

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

MATERIAIS ELETRICOS

FONTE DE PESQUISAS				EMPRESA: LP FREITAS COMÉRCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA		EMPRESA: J VALE COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI-EPP		EMPRESA: G S SARMENTO O DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA		PREÇO MÉDIO	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL
1	ABRAÇADEIRA TIPO D 1 1/2 C/ CUNHA	UNIDADE	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00	R\$ 7,65	R\$ 765,00	R\$ 7,40	R\$ 740,00	R\$ 7,35	R\$ 735,00
2	ABRAÇADEIRA TIPO D 1 1/4 C/ CUNHA	UNIDADE	100	R\$ 6,50	R\$ 650,00	R\$ 6,90	R\$ 690,00	R\$ 6,85	R\$ 685,00	R\$ 6,75	R\$ 675,00
3	ABRAÇADEIRA TIPO D 1' C/ CUNHA	UNIDADE	100	R\$ 4,50	R\$ 450,00	R\$ 4,80	R\$ 480,00	R\$ 4,70	R\$ 470,00	R\$ 4,67	R\$ 467,00
4	ABRAÇADEIRA TIPO D 1/2 C/ CUNHA	UNIDADE	100	R\$ 3,00	R\$ 300,00	R\$ 3,98	R\$ 398,00	R\$ 3,82	R\$ 382,00	R\$ 3,60	R\$ 360,00
5	ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4 C/ CUNHA	UNIDADE	100	R\$ 3,90	R\$ 390,00	R\$ 4,10	R\$ 410,00	R\$ 4,00	R\$ 400,00	R\$ 4,00	R\$ 400,00
6	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1'	UNIDADE	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00	R\$ 2,90	R\$ 145,00	R\$ 3,10	R\$ 155,00	R\$ 2,83	R\$ 141,50
7	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1 1/2	UNIDADE	50	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 3,25	R\$ 162,50	R\$ 3,38	R\$ 169,00	R\$ 3,21	R\$ 160,50
8	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1 1/4	UNIDADE	50	R\$ 2,90	R\$ 145,00	R\$ 3,10	R\$ 155,00	R\$ 3,50	R\$ 175,00	R\$ 3,17	R\$ 158,50
9	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1/2	UNIDADE	50	R\$ 2,30	R\$ 115,00	R\$ 2,85	R\$ 142,50	R\$ 2,60	R\$ 130,00	R\$ 2,58	R\$ 129,00
10	ARRUELA P/ ELETRODUTO 3/4	UNIDADE	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00	R\$ 2,69	R\$ 134,50	R\$ 2,65	R\$ 132,50	R\$ 2,61	R\$ 130,50
11	BASE P/ RELÉ	UNIDADE	50	R\$ 17,00	R\$ 850,00	R\$ 17,10	R\$ 855,00	R\$ 17,05	R\$ 852,50	R\$ 17,05	R\$ 852,50
12	BENJAMIM 3 PINOS	UNIDADE	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00	R\$ 11,45	R\$ 1.145,00	R\$ 11,15	R\$ 1.115,00
13	BOCAL LAMPADA E-27 C/ RABICHO	UNIDADE	200	R\$ 5,00	R\$ 1.000,00	R\$ 5,62	R\$ 1.124,00	R\$ 5,50	R\$ 1.100,00	R\$ 5,37	R\$ 1.074,00
14	BOCAL PLASTICO PLAFON E-27 DE PORCELANA	UNIDADE	400	R\$ 7,00	R\$ 2.800,00	R\$ 7,45	R\$ 2.980,00	R\$ 7,30	R\$ 2.920,00	R\$ 7,25	R\$ 2.900,00
15	BUCHA P/ELETRODUTO 1'	UNIDADE	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00	R\$ 2,85	R\$ 142,50	R\$ 2,70	R\$ 135,00	R\$ 2,68	R\$ 134,00
16	BUCHA P/ELETRODUTO 1 1/2	UNIDADE	50	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 3,25	R\$ 162,50	R\$ 3,20	R\$ 160,00	R\$ 3,15	R\$ 157,50
17	BUCHA P/ELETRODUTO 1 1/4	UNIDADE	50	R\$ 2,90	R\$ 145,00	R\$ 3,10	R\$ 155,00	R\$ 2,99	R\$ 149,50	R\$ 3,00	R\$ 150,00
18	BUCHA P/ELETRODUTO 1/2	UNIDADE	50	R\$ 2,30	R\$ 115,00	R\$ 2,55	R\$ 127,50	R\$ 2,62	R\$ 131,00	R\$ 2,49	R\$ 124,50
19	BUCHA P/ELETRODUTO 3/4	UNIDADE	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00	R\$ 2,95	R\$ 147,50	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 2,82	R\$ 141,00
20	CABO DE ALUMINIO DUPLEX 10MM ROLO C/ 100M	ROLO	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 790,00	R\$ 3.160,00	R\$ 679,20	R\$ 2.716,80	R\$ 673,07	R\$ 2.692,28
21	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 10MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 945,00	R\$ 1.890,00	R\$ 996,30	R\$ 1.992,60	R\$ 947,10	R\$ 1.894,20
22	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 16MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.110,00	R\$ 2.220,00	R\$ 1.214,00	R\$ 2.428,00	R\$ 1.141,33	R\$ 2.282,66
23	CABO DE ALUMINIO QUDRIplex 25MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.460,00	R\$ 2.920,00	R\$ 1.498,00	R\$ 2.996,00	R\$ 1.452,67	R\$ 2.905,34
24	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX 10MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 685,20	R\$ 1.370,40	R\$ 670,00	R\$ 1.340,00	R\$ 651,73	R\$ 1.303,46

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DE ODIVELAS
SETOR DE COMPRAS
CNPJ Nº 05.351.614/0001-31



25	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX 16MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 833,60	R\$ 1.667,20	R\$ 845,00	R\$ 1.690,00	R\$ 826,20	R\$ 1.652,40
26	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX 25MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.325,00	R\$ 2.650,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.275,00	R\$ 2.550,00
27	CABO FLEXIVEL 1,5MM ROLO C/ 100M	ROLO	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00	R\$ 212,90	R\$ 2.129,00	R\$ 216,00	R\$ 2.160,00	R\$ 209,63	R\$ 2.096,30
28	CABO FLEXIVEL 10MM ROLO C/ 100M	ROLO	10	R\$ 1.050,00	R\$ 10.500,00	R\$ 1.110,00	R\$ 11.100,00	R\$ 1.189,99	R\$ 11.899,90	R\$ 1.116,66	R\$ 11.166,60
29	CABO FLEXIVEL 16MM ROLO C/ 100M	ROLO	5	R\$ 1.450,00	R\$ 7.250,00	R\$ 1.568,00	R\$ 7.840,00	R\$ 1.580,00	R\$ 7.900,00	R\$ 1.532,67	R\$ 7.663,35
30	CABO FLEXIVEL 2,5MM ROLO C/ 100M	ROLO	20	R\$ 310,00	R\$ 6.200,00	R\$ 315,00	R\$ 6.300,00	R\$ 325,00	R\$ 6.500,00	R\$ 316,67	R\$ 6.333,40
31	CABO FLEXIVEL 25MM ROLO C/ 100M	ROLO	5	R\$ 2.200,00	R\$ 11.000,00	R\$ 2.265,00	R\$ 11.325,00	R\$ 2.248,90	R\$ 11.244,50	R\$ 2.237,97	R\$ 11.189,85
32	CABO FLEXIVEL 4MM ROLO C/ 100M	ROLO	20	R\$ 490,00	R\$ 9.800,00	R\$ 510,00	R\$ 10.200,00	R\$ 513,20	R\$ 10.264,00	R\$ 504,40	R\$ 10.088,00
33	CABO FLEXIVEL 6MM ROLO C/ 100M	ROLO	15	R\$ 590,00	R\$ 8.850,00	R\$ 615,00	R\$ 9.225,00	R\$ 605,00	R\$ 9.075,00	R\$ 603,33	R\$ 9.049,95
34	CABO PP 4X1.5MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 625,30	R\$ 1.250,60	R\$ 618,90	R\$ 1.237,80	R\$ 614,73	R\$ 1.229,46
35	CABO PP 4X2.5MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 950,00	R\$ 1.900,00	R\$ 955,90	R\$ 1.911,80	R\$ 969,99	R\$ 1.939,98	R\$ 958,63	R\$ 1.917,26
36	CABO PP 4X4MM ROLO C/ 100M	ROLO	2	R\$ 1.750,00	R\$ 3.500,00	R\$ 1.790,00	R\$ 3.580,00	R\$ 1.845,60	R\$ 3.691,20	R\$ 1.795,20	R\$ 3.590,40
37	CAIXA DE PASSAGEM 20X20	UNIDADE	50	R\$ 39,00	R\$ 1.950,00	R\$ 42,30	R\$ 2.115,00	R\$ 40,99	R\$ 2.049,50	R\$ 40,76	R\$ 2.038,00
38	CAIXA DE PASSAGEM 4X2	UNIDADE	500	R\$ 2,30	R\$ 1.150,00	R\$ 2,89	R\$ 1.445,00	R\$ 2,46	R\$ 1.230,00	R\$ 2,55	R\$ 1.275,00
39	CAIXA DE PASSAGEM 4X4	UNIDADE	300	R\$ 6,60	R\$ 1.980,00	R\$ 6,98	R\$ 2.094,00	R\$ 6,99	R\$ 2.097,00	R\$ 6,86	R\$ 2.058,00
40	CAIXA PADRAO BIFASICA	UNIDADE	20	R\$ 230,00	R\$ 4.600,00	R\$ 246,20	R\$ 4.924,00	R\$ 260,00	R\$ 5.200,00	R\$ 245,40	R\$ 4.908,00
41	CAIXA PADRAO MONOFASICA	UNIDADE	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 126,30	R\$ 2.526,00	R\$ 145,60	R\$ 2.912,00	R\$ 130,63	R\$ 2.612,60
42	CONECTOR PEFURANTE CDP 70	UNIDADE	100	R\$ 15,00	R\$ 1.500,00	R\$ 16,20	R\$ 1.620,00	R\$ 15,90	R\$ 1.590,00	R\$ 15,70	R\$ 1.570,00
43	CONECTOR PEFURANTE CDP 90	UNIDADE	100	R\$ 27,00	R\$ 2.700,00	R\$ 27,55	R\$ 2.755,00	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00	R\$ 27,52	R\$ 2.752,00
44	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UNIDADE	50	R\$ 14,00	R\$ 700,00	R\$ 15,95	R\$ 797,50	R\$ 14,99	R\$ 749,50	R\$ 14,98	R\$ 749,00
45	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UNIDADE	50	R\$ 15,00	R\$ 750,00	R\$ 16,30	R\$ 815,00	R\$ 15,99	R\$ 799,50	R\$ 15,76	R\$ 788,00
46	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UNIDADE	50	R\$ 16,00	R\$ 800,00	R\$ 16,90	R\$ 845,00	R\$ 17,00	R\$ 850,00	R\$ 16,63	R\$ 831,50
47	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UNIDADE	50	R\$ 17,00	R\$ 850,00	R\$ 17,60	R\$ 880,00	R\$ 17,25	R\$ 862,50	R\$ 17,28	R\$ 864,00
48	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UNIDADE	50	R\$ 18,00	R\$ 900,00	R\$ 18,66	R\$ 933,00	R\$ 19,10	R\$ 955,00	R\$ 18,59	R\$ 929,50
49	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UNIDADE	50	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00	R\$ 26,30	R\$ 1.315,00	R\$ 26,42	R\$ 1.321,00	R\$ 25,91	R\$ 1.295,50
50	DISJUNTOR MONOPOLAR 63A	UNIDADE	50	R\$ 26,00	R\$ 1.300,00	R\$ 26,90	R\$ 1.345,00	R\$ 27,00	R\$ 1.350,00	R\$ 26,63	R\$ 1.331,50
51	DISJUNTOR BIPOLAR 100A	UNIDADE	30	R\$ 98,00	R\$ 2.940,00	R\$ 101,30	R\$ 3.039,00	R\$ 98,90	R\$ 2.967,00	R\$ 99,40	R\$ 2.982,00

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DE ODIVELAS
 SETOR DE COMPRAS
 CNPJ Nº 05.351.614/0001-31



52	DISJUNTOR BIPOLAR 10A	UNIDADE	30	R\$ 52,00	R\$ 1.560,00	R\$ 54,90	R\$ 1.647,00	R\$ 53,45	R\$ 1.603,50	R\$ 53,45	R\$ 1.603,50
53	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	UNIDADE	50	R\$ 53,00	R\$ 2.650,00	R\$ 66,65	R\$ 3.332,50	R\$ 58,90	R\$ 2.945,00	R\$ 59,52	R\$ 2.976,00
54	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	UNIDADE	50	R\$ 54,00	R\$ 2.700,00	R\$ 54,89	R\$ 2.744,50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00	R\$ 56,30	R\$ 2.815,00
55	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	UNIDADE	50	R\$ 55,00	R\$ 2.750,00	R\$ 57,50	R\$ 2.875,00	R\$ 56,90	R\$ 2.845,00	R\$ 56,47	R\$ 2.823,50
56	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	UNIDADE	50	R\$ 56,00	R\$ 2.800,00	R\$ 56,28	R\$ 2.814,00	R\$ 57,00	R\$ 2.850,00	R\$ 56,43	R\$ 2.821,50
57	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	UNIDADE	50	R\$ 57,00	R\$ 2.850,00	R\$ 58,20	R\$ 2.910,00	R\$ 58,64	R\$ 2.932,00	R\$ 57,95	R\$ 2.897,50
58	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	UNIDADE	50	R\$ 58,00	R\$ 2.900,00	R\$ 58,66	R\$ 2.933,00	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00	R\$ 58,89	R\$ 2.944,50
59	DISJUNTOR BIPOLAR 63A	UNIDADE	50	R\$ 59,50	R\$ 2.975,00	R\$ 62,30	R\$ 3.115,00	R\$ 63,00	R\$ 3.150,00	R\$ 61,60	R\$ 3.080,00
60	DISJUNTOR BIPOLAR 80A	UNIDADE	30	R\$ 87,90	R\$ 2.637,00	R\$ 88,90	R\$ 2.667,00	R\$ 89,00	R\$ 2.670,00	R\$ 88,60	R\$ 2.658,00
61	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	UNIDADE	30	R\$ 199,00	R\$ 5.970,00	R\$ 215,00	R\$ 6.450,00	R\$ 225,00	R\$ 6.750,00	R\$ 213,00	R\$ 6.390,00
62	DISJUNTOR TRIPOLAR 125A	UNIDADE	20	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00	R\$ 236,20	R\$ 4.724,00	R\$ 245,00	R\$ 4.900,00	R\$ 233,73	R\$ 4.674,60
63	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UNIDADE	20	R\$ 79,52	R\$ 1.590,40	R\$ 81,20	R\$ 1.624,00	R\$ 82,00	R\$ 1.640,00	R\$ 80,91	R\$ 1.618,20
64	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UNIDADE	20	R\$ 80,50	R\$ 1.610,00	R\$ 81,99	R\$ 1.639,80	R\$ 82,90	R\$ 1.658,00	R\$ 81,80	R\$ 1.636,00
65	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A	UNIDADE	30	R\$ 82,00	R\$ 2.460,00	R\$ 83,20	R\$ 2.496,00	R\$ 84,15	R\$ 2.524,50	R\$ 83,12	R\$ 2.493,60
66	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	UNIDADE	30	R\$ 98,00	R\$ 2.940,00	R\$ 99,10	R\$ 2.973,00	R\$ 98,20	R\$ 2.946,00	R\$ 98,43	R\$ 2.952,90
67	ELETRODUTO PVC ANTE CHAMA ROSCÁVEL 1 1/2 3M	UNIDADE	50	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00	R\$ 46,20	R\$ 2.310,00	R\$ 45,99	R\$ 2.299,50	R\$ 45,73	R\$ 2.286,50
68	ELETRODUTO PVC ANTE CHAMA ROSCÁVEL 1 1/4 3M	UNIDADE	50	R\$ 39,00	R\$ 1.950,00	R\$ 41,00	R\$ 2.050,00	R\$ 40,45	R\$ 2.022,50	R\$ 40,15	R\$ 2.007,50
69	ELETRODUTO PVC ANTE CHAMA ROSCÁVEL 1' 3M	UNIDADE	50	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00	R\$ 36,20	R\$ 1.810,00	R\$ 36,90	R\$ 1.845,00	R\$ 36,03	R\$ 1.801,50
70	ELETRODUTO PVC ANTE CHAMA ROSCÁVEL 1/2 3M	UNIDADE	50	R\$ 16,00	R\$ 800,00	R\$ 17,20	R\$ 860,00	R\$ 18,20	R\$ 910,00	R\$ 17,13	R\$ 856,50
71	ELETRODUTO PVC ANTE CHAMA ROSCÁVEL 3/4 3M	UNIDADE	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00	R\$ 22,00	R\$ 1.100,00	R\$ 21,56	R\$ 1.078,00	R\$ 21,52	R\$ 1.076,00
72	ESCADA DE ALUMINIO 8 DEGRAUS	UNIDADE	10	R\$ 390,00	R\$ 3.900,00	R\$ 399,20	R\$ 3.992,00	R\$ 410,00	R\$ 4.100,00	R\$ 399,73	R\$ 3.997,30
73	ESPETO DE JARDIM 7W VERDE	UNIDADE	50	R\$ 62,00	R\$ 3.100,00	R\$ 63,20	R\$ 3.160,00	R\$ 62,98	R\$ 3.149,00	R\$ 62,73	R\$ 3.136,50
74	EXTENÇÃO ELETRICA 20M	UNIDADE	20	R\$ 89,00	R\$ 1.780,00	R\$ 89,40	R\$ 1.788,00	R\$ 91,00	R\$ 1.820,00	R\$ 89,80	R\$ 1.796,00
75	EXTENÇÃO ELETRICA 3M	UNIDADE	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00	R\$ 32,10	R\$ 963,00	R\$ 31,60	R\$ 948,00	R\$ 31,23	R\$ 936,90
76	FIO TORCIDO 2X1,5MM ROLO C/ 100M	ROLO	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 392,10	R\$ 1.568,40	R\$ 398,20	R\$ 1.592,80	R\$ 393,43	R\$ 1.573,72
77	FIO TORCIDO 2X2,5MM ROLO C/ 100M	ROLO	4	R\$ 610,00	R\$ 2.440,00	R\$ 645,00	R\$ 2.580,00	R\$ 636,10	R\$ 2.544,40	R\$ 630,37	R\$ 2.521,48
78	FIO TORCIDO 2X4MM ROLO C/ 100M	ROLO	4	R\$ 790,00	R\$ 3.160,00	R\$ 798,00	R\$ 3.192,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 797,67	R\$ 3.190,68
79	FITA ISOLANTE 19MMX10M	UNIDADE	100	R\$ 8,52	R\$ 852,00	R\$ 8,53	R\$ 853,00	R\$ 8,89	R\$ 889,00	R\$ 8,65	R\$ 865,00
80	FITA ISOLANTE 19MMX20M	UNIDADE	100	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00	R\$ 17,90	R\$ 1.790,00	R\$ 17,45	R\$ 1.745,00	R\$ 17,45	R\$ 1.745,00
81	FITA ZEBRADA 200M	UNIDADE	30	R\$ 59,00	R\$ 1.770,00	R\$ 61,00	R\$ 1.830,00	R\$ 61,50	R\$ 1.845,00	R\$ 60,50	R\$ 1.815,00
82	FIXADOR DE FIO ELETRICO 10-12- C/2 PREGOS	UNIDADE	50	R\$ 9,00	R\$ 450,00	R\$ 9,80	R\$ 490,00	R\$ 9,45	R\$ 472,50	R\$ 9,42	R\$ 471,00
83	FIXADOR DE FIO ELETRICO 14-16- C/2 PREGOS	UNIDADE	50	R\$ 8,50	R\$ 425,00	R\$ 8,90	R\$ 445,00	R\$ 9,00	R\$ 450,00	R\$ 8,80	R\$ 440,00

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DE ODIVELAS
SETOR DE COMPRAS
CNPJ Nº 05.351.614/0001-31



84	HASTER DE COBRE P/ ATERRAMENTO C/ CONECTOR	UNIDADE	40	R\$ 32,00	R\$ 1.280,00	R\$ 33,20	R\$ 1.328,00	R\$ 32,99	R\$ 1.319,60	R\$ 32,73	R\$ 1.309,20
85	INTERRUPTOR DUPLO	UNIDADE	300	R\$ 14,00	R\$ 4.200,00	R\$ 14,98	R\$ 4.494,00	R\$ 14,55	R\$ 4.365,00	R\$ 14,51	R\$ 4.353,00
86	INTERRUPTOR SIMPLES	UNIDADE	300	R\$ 12,00	R\$ 3.600,00	R\$ 13,10	R\$ 3.930,00	R\$ 12,98	R\$ 3.894,00	R\$ 12,69	R\$ 3.807,00
87	INTERRUPTOR TRIPLO	UNIDADE	200	R\$ 16,00	R\$ 3.200,00	R\$ 16,55	R\$ 3.310,00	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00	R\$ 16,52	R\$ 3.304,00
88	ISOLADOR TIPO ROLDANA DE PORCELANA	UNIDADE	50	R\$ 10,50	R\$ 525,00	R\$ 10,90	R\$ 545,00	R\$ 10,52	R\$ 526,00	R\$ 10,64	R\$ 532,00
89	ISOLADOR DE TOPO TIPO PIMENTAO EM PORCELANA	UNIDADE	50	R\$ 14,00	R\$ 700,00	R\$ 14,60	R\$ 730,00	R\$ 14,15	R\$ 707,50	R\$ 14,25	R\$ 712,50
90	LAMPADA DE LED 15W	UNIDADE	300	R\$ 16,00	R\$ 4.800,00	R\$ 16,85	R\$ 5.055,00	R\$ 16,55	R\$ 4.965,00	R\$ 16,47	R\$ 4.941,00
91	LAMPADA DE LED 30W	UNIDADE	400	R\$ 42,50	R\$ 17.000,00	R\$ 43,20	R\$ 17.280,00	R\$ 42,90	R\$ 17.160,00	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00
92	LAMPADA DE LED 40W	UNIDADE	200	R\$ 62,00	R\$ 12.400,00	R\$ 62,33	R\$ 12.466,00	R\$ 63,00	R\$ 12.600,00	R\$ 62,44	R\$ 12.488,00
93	LAMPADA DE LED 50W	UNIDADE	200	R\$ 89,00	R\$ 17.800,00	R\$ 41,90	R\$ 8.380,00	R\$ 42,30	R\$ 8.460,00	R\$ 57,73	R\$ 11.546,00
94	METALON GALVANIZADO 60X60 2MM	UNIDADE	15	R\$ 496,00	R\$ 7.440,00	R\$ 510,00	R\$ 7.650,00	R\$ 525,00	R\$ 7.875,00	R\$ 510,33	R\$ 7.654,95
95	POSTE DE CONCRETO DUPLO T600 9M	UNIDADE	3	R\$ 7.500,00	R\$ 22.500,00	R\$ 7.980,00	R\$ 23.940,00	R\$ 8.230,00	R\$ 24.690,00	R\$ 7.903,33	R\$ 23.709,99
96	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES DIN EMBUTIR	UNIDADE	30	R\$ 59,00	R\$ 1.770,00	R\$ 62,00	R\$ 1.860,00	R\$ 63,00	R\$ 1.890,00	R\$ 61,33	R\$ 1.839,90
97	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES DIN EMBUTIR	UNIDADE	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00	R\$ 135,00	R\$ 4.050,00	R\$ 128,30	R\$ 3.849,00	R\$ 127,77	R\$ 3.833,10
98	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO C/ KIT TRIFÁSICO 32C DIN 100A EMBUTIR	UNIDADE	30	R\$ 149,00	R\$ 4.470,00	R\$ 162,00	R\$ 4.860,00	R\$ 155,30	R\$ 4.659,00	R\$ 155,43	R\$ 4.662,90
99	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 6/8 DISJUNTORES DIN EMBUTIR	UNIDADE	30	R\$ 38,00	R\$ 1.140,00	R\$ 39,60	R\$ 1.188,00	R\$ 38,45	R\$ 1.153,50	R\$ 38,68	R\$ 1.160,40
100	REFLETOR DE LED 150W BIVOLTE 6500K BRANCO	UNIDADE	15	R\$ 215,00	R\$ 3.225,00	R\$ 216,60	R\$ 3.249,00	R\$ 240,00	R\$ 3.600,00	R\$ 223,87	R\$ 3.358,05
101	REFLETOR DE LED 30W BIVOLTE 6500K VERDE	UNIDADE	50	R\$ 49,00	R\$ 2.450,00	R\$ 51,20	R\$ 2.560,00	R\$ 52,00	R\$ 2.600,00	R\$ 50,73	R\$ 2.536,50
102	REFLETOR DE LED 50W BIVOLTE 6500K BRANCO	UNIDADE	50	R\$ 86,00	R\$ 4.300,00	R\$ 87,00	R\$ 4.350,00	R\$ 88,30	R\$ 4.415,00	R\$ 87,10	R\$ 4.355,00
103	REFLETOR DE LED 50W BIVOLTE 6500K VERDE	UNIDADE	50	R\$ 92,00	R\$ 4.600,00	R\$ 98,20	R\$ 4.910,00	R\$ 99,30	R\$ 4.965,00	R\$ 96,50	R\$ 4.825,00
104	RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLTE	UNIDADE	50	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00	R\$ 33,40	R\$ 1.670,00	R\$ 33,10	R\$ 1.655,00	R\$ 32,83	R\$ 1.641,50
105	TRANSFORMADOR P/ POSTE A OLEO 15 KVA TRIFÁSICO	UNIDADE	1	R\$ 35.700,00	R\$ 35.700,00	R\$ 37.400,00	R\$ 37.400,00	R\$ 41.100,00	R\$ 41.100,00	R\$ 38.066,67	R\$ 38.066,67
106	TRANSFORMADOR P/ POSTE A OLEO 15 KVA MONOFÁSICO	UNIDADE	2	R\$ 7.800,00	R\$ 15.600,00	R\$ 8.245,20	R\$ 16.490,40	R\$ 8.115,00	R\$ 16.230,00	R\$ 8.053,40	R\$ 16.106,80
107	TOMADA CONJUGADA 1 ENTRADA 1 INTERRUPTOR	UNIDADE	300	R\$ 14,92	R\$ 4.476,00	R\$ 15,00	R\$ 4.500,00	R\$ 15,45	R\$ 4.635,00	R\$ 15,12	R\$ 4.536,00
108	TOMADA CONJUGADA 1 ENTRADA 2 INTERRUPTOR	UNIDADE	300	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00	R\$ 23,55	R\$ 7.065,00	R\$ 23,50	R\$ 7.050,00	R\$ 23,35	R\$ 7.005,00
109	TOMADA CONJUGADA 2 ENTRADA E 1 INTERRUPTOR	UNIDADE	300	R\$ 23,60	R\$ 7.080,00	R\$ 24,00	R\$ 7.200,00	R\$ 24,60	R\$ 7.380,00	R\$ 24,07	R\$ 7.221,00
110	TOMADA CONJUGADA 1 ENTRADA 3 INTERRUPTOR	UNIDADE	200	R\$ 25,00	R\$ 5.000,00	R\$ 26,20	R\$ 5.240,00	R\$ 27,00	R\$ 5.400,00	R\$ 26,07	R\$ 5.214,00

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DE ODIVELAS
 SETOR DE COMPRAS
 CNPJ Nº 05.351.614/0001-31



111	TOMADA TRIPLA	UNIDADE	200	R\$ 26,00	R\$ 5.200,00	R\$ 26,55	R\$ 5.310,00	R\$ 27,20	R\$ 5.440,00	R\$ 26,58	R\$ 5.316,00
112	TOMADA DUPLA	UNIDADE	200	R\$ 19,00	R\$ 3.800,00	R\$ 19,85	R\$ 3.970,00	R\$ 21,00	R\$ 4.200,00	R\$ 19,95	R\$ 3.990,00
113	TOMADA SIMPLES	UNIDADE	300	R\$ 13,00	R\$ 3.900,00	R\$ 13,89	R\$ 4.167,00	R\$ 14,60	R\$ 4.380,00	R\$ 13,83	R\$ 4.149,00
114	TOMADA SIMPLES 20A	UNIDADE	300	R\$ 13,50	R\$ 4.050,00	R\$ 13,89	R\$ 4.167,00	R\$ 14,20	R\$ 4.260,00	R\$ 13,86	R\$ 4.158,00
115	TOMADA + INTERRUPTOR 1 TECLA SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 15,00	R\$ 3.000,00	R\$ 15,95	R\$ 3.190,00	R\$ 16,60	R\$ 3.320,00	R\$ 15,85	R\$ 3.170,00
116	TOMADA + INTERRUPTOR 2 TECLA SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00	R\$ 16,45	R\$ 3.290,00	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00	R\$ 16,55	R\$ 3.310,00
117	TOMADA DUPLA 10A SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 16,00	R\$ 3.200,00	R\$ 16,55	R\$ 3.310,00	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00	R\$ 16,52	R\$ 3.304,00
118	TOMADA DUPLA 20A SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 16,90	R\$ 3.380,00	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00	R\$ 17,55	R\$ 3.510,00	R\$ 17,15	R\$ 3.430,00
119	TOMADA SIMPLES 10A SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 13,00	R\$ 2.600,00	R\$ 13,55	R\$ 2.710,00	R\$ 14,00	R\$ 2.800,00	R\$ 13,52	R\$ 2.704,00
120	TOMADA SIMPLES 20A SOBREPOR	UNIDADE	200	R\$ 13,60	R\$ 2.720,00	R\$ 14,10	R\$ 2.820,00	R\$ 15,00	R\$ 3.000,00	R\$ 14,23	R\$ 2.846,00
121	INTERRUPTOR TRIPLO	UNIDADE	200	R\$ 16,00	R\$ 3.200,00	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00	R\$ 17,30	R\$ 3.460,00	R\$ 16,77	R\$ 3.354,00
122	INTERRUPTOR DUPLO	UNIDADE	200	R\$ 14,60	R\$ 2.920,00	R\$ 14,70	R\$ 2.940,00	R\$ 14,90	R\$ 2.980,00	R\$ 14,73	R\$ 2.946,00
123	INTERRUPTOR SIMPLES	UNIDADE	200	R\$ 12,50	R\$ 2.500,00	R\$ 13,20	R\$ 2.640,00	R\$ 13,10	R\$ 2.620,00	R\$ 12,93	R\$ 2.586,00
124	CANAleta VENTILADA COM TAMPA 30X50MMX2M	UNIDADE	50	R\$ 59,00	R\$ 2.950,00	R\$ 61,30	R\$ 3.065,00	R\$ 62,00	R\$ 3.100,00	R\$ 60,77	R\$ 3.038,50
125	CANAleta BRANCA DE PVC COM FITA DUPLA FACE 2MX2CMX2M	UNIDADE	50	R\$ 13,50	R\$ 675,00	R\$ 14,45	R\$ 722,50	R\$ 13,89	R\$ 694,50	R\$ 13,95	R\$ 697,50
PREÇO MÉDIO R\$:					R\$ 428.950,40		R\$ 439.092,10		R\$ 447.043,08		R\$ 438.362,85

