



ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO

CNPJ: 3.239.076/0001.62

Avenida Porto Alegre - 0002525 - Centro

Telefone (066)3545-4700

BALIZAMENTO	ITEM	DESCRICAO	QTD	VLR UNITARIO	VLR TOTAL
	637	2877 BARRAMENTO DE COBRE 1/2"	12	12,37	148,44
	637	6181 REATOR VAPOR DE SODIO 100W	1000	65,88	65.880,00
	637	7031 PINO AUTO TRAVANTE P/ ISOLADOR 140MM	10	9,53	95,30
	637	8132 LAMPADA VAPOR SODIO 250W E40	500	48,58	24.290,00
	637	9355 LUVA GALVANIZADA 2"	50	20,31	1.015,50
	637	10465 PLACA C/ 12 VDRL	500	48,25	24.125,00
	637	12778 RELE FOTO ELETRICO 220V	7500	29,17	218.775,00
	637	13009 SOQUETE E40 COM FOCAL E CABO CONECTOR	250	10,40	2.600,00
	637	17373 REATOR VAPOR DE SODIO 400w P/ ALOJAMENTO 220v	50	87,25	4.362,50
	637	22220 CABO DE COBRE 16MM	75	8,84	663,00
	637	22221 HASTE P/ ATERRAMENTO 5/8" X 2,4 MT	150	36,40	5.460,00
	637	66467 DISJUNTOR 2 X 40 A - NEMA	38	31,21	1.185,98
	637	66479 DISJUNTOR 2 X 25 A - NEMA	38	26,75	1.016,50
	637	66482 REATOR VAPOR DE SODIO 400W	500	94,20	47.100,00
	637	66483 LAMPADA VAPOR SODIO 100W E-40	2000	40,57	81.140,00
	637	66485 REATOR VAPOR DE SODIO 250W	500	80,39	40.195,00
	637	66525 QUADRO DIST. 32 DISJ. C/ BARRA TRIF. 100A	7	255,55	1.788,85
	637	66526 QUADRO DIST. C/ BARRA 40 DISJ. 225A	7	518,80	3.631,60
	637	66531 BUCHA PLASTICA N 06	2750	0,08	220,00
	637	66532 BUCHA PLASTICA N 08	2750	0,11	302,50
	637	66533 BUCHA PLASTICA N 10	500	0,18	90,00
	637	66549 POSTE DE CONCRETO 11 /300DT C/ CADASTRO CEMAT	16	1.071,52	17.144,32
	637	66563 ARMACAO 1X1 PESADA GALVANIZADA A FOGO	100	12,21	1.221,00
	637	67239 LAMPADA VAPOR METALICO 2000 W	5	464,98	2.324,90
	637	74010 BUCHA DE ALUMINIO 1.1/2"	34	1,60	54,40
	637	74024 DISJUNTOR 3 X 40 A	38	39,74	1.510,12
	637	75734 BASE PARA RELE BR-E 1,5 VA	7500	9,11	68.325,00
	637	75737 BOX ALUMINIO MULTIPLO 1.1/2"	100	4,55	455,00
	637	75738 BOX ALUMINIO MULTIPLO 1.1/4"	251	3,49	875,99
	637	75739 BOX ALUMINIO MULTIPLO 2"	100	5,37	537,00
	637	75769 CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 1.1/2"	100	15,51	1.551,00
	637	75780 CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 1.1/4"	100	14,13	1.413,00
	637	75783 CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 2"	50	21,75	1.087,50
	637	75819 CABO FLEXIVEL 10,0 MM² 750 V	4200	4,26	17.892,00
	637	75826 DISJUNTOR 2 X 30 A - NEMA	38	29,88	1.135,44
	637	75827 DISJUNTOR 2 X 50 A -NEMA	38	31,21	1.185,98
	637	75828 DISJUNTOR 2 X 70 A - NEMA	38	68,15	2.589,70
	637	75830 DISJUNTOR 3 X 20 A - NEMA	38	37,09	1.409,42
	637	75831 DISJUNTOR 3 X 30 A - NEMA	38	38,42	1.459,96
	637	75833 DISJUNTOR 3 X 50 A - NEMA	38	40,41	1.535,58
	637	75835 DISJUNTOR 3 X 70 A - NEMA	38	92,50	3.515,00
	637	75836 DISJUNTOR 3 X 100 A - NEMA	19	152,72	2.901,68
	637	75838 DISJUNTOR 3 X 150 A 10 KA - NEMA	19	359,18	6.824,42
	637	75839 DISJUNTOR 3 X 200 A 10 KA - NEMA	19	378,58	7.193,02
	637	75840 DISJUNTOR 3 X 250 A 10 KA - NEMA	19	614,83	11.681,77
	637	75852 DISJUNTOR 2 X 60 A - NEMA	38	38,72	1.471,36
	637	75865 FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS T5	110	30,63	3.369,30
	637	75891 LAMPADA VAPOR SODIO 100W E-27	250	40,79	10.197,50

637	75912 PLUG FEMEA 2P + T 20A	105	5,21	547,05
637	75917 PARAFUSO MAQUINA 300 MM² X 5/8"	250	13,90	3.475,00
637	75927 QUADRO DE COMANDO 30 X 30 X 20 CHAPA DE ACO	43	106,37	4.573,91
637	75930 QUADRO DE COMANDO 50 X 30 X 20 CHAPA DE ACO	13	157,51	2.047,63
637	76007 DISJUNTOR 2 X 10A	38	26,09	991,42
637	76010 SEALTUBO MGP-G 38,10 mm 1.1/2"	50	20,85	1.042,50
637	76011 SEALTUBO MGP-G 25,40 mm 1"	94	8,52	800,88
637	96024 MAO - FRANCESA 619 X 32 X 5 MM	100	10,73	1.073,00
637	104409 ALCA PRE-FORMADA P/ CABO 2 CAA.	50	6,25	312,50
637	104421 CABEÇOTE DE ALUMINIO 1.1/4".	20	5,23	104,60
637	104423 CABEÇOTE DE ALUMINIO 3".	16	20,67	330,72
637	104424 CABEÇOTE DE ALUMINIO 4".	16	30,03	480,48
637	104425 CABO FLEXIVEL 1.0 MM² 750V.	350	0,60	210,00
637	104426 CABO FLEXIVEL 1,5 MM² 750V.	21750	0,79	17.182,50
637	104428 CABO FLEXIVEL 16 MM² 750V 0,6/1KV.	250	6,97	1.742,50
637	104429 CABO FLEXIVEL 16 MM² 750V.	500	6,57	3.285,00
637	104433 CABO FLEXIVEL 4 MM² 750.	5900	1,98	11.682,00
637	104434 CABO FLEXIVEL 50 MM² 0,6/1KV	1000	19,47	19.470,00
637	104435 CABO FLEXIVEL 6.0 MM² 750V.	4400	2,77	12.188,00
637	104439 CABO MULTIPLEXADO QUADRUPEX 3 X 120MM + 1 X 120MM.	267	50,10	13.376,70
637	104440 CABO MULTIPLEXADO QUADRUPEX 3 X 35MM + 1 X 35MM	200	16,60	3.320,00
637	104485 CRUZETA DE CONCRETO ARMADO.	50	98,02	4.901,00
637	104525 ELETRODUTO PVC RIGIDO 1" X 3 MTS .	245	12,53	3.069,85
637	104526 ELETRODUTO PVC RIGIDO 1".½ X 3 MTS.	245	22,18	5.434,10
637	104527 ELETRODUTO PVC RIGIDO 1"1/4 X 3 MTS	245	17,62	4.316,90
637	104528 ELETRODUTO PVC RIGIDO 2" X 3 MTS .	245	29,96	7.340,20
637	104529 ELETRODUTO PVC RIGIDO 2"½ X 3 MTS.	85	44,95	3.820,75
637	104530 ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4 X 3 MTS.	245	7,47	1.830,15
637	104531 ELETRODUTO PVC RIGIDO 4" X 3 MTS .	85	98,93	8.409,05
637	104532 ELETRODUTO PVC RIGIDO ½ X 3 MTS.	27	6,29	169,83
637	104533 LUVA DE PVC 1".	575	1,51	868,25
637	104534 LUVA DE PVC 1" ½".	235	2,95	693,25
637	104535 LUVA DE PVC 1" 1/4".	235	2,28	535,80
637	104536 LUVA DE PVC 2" .	65	4,45	289,25
637	104537 LUVA DE PVC 2 ½" .	65	8,58	557,70
637	104538 LUVA DE PVC 3/4" .	575	1,10	632,50
637	104539 CURVA PVC 90.1 1/2".	185	5,23	967,55
637	104540 CURVA PVC 90.1 1/4".	185	5,24	969,40
637	104541 CURVA PVC 90° 1"	185	2,83	523,55
637	104547 FITA ISOLANTE 19MM² X 20 METROS.	1300	20,97	27.261,00
637	104597 POSTE DE CONCRETO 07/100 DT.	7	303,64	2.125,48
637	104598 POSTE DE CONCRETO 08/150 DT.	26	422,90	10.995,40
637	104599 POSTE DE CONCRETO 10 / 150 DT.	16	537,40	8.598,40
637	104603 POSTE DE CONCRETO 11 / 200 DT.	10	724,23	7.242,30
637	104629 REATOR VAPOR METALICO 2000W AFP 380 V	5	511,52	2.557,60
637	104649 ROLDANA PLASTICA GRANDE 36 X 36.	75	0,61	45,75
637	104682 ISOLADOR PILAR 15KV ROSCA M16.	10	63,20	632,00
637	107526 BUCHA PLASTICA N 12	500	0,23	115,00
637	107608 CONECTOR RJ 45	1200	1,29	1.548,00
637	800974 LUMINARIA 400 W C/ALOJAMENTO	10	201,23	2.012,30
637	800975 LUMINARIA PUBLICA ABERTA E - 40 400 W	75	264,43	19.832,25
637	800976 LUMINARIA PUBLICA E-27 250 W	75	134,74	10.105,50
637	800977 ELETRODUTO PVC RIGIDO 3"X 3 MT	85	59,67	5.071,95
637	800978 LUVA PVC RIGIDO 1/2"	65	0,61	39,65

637	800985 LUVA PVC RIGIDO 3"	65	11,96	777,40
637	800986 LUVA PVC RIGIDO 4"	65	22,78	1.480,70
637	800987 CURVA PVC RIGIDO 90° 1/2	15	1,74	26,10
637	800988 CURVA PVC RIGIDO 90.3/4	185	2,02	373,70
637	800991 MANGUEIRA CORRUGADA 1" (32MM²)	1475	2,53	3.731,75
637	800994 MANGUEIRA CORRUG. 1.1/2"(50MM²)	1975	4,53	8.946,75
637	800995 MANGUEIRA CORRUGADA 1.1/4"(40MM²)	1475	4,06	5.988,50
637	800996 MANGUEIRA CORRUGADA 2"(63MM²)	1475	5,65	8.333,75
637	800997 MANGUEIRA CORRUGADA 3"(90MM²)	1475	5,43	8.009,25
637	800998 MANGUEIRA CORRUGADA 4" (100MM²)	525	8,14	4.273,50
637	800999 TUBO ZINCADO LEVE 3/4" X 3 MT	525	11,98	6.289,50
637	801000 TUBO ZINCADO LEVE 1" X 3 MTS	525	16,64	8.736,00
637	801001 TUBO ZINCADO LEVE 1.1/2" X 3 MTS	145	39,25	5.691,25
637	801002 TUBO ZINCADO LEVE 1.1/4" X 3 MTS	145	31,99	4.638,55
637	801003 TUBO ZINCADO LEVE 2" X 3 MTS	16	42,61	681,76
637	801004 TUBO ZINCADO LEVE 2.1/2" X 3 MTS	16	109,27	1.748,32
637	801005 TUBO ZINCADO LEVE 3" X 3 MTS	16	159,61	2.553,76
637	801006 TUBO ZINCADO LEVE 4" X 3 MTS	10	189,68	1.896,80
637	801007 CURVA ZINCADA 3/4'	148	2,60	384,80
637	801008 CURVA ZINCADA 1'	148	3,41	504,68
637	801009 CURVA ZINCADA 1.1/2'	20	14,16	283,20
637	801011 CURVA PVC RIGIDO 90° 2	34	7,40	251,60
637	801012 CURVA PVC RIGIDO 90° 2.1/2	34	17,11	581,74
637	801013 CURVA ZINCADA 1.1/4'	16	11,80	188,80
637	801014 CURVA ZINCADA 2'	16	21,15	338,40
637	801015 CURVA ZINCADA 3'	16	69,80	1.116,80
637	801016 CURVA ZINCADA 4'	16	124,37	1.989,92
637	801017 LUVA GALVANIZADA 3/4"	55	4,57	251,35
637	801018 LUVA GALVANIZADA 1/2" MTS	4	2,61	10,44
637	801019 CURVA PVC RIGIDO 90° 3	34	26,69	907,46
637	801020 CURVA PVC RIGIDO 90° 4	34	53,55	1.820,70
637	801021 LUVA GALVANIZADA 1'	55	4,83	265,65
637	801022 LUVA GALVANIZADA 1.1/4'	55	9,96	547,80
637	801023 LUVA GALVANIZADA 1.1/2'	55	12,65	695,75
637	801024 LUVA GALVANIZADA 4'	26	75,62	1.966,12
637	801025 TUBO GALVANIZADO À FOGO 3/4" X 6 MTS	10	85,70	857,00
637	801026 TUBO GALVANIZADO À FOGO 1/2" X 6 MTS	10	71,66	716,60
637	801027 TUBO GALVANIZADO À FOGO 1" X 6 MTS	10	115,07	1.150,70
637	801028 TUBO GALVANIZADO À FOGO 1.1/2" X 6 MTS	10	226,42	2.264,20
637	801029 TUBO GALVANIZADO À FOGO 1.1/4" X 6 MTS	10	155,58	1.555,80
637	801030 TUBO GALVANIZADO À FOGO 2" X 6 MTS	10	255,97	2.559,70
637	801031 TUBO GALVANIZADO À FOGO 2.1/2" X 6 MTS	10	352,82	3.528,20
637	801032 TUBO GALVANIZADO À FOGO 3" X 6 MTS	10	443,03	4.430,30
637	801033 TUBO GALVANIZADO À FOGO 4" X 6 MTS	10	651,26	6.512,60
637	801034 BUCHA DE ALUMINIO 1/2"	34	0,48	16,32
637	801035 BUCHA DE ALUMINIO 3/4"	34	0,63	21,42
637	801036 BUCHA DE ALUMINIO 1"	24	0,97	23,28
637	801037 LUVA ZINCADA 3" CURVA RIGIDA	50	14,26	713,00
637	801038 BUCHA DE ALUMINIO 1.1/4"	34	1,32	44,88
637	801039 BUCHA DE ALUMINIO 2"	34	2,67	90,78
637	801040 BUCHA DE ALUMINIO 2.1/2	34	3,67	124,78
637	801041 BUCHA DE ALUMINIO 3	34	6,05	205,70
637	801042 BUCHA DE ALUMINIO 4	34	10,43	354,62
637	801043 CABEÇOTE DE ALUMINIO 3/4"	34	3,67	124,78

637	801044 CABEÇOTE DE ALUMINIO 1/2"	24	2,52	60,48
637	801045 CABEÇOTE DE ALUMINIO 1"	24	4,32	103,68
637	801046 CABEÇOTE DE ALUMINIO 1.1/2"	24	6,22	149,28
637	801047 CABEÇOTE DE ALUMINIO 2"	24	9,10	218,40
637	801048 CABEÇOTE DE ALUMINIO 2.1/2"	24	13,37	320,88
637	801049 ARRUELA DE ALUMINIO 3/4"	24	0,44	10,56
637	801050 ARRUELA DE ALUMINIO 1/2"	24	0,35	8,40
637	801051 ARRUELA DE ALUMINIO 1"	24	0,86	20,64
637	801052 ARRUELA DE ALUMINIO 1.1/4"	24	1,25	30,00
637	801053 ARRUELA DE ALUMINIO 1.1/2"	24	1,52	36,48
637	801054 ARRUELA DE ALUMINIO 2"	10	1,82	18,20
637	801055 ARRUELA DE ALUMINIO 2.1/2"	24	2,97	71,28
637	801056 ARRUELA DE ALUMINIO 3"	24	4,25	102,00
637	801057 ARRUELA DE ALUMINIO 4"	24	7,42	178,08
637	801058 SEALTUBO MGP-G 12,70 MM² 1/2"	34	4,87	165,58
637	801059 SEALTUBO MGP-G 19,05 MM² - 3/4"	94	6,09	572,46
637	801060 SEALTUBO MGP-G 31,75 MM²-1.1/4"	50	14,57	728,50
637	801061 SEALTUBO MGP-G 50,80 MM²-2"	34	27,27	927,18
637	801062 CAIXA CONDULETE 1"	250	6,28	1.570,00
637	801063 PLACA 1 INTERRUPTOR	48	5,60	268,80
637	801064 PLACA 1 TOMADA	250	4,48	1.120,00
637	801065 PLACA 2 INTERRUPTOR	48	11,19	537,12
637	801066 PLACA 1 TOMADA 1 INTERRUPTOR	48	8,57	411,36
637	801067 PLACA 3 INTERRUPTOR	250	13,43	3.357,50
637	801068 ADAPTADOR CONDULETE PVC 1"	500	0,86	430,00
637	801069 ADAPTADOR CONDULETE PVC 3/4"	725	2,19	1.587,75
637	801070 ADAPTADOR CONDULETE PVC 1/2"	143	1,44	205,92
637	801071 DUTO DE PVC 15 X 15 X 2000 mm	240	8,80	2.112,00
637	801072 DUTO DE PVC 20 X 20 X 2000 mm	240	11,39	2.733,60
637	801073 DUTO DE PVC 30 X 30 X 2000 mm	101	18,30	1.848,30
637	801074 DUTO DE PVC 30 X 50 X 2000 mm	101	21,24	2.145,24
637	801075 DUTO DE PVC 50 X 50 X 2000 mm	101	27,65	2.792,65
637	801076 DUTO DE PVC 50 X 30 X 2000 mm	101	24,53	2.477,53
637	801077 CAIXA DE PVC DE SOBREPOR	725	5,87	4.255,75
637	801078 TOMADA DE SOBREPOR TELEFONE JACK RJ 11	240	16,12	3.868,80
637	801079 TOMADA DE SOBREPOR HEXAGONAL 2P+ 10A	240	7,47	1.792,80
637	801080 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES	55	6,62	364,10
637	801081 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA + TOMADA 2P + 10AS	55	8,13	447,15
637	801082 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLA + TOMADA 2P + T10A10A	55	8,38	460,90
637	801083 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLA SIMPLES	55	9,48	521,40
637	801084 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLA SIMP	55	9,05	497,75
637	801085 TOMADA DE SOBREPOR HEXAGONAL 2P + T 20A	55	8,08	444,40
637	801086 TOMADA DE SOBREPOR HEXAGONAL 2P + T DUPLA 10A	55	7,12	391,60
637	801087 QUADRO PVC 12 + 1 SOBREPOR BRANCO	15	51,00	765,00
637	801088 QUADRO PVC 3/4 DISJUNTOR SOBREPOR BRANCO	15	16,49	247,35
637	801089 TOMADA HEXAGONAL 2P+T 10A/250	330	7,10	2.343,00
637	801090 INTERRUPTOR 1 SIMPLES + TOMADA	55	10,90	599,50
637	801091 INTERRUPTOR 2 SIMPLES + TOMADA	55	16,20	891,00
637	801092 INTERRUPTOR 3 SIMPLES	55	17,84	981,20
637	801093 TOMADA DUPLA 2P + T10A	165	7,74	1.277,10
637	801094 TOMADA 20A + T	65	7,24	470,60
637	801095 PLACA 4 X 2 CEGA	110	3,05	335,50
637	801096 PLACA 4X2 3 MODULOS	170	3,15	535,50
637	801097 SUPORTE 4X2 P/ LINHA MODULAR	170	3,95	671,50

637	801098	MODULO INTERRUPTOR BIPOLAR P/ LINHA MODULAR	170	15,80	2.686,00
637	801099	MODULO TOMADA 2P + T 10A	170	6,44	1.094,80
637	801100	MODULO TOMADA 2P + T 20A	170	7,34	1.247,80
637	801101	TOMADA TELEFONE + RJ 11 DE EMBUTIR	240	12,56	3.014,40
637	801102	PLACA 4X2 CEGA	22	3,23	71,06
637	801103	MODULO CEGO 1	22	1,41	31,02
637	801104	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 10 A	60	7,90	474,00
637	801105	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 16 A	60	7,08	424,80
637	801106	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 20 A	60	7,08	424,80
637	801107	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 25 A	60	7,25	435,00
637	801108	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 32 A	60	7,08	424,80
637	801109	MINI DISJUNTOR DIN 1 X 40 A	60	8,45	507,00
637	801110	MINI DISJUNTOR DIN 2 X 10A	60	27,57	1.654,20
637	801111	MINI DISJUNTOR DIN 2 X 16A	60	26,85	1.611,00
637	801112	MINI DISJUNTOR 2 X 20 A	60	26,85	1.611,00
637	801113	MINI DISJUNTOR DIN 2 X 25 A	60	35,10	2.106,00
637	801114	MINI DISJUNTOR 2 X 32 A	75	36,27	2.720,25
637	801115	MINI DISJUNTOR 2 X 40 A	60	30,30	1.818,00
637	801116	MINI DISJUNTOR 2 X 50 A	75	30,27	2.270,25
637	801117	MINI DISJUNTOR 3 X 10 A	60	31,17	1.870,20
637	801118	MINI DISJUNTOR 3 X 16 A	60	32,47	1.948,20
637	801119	MINI DISJUNTOR 3 X 20 A	60	33,13	1.987,80
637	801120	MINI DISJUNTOR 3 X 25 A	60	34,70	2.082,00
637	801121	MINI DISJUNTOR DIN 3 X 32 A	75	34,70	2.602,50
637	801122	MINI DISJUNTOR DIN 3 X 40 A	60	34,63	2.077,80
637	801123	MINI DISJUNTOR DIN 3 X 63 A	28	46,80	1.310,40
637	801124	MINI DISJUNTOR DIN 3 X 50 A	75	34,63	2.597,25
637	801125	MINI DISJUNTOR DIN 3 X 80 A	28	182,63	5.113,64
637	801126	DISJUNTOR 1 X 10A	38	6,03	229,14
637	801127	DISJUNTOR 1 X 20A	38	6,70	254,60
637	801128	DISJUNTOR 1 X 30A	38	7,92	300,96
637	801129	DISJUNTOR 1 X 40A	38	6,70	254,60
637	801130	DISJUNTOR 1 X 50A	38	11,13	422,94
637	801131	DISJUNTOR 2 X 20A	38	27,42	1.041,96
637	801132	DISJUNTOR 3 X 10 A - NEMA	38	36,43	1.384,34
637	801133	DISJUNTOR 3 X 90 A NEMA	38	108,38	4.118,44
637	801134	DISJUNTOR 3 X 125 A	19	368,18	6.995,42
637	801135	DISJUNTOR 3 X 300A	19	1.064,47	20.224,93
637	801136	DISJUNTOR 3 X 350A	19	1.086,86	20.650,34
637	801137	DISJUNTOR 3 X 400 A	19	1.228,73	23.345,87
637	801138	DISJUNTOR 3 X 500 A	19	1.838,34	34.928,46
637	801139	DISJUNTOR 3 X 630 A	65	1.900,72	123.546,80
637	801141	CAIXA P/ PADRAO POLIFASICA FM	15	89,20	1.338,00
637	801142	CAIXA P/ PADRAO POLIFASICA FP	15	164,58	2.468,70
637	801143	CAIXA PARA MEDIDOR PF-1	17	816,06	13.873,02
637	801144	PARAFUSO SEXTAVADO LATAO BSW 1/4 x 1"	550	1,29	709,50
637	801145	PARAFUSO SEXTAVADO LATAO BSW 1/4" X 1/2"	550	0,68	374,00
637	801146	PARAFUSO SEXTAVADO LATAO BSW 1/4" X 3/4"	600	0,98	588,00
637	801147	BARRAMENTO DE COBRE 3/4"	12	14,40	172,80
637	801148	BARRAMENTO DE COBRE 1"	12	12,56	150,72
637	801149	QUADRO DE COMANDO 80 X 100 X 20 CHAPA DE AÇO	15	701,16	10.517,40
637	801150	QUADRO DE COMANDO 50 X 40 X 20 CHAPA DE AÇO.	3	179,91	539,73
637	801151	QUADRO DIST. 24 DISJ.	7	208,59	1.460,13
637	801152	CONDULETE DE ALUMINIO MULTIPLO X 3/4"	501	5,55	2.780,55

637	801153 CONDULETE DE ALUMINIO MULTIPLO X 1"	100	8,60	860,00
637	801154 TAMPA DAISA CONDULETE X 3/4"	501	2,26	1.132,26
637	801155 TAMPA DAISA CONDULETE X 1"	100	2,92	292,00
637	801156 TAMPA DAISA CONDULETE X 1.1/4"	100	3,53	353,00
637	801157 TAMPA DAISA CONDULETE X 1.1/2"	100	5,41	541,00
637	801158 BOX ALUMINIO MULTIPLO 3/4"	1001	2,18	2.182,18
637	801159 BOX ALUMINIO MULTIPLO 1"	251	2,60	652,60
637	801160 TERMINAL SEALTUBO TFF 19,05 MM² 3/4"	40	6,03	241,20
637	801161 TERMINAL SEALTUBO TFF 25,40 MM² 1"	40	11,60	464,00
637	801162 TERMINAL SEALTUBO TFF 31,75 MM² 1.1/4"	25	24,28	607,00
637	801163 TERMINAL SEALTUBO TFF 38,10 MM² 1.1/2"	40	29,36	1.174,40
637	801164 TERMINAL SEALTUBO TFF 50,80 MM² 2" FÊMEA	40	40,64	1.625,60
637	801165 CAIXA PASSAGEM 30 X 30	12	101,19	1.214,28
637	801166 CAIXA PASSAGEM 40 X 40	12	162,06	1.944,72
637	801167 CAIXA P/ TELEFONE 30 X 30 X 12 SOBREPOR	11	77,29	850,19
637	801168 CAIXA P/ TELEFONE 40 X 40 X 12 SOBREPOR	11	142,86	1.571,46
637	801169 BLOCO BLI P/ 10 PARES C/ CANELETA	7	52,48	367,36
637	801170 CAIXA DE CONCRETO 40 X 40 S/ LACRE C/ TAMPA	50	88,44	4.422,00
637	801171 CAIXA DE CONCRETO 60 X 60 S/ LACRE C/ TAMPA	15	130,98	1.964,70
637	801172 CABO FLEXIVEL 2.5 MM² 750V	4400	1,04	4.576,00
637	801173 CABO FLEXIVEL 25.0 MM² 750V	500	11,17	5.585,00
637	801174 CABO FLEXIVEL 35 MM² 750V	500	15,18	7.590,00
637	801175 CABO FLEXIVEL 10,0 MM² 0,6/1KV	500	4,68	2.340,00
637	801176 CABO FLEXIVEL 25.0 MM² 0,6/1KV	200	11,24	2.248,00
637	801177 CABO FLEXIVEL 35.0 MM² 0,6/1KV.	1500	15,20	22.800,00
637	801178 CABO FLEXIVEL 95.0 MM 0,6/1KV	750	40,32	30.240,00
637	801179 CABO FLEXIVEL 120.0 MM 0,6/1KV	250	43,69	10.922,50
637	801180 CABO 2 PAR CCI P/ TELEFONE	550	0,73	401,50
637	801181 CABO 4 PARES CCI P/ TELEFONE	550	2,36	1.298,00
637	801182 CABO 10 PARES CTP-APL-AS P/ TELEFONE	275	6,00	1.650,00
637	801183 CABO 4 PARES P/ INFORMATICA CAT. 6E- U/UTP	7625	2,54	19.367,50
637	801184 CONECTOR RJ 11 (4 X) TELEFONE	55	0,51	28,05
637	801185 CABO PP 2X1,5MM² 450 / 750V	275	1,90	522,50
637	801186 CABO PP 2X2,5MM² 450 / 750V	500	2,99	1.495,00
637	801187 CABO PP 2X4.0MM² 450 / 750V	500	3,77	1.885,00
637	801188 CABO PP 2X6.0MM² 450 / 750V	500	6,35	3.175,00
637	801189 CABO PP 3 X 1.5MM² 450 / 750V	375	2,90	1.087,50
637	801190 CABO PP 3 X 2.5MM² 450 / 750V	375	4,46	1.672,50
637	801191 CABO PP 3 X 4.0MM² 450 / 750V	375	6,34	2.377,50
637	801192 CABO PP 3 X 6.0MM² 450 / 750V	375	9,34	3.502,50
637	801193 CABO PP 3X10.00MM² 450 / 750V	500	16,82	8.410,00
637	801194 CABO PP 4 X 1.5 MM² 450 / 750V	375	4,50	1.687,50
637	801195 CABO PP 4 X 2.5 MM² 450 / 750V	375	5,65	2.118,75
637	801196 CABO PP 4 X 4.0 MM² 450 / 750V	375	8,10	3.037,50
637	801197 CABO PP 4 X 6.0 MM² 450 / 750V	375	10,11	3.791,25
637	801198 CABO PP 4 X 10.0 MM² 450 / 750V	375	18,80	7.050,00
637	801199 CABO PP 4 X 16.0 MM² 450 / 750V	375	28,55	10.706,25
637	801200 CABO RAMAL QUADRUPLIX 3 X 10 MM² + 1 X 10 MM² 0,6/ 1KV	250	6,15	1.537,50
637	801201 CABO RAMAL QUADRUPLIX 3 X 16 MM² + 1 X 16 MM² 0,6/ 1KV	250	8,07	2.017,50
637	801202 CABO RAMAL QUADRUPLIX 3 X 25 MM² + 1 X 25 MM² 0,6/ 1KV	250	12,47	3.117,50
637	801204 ROLDANA 76 X 79 MM	100	3,77	377,00
637	801205 PARAFUSO MAQUINA 125MM² X M16	250	8,58	2.145,00
637	801206 PARAFUSO MAQUINA 150MM² X M16	250	9,25	2.312,50
637	801207 PARAFUSO MAQUINA 200MM² X M12	500	10,68	5.340,00

637	801208 PARAFUSO MAQUINA 250MM² X M16	2500	11,38	28.450,00
637	801209 LAMPADA FLUORECENTE COMPACTA ESPIRAL 46W X 220V E-27	250	38,83	9.707,50
637	801210 LAMPADA FLUORECENTE COMPACTA ESPIRAL 85W X 220V E-40	25	69,93	1.748,25
637	801211 PORTA LAMPADA COMPRESSAO E-27	250	2,40	600,00
637	801212 PORTA LAMPADA E-40	250	12,27	3.067,50
637	801215 CONECTOR P/ HASTE TERRA REFORCADO 5/8	150	12,35	1.852,50
637	801216 CONECTOR PERFURANTE 10 X 95 MM² - 1,5 X 10MM²	250	5,04	1.260,00
637	801217 CONECTOR PERFURANTE 16 X 120 - 4 X 35MM²	100	10,63	1.063,00
637	801236 POSTE DE CONCRETO 10 / 150 CIRCULAR	6	912,43	5.474,58
637	801237 POSTE DE CONCRETO 11/ 200 CIRCULAR	7	1.418,22	9.927,54
637	801238 POSTE DE CONCRETO 12/ 300 CIRCULAR	8	1.854,53	14.836,24
637	801241 CONTATORA TRIPOLAR 220V -60 HZ 25A	10	87,19	871,90
637	801242 CONTATORA TRIPOLAR 220V -60 HZ 32A	30	101,93	3.057,90
637	801243 CONTATORA TRIPOLAR 220V -60 HZ 40A	20	120,53	2.410,60
637	801244 CONTATORA TRIPOLAR 220V -60 HZ 70A	8	246,57	1.972,56
637	801245 ARAME GALVANIZADO 16AWG	20	14,79	295,80
637	801246 POSTE CURVO SIMPLES FLANGEADO	38	690,08	26.223,04
637	801247 PLAFON C/ SOQUETE E-27 DE PORC BASE	6000	5,81	34.860,00
637	801248 LAMPADA FLUORECENTE COMPACTA ESPIRAL 46W X 127V E-27	100	38,83	3.883,00
637	801249 LAMPADA FLUORECENTE COMPACTA ESPIRAL 9W X 127V E-27	120	10,93	1.311,60
637	801250 LAMPADA COMPCTA 9W X 220V ESPIRAL E-27	180	17,77	3.198,60
637	801252 LAMPADA FLUORECENTE COMPACTA ESPIRAL 15W X 127V E-27	300	27,50	8.250,00
637	801253 LAMPADA FLUORESCENTE 15W X 220V E-27	300	29,80	8.940,00
637	801261 LAMPADA PAR 38 90 LEDS VERDE 4,5W X 127V	38	133,61	5.077,18
637	801262 LAMPADA PAR 38 LEDs AMARELO 4,5W X 127V	10	67,46	674,60
637	801263 LAMPADA PAR 38 LEDs VERMELHO 4,5W X 127V	10	67,47	674,70
637	801270 ESPETO RIOPRELUSTRES PRETO PAR 20/30 C/ VIDRO	40	52,40	2.096,00
637	801271 PROJETO FECHADO COM REFLETOR EM ALTO BRILHO	35	257,48	9.011,80
637	801272 PROJETO FECHADO COM REFLETOR EM ALTO BRILHO MODELO RI 400 OU SIMILAR	60	48,93	2.935,80
637	801273 PROJETO FECHADO COM REFLETOR EM ALTO BRILHO MODELO RI 250 OU SIMILAR	45	41,16	1.852,20
637	801274 LAMPADA FLUORECENTE T10 20W	200	27,12	5.424,00
637	801275 LAMPADA FLORESCENTE T10 40W	500	45,68	22.840,00
637	801276 SOQUETE ANTIVIBRATORIO P/ CALHA COMERCIAL	250	1,39	347,50
637	801277 SOQUETE LATAO BRANCO C/ RECEPTACULO	50	4,27	213,50
637	801278 LAMPADA VAPOR SODIO 400W E40	250	55,51	13.877,50
637	801279 LAMPADA VAPOR METALICO 400W E-40	200	51,30	10.260,00
637	801280 LAMPADA VAPOR METÁLICO 1000W TUBOLAR E-40.	5	211,87	1.059,35
637	801281 REATOR VAPOR SÓDIO / METÁLICO 1000W EXTERNO AFP.	5	296,69	1.483,45
637	801284 VENTILADOR OSCILANTE PAREDE 65 CM	16	284,62	4.553,92
637	801285 VENTILADOR 3 PAS BRANCO 127V/220V	16	134,60	2.153,60
637	801286 VENTILADOR 3 PAS BRANCO C/ LAMPADA 127	8	263,45	2.107,60
637	801287 EXAUSTOR P/ AMBIENTE 150MM 127/220V	10	224,22	2.242,20
637	801288 SIRENE 100W 127/220V	10	321,38	3.213,80
637	801289 NOBREAK 900VA BIVOLT	5	466,77	2.333,85
637	801291 PLUG MACHO10A/250V	105	3,93	412,65
637	801292 PLUG MACHO 20A/250V	105	4,32	453,60
637	801293 PLUG FEMEA 10A/250V	105	5,19	544,95
637	801294 INTERRUPTOR PARA VENTILADOR LIGA/DESLIGA BRANCO	16	7,76	124,16
637	801295 TERMINAL ISOLADO FE-22-61,5-2,5 MM	350	0,48	168,00
637	801296 TERMINAL ISOLADO FE-23 - 4 - 6 MM²-2,5 MM	350	0,55	192,50
637	801297 TERMINAL DE COMPRESSÃO10	350	0,73	255,50
637	801298 TERMINAL DE COMPRESSÃO16	350	0,99	346,50
637	801299 TERMINAL DE COMPRESSÃO25	350	1,27	444,50

637	801300	TERMINAL DE COMPRESSÃO TM 35	350	1,91	668,50
637	801301	TERMINAL DE COMPRESSÃO TM50	350	4,96	1.736,00
637	801302	TERMINAL DE COMPRESSÃO TM70	350	3,55	1.242,50
637	801303	TERMINAL DE COMPRESSÃO TM95	350	5,18	1.813,00
637	801304	TERMINAL DE COMPRESSÃO TM120	350	9,18	3.213,00
637	801305	POSTE DE CONCRETO 6/80 DT	9	255,80	2.302,20
637	801306	POSTE DE CONCRETO 6/100 DT.	6	278,40	1.670,40
637	801307	TAMPA DE CONCRETO 40 X 40	250	19,91	4.977,50
637	801308	PARA RAO POLIMERICO 12KV / 10 KA	10	301,96	3.019,60
637	801309	PARA RAO POLIMERICO 30KV / 10 KA	8	431,20	3.449,60
637	801310	CHAVE FUSIVEL PARA TENÇÃO NOMINAL 15KV 5KA	10	283,93	2.839,30
637	801311	CHAVE FUSIVEL 36 KV	8	363,04	2.904,32
637	801312	GRAMPO DE LINHA VIVA 6-120 MM/10-70 MM²	8	12,46	99,68
637	801313	ELO FUSIVEL 1H 500 MM	35	2,82	98,70
637	801314	ELO FUSIVEL 2H 500 MM	35	1,83	64,05
637	801315	ELO FUSIVEL 3H 500MM.	35	2,82	98,70
637	801316	ELO FUSIVEL 5H 500MM	35	3,02	105,70
637	801317	ELO FUSIVEL 8K 500 MM	27	2,82	76,14
637	801318	ELO FUSIVEL 10K 500 MM	27	2,82	76,14
637	801319	ELO FUSIVEL 12K 500 MM	30	3,83	114,90
637	801320	ELO FUSIVEL 15K 500 MM	27	3,83	103,41
637	801321	ELO FUSIVEL 20K 500 MM	30	3,83	114,90
637	801322	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12mm X 2m	60	7,85	471,00
637	801323	FITA ADESIVA AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M	30	29,10	873,00
637	801324	ALCA PRE-FORMADA P/ CORDOALHADA 6.4 MM CAA	50	6,44	322,00
637	801325	ISOLADOR PILAR 36,2KV ROSCA M16.	10	160,11	1.601,10
637	801326	PORTA FUSIVEL 15KV 100A 10KA	5	108,70	543,50
637	801331	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA 30 HP/ 90A	2	912,02	1.824,04
637	801332	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA 20 HP/ 60A	2	365,27	730,54
637	801333	CHAVE REVERSORA TRIFASICA 5HP/ 30A	2	188,65	377,30
637	801334	CHAVE REVERSORA TRIFASICA 10HP/ 30A	2	242,31	484,62
637	801335	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 16A	10	28,52	285,20
637	801336	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 32A	10	35,85	358,50
637	801337	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 63A	10	84,17	841,70
637	801338	PLUGUE INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 16A	8	17,61	140,88
637	801339	PLUGUE INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 32A	8	27,11	216,88
637	801340	PLUGUE INDUSTRIAL DE SOBREPOR 2P + 220V 63A	8	59,90	479,20
637	801341	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 3P + 220V 32A	8	37,33	298,64
637	801342	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 3P + 220V 16A	8	29,19	233,52
637	801343	PLUGUE INDUSTRIAL DE SOBREPOR 3P + 220V 16A	8	22,60	180,80
637	801344	PLUGUE INDUSTRIAL DE SOBREPOR 3P + 220V 32A	8	28,71	229,68
637	801345	CABO DE COBRE 25MM	75	11,69	876,75
637	801346	CABO DE COBRE 35MM	250	15,71	3.927,50
637	801347	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA 2 HP/ 15A	3	127,16	381,48
637	801348	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA 3HP/ 20A	3	163,70	491,10
637	801349	PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE 3,9 X 32 MM	4750	0,40	1.900,00
637	801350	PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE 4,2 X 32 MM	4750	0,11	522,50
637	801351	PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE 4,8 X 32 MM	4750	0,25	1.187,50
637	801352	PARAFUSO P/ MADEIRA 3,5 X 16MM	4750	0,15	712,50
637	801353	PARAFUSO P/ MADEIRA 4,0 X 30MM	4750	0,12	570,00
637	801354	PARAFUSO BI-CROMATIZADO 4,0 X 30MM	4750	0,16	760,00
637	801355	PARAFUSO BI-CROMATIZADO 3,0 X 16MM	4750	0,15	712,50
637	801356	PARAFUSO BI-CROMATIZADO 3,5 X 12MM	4750	0,14	665,00
637	801358	GLOBO IB401/301 CLARÃO ANTI - VANDALISMO	50	244,93	12.246,50

637	801362	PINO AUTO TRAVANTE P/ ISOLADOR 200MM	10	12,90	129,00
637	801440	CONJUNTO DE "U" ACOPLADO	19	1.918,33	36.448,27
637	801757	INTERRUPTOR PARA VENTILADOR LIGA/DESLIGA/LIGA BRANCO	16	9,50	152,00
637	801810	PORTA FUSIVEL 36KV 100A 5KA	8	111,36	890,88
637	802283	TOMADA TELEFONE + RJ 11 PARA LINHA MODULAR	55	7,78	427,90
637	816816	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – BIPOLAR 25 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	107	111,22	11.900,54
637	816817	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – BIPOLAR 40 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	125,22	7.137,54
637	816818	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – BIPOLAR 63 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	155,67	8.873,19
637	816819	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – TRIPOLAR 25 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	185,50	10.573,50
637	816820	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – TRIPOLAR 40 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	190,08	10.834,56
637	816821	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – TRIPOLAR 63 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	192,17	10.953,69
637	816822	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – TETRAPOLAR 63 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	197,83	11.276,31
637	816823	DISPOSITIVO DR OU INTERRUPTOR DR – TETRAPOLAR 125 A, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 VCA, SEGUINDO NORMA ABNT NBR NM 61008, DURABILIDADE: 10.000 MANOBRAS, COM IP 20	57	1.089,30	62.090,10
637	816824	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS – DPS (SISTEMA N) CLASSE II - 20 KA, 480/127 VCA, IP 20.	34	65,45	2.225,30
637	816825	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS – DPS (SISTEMA N) CLASSE II - 40 KA, 480/127 VCA, IP 20.	34	141,11	4.797,74
637	816826	BAKKAMENTO TIPO PENIE MONOFASICO 16 MM², 80 A, 5/ MODULOS (1016MM), PARA DISJUNTORES DIN, PODE SER CORTADO, NÃO ACOMPANHA TAMPAS FINAIS.	11	71,28	784,08
637	816827	BAKKAMENTO TIPO PENIE BIFASICO 16 MM², 80 A, 5/ MODULOS (1016MM), PARA DISJUNTORES DIN, PODE SER CORTADO, NÃO ACOMPANHA TAMPAS FINAIS.	11	55,91	615,01
637	816828	BAKKAMENTO TIPO PENIE TRIFASICO 16 MM², 80 A, 5/ MODULOS (1016MM), PARA DISJUNTORES DIN, PODE SER CORTADO, NÃO ACOMPANHA TAMPAS FINAIS.	11	91,01	1.001,11
637	816829	BAKKAMENTO TIPO PENIE QUATRO FASES 16 MM², 80 A, 5/ MODULOS (1016MM), PARA DISJUNTORES DIN, PODE SER CORTADO, NÃO ACOMPANHA TAMPAS FINAIS.	11	130,50	1.435,50
637	816830	CHUVEIRO DUCHA – 5500W – 220V – IP 24	26	98,60	2.563,60
637	816831	TEMPORIZADOR DIGITAL PARA FIXAÇÃO EM TRILHO – TENSÃO 220 V – ATÉ 16 PROGRAMAÇÕES 8 PARA ON E 8 PARA OFF – (HORAS, MINUTOS E SEGUNDOS, DIAS E SEMANAIS), FIXAÇÃO TRILHO DIN 35 MM – RESISTIVA 3.500W – LAMPADA INCANDESCENTE 2.500W – INDUTIVA 860 VA	30	141,19	4.235,70
637	816832	CONECTOR PERFURANTE 16 X 70 MM² - 1,5 X 10 MM² PROJETADO PARA CONEXÕES DE DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000 V, PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU COBRE, COM ISOLAÇÕES EM XLPE	20000	6,33	126.600,00
637	816833	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS 2W – TEMPERATURA DE COR 6500K TENSÃO BIVOLT BATERIA LÉTIO 3,7V 1300MA – AUTONOMIA BOTÃO MX. 3H E MIN. 6H – FLUXO LUMINOSO BOTÃO MAX 90LM E MIN. 50 LM. LAMPADA DE LED ALTA POTENCIA 25W TENSÃO 110/240V 50/60HZ E-27, BRANCA FRIA, TEMPERATURA DE COR 6.500K, VIDA MEDIANA 25.000H, FLUXO LUMINOSOS 2500 LM, EFICIENCIA 100LM/W, SELO PROCEL E CERTIFICADO INMETRO.	180	32,33	5.819,40
637	816834	LAMPADA DE LED ALTA POTENCIA 30W TENSÃO 110/240V 50/60HZ E-27, BRANCA FRIA, TEMPERATURA DE COR 6.500K, VIDA MEDIANA 25.000H, FLUXO LUMINOSOS 3000 LM, EFICIENCIA 100LM/W, SELO PROCEL E CERTIFICADO INMETRO.	1500	68,85	103.275,00
637	816835	LAMPADA DE LED ALTA POTENCIA 30W TENSÃO 110/240V 50/60HZ E-27, BRANCA FRIA, TEMPERATURA DE COR 6.500K, VIDA MEDIANA 25.000H, FLUXO LUMINOSOS 3000 LM, EFICIENCIA 100LM/W, SELO PROCEL E CERTIFICADO INMETRO.	4000	79,47	317.880,00
637	816836	PROJETORES SUPERLED 10W, BIVOLT, COM TEMPERATURA DE COR 6.500K, FLUXO LUMINOSO 700 L, EFICIÊNCIA 70LM/W, COMPRIMENTO 120 MM, LARGURA 45 MM E ALTURA 128 MM.	60	69,63	4.177,80
637	816837	PROJETORES SUPERLED 30W, BIVOLT, COM TEMPERATURA DE COR 6.500K, FLUXO LUMINOSO 2100 L, EFICIÊNCIA 70LM/W, COMPRIMENTO 225 MM, LARGURA 50 MM E ALTURA 220 MM.	60	139,97	8.398,20
637	816838	PROJETORES SUPERLED 50W, BIVOLT, COM TEMPERATURA DE COR 6.500K, FLUXO LUMINOSO 3500 L, EFICIÊNCIA 70LM/W, COMPRIMENTO 285 MM, LARGURA 65 MM E ALTURA 275 MM.	60	187,02	11.221,20
637	816839	PROJETORES SUPERLED 100W, BIVOLT, COM TEMPERATURA DE COR 6.500K, FLUXO LUMINOSO 7000 L, EFICIÊNCIA 70LM/W, COMPRIMENTO 288 MM, LARGURA 90 MM E ALTURA 285 MM.	96	419,67	40.288,32
637	816840	LUMINARIA DE SOBREPOR EM POLICARBONATO – SOQUEIES INCLUSOS 4 X 13, QUANTIDADE DE LÂMPADA 2 X 20 W, 10 PRESILHAS, IP 65.	250	119,17	29.792,50
637	816841	INTERRUPTOR ELÉTRICO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA 4 POLES 250 A– FREQUÊNCIA DE SAÍDA 50HZ – TIPO DE SAÍDA: DUAL – CORRENTE DE SAÍDA 125 A 1.600ª – TENSÃO DE SAÍDA 440 VAC – POTÊNCIA DE SAÍDA > 500 W – TENSÃO DE ENTRADA 440 VAC – VIDA DE SERVIÇO 8.000	1	3.845,17	3.845,17
637	816842	INTERRUPTOR ELÉTRICO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA 4 POLES 400 A– FREQUÊNCIA DE SAÍDA 50HZ – TIPO DE SAÍDA: DUAL – CORRENTE DE SAÍDA 125 A 1.600ª – TENSÃO DE SAÍDA 440 VAC – POTÊNCIA DE SAÍDA > 500 W – TENSÃO DE ENTRADA 440 VAC – VIDA DE SERVIÇO 8.000	1	5.440,50	5.440,50

637	816843	INTERRUPTOR ELÉTRICO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA 4 POLES 630 A– FREQUÊNCIA DE SAÍDA 50HZ – TIPO DE SAÍDA: DUAL – CORRENTE DE SAÍDA 125 A 1,600ª – TENSÃO DE SAÍDA 440 VAC – POTÊNCIA DE SAÍDA > 500 W – TENSÃO DE ENTRADA 440 VAC – VIDA DE SERVIÇO 8.000	1	9.215,14	9.215,14
637	816844	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 45 KVA, 220/127 V, CLASSE TENSÃO 13,8 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NORMAS	1	7.086,67	7.086,67
637	816845	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 75 KVA, 220/127 V, CLASSE TENSÃO 13,8 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NORMAS	1	8.783,33	8.783,33
637	816846	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 75 KVA, 220/127 V, CLASSE TENSÃO 34,5 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NORMAS	1	10.116,67	10.116,67
637	816847	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 112,5 KVA, 220/127 V, CLASSE TENSÃO 13,8 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NOR	1	11.290,00	11.290,00
637	816848	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 112,5 KVA, 380/220 V, CLASSE TENSÃO 13,8 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NOR	1	11.350,00	11.350,00
637	816849	I TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 150 KVA, 220/127 V, CLASSE TENSÃO 13,8 KV, COM SUPORTE PARA POSTE, ENROLAMENTO CONFECCIONADOS EM COBRE ELETROLÍTICO COM GRAU DE PUREZA 99,99%, ISOLAMENTO EM ÓLEO MINERAL TIPO A E TIPO B, NOR	1	14.300,00	14.300,00
					2.872.609,22