



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 1 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
1	ABRAÇADEIRA EM AÇO, TIPO "D", 1"	10	PÇ	2,125	21,25
	Abraçadeira em aço para amarração de eletroduto, tipo "d", 1", com cunha e parafuso de fixação				
2	ABRAÇADEIRA EM AÇO, TIPO "D", 2 1/2"	9	PÇ	4,17	37,53
	Abraçadeira em aço para amarração de eletroduto, tipo "d", 2 1/2", com cunha e parafuso de fixação				
3	ABRAÇADEIRA EM AÇO, TIPO "D", 2"	9	PÇ	3,742	33,678
	Abraçadeira em aço para amarração de eletroduto, tipo "d", 2", com cunha e parafuso de fixação				
4	ABRAÇADEIRA EM AÇO, TIPO "D", 3/4"	42	PÇ	1,59	66,78
	Abraçadeira em aço para amarração de eletroduto, tipo "d", 3/4", com cunha e parafuso de fixação				
5	ABRAÇADEIRA EM AÇO, TIPO "U", 4"	6	PÇ	2,71333	16,27998
	Abraçadeira em aço para amarração de eletroduto, tipo "u", 4", com parafuso de fixação				
6	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETROD	6	PÇ	1,45	8,70
7	AUTOMÁTICO DE BÓIA	2	PÇ	44,38333	88,76666
	Automático de bóia superior / inferior, 15a / 250v				
8	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO - 220 V - 3 PINOS	6	PÇ	10,92	65,52
	Base para relé fotoelétrico - 220 v - 3 pinos				
9	BUCHA EM ALUMÍNIO, DE 4"	2	PÇ	8,64666	17,29332
	Bucha em alumínio, com rosca, de 4", para eletroduto				
10	BUCHA EM ALUMÍNIO, DE 1 1/2"	7	PÇ	2,116	14,812
	Bucha em alumínio, com rosca, de 1 1/2", para eletroduto				
11	BUCHA EM ALUMÍNIO, DE 2"	6	PÇ	3,255	19,53
	Bucha em alumínio, com rosca, de 2", para eletroduto				
12	CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA E	3	PÇ	25,12666	75,37998
	Cabeçote para entrada de linha de alimentação para eletroduto, em liga de alumínio com acabamento anticorrosivo, com fixação por encaixe liso de				
13	CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA E	2	PÇ	51,92333	103,84666
	Cabeçote para entrada de linha de alimentação para eletroduto, em liga de alumínio com acabamento anticorrosivo, com fixação por encaixe liso de				
14	CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA E	2	PÇ	20,48333	40,96666
	Cabeçote para entrada de linha de alimentação para eletroduto, em liga de alumínio com acabamento anticorrosivo, com fixação por encaixe liso de				
15	CABO DE COBRE NÚ - 16 MM²	20	M	5,904	118,08
	Cabo de cobre nú - tempera meio duro - 16 mm² - Aterramento				
16	CABO DE COBRE NÚ - 25 MM²	15	M	7,836	117,54
	Cabo de cobre nú - tempera meio duro - 25 mm² - Aterramento				
17	CABO DE COBRE NÚ - 35 MM²	15	M	11,926	178,89
	Cabo de cobre nú - tempera meio duro - 35 mm² - Aterramento				
18	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 10 MM²	300	M	5,996	1.798,80
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 10 mm²				
19	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 120 MM²	30	M	64,96333	1.948,8999
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 120 mm²				
20	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 16MM²	150	M	10,242	1.536,30
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 16mm²				
21	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 25 MM²	150	M	15,402	2.310,30
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 25 mm²				
22	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 35 MM²	150	M	19,0675	2.860,125
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 35 mm²				
23	CABO DE COBRE UNIPOLAR 0,6/ 1 KV 50 MM²	300	M	32,3925	9.717,75
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 0,6/ 1 kv 50 mm²				
24	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 4 MM²	1.800	M	2,76333	4.973,994
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 4 mm²				
25	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 1,5 MM²	500	M	0,96833	484,165
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 1,5 mm²				
26	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 10 MM²	600	M	6,48	3.888,00
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 10 mm²				
27	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 16 MM²	200	M	12,22	2.444,00
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 16 mm²				
28	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 2,5 MM²	2.500	M	2,81666	7.041,65
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 2,5 mm²				
29	CABO DE COBRE UNIPOLAR 450/750 V 6 MM²	1.200	M	4,05166	4.861,992
	Cabo de cobre unipolar isolado PVC resistente a chama 450/750 v 6 mm²				
30	CABO ELETRICO AUTO-SUSTENTADO (MULTIPLEXADO), 10 MM2	54	M	6,3225	341,415
	Cabo, elétrico auto-sustentado (multiplexado), alumínio, polietileno (pe), quadruplex, 10 mm2, preto, cinza e vermelho				
31	CABO ELETRICO AUTO-SUSTENTADO (MULTIPLEXADO), 25 MM2	150	M	11,37	1.705,50
	Cabo, elétrico auto-sustentado (multiplexado), alumínio, polietileno (pe), quadruplex, 25 mm2, preto, cinza e vermelho				
32	CABO ELETRICO AUTO-SUSTENTADO (MULTIPLEXADO), 35 MM2	100	M	15,6375	1.563,75
	Cabo, elétrico auto-sustentado (multiplexado), alumínio, polietileno (pe), quadruplex, 35 mm2, preto, cinza e vermelho				
33	CABO PP 2X2,5MM² - 750V	200	M	3,91	782,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 2 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
34	CABO PP 3X10,0MM ² - 750V	90 M		19,686	1.771,74
35	CABO PP 3X2,5MM ² - 0.6/1.0KV	90 M		5,584	502,56
36	CABO PP 3X4,0MM ² - 750V	90 M		8,8925	800,325
37	CABO PP 4X2,5MM ² - 750V	120 M		6,95333	834,3996
38	CABO TIPO PP 3 X 10.0 MM ² - ISOLAÇÃO HEPR - 0.6/1.0KV	50 M		20,94666	1.047,333
39	CABO TIPO PP 3 X 6.0 MM ² - ISOLAÇÃO HEPR - 0.6/1.0KV	150 M		13,01333	1.951,9995
40	CABO, ELETRICO AUTO-SUSTENTADO (MULTIPLEXADO), 50 MM2	150 M		16,61	2.491,50
41	Cabo, elétrico auto-sustentado (multiplexado), alumínio, polietileno (pe), quadruplex, 50 mm2, preto, cinza e vermelho	50 M			
41	CABO, ELETRICO AUTO-SUSTENTADO (MULTIPLEXADO), 70 MM2	30 M		28,00333	840,0999
42	Cabo, elétrico auto-sustentado (multiplexado), alumínio, polietileno (pe), quadruplex, 70 mm2, preto, cinza e vermelho	70 M			
42	CAIXA DE MEDIÇÃO/PROTEÇÃO EXTERNA, EM CHAPA DE AÇO 1	1 PÇ		20,70	20,70
43	Caixa de medição/proteção externa horosazonal, de baixa tensão, com módulo, em chapa de aço 18usg (03 compartimentos - padrão celpa / cem:	17 PÇ		2,836	48,212
43	CAIXA DE PASSAGEM, 4X4" AMARELA	17 PÇ		2,836	48,212
44	Caixa de passagem, em PVC, 4x4" AMARELA, para eletroduto flexível corrugado	150 PÇ		2,0625	309,375
44	CAIXA DE PASSAGEM, 4X2" AMARELA	150 PÇ		2,0625	309,375
45	Caixa de passagem, em PVC, 4x2" AMARELA, para eletroduto flexível corrugado	12 PÇ		5,52	66,24
45	CANALETA LISA, AUTO ADESIVA, 10X20X2200MM	12 PÇ		5,52	66,24
46	Canaleta lisa, auto adesiva, 10x20x2200mm - sistema "x" - branca ou bege	10 PÇ		17,23666	172,3666
46	CANALETA VENTILADA, 30X30X2200MM - BRANCA	10 PÇ		17,23666	172,3666
47	CAPACITOR 5 MF	10 PÇ		9,175	91,75
48	Capacitor Polipropileno Para Motor 5 MF	10 PÇ		9,175	91,75
48	CAPACITOR 6 MF	12 PÇ		8,75	105,00
49	Capacitor Polipropileno Para Motor 6 MF.	12 PÇ		8,75	105,00
49	CENTRO DE DIST. P/ 24 DISJUNTORES MONOPOLARES - TRIFÁSICO	6 PÇ		80,44	482,64
50	Centro de Distribuição p/ 24 Disjuntores Monopulares - Plástica, com tampa FUME - Barramento TRIFÁSICO	6 PÇ		189,26666	1.135,59996
50	CENTRO DE DIST. P/ 36 DISJUNTORES MONOPOLARES - TRIFÁSICO	6 PÇ		189,26666	1.135,59996
51	Centro de Distribuição p/ 36 Disjuntores Monopulares - Plástica, com tampa FUME - Barramento TRIFÁSICO	1 PÇ		211,57333	211,57333
51	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV/100A - NBI 110KV	1 PÇ		211,57333	211,57333
52	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL EM PVC - 1" (25MM) - AMARELO	100 M		2,665	266,50
53	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL EM PVC - 1/2" (16MM) - AMARELO	90 M		1,28833	115,9497
54	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL EM PVC - 3/4" (20MM) - AMARELO	300 M		1,68	504,00
55	CONDUITE CORRUGADO, REFORÇADO - (25MM) - LARANJA	90 M		2,716	244,44
56	Conduite corrugado, reforçado, flexível em pvc - (25mm) - laranja - p/ lajes e pisos	90 M		2,716	244,44
56	CONDUITE CORRUGADO, REFORÇADO - (32MM) - LARANJA	100 M		3,405	340,50
57	Conduite corrugado, reforçado, flexível em pvc - (32mm) - laranja - p/ lajes e pisos	100 M		3,405	340,50
57	CONECTOR GRAMPO TIPO OLHAL - 5/8"	9 PÇ		25,06666	225,59994
58	Conector grampo tipo olhal - reforçado, para aterramento 5/8", condutores 10 a 50 mm ²	9 PÇ		25,06666	225,59994
58	CONECTOR PERFURANTE ,25MM2 A 120MM2	150 PÇ		14,786	2.217,90
59	Conector perfurante corpo em polietileno, 25mm2 a 120mm2, ref 88104-0, incesa	150 PÇ		14,786	2.217,90
59	CONTACTOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 45 A, 500 V	1 PÇ		249,75	249,75
60	Contactador tripolar, corrente de 45 a, 500 v, categoria ac-2 e ac-3	1 PÇ		249,75	249,75
60	CONTROLADOR DE VENTILADOR (POTENCIÔMETRO)	6 PÇ		20,95	125,70
61	CORDÃO DE COBRE TORCIDO - 2X2,5MM ² - 70°C	150 M		2,97	445,50
62	Cordão de Cobre Torcido, flexível - 2x2,5mm ² - Têmpera mole - 70°C - Isolação em PVC	150 M		2,97	445,50
62	CURVA 90° 1 1/2" - LONGA	6 PÇ		5,07	30,42
63	Curva 90° PVC rígido roscável 1 1/2" para eletroduto - LONGA	6 PÇ		5,07	30,42
63	CURVA 90° 1" - CURTA	9 PÇ		2,828	25,452
64	Curva 90° PVC rígido roscável 1" para eletroduto - CURTA	9 PÇ		2,828	25,452
64	CURVA 90° 1 1/2" - LONGA	6 PÇ		11,1325	66,915
65	Curva 90° PVC rígido roscável 2 1/2" para eletroduto - LONGA	6 PÇ		11,1325	66,915
65	CURVA 90° 3" - LONGA	6 PÇ		20,375	122,25
	Curva 90° PVC rígido roscável 3" para eletroduto - LONGA	6 PÇ		20,375	122,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 3 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
66	CURVA 90° 3/4" - CURTA	9	PÇ	2,27	20,43
67	Curva 90° PVC rígido roscável 3/4" para eletroduto - CURTA				
67	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 10A - 5KA	36	PÇ	28,026	1.008,936
68	Disjuntor bipolar 240v - 10a - 5ka - tipo din				
68	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 16A - 5KA	45	PÇ	29,71	1.336,95
69	Disjuntor bipolar 240v - 16a - 5ka - tipo din				
69	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 20A - 5KA	75	PÇ	27,79	2.084,25
70	Disjuntor bipolar 240v - 20a - 5ka - tipo din				
70	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 25A - 5KA	45	PÇ	28,29	1.273,05
71	Disjuntor bipolar 240v - 25a - 5ka - tipo din				
71	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 32A - 5KA	30	PÇ	28,25666	847,6998
72	Disjuntor bipolar 240v - 32a - 5ka - tipo din				
72	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 40A - 5KA	15	PÇ	29,325	439,875
73	Disjuntor bipolar 240v - 40a - 5ka - tipo din				
73	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 50A - 5KA	9	PÇ	29,34666	264,11994
74	Disjuntor bipolar 240v - 50a - 5ka - tipo din				
74	DISJUNTOR BIPOLAR 240V - 63A - 5KA	6	PÇ	31,135	186,81
75	Disjuntor bipolar 240v - 63a - 5ka - tipo din				
75	DISJUNTOR MONOPOLAR 240V - 10A - 5KA	9	PÇ	12,37333	111,35997
76	Disjuntor monopolar 240v - 10a - 5ka - tipo din				
76	DISJUNTOR MONOPOLAR 240V - 13A - 5KA	6	PÇ	12,215	73,29
77	Disjuntor monopolar 240v - 13a - 5ka - tipo din				
77	DISJUNTOR MONOPOLAR 240V - 16A - 5KA	6	PÇ	8,53333	51,19998
78	Disjuntor monopolar 240v - 16a - 5ka - tipo din				
78	DISJUNTOR MONOPOLAR 240V - 20A - 5KA	6	PÇ	9,77833	58,66998
79	Disjuntor monopolar 240v - 20a - 5ka - tipo din				
79	DISJUNTOR MONOPOLAR 240V - 25A - 5KA	12	PÇ	9,36166	112,33992
80	Disjuntor monopolar 240v - 25a - 5ka - tipo din				
80	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 100A - 10 KA	3	PÇ	148,55	445,65
81	Disjuntor tripolar 600v - 100a - 10 ka - termomagnético - compacto din série branca				
81	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 125A - 10 KA	3	PÇ	159,846	479,538
82	Disjuntor tripolar 600v - 125a - 10 ka - termomagnético - compacto din série branca				
82	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 150A - 10 KA	3	PÇ	313,272	939,816
83	Disjuntor tripolar 600v - 150a - 10 ka - termomagnético - caixa moladada industrial				
83	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 200A - 10 KA	3	PÇ	373,064	1.119,192
84	Disjuntor tripolar 600v - 200a - 10 ka - termomagnético - caixa moladada industrial				
84	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 250A - 10 KA	3	PÇ	483,3075	1.449,9225
85	Disjuntor tripolar 600v - 250a - 10 ka - termomagnético - caixa moladada industrial				
85	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 25A - 5 KA	9	PÇ	38,942	350,478
86	Disjuntor tripolar 600v - 25a - 5 ka - tipo din				
86	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 300A - 10 KA	3	PÇ	1.085,80	3.257,40
87	Disjuntor tripolar 600v - 300a - 10 ka - termomagnético - caixa moladada industrial				
87	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 32A - 5 KA	9	PÇ	43,122	388,098
88	Disjuntor tripolar 600v - 32a - 5 ka - tipo din				
88	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 40A - 5 KA	9	PÇ	43,902	395,118
89	Disjuntor tripolar 600V - 40A - 5 KA - tipo din				
89	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 50A - 5 KA	6	PÇ	44,0425	264,255
90	Disjuntor tripolar 600V - 50A - 5 KA - tipo din				
90	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 63A - 5 KA	9	PÇ	45,27	407,43
91	Disjuntor tripolar 600V - 63A - 5 KA - tipo din				
91	DISJUNTOR TRIPOLAR 600V - 90A - 5 KA	2	PÇ	87,60	175,20
92	Disjuntor tripolar 600V - 90A - 5 KA - tipo din				
92	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, DE 30KA	18	PÇ	53,19333	957,47994
93	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 175v, corrente máxima de 30ka (tipo ac)				
93	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, DE 45KA	6	PÇ	65,10333	390,61998
94	Dispositivo DPS Classe II, 1 Polo, Tensão Máxima de 175V, Corrente Máxima de 45KA (Tipo AC)				
94	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, DE 20KA	6	PÇ	54,40	326,40
95	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensão máxima de 175v, corrente máxima de 20ka (tipo ac)				
95	DISPOSITIVO DR, 02 POLOS 240V - 10 KA - 25A	9	PÇ	89,77	807,93
96	Dispositivo DR, 02 polos, com sensibilidade de 30 MA, tipo ac 240V - 10 KA - 25A				
96	DISPOSITIVO DR, 02 POLOS, 240V - 10 KA - 40A	6	PÇ	94,77	568,62
97	Dispositivo DR, 02 polos, com sensibilidade de 30 MA, tipo ac 240V - 10 KA - 40A				
97	DISPOSITIVO DR, 04 POLOS, 240V - 10 KA - 63A	3	PÇ	135,60666	406,81998
98	Dispositivo DR, 04 polos, com sensibilidade de 30 MA, tipo ac 240V - 10 KA - 63A				
98	DISPOSITIVO DR, 04 POLOS, 240V - 10 KA - 25A	6	PÇ	121,79	730,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 4 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
99	Dispositivo DR, 04 polos, com sensibilidade de 30 MA, tipo ac 240V - 10 KA - 25A ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 100 MM (Ø 4")	12	PÇ	43,27	519,24
100	Eletroduto de PVC rígido roscável 100 mm (Ø 4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 25 MM (Ø 3/4")	40	PÇ	7,264	290,56
101	Eletroduto de PVC rígido roscável 25 mm (Ø 3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 32 MM (Ø 1")	40	PÇ	9,49	379,60
102	Eletroduto de PVC rígido roscável 32 mm (Ø 1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 80 MM (Ø 3")	30	PÇ	37,4775	1.124,325
103	Eletroduto de PVC rígido roscável 80 mm (Ø 3")VARA 3,0 M ELETRODUTO METÁLICO, 32 MM (Ø 1") - LEVE	45	PÇ	19,825	892,125
104	Eletroduto Metálico, em acabamento de AÇO-Zincado Galv. 32 mm (Ø 1") - LEVE ELETRODUTO METÁLICO, 50 MM (Ø 2") - SEMI-PESADO	15	PÇ	46,93333	703,99995
105	Eletroduto Metálico, em acabamento de AÇO-Zincado Galv. 50 mm (Ø 2") - SEMI-PESADO ELO FUSÍVEL - 0.5 H	2	PÇ	5,38333	10,76666
106	ELO FUSÍVEL - 1 H	2	PÇ	4,525	9,05
107	ELO FUSÍVEL - 3 H	2	PÇ	4,6875	9,375
108	ELO FUSÍVEL - 5 H	2	PÇ	4,10	8,20
109	ELO FUSÍVEL - 6 K	3	PÇ	4,82	14,46
110	ELO FUSÍVEL - 8 K	2	PÇ	4,92	9,84
111	ESPELHO / PLACA CEGA 4"x2"	50	PÇ	2,50	125,00
112	Espelho / Placa Cega 4"x2", para instalação de tomadas e interruptores FITA ISOLANTE 20MX19MM	90	UN	6,945	625,05
113	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750V, ROLO 19MM	30	UND	6,97	209,10
114	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750V, ROLO 19MM	60	UND	8,175	490,50
115	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO	6	M	25,405	152,43
116	Fita isolante de borracha autofusão - uso até 69kv (alta tensão) GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, 16X21MM	3	PÇ	20,25	60,75
117	Gancho olhal em aço galvanizado, espessura 16mm, abertura 21mm GRAMPO METÁLICO TIPO "U" OU GTDU, DE 5/8"	12	PÇ	21,50	258,00
118	Grampo metálico tipo "u" ou gtdu, par ahaste de aterramento de 5/8", condutor de 10 a 50mm ² HASTE DE ATERRAMENTO - 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	10	PÇ	40,018	400,18
119	Haste de aterramento tipo "copperweld" aço-cobreado - 5/8" x 3,00 m c/conector tipo grampo - baixa camada ISOLADOR DE PORCELANA, DIMENSÕES 72 X 72MM, CLASSE 0,6	10	PÇ	6,49	64,90
120	Isolador de porcelana tipo roldana, dimensões 72 x 72mm, para uso em baixa tensão, classe 0,6 kv ISOLADOR, SUSPENSÃO, POLIMERICO, COM 4 ALETAS, TENSAO	3	PÇ	66,45	199,35
121	Isolador, suspensao, polimerico, com 4 aletas, tensao 15 kv, nbi- 110 kv, carga nominal 40kn, ruptura 70kn, engate garfo olhal ITERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V 4"x2"	60	PÇ	12,896	773,76
122	Iterruptor simples + Tomada 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado para Embutir 4"x2" (Placa + Suporte + Módulos) ITERRUPTORES SIMPLES (2 TECLAS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V,	60	PÇ	17,2275	1.033,65
123	Iterruptores simples (2 TECLAS) + Tomada 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado para Embutir 4"x2" (Placa + Suporte + Módulos) ITERRUPTORES SIMPLES (2 TECLAS) 10A, 250V, 4"x2"	30	PÇ	12,0875	362,625
124	Iterruptores simples (2 TECLAS) 10A, 250V, Conjunto Montado para Embutir 4"x2" (Placa + Suporte + Módulos) ITERRUPTORES SIMPLES (3 TECLAS) 10A, 250V, 4"x2"	30	PÇ	18,1875	545,625
125	Iterruptores simples (3 TECLAS) 10A, 250V, Conjunto Montado para Embutir 4"x2" (Placa + Suporte + Módulos) LAMPADA LED 15 W, BASE E-27 (127/220V)	100	PÇ	20,068	2.006,80
126	LAMPADA LED 20 W, BASE E-27 (127/220V)	150	PÇ	31,37	4.705,50
127	LAMPADA LED 25 W, BASE E-27 (127/220V)	150	PÇ	42,86	6.429,00
128	LAMPADA VAPOR METÁLICO, 250W (BASE E-40/220V)	30	PÇ	61,32	1.839,60
129	LAMPADA VAPOR METÁLICO, 400W (BASE E-40/220V), TUBULAR	15	PÇ	65,73	985,95
130	LUMINARIA ARANDELA, 30X15CM, BASE E-27 Luminária arandela, tipo meia lua, com vidro fosco, 30x15cm, para 01 lâmpada, base e-27, potencia máxima 40/60w (não inclui lâmpada)	15	PÇ	33,425	501,375



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 5 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
131	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA, 30 LEDS, POTÊNCIA 2W	30	PÇ	29,81	894,30
132	Luminaria de emergência, 30 leds, potência 2w, bateria de lítio, autonomia de 6h				
132	LUMINARIA DE SOBREPOR, BASE E-27, POTENCIA MÁXIMA 40/60W	5	PÇ	53,13333	265,66665
133	Luminaria de sobrepôr, em chapa de aço, com aletas plásticas, para 01 lâmpada, base e-27, potencia máxima 40/60w (não inclui lâmpada)				
133	LUVA PVC RÍGIDO 1 1/2", PARA ELETRODUTO	30	PÇ	2,102	63,06
134	LUVA PVC RÍGIDO 1", PARA ELETRODUTO	30	PÇ	1,49	44,70
135	LUVA PVC RÍGIDO 2", PARA ELETRODUTO	15	PÇ	3,2175	48,2625
136	LUVA PVC RÍGIDO 3", PARA ELETRODUTO	30	PÇ	6,535	196,05
137	OLHAL, PARAFUSO, 13 MM, 18 MM, ACO FORJADO, GALVANIZADO	60	PÇ	12,10	726,00
138	PARA-RAIOS, DISTR, POLIMERICO, ZNO, 12 KV, 10 KA, POLIMER	2	PÇ	183,08666	366,17332
139	PARAFUSO DE MAQUINA CABECA QUADRADA, M16X250 MM, C / I	3	UND	8,66	25,98
140	Parafuso, cabeça quadrada, m16x 250 mm, c/ porca, zinc a quente				
140	PARAFUSO DIAM: 6,0 MM, 30MM - PHILLIPS - COM BUCHA DE NYL	3	UND	0,19	0,57
141	PARAFUSO DIAM: 8,0 MM, 30MM - PHILLIPS - COM BUCHA DE NYL	300	UND	0,315	94,50
142	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, M16X2, COMP 300 MM, C/ POI	3	UND	10,20666	30,61998
143	Parafuso, cabeça quadrada, m16x2, comp 300 mm, c/ porca, zinc a quente				
143	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, M16X2, COMP 125 MM	3	UND	5,40666	16,21998
144	Parafuso, cabeça quadrada, m16x2, comp 125 mm, c/ porca, zinc a quente				
144	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, M16X2, COMP 200 MM, C/ PORC	3	UND	7,245	21,735
145	Parafuso, cabeça quadrada, m16x2, comp 200 mm, c/ porca, zinc a quente				
145	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, M16X2, COMP 350 MM, C/ PORC	3	UND	9,51	28,53
146	Parafuso, cabeça quadrada, m16x2, comp 350 mm, c/ porca, zinc a quente				
146	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, M16X2, COMP 400 MM, C/ PORC	3	UND	14,70	44,10
147	PARAFUSO, ROSCA DUPLA, M16 X 2, COMP 200 MM, C/ 04 PORCA	2	UND	10,40	20,80
148	PARAFUSO, ROSCA DUPLA, M16 X 2, COMP 400 MM, C/ 04 PORCA	2	UND	14,20	28,40
149	PINO AUTOTRAVANTE, PARA ISOLADOR DE 15KV	2	PÇ	15,355	30,71
150	Pino autotravante, rosca externa, em aço galvanizado, para isolador de 15kv, diâmetro 25mm, comprimento 290mm				
150	PLAFON DE TETO EM PLÁSTICO COM SOQUETE E-27 - 60W	250	PÇ	5,32166	1.330,415
151	PULSADOR DE CAMPAINHA 10A	3	PÇ	11,68	35,04
152	QUADRO DE COMANDO - PROTEÇÃO TRIFÁSICO - 2CV - 600X400	1	PÇ	312,35	312,35
153	Quadro de comando - proteção trifásico - 2cv - 600x400x200mm - chapa de aço metálica - completo				
153	QUADRO DE DISTR., DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO 3F+N+T- 1	3	PÇ	344,60	1.033,80
154	Quadro de distribuição Chapa Metálica com proteção geral, de embutir, com barramento 3F+N+T- 100A, capacidade para até 24 disjuntores DIN, e				
154	REATOR ELETRÔNICO 1X20W / 220V	15	PÇ	22,60666	339,0999
155	REATOR ELETRÔNICO 2X20W / 220V	15	PÇ	28,65	429,75
156	REATOR ELETRÔNICO 2X40W / 220V	15	PÇ	33,16666	497,4999
157	REATOR ELETRÔNICO P. LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 400 W / 2	30	PÇ	90,17333	2.705,1999
158	REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - 250 W / 2	6	PÇ	85,72333	514,33998
159	REATOR ELETRÔNICO P/LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 250 W / 2	15	PÇ	95,945	1.439,175
160	REATOR ELETRÔNICO PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - 150 W	6	PÇ	95,09666	570,57996
161	REATOR ELETRÔNICO PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - 70 W	6	PÇ	61,45	368,70
162	REFLETOR 250 W - SOQUETE E-40	12	PÇ	50,95	611,40
163	Refletor 250 w - soquete e-40 - retangular 325x285x175mm - ip65 - anti poeira e jato d'água				
163	REFLETOR 400 W - SOQUETE E-40	18	PÇ	94,24666	1.696,43988



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 6 of 6

Licitação: 000112/20 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
164	Refletor 400 w - soquete e-40 - retangular 325x285x175mm - ip65 - anti poeira e jato água RELÉ FOTOELÉTRICO - 220V / 1000W	30	PÇ	31,634	949,02
165	SAPATILHA, P/ CABOS ATÉ 5/8"	7	PÇ	4,335	30,345
166	Sapatilha, aço carbono 1010 - 1020, galvanização a quente, 5000 dan, p/ cabos até 5/8"	60	PÇ	4,234	254,04
167	Soquete porcelana - base e-27 / 250v, fixo de teto - para lâmpadas SOQUETE PORCELANA - BASE E-27 / 250V, PARA USO AO TEMPC	30	PÇ	10,432	312,96
168	SUPORTE, PARA TRANSFORMADOR, EM POSTE DUPLO "T", 185 X	1	UND	86,58	86,58
169	Suporte, para transformador, em poste duplo "t", 185 x 95 mm, aço carbono 1010 - 1020, galvanização a quente TAMPA CEGA 4" X 2", PLÁSTICA - BRANCA	60	UND	3,62	217,20
170	TAMPA ESPELHO P/ RJ-45 DE 02 SAÍDAS	60	UND	15,25	915,00
171	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	30	UND	8,04	241,20
172	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A, 250V, (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	150	UND	9,168	1.375,20
173	Tomada universal 2p+t 10a, 250v, conjunto montado, embutir 4x2" (placa + suporte + módulo) TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	30	UND	9,00	270,00
174	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A, 250V, (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	30	UND	9,91	297,30
175	Tomada universal 2p+t 20a, 250v, conjunto montado, embutir 4x2" (placa + suporte + módulo) TOMADAS (DUPLA) 2P+T 10A, (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	100	UND	12,044	1.204,40
	Tomadas (DUPLA) 2P+T 10A, Conjunto completo de Embutir 4"x2" (Placa + Suporte + Módulos)				
	Total ->			7.859,06796	135.601,56124