

**Finalidade:** 500 - DESLOCAMENTO DE REDE # CUSTO CLIENTE

**NOTA PS nº:** 400760641

**Consumidor:** MUNICIPIO DE PIRATUBA

**Endereço da Obra:** 18 DE FEVEREIRO, 189

**Município:** PIRATUBA

**Bairro:** CENTRO - PIRATUBA

**Eqpto. Referência:** 1567

**MATERIAL À INSTALAR**

Item	Cód.	Descrição	Reserva:		Projeto:	
			Unid.	Preço Unit.	Quant.	Preço Total
1	2189	ADAP ESTR CUNHA AL RET 1/0-2/0AWG35MM2AZ	PEÇ	0,00	12,000	0,00
2	6168	ALCA PREF CORDOAL AC 9,50MM 890MM LR	PEÇ	0,00	9,000	0,00
3	6154	ALCA PREF DISTR AC 2AWG 610MM VM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
4	35997	ALCA PREF DISTR AC 35MM2 630MM BR	PEÇ	0,00	6,000	0,00
5	6153	ALCA PREF DISTR AC 4AWG 430MM LR	PEÇ	0,00	9,000	0,00
6	18903	ANEL AMARRA SILICONE 110X165MM ISOL. VM	PEÇ	0,00	15,000	0,00
7	2270	ARMAÇAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO 125X110MM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
8	1827	ARRUELA QUADRADA LISA ACO D18X38X38X3MM	PEÇ	0,00	38,000	0,00
9	15789	BRACO ANTIBALANCO REDE COMPACTA 25/35 KV	PEÇ	0,00	2,000	0,00
10	15785	BRACO L 15/25/35 KV PRENSA FIO CB 8-10MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
11	36240	CABO ACO MENSAGEIRO RD COMP 9,5MM 7 FIOS	KG	0,00	113,692	0,00
12	15752	CABO COBERTO AL XLPE 25KV 50MM2	M	0,00	838,131	0,00
13	30377	CABO COBERTO CU XLPE 15 KV 16 MM2	M	0,00	9,000	0,00
14	5332	CABO ISOL CU 450/750V 25MM2 PR EX-FLEX	M	0,00	2,000	0,00
15	17924	CABO MULTIPLEX AL 1X1X35+35MM2 0,6/1KV	M	0,00	200,000	0,00
16	5283	CABO NU ALUM CAA 6/1 FIOS 4AWG	KG	0,00	11,216	0,00
17	5230	CABO NU COBRE 7 FIOS 25 MM2	KG	0,00	13,187	0,00
18	17032	CARTUCHO METALICO CALIBRE 22 AZUL	PEÇ	0,00	21,000	0,00
19	17031	CARTUCHO METALICO CALIBRE 22 VERMELHA	PEÇ	0,00	21,000	0,00
20	7753	CHAVE FUS 1P 25,8KV BASE C 300A PF 100A	PEÇ	0,00	6,000	0,00
21	7716	CHAVE SEC 25,8KV 500A 1F SECO MAN 12,5KA	PEÇ	0,00	3,000	0,00
22	1994	CINTA POSTE CIRCULAR DI 170MM 5000DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
23	1996	CINTA POSTE CIRCULAR DI 180MM 5000DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
24	1997	CINTA POSTE CIRCULAR DI 190MM 5000DAN	PEÇ	0,00	6,000	0,00
25	1998	CINTA POSTE CIRCULAR DI 200MM 5000DAN	PEÇ	0,00	1,000	0,00
26	2000	CINTA POSTE CIRCULAR DI 210MM 5000DAN	PEÇ	0,00	8,000	0,00
27	2001	CINTA POSTE CIRCULAR DI 220MM 5000DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
28	2002	CINTA POSTE CIRCULAR DI 230MM 5000DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
29	2005	CINTA POSTE CIRCULAR DI 260MM 5000DAN	PEÇ	0,00	7,000	0,00
30	6467	CONEC CUNHA AL CB 1/0AWGX2AWG/35MM2 VM	PEÇ	0,00	5,000	0,00
31	6468	CONEC CUNHA AL CB 1/0AWGX4AWG/25MM2 VM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
32	6469	CONEC CUNHA AL CB 1/0X6/16MM2-2X4/25MM2	PEÇ	0,00	1,000	0,00
33	6422	CONEC CUNHA AL CB 336,4MCMX1/0-50MM2 AZ	PEÇ	0,00	6,000	0,00
34	6417	CONEC CUNHA AL CB 336,4MCMX4AWG/25MM2 AZ	PEÇ	0,00	3,000	0,00
35	6784	CONEC CUNHA AL CB 4X4AWG/2X6AWG 25MM2 VM	PEÇ	0,00	11,000	0,00
36	21755	CONEC CUNHA ATERR CU/AI 25/35MM2XD13MM	PEÇ	0,00	11,000	0,00
37	6386	CONECTOR CUNHA RAMAL B-ASSIMETRICO LR	PEÇ	0,00	7,000	0,00
38	6383	CONECTOR CUNHA RAMAL I-SIMETRICO CZ	PEÇ	0,00	3,000	0,00
39	6774	CONECTOR LV CU-SN CB 16-120MM2 10-70MM2	PEÇ	0,00	12,000	0,00
40	18530	CONECTOR PIERC T 16-70MM2 D 1,5-6MM2	PEÇ	0,00	5,000	0,00
41	18532	CONECTOR PIERC T 35-70MM2 D 35-70MM2	PEÇ	0,00	4,000	0,00
42	13600	CRUZETA TUBULAR ACO 90X90X2000MM	PEÇ	0,00	7,000	0,00
43	7571	ELO FUSIVEL DISTRIBUICAO K 8A 500MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
44	15765	ESPAÇADOR LOSANG RD COMPAC 25/35KV AUTO	PEÇ	0,00	28,000	0,00

<b>MATERIAL À INSTALAR</b>			<b>Reserva:</b>		<b>Projeto:</b>	
<b>Item</b>	<b>Cód.</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unid.</b>	<b>Preço Unit.</b>	<b>Quant.</b>	<b>Preço Total</b>
45	15792	ESTRIBO ACO PARA BRACO L 400DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
46	5265	FIO ALUM COBERTO MOLE 4AWG P/AMARRACAO	M	0,00	2,000	0,00
47	255	FITA ISOLANTE EPR 19MMX10M AUTO-FUSAO	PEÇ	0,00	2,000	0,00
48	256	FITA ISOLANTE PVC 19MMX20M PRETA	PEÇ	0,00	6,000	0,00
49	18921	GRAMPO ANCORAGEM CB COBERTO 25KV 50MM2	PEÇ	0,00	6,000	0,00
50	2167	HASTE ATERRAMENTO ACO/COBRE 13X2400MM	PEÇ	0,00	11,000	0,00
51	14168	ISOLADOR ANC POLIMERICO 23,1KV	PEÇ	0,00	15,000	0,00
52	16333	ISOLADOR PINO POLIMERICO 25/35KV 25X70MM	PEÇ	0,00	15,000	0,00
53	5013	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 45MM 600V	PEÇ	0,00	4,000	0,00
54	6183	MANILHA SAPATILHA ACO 20MM 5000DAN	PEÇ	0,00	15,000	0,00
55	2181	MAO FRANCESA PERF ACO 1010/1020 726MM	PEÇ	0,00	7,000	0,00
56	21126	MASSA P/ISOL ELETRICO ROLO 38X3,2MM 1,5M	CX	0,00	7,000	0,00
57	2242	OLHAL ACO PARA PARAFUSO 16MM 5000DAN	PEÇ	0,00	23,000	0,00
58	7626	PARA-RAIO DISTRIB 21KV 10KA OXIDO ZINCO	PEÇ	0,00	3,000	0,00
59	1794	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X150X75MM	PEÇ	0,00	6,000	0,00
60	1798	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X45X45MM	PEÇ	0,00	18,000	0,00
61	1799	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X70X60MM	PEÇ	0,00	8,000	0,00
62	1620	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X125X80MM	PEÇ	0,00	5,000	0,00
63	1666	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X150X80MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
64	1624	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X250X170MM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
65	1625	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X300X220MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
66	1654	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X500X420MM	PEÇ	0,00	8,000	0,00
67	17518	PINO CURTO ISOLADOR POLIM D25MM 240MM	PEÇ	0,00	12,000	0,00
68	2274	PINO ISOLADOR CAB CHUMBO D25X294MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
69	2247	PORCA OLHAL ACO 5000DAN D13MM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
70	1812	PORCA QUAD ACO D16X13MM ROSCA METRICA	PEÇ	0,00	16,000	0,00
71	4640	POSTE CONCRETO CIRC 12M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
72	4642	POSTE CONCRETO CIRC 12M 600DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
73	4820	POSTE CONCRETO DT 12M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
74	2153	SAPATILHA CABO DE ACO 54X75MM	PEÇ	0,00	14,000	0,00
75	2179	SELA CRUZETA ACO CARBONO GALVANIZADO	PEÇ	0,00	6,000	0,00
76	17519	SUPORTE HORIZONTAL 15/25/35 KV	PEÇ	0,00	5,000	0,00
77	2086	SUPORTE L COM PARAFUSOS 205X85MM 200DAN	PEÇ	0,00	3,000	0,00
78	15790	SUPORTE Z ACO REDE COMPACTA	PEÇ	0,00	3,000	0,00
					<b>Total R\$</b>	0,00

<b>MATERIAL À RETIRAR</b>			<b>Ordem Desativação:</b>			
<b>Item</b>	<b>Cód.</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unid.</b>	<b>Preço Unit.</b>	<b>Quant.</b>	<b>Preço Total</b>
1	6167	ALCA PREF CORDOAL AC 6,40MM 635MM AM	PEÇ	0,00	4,000	0,00
2	2270	ARMAÇAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO 125X110MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
3	2271	ARMAÇAO SECUNDARIA 2 ESTRIBOS 325X310MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
4	1822	ARRUELA QUADRADA LISA ACO D12X32X32X3MM	PEÇ	0,00	17,000	0,00
5	1827	ARRUELA QUADRADA LISA ACO D18X38X38X3MM	PEÇ	0,00	39,000	0,00
6	229	CABO ACO ZINCADO 6,4MM MR/SM 1430DAN 7F	KG	0,00	4,310	0,00
7	5275	CABO NU ALUM CA 7 FIOS 2AWG	KG	0,00	2,708	0,00
8	5275	CABO NU ALUM CA 7 FIOS 2AWG	KG	0,00	41,235	0,00
9	5274	CABO NU ALUM CA 7 FIOS 4AWG	KG	0,00	5,416	0,00
10	5283	CABO NU ALUM CAA 6/1 FIOS 4AWG	KG	0,00	45,225	0,00
11	2145	CHAPA ESTAI ACO 1010/1020 76X130X8MM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
12	7753	CHAVE FUS 1P 25,8KV BASE C 300A PF 100A	PEÇ	0,00	3,000	0,00
13	7716	CHAVE SEC 25,8KV 500A 1F SECO MAN 12,5KA	PEÇ	0,00	3,000	0,00
14	1994	CINTA POSTE CIRCULAR DI 170MM 5000DAN	PEÇ	0,00	5,000	0,00
15	1996	CINTA POSTE CIRCULAR DI 180MM 5000DAN	PEÇ	0,00	4,000	0,00
16	1997	CINTA POSTE CIRCULAR DI 190MM 5000DAN	PEÇ	0,00	3,000	0,00
17	1998	CINTA POSTE CIRCULAR DI 200MM 5000DAN	PEÇ	0,00	4,000	0,00
18	2000	CINTA POSTE CIRCULAR DI 210MM 5000DAN	PEÇ	0,00	1,000	0,00
19	2001	CINTA POSTE CIRCULAR DI 220MM 5000DAN	PEÇ	0,00	4,000	0,00
20	2003	CINTA POSTE CIRCULAR DI 240MM 5000DAN	PEÇ	0,00	1,000	0,00
21	4873	CONTRA POSTE CONCR DT 7M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
22	14265	CRUZETA CONCRETO 90X112X2100MM 400DAN	PEÇ	0,00	2,000	0,00
23	4895	CRUZETA MADEIRA LEI 90X112X2400MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00

**MATERIAL À RETIRAR**

Item	Cód.	Descrição	Ordem Desativação:			
			Unid.	Preço Unit.	Quant.	Preço Total
24	13600	CRUZETA TUBULAR ACO 90X90X2000MM	PEÇ	0,00	8,000	0,00
25	7571	ELO FUSIVEL DISTRIBUICAO K 8A 500MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
26	2255	GANCHO OLHAL 5000DAN	PEÇ	0,00	3,000	0,00
27	14168	ISOLADOR ANC POLIMERICO 23,1KV	PEÇ	0,00	18,000	0,00
28	5191	ISOLADOR DISCO PORC 165X140MM 4500 DAN	PEÇ	0,00	9,000	0,00
29	13692	ISOLADOR PILAR PORCELANA RD 23,1KV	PEÇ	0,00	6,000	0,00
30	5035	ISOLADOR PINO VIDRO 23,1KV 35X90MM	PEÇ	0,00	6,000	0,00
31	5013	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 45MM 600V	PEÇ	0,00	7,000	0,00
32	6183	MANILHA SAPATILHA ACO 20MM 5000DAN	PEÇ	0,00	21,000	0,00
33	2181	MAO FRANCESA PERF ACO 1010/1020 726MM	PEÇ	0,00	9,000	0,00
34	2174	MAO FRANCESA PLANA ACO 726MM-FORA PADRAO	PEÇ	0,00	8,000	0,00
35	2242	OLHAL ACO PARA PARAFUSO 16MM 5000DAN	PEÇ	0,00	27,000	0,00
36	1794	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X150X75MM	PEÇ	0,00	9,000	0,00
37	1798	PARAFUSO CAB ABAUL ACO 7007 16X45X45MM	PEÇ	0,00	18,000	0,00
38	1615	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 12X125X80MM	PEÇ	0,00	8,000	0,00
39	1620	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X125X80MM	PEÇ	0,00	9,000	0,00
40	1666	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X150X80MM	PEÇ	0,00	10,000	0,00
41	1670	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X200X120MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
42	1624	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X250X170MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
43	1625	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X300X220MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
44	1639	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X450X370MM	PEÇ	0,00	3,000	0,00
45	1654	PARAFUSO CAB QUAD ACO 7007 16X500X420MM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
46	14183	PINO FIX ISOL PILAR ACO 1030 60X140MM	PEÇ	0,00	6,000	0,00
47	2276	PINO ISOLADOR CAB CHUMBO D35X324MM	PEÇ	0,00	6,000	0,00
48	1812	PORCA QUAD ACO D16X13MM ROSCA METRICA	PEÇ	0,00	8,000	0,00
49	4627	POSTE CONCRETO CIRC 10M 150DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
50	4635	POSTE CONCRETO CIRC 11M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
51	4637	POSTE CONCRETO CIRC 11M 600DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	1,000	0,00
52	4640	POSTE CONCRETO CIRC 12M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
53	4807	POSTE CONCRETO DT 11M 300DAN 1 SEGM	PEÇ	0,00	2,000	0,00
54	2153	SAPATILHA CABO DE ACO 54X75MM	PEÇ	0,00	7,000	0,00
55	2179	SELA CRUZETA ACO CARBONO GALVANIZADO	PEÇ	0,00	9,000	0,00
					<b>Total R\$</b>	0,00

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

<b>Quant. Postes Inst.:</b>	6	<b>Quant. Trafos Inst.:</b>	0	<b>Peso Bruto Mat.Inst. (exceto postes):</b>	918,189
<b>Quant. Postes Ret.:</b>	8	<b>Quant. Trafos Ret.:</b>	0	<b>Peso Bruto Mat. Ret. (exceto postes):</b>	681,855