

**Finalidade:** 503 - IP # EXTENSÃO DE REDE

**NOTA PS nº:** 400687911

**Consumidor:** MUNICIPIO DE CELSO RAMOS

**Endereço da Obra:** RUA BELINO GRASSI,

**Município:** CELSO RAMOS

**Bairro:** CENTRO-CR\*

**Eqpto. Referência:** 16486

**MATERIAL À INSTALAR**

Item	Cód.	Descrição	Reserva:		Projeto:	
			Unid.	Preço Unit.	Quant.	Preço Total
1	35997	ALCA PREFORM DISTR AC 35MM2 630MM BR	PEÇ	8,60	6,000	51,60
2	2270	ARMAÇAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO 125X110MM	PEÇ	28,76	1,000	28,76
3	1827	ARRUELA QUADRADA LISA ACO D18X38X38X3MM	PEÇ	1,31	7,000	9,17
4	17924	CABO MULTIPLEX AL 1X1X35+35MM2 0,6/1KV	M	10,40	240,570	2.501,93
5	17031	CARTUCHO METALICO CALIBRE 22 VERMELHA	PEÇ	0,56	7,000	3,92
6	2005	CINTA POSTE CIRCULAR DI 260MM 5000DAN	PEÇ	73,97	3,000	221,91
7	6467	CONEC CUNHA AL CB 1/0AWGX2AWG/35MM2 VM	PEÇ	5,30	1,000	5,30
8	6468	CONEC CUNHA AL CB 1/0AWGX4AWG/25MM2 VM	PEÇ	5,30	6,000	31,80
9	18532	CONECTOR PIERC T 35-70MM2 D 35-70MM2	PEÇ	21,06	6,000	126,36
10	18274	CONJ GRAMPO SUSPENSÃO 7,5 A 10,5 REDE BT	PEÇ	38,22	3,000	114,66
11	13600	CRUZETA TUBULAR ACO 90X90X2000MM	PEÇ	409,29	1,000	409,29
12	5265	FIO COBERTO AL 4AWG MOLE PARA AMARRAÇÃO	M	3,24	4,500	14,58
13	5264	FIO NU ALUM RECOZ 145DAN 4AWG AMARRAÇÃO	KG	37,27	0,300	11,18
14	5627	FITA ALUMINIO EC-0 PROTEÇÃO CB ALUMINIO	KG	40,00	0,098	3,92
15	13692	ISOLADOR PILAR PORCELANA RD 23,1KV	PEÇ	135,00	3,000	405,00
16	5013	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 45MM 600V	PEÇ	9,20	1,000	9,20
17	2181	MAO FRANCESA PERF ACO 1010/1020 726MM	PEÇ	47,88	1,000	47,88
18	2242	OLHAL ACO PARA PARAFUSO 16MM 5000DAN	PEÇ	40,41	13,000	525,33
19	1798	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X45X45MM	PEÇ	6,50	6,000	39,00
20	1620	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X125X80MM	PEÇ	9,09	1,000	9,09
21	1670	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X200X120MM	PEÇ	12,57	1,000	12,57
22	1624	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X250X170MM	PEÇ	13,51	4,000	54,04
23	1625	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X300X220MM	PEÇ	18,05	4,000	72,20
24	14183	PINO FIX ISOL PILAR ACO 7007 60X140MM	PEÇ	16,62	3,000	49,86
25	4807	POSTE CONCRETO DT 11M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	1.909,62	1,000	1.909,62
26	2153	SAPATILHA CABO DE ACO 54X75MM	PEÇ	2,92	5,000	14,60
					<b>Total R\$</b>	6.682,77

**MATERIAL À RETIRAR**

Item	Cód.	Descrição	Ordem Desativação:			
			Unid.	Preço Unit.	Quant.	Preço Total
1	2270	ARMAÇAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO 125X110MM	PEÇ	28,76	7,000	201,32
2	1827	ARRUELA QUADRADA LISA ACO D18X38X38X3MM	PEÇ	1,31	3,000	3,93
3	5276	CABO NU ALUM CA 7 FIOS 1/0AWG	KG	31,13	26,373	821,00
4	5275	CABO NU ALUM CA 7 FIOS 2AWG	KG	31,16	4,398	137,04
5	2005	CINTA POSTE CIRCULAR DI 260MM 5000DAN	PEÇ	73,97	3,000	221,91
6	5013	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 45MM 600V	PEÇ	9,20	7,000	64,40
7	1624	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X250X170MM	PEÇ	13,51	1,000	13,51
8	1625	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X300X220MM	PEÇ	18,05	2,000	36,10
					<b>Total R\$</b>	1.499,21

INFORMAÇÕES ADICIONAIS					
Quant. Postes Inst.:	1	Quant. Trafos Inst.:	0	Peso Bruto Mat.Inst. (exceto postes):	120,437
Quant. Postes Ret.:	0	Quant. Trafos Ret.:	0	Peso Bruto Mat. Ret. (exceto postes):	48,261