínimo de 26,00mm diâmetro externo; - Porta Lâmpada em porcelana c/ contatos em bronze fosforoso, rosca E-40	und	50	130	6.500,00
7	Projektor para lâmpada metálica de 400w	und	100	200	20.000,00
8	Refletor de LED par 64	und	20	100	2.000,00
9	Refletor TR LED 30 NBY - tensão 90-920-50/60Hz potência: 300W Temperatura da cor 4000 IP65	und	10	250	2.500,00
10	Refletores Elypzoidal (direcional)	und	15	50	750,00
11	Relé NA 220v (tecnowat ou similar)	und	220	35	7.700,00
12	Relé NF 220v (tecnowat ou similar)	und	700	35	24.500,00
					79.130,00
LOTE 46					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cruzeta de concreto 250 daN retangular	und	15	180	2.700,00
2	Cruzeta de concreto 90x90x2000mm	und	15	224,7	3.370,50
3	Mão francesa plana 619mm	und	15	300	4.500,00
4	Poste de ferro 6 metros	und	15	700	10.500,00
5	Poste de ferro 7 metros com luminária decorativa 2 globos 300mm	und	15	1.700,00	25.500,00
6	Poste em concreto armada 9x150	und	5	300	1.500,00
7	Poste em concreto armado 10/600	und	4	1.200,00	4.800,00
8	Poste em concreto armado 11/300	und	4	900	3.600,00
9	Poste em concreto armado 11/600	und	4	1.500,00	6.000,00
10	Poste em concreto armado 13,5/200	und	5	600	3.000,00
11	Poste em concreto armado 16/200	und	5	750	3.750,00
					69.220,50
LOTE 47					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Chave contactora para motor 10CV	und	10	350	3.500,00
2	Chave magnética 60A	und	20	250	5.000,00
3	Transformador 112,5kVA - 13.8KV	und	1	7.000,00	7.000,00
4	Transformador 150kVA - 13.8KV	und	1	8.000,00	8.000,00
5	Transformador 45kVA - 13.8KV	und	1	3.500,00	3.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



6	Transformador 75kVA - 13.8KV	und	1	4.000,00	4.000,00
7	Transformador monofasico 25kVA - 13.8KV - 220/127V	und	1	2.000,00	2.000,00
8	Transformador Trifásico 112,5KvA - 13,8kV - 220/127 V	und	1	8.500,00	8.500,00
9	Transformador Trifásico 75KvA - 13,8kV - 220/127 V	und	1	4.200,00	4.200,00
10	Transformador Trifásico 150KvA - 13,8kV - 220/127 V	und	1	10.000,00	10.000,00
11	Transformador Trifásico 225KvA - 13,8kV - 220/127 V	und	1	12.000,00	12.000,00
12	Transformador Trifásico 112,5KvA - 34,5kV - 220/127 V	und	1	9.500,00	9.500,00
13	Transformador Monofásico 25kVA - 34,5kV - 220/127 V	und	1	2.300,00	2.300,00
					79.500,00
LOTE 48					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Detector de tensão	und	20	150	3.000,00
					3.000,00
LOTE 49					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Adaptador curto soldável 20x1/2" PVC	unid.	60	1,3	78,00
2	Adaptador curto soldável 25x3/4" PVC	unid.	60	1,8	108,00
3	Adaptador curto soldável 32/1" PVC	unid.	40	2	80,00
4	Adaptador curto soldável 40x1.1/4" PVC	unid.	40	5	200,00
5	Adaptador curto soldável 50x1.1/2" PVC	unid.	40	5,5	220,00
6	Adaptador em pvc para mangueira de 1/2	unid.	40	4	160,00
7	Adaptador em pvc para mangueira de 3/4	unid.	40	5,5	220,00
8	Adaptador p/ cx. D'agua de 20x1/2" PVC	unid.	40	10	400,00
9	Adaptador p/ cx. D'agua de 25x3/4" PVC	unid.	40	14	560,00
10	Adaptador p/ cx. D'agua de 32x1" PVC	unid.	40	25	1.000,00
11	Adaptador p/ cx. D'agua de 40x1.1/4" PVC	unid.	30	26	780,00
12	Adaptador p/ cx. D'agua de 50x1.1/2" PVC	unid.	25	33	825,00
13	Adaptador p/ cx. D'agua de 60x2" PVC	unid.	25	37	925,00
14	Adesivo PVC tubo com 17 gr.	unid.	150	3,5	525,00
15	Adesivo PVC tubo com 75gr.	tubo	200	6	1.200,00
16	Adesivo PVC tubo com 175gr. com pincel	pote	200	18	3.600,00
17	Bucha de redução rosc. 3/4" x 1/2"	unid.	20	1	20,00
18	Bucha de redução sold. longa 32x20mm	unid.	20	3	60,00
19	Bucha de redução sold. longa 50x25mm	unid.	20	5	100,00
20	Bucha de redução sold. longa 60x50mm	unid.	20	8	160,00
21	Bucha de redução sold.curta 25x20mm	unid.	40	1	40,00
22	Cap esg. 100mm	unid.	40	12	480,00
23	Cap esg. 150mm	unid.	20	15	300,00
24	Cap esg. 40mm	unid.	60	5	300,00
25	Cap esg. 50mm	unid.	60	6	360,00
26	Cap esg. 75mm	unid.	30	8	240,00
27	Cap soldável de 110mm	und.	20	15	300,00
28	Cap soldável de 20mm	und.	300	1	300,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



29	Cap soldável de 25mm	und.	300	1,5	450,00
30	Cap soldável de 32mm	und.	200	2	400,00
					14.391,00
LOTE 50					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cap soldável de 40mm	und.	200	2,2	440,00
2	Cap soldável de 50mm	und.	200	6	1.200,00
3	Cap soldável de 60mm	und.	200	9	1.800,00
4	Cap soldável de 75mm	und.	150	10	1.500,00
5	Cap soldável de 85mm	und.	120	11	1.320,00
6	Curva em PVC 1" 180° 100mm Esgoto	und.	90	8	720,00
7	Curva em PVC 1" 180° 50mm Esgoto	und.	90	3,5	315,00
8	Curva 90° soldável de 110mm	und.	25	15	375,00
9	Curva 90° soldável de 20mm	und.	100	1	100,00
10	Curva 90° soldável de 25mm	und.	100	1,25	125,00
11	Curva 90° soldável de 32mm	und.	90	3	270,00
12	Curva 90° soldável de 40mm	und.	90	5	450,00
13	Curva 90° soldável de 50mm	und.	60	6	360,00
14	Curva 90° soldável de 60mm	und.	40	20	800,00
15	Curva 90° soldável de 75mm	und.	40	25	1.000,00
16	Curva em pvc 3/4" 90° com rosca	und.	40	2	80,00
17	Fita vedarosca 18x25mts	rolo	100	10	1.000,00
18	Fita vedarosca 18x50mts	rolo	90	15	1.350,00
19	Joelho 45° 25mm	und.	40	1,5	60,00
20	Joelho 45° 32mm	und.	40	2,5	100,00
21	Joelho 45° 40mm esgoto	und.	90	4	360,00
22	Joelho 45° 50mm esgoto	und.	50	5	250,00
23	Joelho 90° 100 mm esgoto	und.	150	10	1.500,00
24	Joelho 90° 150mm esgoto	und.	100	20	2.000,00
25	Joelho 90° 200mm esgoto	und.	40	30	1.200,00
26	Joelho 90° 40 mm esgoto	und.	200	3	600,00
27	Joelho 90° 50mm esgoto	und.	200	5	1.000,00
28	Joelho 90° para mangueira duplo 1/2	und.	90	2	180,00
29	Joelho 90° para mangueira duplo 3/4	und.	90	3	270,00
30	Joelho 90° soldável 20mm	und.	500	1	500,00
31	Joelho 90° soldável 25mm	und.	500	1,5	750,00
32	Joelho 90° soldável 32mm	und.	400	3	1.200,00
33	Joelho 90° soldável 40mm	und.	200	4	800,00
					23.975,00
LOTE 51					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Joelho 90° soldável 50mm	und.	100	6	600,00
2	Joelho 90° soldável 60mm	und.	40	7,5	300,00
3	Joelho 90° soldável 85mm	und.	50	10	500,00
4	Joelho 90° soldável de redução 25x20	und.	140	2	280,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



5	Joelho 90° soldável de redução 32x25	und.	140	2,5	350,00
6	Joelho de 20x1/2"	und.	200	2	400,00
7	Joelho de 25x1/2"	und.	200	2,5	500,00
8	Joelho de 25x3/4"	und.	200	2,5	500,00
9	Joelho de latão azul 25x1/2"	und.	200	5	1.000,00
10	Joelho pvc rosca 1" 90°	und.	25	3,5	87,50
11	Joelho pvc rosca 1.1/2" 90°	und.	15	5	75,00
12	Joelho pvc rosca 1.1/4" 90°	und.	15	6,5	97,50
13	Joelho pvc rosca 1/2" 90°	und.	15	1,5	22,50
14	Joelho pvc rosca 3/4" 90°	und.	15	2	30,00
15	Luva de 20x1/2"	und.	200	1,5	300,00
16	Luva de 25x1/2"	und.	200	1,5	300,00
17	Luva de 25x3/4"	und.	200	2	400,00
18	Luva de 32x1"	und.	250	3	750,00
19	Luva de 40x1.1/4"	und.	150	3,5	525,00
20	Luva de 50x1.1/2"	und.	150	4,5	675,00
21	Luva de rosca em pvc simples 1"	und.	25	3	75,00
22	Luva de rosca em pvc simples 1.1/2"	und.	25	4,5	112,50
23	Luva de rosca em pvc simples 1.1/4"	und.	15	5	75,00
24	Luva de rosca em pvc simples 1/2"	und.	15	2	30,00
25	Luva de rosca em pvc simples 2"	und.	15	3,5	52,50
26	Luva de rosca em pvc simples 3/4"	und.	15	2,5	37,50
27	Luva em pvc correr simples 1"	und.	25	3	75,00
					8.150,00
LOTE 52					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Luva de PVC 100 mm - Esgoto	und	150	1	150,00
2	Luva de PVC 40 mm - Esgoto	und	150	1,5	225,00
3	Luva de PVC 50 mm - Esgoto	und	150	3,5	525,00
4	Luva em pvc correr simples 1.1/2"	und.	25	4,5	112,50
5	Luva em pvc correr simples 1.1/4"	und.	25	5	125,00
6	Luva em pvc correr simples 1/2"	und.	25	1,5	37,50
7	Luva em pvc correr simples 2"	und.	25	3	75,00
8	Luva em pvc correr simples 3/4"	und.	25	2	50,00
9	Luva mista em pvc 1 1/2" x 50 mm	und.	40	4	160,00
10	Luva mista em pvc 1 1/4" x 40 mm	und.	40	3	120,00
11	Luva mista em pvc 1" x 32 mm	und.	90	2,5	225,00
12	Luva mista em pvc 1/2" x 20 mm	und.	300	1,5	450,00
13	Luva mista em pvc 3/4" x 25 mm	und.	200	2	400,00
14	Luva soldável 110 mm	und.	25	15	375,00
15	Luva soldável de 20mm	und.	500	1,5	750,00
16	Luva soldável de 25mm	und	500	2	1.000,00
17	Luva soldável de 32mm	und.	250	3	750,00
18	Luva soldável de 40mm	und.	250	3,5	875,00
19	Luva soldável de 50mm	und.	200	4,5	900,00
20	Luva soldável de 60mm	und.	200	5,5	1.100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



21	Luva união de rosca em pvc 1"	und.	25	10	250,00
22	Luva união de rosca em pvc 1.1/2"	und.	25	22	550,00
23	Luva união de rosca em pvc 1.1/4"	und.	25	24	600,00
24	Luva união de rosca em pvc 1/2"	und.	25	10	250,00
25	Luva união de rosca em pvc 2"	und.	25	30	750,00
26	Luva união de rosca em pvc 3/4"	und.	25	5	125,00
27	Nipel em pvc 1" rosca 2 lados	und.	50	4,5	225,00
					11.155,90
LOTE 53					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Nipel em pvc 1/2" rosca 2 lados	und.	60	1	60,00
2	Nipel em pvc 3/4" rosca 2 lados	und.	50	1,5	75,00
3	Nipel pvc para mangote 1.1/2"	und.	50	9	450,00
4	Redução em pvc 1" x 1/2"	und.	60	3,8	228,00
5	Redução em pvc 1.1/2" x 1"	und.	25	3	75,00
6	Redução em pvc 1.1/2" x 1.1/4"	und.	25	3,6	90,00
7	Redução em pvc 1.1/2" x 3/4"	und.	25	3,75	93,75
8	Redução em pvc 1.1/4" x 1"	und.	25	4	100,00
9	Redução em pvc 2" x 1"	und.	25	5,5	137,50
10	Redução em pvc 2" x 1.1/4"	und.	25	4	100,00
11	Redução em pvc 2" x 3/4"	und.	25	4,5	112,50
12	Redução em pvc 1 1/4" x 3/4"	und.	25	3	75,00
13	Tampão de pvc 1" de rosca	und.	25	2	50,00
14	Tampão de pvc 1.1/4" de rosca	und.	25	2,2	55,00
15	Tampão de pvc 1/2" de rosca	und.	25	1	25,00
16	Tampão de pvc 2" de rosca	und.	25	10	250,00
17	Tampão de pvc 3/4" de rosca	und.	25	1,5	37,50
18	Te 100x100mm esgoto	und.	100	12	1.200,00
19	Te 40x40mm esgoto	und.	150	3	450,00
20	Te 50x50mm esgoto	und.	100	7	700,00
21	Te 90° soldável de 110mm	und.	15	15	225,00
22	Te 90° soldável de 20mm	unid.	300	1,5	450,00
23	Te 90° soldável de 25mm	unid.	250	2	500,00
24	Te 90° soldável de 32mm	und.	100	3,5	350,00
25	Te 90° soldável de 40mm	und.	100	7,5	750,00
26	Te 90° soldável de 50mm	und.	100	8	800,00
					7.439,25
LOTE 54					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Te 90° soldável de 60mm	und.	40	24	960,00
2	Te 90° soldável de 75mm	und.	40	28	1.120,00
3	Te soldavel 25x20	und.	80	3	240,00
4	Te soldavel 32x25	und.	50	6	300,00
5	Te soldavel 40x25	und.	50	7,5	375,00
6	Te soldavel 40x32	und.	50	9	450,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



7	Te soldavel 50x25	und.	50	12	600,00
8	Te soldavel 50x32	und.	25	13,5	337,50
9	Te soldavel 60x25	und.	25	15	375,00
10	Te soldavel LR 20x1/2	und.	80	2,4	192,00
11	Te soldavel LR 25x1/2	und.	150	4	600,00
12	Te soldavel LR 25x3/4	und.	50	2,8	140,00
13	Te soldavel LR Latão azul 20x1/2	und.	50	12,5	625,00
14	Te soldavel LR Latão azul 25x1/2	und.	50	13	650,00
15	Te soldavel LR Latão azul 25x3/4	und.	50	15	750,00
16	Tubo de pvc 1" de rosca	und.	10	25	250,00
17	Tubo de pvc 1/2" de rosca	und.	10	8,5	85,00
18	Tubo de pvc 2" de rosca	und.	5	45,8	229,00
19	Tubo de pvc 3/4" de rosca	und.	10	10,4	104,00
20	Tubo PVC 40 mm esgoto	unid.	40	24	960,00
21	Tubo PVC 50 mm esgoto	und.	40	37	1.480,00
22	Tubo PVC 75 mm esgoto	und.	40	56	2.240,00
23	Tubo PVC 100 mm esgoto	und.	70	73	5.110,00
24	Tubo PVC 150 mm esgoto	und.	50	190	9.500,00
25	Tubo PVC 200 mm esgoto	und.	40	210	8.400,00
26	Tubo PVC 250 mm esgoto	und.	40	290	11.600,00
27	Tubo PVC 300 mm esgoto	und.	40	350	14.000,00
28	Tubo PVC soldável de 110mm, espessura mínima: 3,3mm	mt	25	130	3.250,00
29	Tubo PVC soldável de 20mm, espessura mínima: 1,5mm	vara	20	14	280,00
30	Tubo PVC soldável de 25mm, espessura mínima: 1,7mm	vara	20	17	340,00
31	Tubo PVC soldável de 32mm, espessura mínima: 2,1mm	vara	100	35	3.500,00
32	Tubo PVC soldável de 40mm, espessura mínima: 2,4mm	vara	100	50	5.000,00
33	Tubo PVC soldável de 50mm, espessura mínima: 3,0mm	vara	80	55	4.400,00
34	Tubo PVC soldável de 60mm, espessura mínima: 3,3mm	vara	50	86	4.300,00
35	Tubo PVC soldável de 85mm, espessura mínima: 3,3mm	und	100	50	5.000,00
					87.742,50
LOTE 55					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Aguaras 0,900 ml	litro	100	18	1.800,00
2	Aguaras galão com 5 litros	galão	40	90	3.600,00
3	Corante liquido 50 ml cores diversas	und	300	4,5	1.350,00
4	Liquido brilho lata com 18 litros Rendimentos por demão m² 275 a 325	lata	50	260	13.000,00
5	Massa acrílica 3,600 ml rendimentos por demão m² 120 a 20	lata	70	46	3.220,00
6	Massa acrílica de 18 litros rendimentos por demão m² 60 a 100	lata	50	170	8.500,00
7	Massa PVA 18 litros Rendimentos por demão m² 65 a	lata	70	95	6.650,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



	105				
8	Massa PVA 3,600 ml Rendimentos por demão m ² 13 a 21	galão	120	29	3.480,00
9	Primer universal 18 litros Rendimentos por demão m ² 162 a 200	lata	40	182,5	7.300,00
10	Primer universal 3.600 ml Rendimentos por demão m ² 32,40 a 40	galão	50	43	2.150,00
11	Primer universal 900 ml Rendimentos por demão m ² 8,10 a 10	litro	40	31	1.240,00
12	Resina acrílica incolor 5 litros	und	20	155	3.100,00
13	Resina acrílica incolor 18 litros	balde	20	540	10.800,00
14	Resina acrílica incolor 18 litros	galão	20	540	10.800,00
15	Selador acrílico 18 litros Rendimentos por demão m ² 100 a 150	balde	50	182	9.100,00
16	Selador acrílico 3,6 lts Rendimentos por demão m ² 20 a 30	galão	50	100	5.000,00
17	Selador para madeira 0,900 ml Rendimentos por demão m ² 13,5 a 16,25	litro	25	33,6	840,00
18	Selador para madeira 3,6 lts. Rendimentos por demão m ² 55 a 65	galão	25	95,3	2.382,50
19	Thinner galão com 5 litros pureza minima 99,5%	gl.	80	90	7.200,00
20	Thinner 900ml	und	50	17,5	875,00
21	Tinta 18 litros para piso Rendimentos por demão m ² 300 a 375	Lata	50	270	13.500,00
22	Tinta 3,6 litros para piso	galão	40	62,7	2.508,00
23	Tinta à óleo 3,6 litros Rendimentos por demão m ² 40 a 60	galão	40	87	3.480,00
24	Tinta acrílica brilho 18 litros (branco ou branco gelo) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	balde	40	193,7	7.748,00
25	Tinta acrílica brilho 18 litros (cores diversas) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	balde	40	190	7.600,00
26	Tinta acrílica fosco 18 litros (branco ou branco gelo) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	balde	40	180	7.200,00
27	Tinta acrílica fosco 18 litros (cores diversas) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	balde	40	187	7.480,00
28	Tinta acrílica semi brilho 18 litros (branco ou branco gelo) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	lata	50	303	15.150,00
29	Tinta esmalte sintético a base d'agua 3.600 ml	galão	70	80	5.600,00
30	Verniz marítimo galão com 3.600 ml	galão	50	95	4.750,00
31	Tinta acrílica semi brilho 18 litros (cores diversas) Rendimentos por demão m ² 300 a 400	lata	50	315	15.750,00
32	Tinta acrílica semi brilho 3,6 litros (cores diversas)	galão	70	83,5	5.845,00
33	Tinta esmalte sintético 0,900 ml brilhante - Rendimentos por demão m ² 12,5 a 18,75	litro	50	29	1.450,00
34	Tinta esmalte sintético 18 litros brilhante - Rendimentos por demão m ² 250 a 375	lata	50	263,75	13.187,50
35	Tinta esmalte sintético 3,6 litros - acetinado Rendimentos por demão m ² 50 a 75	galão	70	83	5.810,00
36	Tinta spray	und	50	37	1.850,00
37	Tinta Telhas 18lts ceramica telha	lata	50	453	22.650,00
38	Tinta Telhas 3,6lts ceramica telha	galão	50	86	4.300,00
					248.246,00
LOTE 56					

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro – CEP: 68330-000 – Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Supercal White Pc c/ 5 Kg	Und	1000	13,5	13.500,00
					13.500,00
LOTE 57					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Broxa retangular grande c/ cabo	und.	150	9,7	1.455,00
2	Estopa multiuso 400gr	und.	150	13	1.950,00
3	Pincel 2.1/2"	und	150	9	1.350,00
4	Pincel de 1"	und.	150	4,5	675,00
5	Pincel de 1.1/2"	und.	100	5	500,00
6	Pincel de 2"	und.	50	7,8	390,00
7	Pincel de 3"	und.	200	12,5	2.500,00
8	Pincel de 3/4"	und.	100	3	300,00
9	Pincel de 4"	und.	200	16	3.200,00
10	Pinecel de 1/2"	und.	90	2	180,00
11	Rolo de espuma 09 cm com cabo plástico	und.	200	6,3	1.260,00
12	Rolo de espuma 15 cm com cabo plástico	und.	200	7	1.400,00
13	Rolo de espuma 23 cm com cabo plástico	und.	250	12	3.000,00
14	Rolo de lã de carneiro 05 cm com cabo plástico	und.	60	9	540,00
15	Rolo de lã de carneiro 09 cm com cabo plástico	und.	60	14,7	882,00
16	Rolo de lã de carneiro 23 cm com cabo plástico	und.	200	39,8	7.960,00
17	Suporte p/rolo gaiola 23cm	und.	300	6,8	2.040,00
18	Suporte para tinta	und.	150	8	1.200,00
					30.782,00
LOTE 58					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Aditivo acelerador de pega (sika 3) com 18 litros	balde	30	536	16.080,00
2	Aditivo impermeabilizante (limpersika) balde com 18 litros	balde	20	473	9.460,00
3	Manta liquida (sika fill rápido) balde com 12 kg	balde	20	287	5.740,00
4	Massa Asfáltica - carbolastico nº 1 1Kg	und.	20	275	5.500,00
5	Neutrol galão 3,6 lts	galão	50	91,6	4.580,00
6	Neutrol lata 18 lts	balde	30	220	6.600,00
7	Sika topo nº. 1, 3,600 litros	galão	30	30	900,00
8	Sika topo nº. 2, 3,600 litros	galão	30	53	1.590,00
9	Vedacit 18 lt.	balde	40	600	24.000,00
10	Vedacit 3,6 lt	galão	50	55,6	2.780,00
11	Vedalit 18 lt	balde	50	254,2	12.710,00
12	Vedalit 3,6 lt	galão	50	67	3.350,00
13	Vedalit de 1.000 ml c/ dosador	litro	60	178,8	10.728,00
14	Vedapren fast Otto 5kg	und	30	135,3	4.059,00
					108.077,00
LOTE 59					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Arrebiteadeira manual	und	3	74	222,00
2	Broca chata para madeira 1/2"	und	15	9,4	141,00
3	Broca chata para madeira 3/4"	und	15	12,5	187,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.

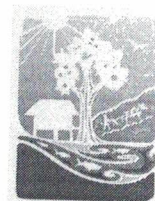


4	Broca chata para madeira 1.1/4"	und	10	13,9	139,00
5	Broca chata para madeira 1.1/2"	und	10	15	150,00
6	Broca aço rápido 1/4"	und	50	12	600,00
7	Broca aço rápido 1/8	und	50	9	450,00
8	Broca aço rápido 15/64	und	50	10,7	535,00
9	Broca aço rápido 3/16	und	50	7,5	375,00
10	Broca aço rápido 3/32	und	50	7	350,00
11	Broca aço rápido 3/8	und	50	22	1.100,00
12	Broca aço rápido 5/32	und	50	6	300,00
13	Broca aço rápido 5/64	und	50	8	400,00
14	Broca aço rápido 7/16	und	50	40	2.000,00
15	Broca aço rápido 7/64	und	50	9	450,00
16	Broca aço rápido 8 mm	und	50	22	1.100,00
17	Broca aço rápido 9/16	und	50	94	4.700,00
18	Broca aço rápido 9/64	und	50	9	450,00
19	Broca p/ concreto 10mm	und	50	20	1.000,00
20	Broca p/ concreto 8mm	und	40	13	520,00
21	Broca p/ concreto 12mm	und	25	22	550,00
22	Broca p/ concreto 7mm	und	40	12	480,00
23	Broca p/ concreto 5mm	und	25	10	250,00
24	Broca p/ concreto 6mm	und	25	11	275,00
25	Rebite de alumínio 3.2 x 12 mm	und	1500	0,3	450,00
26	Rebite de alumínio 4.0 x 10 mm	und	1500	0,3	450,00
27	Rebite de alumínio 4.0 x 12 mm	und	1500	0,4	600,00
28	Rebite de alumínio 4.0 x 14 mm	und	1500	0,4	600,00
29	Rebite de alumínio 5.0 x 12 mm	und	1500	0,5	750,00
30	Rebite de alumínio 5.0 x 14 mm	und	1500	0,6	900,00
LOTE 60					20.474,50
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Hastes rosqueadas de 1,00 mt. em ferro zincado, rosca grossa 1/4"	und.	250	4	1.000,00
2	Hastes rosqueadas de 1,00 mt. em ferro zincado, rosca grossa 3/4"	und.	150	35	5.250,00
3	Hastes rosqueadas de 1,00 mt. em ferro zincado, rosca grossa 3/8"	und.	350	11	3.850,00
4	Hastes rosqueadas de 1,00 mt. em ferro zincado, rosca grossa 5/8"	und.	150	22	3.300,00
5	Arruela lisa zincada 1"	und.	250	1,5	375,00
6	Arruela lisa zincada 1/2"	und.	500	1	500,00
7	Arruela lisa zincada 1/4"	und.	500	0,3	150,00
8	Arruela lisa zincada 3/16"	und.	500	0,15	75,00
9	Arruela lisa zincada 3/4"	und.	500	1	500,00
10	Arruela lisa zincada 3/8"	und.	600	0,25	150,00
11	Arruela lisa zincada 5/16"	und.	400	0,4	160,00
12	Arruela lisa zincada 5/8"	und.	400	0,75	300,00
13	Porcas sextavada rosca grossa 1"	und.	200	4,5	900,00
14	Porcas sextavada rosca grossa 1/2"	und.	400	0,7	280,00
15	Porcas sextavada rosca grossa 1/4"	und.	400	0,3	120,00

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



16	Porcas sextavada rosca grossa 3/16"	und.	350	0,2	70,00
17	Porcas sextavada rosca grossa 3/4"	und.	300	1,6	480,00
18	Porcas sextavada rosca grossa 3/8"	und.	400	0,4	160,00
19	Porcas sextavada rosca grossa 5/16"	und.	400	0,35	140,00
20	Porcas sextavada rosca grossa 5/8"	und.	300	1,5	450,00
					18.210,00
LOTE 61					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Arame recozido nº 18	kg.	100	18	1.800,00
2	Barra chata 1.1/2 x 1/4 x 6 m	und	20	36	720,00
3	Barra chata 1.1/2 x 3/16" x 6 m	und	30	34,5	1.035,00
4	Barra chata 1/2x1/8"	und	40	28,25	1.130,00
5	Barra chata 1x1/4"	und	30	31,35	940,50
6	Barra chata 1x1/8"	und	30	31	930,00
7	Barra chata 1x3/16"	und	30	31,1	933,00
8	Barra chata 2x1/8"	und	30	48,5	1.455,00
9	Barra chata 2x3/16"	und	30	49	1.470,00
10	Barra chata 3/8 x 2" x 6 m	und	30	26,25	787,50
11	Barra chata 3x1/4"	und	30	126,35	3.790,50
12	Barra chata 4x1/4"	und	30	186,75	5.602,50
13	Caixa bobina c/ mola de 4.00 mts	und	20	136,75	2.735,00
14	Cantoneira 1.1/2 X 3/16 X 6mt	und	30	52,25	1.567,50
15	Cantoneira 1 x 1/8" x 6.000 mm	und	30	42	1.260,00
16	Cantoneira 2 x 1/4" x 6.000 mm (29.00kg)	und	40	79,28	3.171,20
17	Cantoneira 3/4 x 1/8"x 6.000 mm (4.00kg)	und	150	28,56	4.284,00
18	Cantoneira 5/8 x 1/8" x 6.000 mm (3.40kg)	und	350	27,36	9.576,00
19	Cantoneira 7/8 x 1/8" x 6.000 mm (6.00kg)	und	70	40,46	2.832,20
20	CHAPA PRETA 1/2" 3x1,50	und	2	1.635,75	3.271,50
21	CHAPA PRETA 1/8 3x1,20	und	5	488	2.440,00
22	CHAPA PRETA 3/16 3x1,20	und	5	526	2.630,00
23	CHAPA PRETA 3/8 3x1,20	und	3	769,85	2.309,55
24	BARRA CHATA 5/8 x 1/8	und	30	30,31	909,30
25	CHAPA PRETA 1/4 O.S. M²	und	10	588,1	5.881,00
26	CHAPA PRETA 5/16 3x1,20	und	3	721,19	2.163,57
27	CHAPA PRETA 14 3x1,20	und	15	1.777,76	26.666,40
28	CHAPA PRETA 20 2x1,00	und	10	2.121,13	21.211,30
29	CHAPA PRETA 22 2x1,20	und	10	2.365,21	23.652,10
30	CHAPA PRETA 2.000 x 1.000 # 18 (2M²)	und	15	4.895,35	73.430,25
31	Chapa galvanizada 2.30x1,10 - lambril (19 kg)	und	30	168,75	5.062,50
32	Chapa retalho	kg.	10	165	1.650,00
33	Chapa xadrez 1/8 O.S M²	m²	10	198	1.980,00
34	Chapas raiadas galvanizadas (3.5 kg)	und	50	59,46	2.973,00
					222.250,37
LOTE 62					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



1	Disco de corte 7" (7 x 1/8 x 7/8)	und	150	15	2.250,00
2	Disco de corte Lixadeira	und	150	16	2.400,00
3	Disco de desbaste 7" (7 x 1/4 x 7/8)	und	150	18	2.700,00
4	Disco de inóx 7"	und	150	55	8.250,00
5	Disco de policorte 12" (12 X 1/8 X 3/4)	und	200	28	5.600,00
6	Eletrodo Chafro/corte 45	kg	150	36,52	5.478,00
7	ELETRODO E6013	kg	70	30	2.100,00
8	ELETRODO E7018	kg	60	35	2.100,00
9	Eletrodo Inox 61.30 = 308 - 2,5	kg	60	330	19.800,00
10	Eletrodo serralheiro 2,50	kg	150	48	7.200,00
11	Eletrodo serralheiro 3,25	kg	100	50	5.000,00
12	Eletrodo serralheiro 4.0	kg	150	55	8.250,00
13	Eletrodo star 312	kg	50	78	3.900,00
					75.028,00
LOTE63					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Eletrodo Aluminio 96.50 - 2,50	kg	20	384	7.680,00
2	Eletrodo Ferro Fundido Limavel OK 92.18	kg	25	464	11.600,00
3	Eletrodo Grafite 9.00mm cx c/ 50 und	kg	40	374	14.960,00
					34.240,00
LOTE 64					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD		
1	Acetileno dissolvido 09 Kg	und	6	463	2.778,00
2	Oxigênio comprimido 10m³	und	25	432	10.800,00
3	Arame de solda oxigênio	Kg	10	63	630,00
					14.208,00
LOTE 65					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Fonte chaveada 9V 1.0 AFX	und	40	798	31.920,00
2	Fonte chaveada 1ª 12V 12W	und	50	995,8	49.790,00
					81.710,00
LOTE 66					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Fechadura para porta de enrolar	und	20	76	1.520,00
2	Ferro "U" 35x40 3mx6m	und	20	68	1.360,00
3	Ferro quadrado 5/8"	und	90	46	4.140,00
4	Ferro U 3 mt - 14 (4.5 kg)	und	30	66,25	1.987,50
5	Fita de porta de aço de enrolar	mt	50	43	2.150,00
6	Graxeira 1/2 preta	und	40	120	4.800,00
7	Malha Q 283 2,45x6,00mt 6.0 10x10	peça	10	420	4.200,00
8	Malha Q 92 2,45 x 6,00 mt 4.2 15x15	peça	25	390	9.750,00
9	Metalon 15x15 preto # 20 (2.0 kg)	peça	25	52	1.300,00
10	Metalon 20x20 preto # 20 (3.30 kg)	peça	25	75	1.875,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



11	Metalon 20x30 preto # 20 (3.5 kg)	peça	100	98	9.800,00
12	Metalon 30x40 preto # 20 (6.0 kg)	peça	70	105	7.350,00
13	Metalon 50x30 - 14 preto (15 kg)	peça	80	115	9.200,00
14	Metalon 80x40 x 6m #18	und	80	130	10.400,00
15	Metalon galvanizado 20x30x6m #20	und	80	120	9.600,00
16	Metalon Preto 50x30x6m #20	und	100	135	13.500,00
17	PERFIL “U” 100 x 40 x 1/8”	peça	25	120	3.000,00
18	Perfil “U” enrijecido 100x40x17mm # 14 (20 kg)	peça	70	180	12.600,00
19	Tela alambrado malha 5 fio 12	m2	300	25	7.500,00
20	Tela MF 113 (rolo com 120 metros)	rolo	30	30	900,00
					116.932,50
LOTE 67					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Roldana com rolamento 3" 1 rolamento	und	40	41	1.640,00
2	Roldana com rolamento 4" 1 rolamento	und	40	46	1.840,00
3	Soleira de 3,00 mt pt # 14 (7 kg)	peça	40	249	9.960,00
4	Treliça	mt	1	80	80,00
5	Tubo de ferro 1.1/2" - na chapa 14 preto	und	50	90	4.500,00
6	Tubo de ferro 1.1/4" - na chapa 14 preto	und	40	81,43	3.257,20
7	Tubo de ferro 1" - preto #14	und	80	80	6.400,00
8	Tubo de ferro 2" - na chapa 14 preto	und	90	163	14.670,00
9	Tubo de ferro 3" - na chapa 14 preto	und	60	206	12.360,00
10	Tubo Galvanizado 2.1/2" - 14 (19 kg)	und	20	185	3.700,00
11	Coluna 3/8"	mt	150	185	27.750,00
12	Coluna 5/16"	mt	150	180	27.000,00
13	Vergalhão C-50 - 20,00 mm 3/4	vara	50	130	6.500,00
14	Vergalhão CA-50 - 16,00 mm 5/8	vara	50	130	6.500,00
15	Vergalhão CA-50 1/2" - 12,5 mm	vara	150	120	18.000,00
16	Vergalhão CA-50 1/4" - 6,3 mm	vara	150	40	6.000,00
17	Vergalhão CA-50 3/8" - 10,00 mm	vara	150	70	10.500,00
18	Vergalhão CA-50 5/16" - 8,00 mm	vara	100	50	5.000,00
19	Vergalhão CA-60 4,2 mm	vara	200	20	4.000,00
20	Vergalhão CA-60 5,00 mm	vara	100	25	2.500,00
21	Vergalhão liso 1" vara	vara	100	80	8.000,00
22	Vergalhão liso 1/2" vara	vara	150	60	9.000,00
23	Vergalhão liso 3/4" vara	vara	100	60	6.000,00
24	Vergalhão liso 3/8" vara	vara	150	50	7.500,00
25	Vergalhão liso 5/16" vara	vara	150	40	6.000,00
26	Zinco galvanizado 1,00mt	mt	150	65	9.750,00
27	Zinco galvanizado 1,20mt	mt	150	85	12.750,00
28	Zinco galvanizado 50cm	mt	150	40	6.000,00
29	Zinco galvanizado 60cm	mt	100	40	4.000,00
30	Zinco galvanizado 70cm	mt	100	45	4.500,00
31	Zinco galvanizado 80cm	mt	100	55	5.500,00
					251.157,20

Rua Simpliciana Farias, S/Nº - Centro - CEP: 68330-000 - Porto de Moz/Pá.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União Força e Trabalho".
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



LOTE 68					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Telha de barro dupla capa canal em cerâmica	und	10000	3	30.000,00
2	Telha de barro para capote	und	500	3,5	1.750,00
					31.750,00
LOTE 69					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Betoneira M220L c/Motor 1Cv 2P mono	und	2	4.080,00	8.160,00
2	Betoneira M400L c/Motor 2Cv 2P mono	und	2	4.870,00	9.740,00
					17.900,00
LOTE 70					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cumeeira de fibrocimento art. Tda inferior	und.	80	20	1.600,00
2	Cumeeira de fibrocimento art. Tda superior	und.	70	20	1.400,00
3	Cumeeira de fibrocimento art. TTX Inferior	und.	80	30	2.400,00
4	Cumeeira de fibrocimento art. TTX Superior	und.	70	30	2.100,00
5	Telha de fibrocimento 2,44 x 0,50 cm	und.	1000	33	33.000,00
6	Telha de fibrocimento 5mm 1,83 x 1,10 m	und.	600	35	21.000,00
7	Telha de fibrocimento 5mm 2,44 x 1,10 m	und.	400	25	10.000,00
8	Telha Transl. Incolor 2,44x0,50	und.	50	40	2.000,00
					73.500,00
LOTE 71					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Tijolo cerâmico com 06 furos	und	130000	1	130.000,00
2	Bloco de cimento 20 x 40 cm	und	50000	6,5	325.000,00
					455.000,00
LOTE 72					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cimento saco 50 kg	saco	10000	45	450.000,00
					450.000,00
LOTE 73					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Bomba submersa 800 – SAPO	und	8	758,8	6.070,40
2	Bomba centrifuga 1 CV, 1.1/2 bivolt	und	5	930	4.650,00
3	Bomba centrifuga 1 CV, 1.1/4 bivolt	und	5	890	4.450,00
4	Bomba injetora 3/4" VC, com bico injetor	und	5	950	4.750,00
5	Bomba injetora 1 CV, com bico injetor	und	5	980	4.900,00
6	Bomba submersa 1 CV para poço artesiano	und	5	2.500,00	12.500,00
7	Bomba submersa 1,5 CV para poço artesiano	und	5	2.550,00	12.750,00
					50.070,40
LOTE 74					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Areia fina	m3	3000	130	390.000,00
					390.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
“União Força e Trabalho”.
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.



LOTE 75					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Areia grossa	m3	3000	120	360.000,00
					360.000,00
LOTE 76					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Pedra	m3	2000	240	480.000,00
					480.000,00
LOTE 77					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Seixo lavado	m3	1000	400	400.000,00
					400.000,00
LOTE 78					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Seixo misto	m3	800	340	272.000,00
					272.000,00
					6.867.657,17

Em atenção aos PBS nº 009/2018-SEMINFE/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\$: 6.867.657,17** (Seis Milhões Oitocentos e Sessenta e Sete Mil e Seiscentos e Cinquenta e Sete Reais e Dezessete Centavos).

Porto de Moz /PA, 07 de maio de 2018.

**JAIRO VIEIRA
DUARTE**

SOUTO:46992898272

JAIRO VIEIRA DUARTE SOUTO

Pregoeiro

Assinado de forma digital
por JAIRO VIEIRA DUARTE
SOUTO:46992898272
Dados: 2018.05.07 08:35:40
-03'00'