

OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO TRECHO ENTRE O POSTO POLICIAL E O POSTO DA TORRE
 LOCAL: GO 330, CATALÃO - GO
 SERVIÇO: ILUMINAÇÃO

COTAÇÃO

1	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	QTDE	UNIDADE	EMPRESA 01		EMPRESA 02		EMPRESA 03		EMPRESA 04		VALOR MÉDIO		
				ELÉTRICA		LITAPAR		BRASIL		ELETRO RCF				
				UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.
COT1	BRACADEIRA, PLÁSTICA REUTILIZÁVEL, 9 X 188 MM, DIAM 10 - 42 MM	3,00	unid.	R\$ 15,67	R\$ 47,01	R\$ 17,93	R\$ 53,79	R\$ 16,84	R\$ 50,52	R\$ 0,80	R\$	R\$ 2,40	R\$ 12,81	R\$ 38,43
COT2	BRACADEIRA, PLÁSTICA REUTILIZÁVEL, 9 X 251 MM, DIAM 20 - 62 MM	23,00	unid.	R\$ 17,76	R\$ 408,48	R\$ 20,32	R\$ 467,36	R\$ 19,08	R\$ 438,84	R\$ 0,90	R\$ 20,70	R\$ 14,52	R\$ 14,52	R\$ 333,85
COT3	BRACO, ISOLANTE, ANTI-BALANÇO, PARA REDE COMPACTA, 15 KV	5,00	unid.	R\$ 41,22	R\$ 206,10	R\$ 47,16	R\$ 235,80	R\$ 44,28	R\$ 221,40	R\$ 26,00	R\$ 130,00	R\$ 39,67	R\$ 39,67	R\$ 198,33
COT4	BRACO, REDE COMPACTA, TIPO L, COM PREENSA-CABO MONTADO	5,00	unid.	R\$ 239,83	R\$ 1.199,15	R\$ 274,41	R\$ 1.372,05	R\$ 257,68	R\$ 1.288,40	R\$ 137,00	R\$ 685,00	R\$ 227,23	R\$ 227,23	R\$ 1.136,15
COT5	CABO, ELÉTRICO, COBERTO, ALUMÍNIO, XLPE, 13,8 KV, 50 MM2	737,00	m	R\$ 19,11	R\$ 14.084,07	R\$ 21,87	R\$ 16.118,19	R\$ 20,54	R\$ 15.137,98	R\$ 10,20	R\$ 7.517,40	R\$ 17,93	R\$ 17,93	R\$ 13.214,41
COT6	CANTONEIRA, ABAS IGUAIS, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 06 X 65 X 65 X 900 MM	2,00	unid.	R\$ 126,85	R\$ 253,70	R\$ 145,14	R\$ 290,28	R\$ 136,29	R\$ 272,58	R\$	R\$	R\$	R\$ 136,09	R\$ 272,19
COT7	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 170 MM	2,00	unid.	R\$ 58,18	R\$ 116,36	R\$ 66,57	R\$ 133,14	R\$ 62,51	R\$ 125,02	R\$ 44,00	R\$ 88,00	R\$ 57,82	R\$ 57,82	R\$ 115,63
COT8	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 180 MM	1,00	unid.	R\$ 59,86	R\$ 59,86	R\$ 68,49	R\$ 68,49	R\$ 64,31	R\$ 64,31	R\$ 44,00	R\$ 44,00	R\$ 59,17	R\$ 59,17	R\$ 59,17
COT9	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 200 MM	3,00	unid.	R\$ 64,24	R\$ 192,72	R\$ 73,50	R\$ 220,50	R\$ 69,02	R\$ 207,06	R\$ 44,00	R\$ 132,00	R\$ 62,69	R\$ 62,69	R\$ 188,07
COT10	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 240 MM	3,00	unid.	R\$ 71,47	R\$ 214,41	R\$ 81,77	R\$ 245,31	R\$ 76,78	R\$ 230,34	R\$ 49,00	R\$ 147,00	R\$ 69,76	R\$ 69,76	R\$ 209,27
COT11	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 250 MM	1,00	unid.	R\$ 73,14	R\$ 73,14	R\$ 83,69	R\$ 83,69	R\$ 78,59	R\$ 78,59	R\$ 49,90	R\$ 49,90	R\$ 71,33	R\$ 71,33	R\$ 71,33
COT12	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 290 MM	3,00	unid.	R\$ 80,28	R\$ 240,84	R\$ 91,86	R\$ 275,58	R\$ 86,26	R\$ 258,78	R\$ 58,00	R\$ 174,00	R\$ 79,10	R\$ 79,10	R\$ 237,30
COT13	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 340 MM	12,00	unid.	R\$ 86,99	R\$ 1.043,88	R\$ 97,24	R\$ 1.166,88	R\$ 91,31	R\$ 1.095,72	R\$ 64,00	R\$ 768,00	R\$ 84,39	R\$ 84,39	R\$ 1.012,62
COT14	CINTA, POSTE SECAO CIRCULAR, AÇO, ZINCADO A QUENTE, 360 MM	2,00	unid.	R\$ 104,49	R\$ 208,98	R\$ 119,56	R\$ 239,12	R\$ 112,27	R\$ 224,54	R\$ 65,00	R\$ 130,00	R\$ 100,33	R\$ 100,33	R\$ 200,66
COT15	CONECTOR, DERIVAÇÃO, CUNHA, COBRE, ESTANHADO, CABO-CABO, LINHA 25 - 35 MM2, DERIV 10 - 25 MM2, TIPO I	20,00	unid.	R\$ 11,85	R\$ 237,00	R\$ 13,55	R\$ 271,00	R\$ 12,73	R\$ 254,60	R\$ 9,00	R\$ 180,00	R\$ 11,78	R\$ 11,78	R\$ 235,65
COT16	CONECTOR, PARALELO, ALUMÍNIO EXTRUDADO, CABO-CABO, L, 1/0 AWG - 336,4 CM, D. 6 - 1/0 AWG	6,00	unid.	R\$ 5,38	R\$ 32,28	R\$ 6,15	R\$ 36,90	R\$ 5,78	R\$ 34,68	R\$ 24,00	R\$ 144,00	R\$ 10,33	R\$ 10,33	R\$ 61,97
COT17	CONECTOR, PERFURAÇÃO, POLIMÉRICO, RD AEREA BT, LINHA 10 - 95 MM2	20,00	unid.	R\$ 12,90	R\$ 258,00	R\$ 14,76	R\$ 295,20	R\$ 13,86	R\$ 277,20	R\$ 14,90	R\$ 298,00	R\$ 14,11	R\$ 14,11	R\$ 282,10
COT18	CORDOALHA, AÇO ZINCADO, 7 FIOS, CLASSE A, SM, 1/4 POL-6,35 MM, 0,180 KG/M	36,00	m	R\$ 20,04	R\$ 721,44	R\$ 22,93	R\$ 825,48	R\$ 21,53	R\$ 775,08	R\$ 6,90	R\$ 248,40	R\$ 17,85	R\$ 17,85	R\$ 642,60
COT19	CORDOALHA, AÇO ZINCADO, 7 FIOS, CLASSE A, SM, 3/8 POL-9,52 MM, 0,407 KG/M	244,00	m	R\$ 41,50	R\$ 10.126,00	R\$ 47,48	R\$ 11.585,12	R\$ 44,58	R\$ 10.877,52	R\$ 10,80	R\$ 2.635,20	R\$ 36,09	R\$ 36,09	R\$ 8.805,96
COT20	ESPAÇADOR, ISOLANTE, PARA REDE COMPACTA, 15 KV	5,00	unid.	R\$ 47,19	R\$ 235,95	R\$ 54,00	R\$ 270,00	R\$ 50,70	R\$ 253,50	R\$ 35,00	R\$ 175,00	R\$ 46,72	R\$ 46,72	R\$ 233,61
COT21	ESTRIBO, PARA REDE COMPACTA 15KV	3,00	unid.	R\$ 83,74	R\$ 251,22	R\$ 95,82	R\$ 287,46	R\$ 89,97	R\$ 269,91	R\$ 35,00	R\$ 105,00	R\$ 76,33	R\$ 76,33	R\$ 380,66
COT22	PARAFUSO, CABECA QUADRADA, AÇO CARBONO, ZINCADO A QUENTE, M16, 230 MM, 1 PRC	6,00	unid.	R\$ 15,50	R\$ 93,00	R\$ 17,74	R\$ 106,44	R\$ 16,66	R\$ 99,96	R\$ 13,90	R\$ 83,40	R\$ 15,95	R\$ 15,95	R\$ 95,70
COT23	PARAFUSO, DUPLO, AÇO CARBONO, ZINCADO A QUENTE, M16, COMP 550 MM, ROSCAS 250 MM, 4 PRC	4,00	unid.	R\$ 9,42	R\$ 37,68	R\$ 10,77	R\$ 43,08	R\$ 10,12	R\$ 40,48	R\$ 10,90	R\$ 43,60	R\$ 10,30	R\$ 10,30	R\$ 41,21
COT24	PLACA, CONCRETO, ESTAB, 100 X 200 MM, 1000 MM, FURO CENTRAL 19 MM	8,00	unid.	R\$ 60,42	R\$ 483,36	R\$ 69,13	R\$ 553,04	R\$ 64,91	R\$ 519,28	R\$ 36,00	R\$ 288,00	R\$ 57,62	R\$ 57,62	R\$ 460,92
COT26	POSTE, CONCRETO, CIRCULAR, 12 X 14, 300 DMM	2,00	unid.	R\$ 7.503,35	R\$ 15.006,70	R\$ 8.582,84	R\$ 17.165,68	R\$ 8.059,99	R\$ 16.119,98	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$ 16.095,92
COT27	CAIXA,PAS.,300x300x250mm,C/TAMPA	127,00	unid.	R\$ 645,00	R\$ 81.915,00	R\$ 738,00	R\$ 93.726,00	R\$ 693,00	R\$ 88.011,00	R\$ 144,00	R\$ 18.288,00	R\$ 555,00	R\$ 555,00	R\$ 70.485,00
COT28	CONECTOR, PERFURAÇÃO, POLIMÉRICO, RD AEREA BT, LINHA 10 - 25 MM2	127,00	unid.	R\$ 12,90	R\$ 1.638,30	R\$ 14,76	R\$ 1.874,52	R\$ 13,86	R\$ 1.760,22	R\$ 12,90	R\$ 1.638,30	R\$ 13,61	R\$ 13,61	R\$ 1.727,84
COT29	CONECTOR,CUNHA,AL.,CB.L25mmx2.D.1,5 mm2	127,00	unid.	R\$ 11,85	R\$ 1.504,95	R\$ 13,55	R\$ 1.720,85	R\$ 12,73	R\$ 1.616,71	R\$ 8,10	R\$ 1.028,70	R\$ 11,56	R\$ 11,56	R\$ 1.467,80
COT30	NUCLEO GALVANIZADO DE 01 ELEMENTOS PARA POSTE CIRCULAR, DIÂMETRO DO TUBO CENTRAL DE 4,1/2", COM ENTRADA PARA 1 BRAÇOS DE 250MMX 60,3MM	1,00	unid.	R\$ 151,27	R\$ 151,27	R\$ 173,09	R\$ 173,09	R\$ 162,53	R\$ 162,53	R\$	R\$	R\$	R\$ 162,30	R\$ 162,30
COT31	BRACO, CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO SAE 1010/1020, COM DIÂMETRO 2" COM ESPESSURA DE 3MM APRESENTANDO COMPRIMENTO TOTAL DE PROJEÇÃO HORIZONTAL DE 4 METROS, TENDO EM UMA DAS EXTREMIDADES CURVA DE 115graus E NA OUTRA EXTREMIDADE LEVE INCLINAÇÃO DE 5graus PARA MELHOR POSICIONAMENTO DO APARELHO DE ILUMINAÇÃO, GALVANIZADA A FOGO E PINTURA ELETROSTÁTICA.	1,00	unid.	R\$ 508,07	R\$ 508,07	R\$ 581,32	R\$ 581,32	R\$ 545,88	R\$ 545,88	R\$	R\$	R\$ 545,09	R\$ 545,09	R\$ 545,09
COT32	LUMINÁRIA PÚBLICA LED DE 200W, CARÇA EM ALUMÍNIO INJETADO E VIDRO APÓS LENTE, FLUXO LUMINOSO EFETIVO MÍNIMO DE 22.000 LUMENS, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,95, THD MENOR QUE 10%, TEMPERATURA DE COR CORRELATADA (TCC) DE 6500K, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR IGUAL OU SUPERIOR A 70, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO DA LUMINÁRIA IP66.	1,00	unid.	R\$ 817,07	R\$ 817,07	R\$ 934,80	R\$ 934,80	R\$ 877,80	R\$ 877,80	R\$ 480,00	R\$ 480,00	R\$ 777,42	R\$ 777,42	R\$ 777,42
COT33	CONECTOR PERFORANTE ISOLADO COP-70	1,00	unid.	R\$ 11,87	R\$ 11,87	R\$ 13,58	R\$ 13,58	R\$ 12,75	R\$ 12,75	R\$ 12,90	R\$ 12,90	R\$ 12,78	R\$ 12,78	R\$ 12,78