

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: BAIRRO JOSEFINA I - UBIATÃ - PR

COTAÇÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT. SEM BDI	BDI 27,23%	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO MAT. + M. DE OBRA C/ BDI
	1	ILUMINAÇÃO PÚBLICA						
		MÃO DE OBRA						
COMPOSIÇÃO 1	1.1	INSTALAÇÃO DE 06 LUMINÁRIAS LM03 - 150WATTS VAPOR DE SÓDIO - 4,3 US POR LUMINÁRIA	US	25,80	46,20			1.191,96
		MATERIAL					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO 2	1.2	FORNECIMENTO DE 06 CONJUNTO COMPLETO DE LUMINÁRIA TIPO LM03 - 150W / 220 VOLTS, COM LÂMPADA 150W VAPOR DE SÓDIO, BRAÇO TIPO BR-2, RELE FOTOELETRICO RF - 10A, REATOR LÂMPADA SÓDIO RES-150W / 220V PERDA=17W E CABO COBRE XLPE 0,6/1KV 2x2,5mm.	UN	6,00	396,35	1,2723	3.025,66	3.025,66
COTAÇÃO 03	1.3	ALCA DE SERVICO CAA 6 AWG	UN	23,00	2,88	1,2723	84,28	84,28
COTAÇÃO 04	1.4	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2/0 AWG	UN	10,00	8,54	1,2723	108,65	108,65
COTAÇÃO 05	1.5	ARMAÇÃO SEC. COM 1 ESTRIBO	UN	20,00	13,00	1,2723	330,80	330,80
COTAÇÃO 06	1.6	ARRUELA QUADRADA	UN	47,00	0,57	1,2723	34,08	34,08
COTAÇÃO 07	1.7	BRACO C/ GRAMPO SUSPENSÃO 52MM	CJ	3,00	33,20	1,2723	126,72	126,72
COTAÇÃO 08	1.8	CABO DE ALUM. QUADRUPLIX 70 MM2	M	286,27	35,60	1,2723	12.966,28	12.966,28
COTAÇÃO 09	1.9	CINTA PLASTICA AUTO TRAVANTE	UN	10,00	0,45	1,2723	5,73	5,73
COTAÇÃO 10	1.10	CONECT. CUNHA 20CA-CAA / 2CA_ E 9,5/ 9,5MM	UN	12,00	11,20	1,2723	171,00	171,00
COTAÇÃO 11	1.11	CONECT. CUNHA RAMAL 20CA / 16MM - 6 AWG	UN	6,00	13,50	1,2723	103,06	103,06
COTAÇÃO 12	1.12	CONECT. CUNHA TIPO A IP E RAMAL	UN	2,00	3,98	1,2723	10,13	10,13
COTAÇÃO 13	1.13	CONECT. CUNHA TIPO I IP E RAMAL	UN	1,000	4,90	1,2723	6,23	6,23
COTAÇÃO 14	1.14	CONECT. DER. CUNHA TIPO D IP E RAMAL	UN	23,00	4,58	1,2723	134,02	134,02
COTAÇÃO 15	1.15	CONECT.CUNH 20CA-CAA/20CA E 40CA-CAA/2CA	UN	2,00	11,50	1,2723	29,26	29,26
COTAÇÃO 16	1.16	CONECTOR PERFURANTE 16 - 70 X 1,5 - 10	UN	16,00	10,21	1,2723	207,84	207,84
COTAÇÃO 17	1.17	CONECTOR PERFURANTE 35-70 X 35-70	UN	45,00	9,77	1,2723	559,37	559,37
COTAÇÃO 18	1.18	CONECTOR PERFURANTE 50-120 X 6 -35	UN	32,00	11,39	1,2723	463,73	463,73
COTAÇÃO 19	1.19	CONECTOR,ATERRAMENTO CUNHA; FIO 16/ HASTE 1/2	UN	6,00	7,98	1,2723	60,92	60,92
COTAÇÃO 20	1.20	FIO ACO-COBRE 16 MM2	KG	7,824	59,20	1,2723	589,30	589,30
COTAÇÃO 21	1.21	HASTE ATERR. ACO-COBRE 2.4 M	UN	6,00	61,22	1,2723	467,34	467,34
COTAÇÃO 22	1.22	ISOLADOR ROLDANA	UN	19,00	5,50	1,2723	132,96	132,96
COTAÇÃO 23	1.23	PARAFUSO CABECA QUAD.200MM	UN	11,00	5,75	1,2723	80,47	80,47
COTAÇÃO 24	1.24	PARAFUSO CABECA QUAD.250MM	UN	3,00	6,34	1,2723	24,20	24,20
COTAÇÃO 25	1.25	PARAFUSO CABECA QUAD.300MM	UN	13,00	7,98	1,2723	131,99	131,99
COTAÇÃO 26	1.26	PARAFUSO CABECA QUAD.350MM	UN	6,00	7,95	1,2723	60,69	60,69
COTAÇÃO 27	1.27	PARAFUSO ROSCA DUPLA 350MM	UN	1,00	8,87	1,2723	11,29	11,29
COTAÇÃO 28	1.28	PARAFUSO ROSCA DUPLA 400MM	UN	6,00	9,58	1,2723	73,13	73,13
COTAÇÃO 29	1.29	POSTE DUPLO T B/300/12,0M	UN	7,00	926,63	1,2723	8.252,66	8.252,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA								
OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
ENDEREÇO: BAIRRO JOSEFINA I - UBIRATÃ - PR								
COTAÇÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT. SEM BDI	BDI 27,23%	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO MAT. + M. DE OBRA C/ BDI
							0,00	0,00
								29.443,75
ENGº NORIVAL BATISTA DE OLIVEIRA JR. CREA-PR 90275/D								