
 Prefeitura Municipal de CORREGO FUNDO		Empresa Projetista:  André Gomes Engenharia		PROJ. EXEC. RDA E RDS, COM INDICAÇÃO DE MAT. A SEREM EMPREGADOS, ASSIM COMO MÃO DE OBRA (US CONSTRUÇÃO), PARA EXT. DE REDE DE ILUM. PÚBLICA (IP) NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE CÔRREGO FUNDO						
NS/Projeto:	-	Data Aprovação Cemig		Resp. Técnico:	André Eduardo do N. Gomes					
Item:	OS11CF04	ESTRADA DO SOBRADINHO		CREA:	MG-132.937/D					
Data:	02/02/2023			Revisão:	1					
ORÇAMENTO DE MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	PESO (%)	SIAP
01	228981	CEMIG	ALCA PREF CA/CAL 16MM2	PC	18,00	R\$ 2,28	R\$ 2,95	R\$ 53,10	0,0266	
02	75721	CEMIG	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	42,00	R\$ 0,90	R\$ 1,16	R\$ 48,72	0,0244	
03	327692	CEMIG	BRACADEIRA PLAST CB MULT	PC	108,00	R\$ 1,38	R\$ 1,79	R\$ 193,32	0,0969	
04	231712	CEMIG	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	CJ	19,00	R\$ 66,34	R\$ 85,81	R\$ 1.630,39	0,8172	
05	2931	CEMIG	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	9,00	R\$ 5,31	R\$ 6,87	R\$ 61,83	0,0310	
06	226191	CEMIG	CB TRIP CA 2X1X16+16 1KV	M	1062,00	R\$ 14,38	R\$ 18,60	R\$ 19.753,20	9,9004	
07	227769	CEMIG	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34 / 13/34MM2	PC	11,00	R\$ 4,05	R\$ 5,23	R\$ 57,53	0,0288	
08	327726	CEMIG	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2	PC	18,00	R\$ 15,13	R\$ 19,57	R\$ 352,26	0,1766	
09	227389	CEMIG	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2	PC	2,00	R\$ 3,51	R\$ 4,54	R\$ 9,08	0,0046	
10	222539	CEMIG	HASTE ATERRAMENTO 2,40M	PC	2,00	R\$ 59,08	R\$ 76,42	R\$ 152,84	0,0766	
11	MOCAPI	CEMIG	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR	US	28,00	R\$ 2.519,46	R\$ 3.258,93	R\$ 91.250,04	45,7351	
12	237289	CEMIG	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN	PC	35,00	R\$ 25,80	R\$ 33,37	R\$ 1.167,95	0,5854	
13	74823	CEMIG	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM	PC	10,00	R\$ 9,47	R\$ 12,26	R\$ 122,60	0,0614	
14	74831	CEMIG	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM	PC	38,00	R\$ 11,20	R\$ 14,49	R\$ 550,62	0,2760	
15	207373	CEMIG	POSTE CONC DT 11M 300DAN	PC	28,00	R\$ 999,36	R\$ 1.292,67	R\$ 36.194,76	18,1410	
16	237768	CEMIG	SAPATILHA	PC	16,00	R\$ 2,96	R\$ 3,82	R\$ 61,12	0,0306	
17	230102	CEMIG	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA	PC	28,00	R\$ 18,62	R\$ 24,09	R\$ 674,52	0,3381	
18	75721	CEMIG	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	28,00	R\$ 0,90	R\$ 1,16	R\$ 32,48	0,0163	
19	258905	CEMIG	BRACO P/ IP TIPO CURTO	PC	28,00	R\$ 63,18	R\$ 81,72	R\$ 2.288,16	1,1468	
20	2931	CEMIG	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	11,20	R\$ 5,31	R\$ 6,87	R\$ 76,94	0,0386	
21	225615	CEMIG	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	140,00	R\$ 1,83	R\$ 2,37	R\$ 331,80	0,1663	
22	231175	CEMIG	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP	PC	56,00	R\$ 2,46	R\$ 3,18	R\$ 178,08	0,0893	
23	227850	CEMIG	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	28,00	R\$ 6,55	R\$ 8,48	R\$ 237,44	0,1190	
24	227777	CEMIG	CONECTOR H ITEM 1 - 16-35 / 16-35MM2	PC	28,00	R\$ 4,67	R\$ 6,04	R\$ 169,12	0,0848	
25	378849	CEMIG	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-X / 1,5MM2	PC	56,00	R\$ 8,14	R\$ 10,53	R\$ 589,68	0,2956	
26	352237	CEMIG	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	28,00	R\$ 1,42	R\$ 1,83	R\$ 51,24	0,0257	
27	352242	CEMIG	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	28,00	R\$ 1,42	R\$ 1,83	R\$ 51,24	0,0257	
28	352260	CEMIG	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	28,00	R\$ 1,42	R\$ 1,83	R\$ 51,24	0,0257	
29	LED70	CEMIG	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 70W	PC	28,00	R\$ 1.101,74	R\$ 1.425,10	R\$ 39.902,80	19,9995	
30	74849	CEMIG	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM	PC	28,00	R\$ 14,96	R\$ 19,35	R\$ 541,80	0,2716	
31	327361	CEMIG	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	28,00	R\$ 33,13	R\$ 42,85	R\$ 1.199,80	0,6013	
32	CABE32	CEMIG	CABEÇOTE PVC PARA ELETRODUTO DE 32MM²	PC	1,00	R\$ 9,37	R\$ 12,12	R\$ 12,12	0,0061	
33	310060	CEMIG	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 25 MM²	PC	1,00	R\$ 28,75	R\$ 37,19	R\$ 37,19	0,0186	
34	C180PVC1	CEMIG	CURVA 180 GRAUS COM LUVÁ ROSQUEAVÉL	PC	1,00	R\$ 8,09	R\$ 10,47	R\$ 10,47	0,0052	
35	MEDB40A	CEMIG	CAIXA DE MEDIÇÃO POLIFÁSICA COM LENTE (POLICARBONATO) PADRÃO CEMIG. PARA DISJUNTORES 2X40A. FORNECIDA COM O DISJUNTOR E ACESSÓRIOS.	PC	1,00	R\$ 950,78	R\$ 1.229,83	R\$ 1.229,83	0,6164	
36	ELETA1	CEMIG	ELETRODUTO DE AÇO 25 MM² 3 METROS	PC	1,00	R\$ 124,85	R\$ 161,49	R\$ 161,49	0,0809	
37	ARAME1	CEMIG	ARAME GALVANIZADO	KG	1,00	R\$ 17,90	R\$ 23,15	R\$ 23,15	0,0116	
38	C9025MM	CEMIG	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO 25MM AÇO	PC	1,00	R\$ 6,71	R\$ 8,68	R\$ 8,68	0,0044	
TOTALCOM BDI								R\$ 199.518,63		