

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: DISTRITO DE YOLANDA - UBIATÁ - PR

COTAÇÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	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 08 LUMINÁRIAS LM03 - 150WATTS VAPOR DE SÓDIO - 4,3 US POR LUMINÁRIA	US	34,40	46,20			1.589,28
		MATERIAL					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO 2	1.2	FORNECIMENTO DE 08 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	8,00	396,35	1,2723	4.034,21	4.034,21
COTAÇÃO 03	1.3	ALCA DE SERVICO CAA 6 AWG	UN	3,00	2,88	1,2723	10,99	10,99
COTAÇÃO 04	1.4	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	UN	4,00	6,00	1,2723	30,54	30,54
COTAÇÃO 05	1.5	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2/0 AWG	UN	8,00	8,54	1,2723	86,92	86,92
COTAÇÃO 06	1.6	ARMAÇÃO SEC. COM 1 ESTRIBO	UN	19,00	13,00	1,2723	314,26	314,26
COTAÇÃO 07	1.7	ARRUELA QUADRADA	UN	55,00	0,57	1,2723	39,89	39,89
COTAÇÃO 08	1.8	BRACO C/ GRAMPO SUSPENSÃO 52MM	CJ	4,00	33,20	1,2723	168,96	168,96
COTAÇÃO 09	1.9	CABO DE ALUM. QUADRUPLIX 70 MM2	M	234,26	35,60	1,2723	10.610,54	10.610,54
COTAÇÃO 10	1.10	CINTA PLÁSTICA AUTO TRAVANTE	UN	8,00	0,45	1,2723	4,58	4,58
COTAÇÃO 11	1.11	CONECT. CUNHA RAMAL 20CA / 16MM - 6 AWG	UN	5,00	13,50	1,2723	85,88	85,88
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	4,00	4,90	1,2723	24,94	24,94
COTAÇÃO 14	1.14	CONECT. DER. CUNHA TIPO D IP E RAMAL	UN	2,00	4,58	1,2723	11,65	11,65
COTAÇÃO 15	1.15	CONECT.CUNH 20CA-CAA/20CA E 40CA-CAA/2CA	UN	6,00	11,50	1,2723	87,79	87,79
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	42,00	9,77	1,2723	522,08	522,08
COTAÇÃO 18	1.18	CONECTOR PERFURANTE 50-120 X 6 -35	UN	3,00	11,39	1,2723	43,47	43,47
COTAÇÃO 19	1.19	CONECTOR,ATERRAMENTO CUNHA; FIO 16/ HASTE 1/2	UN	4,00	7,98	1,2723	40,61	40,61
COTAÇÃO 20	1.20	FIO ACO-COBRE 16 MM2	KG	5,216	59,20	1,2723	392,87	392,87
COTAÇÃO 21	1.21	HASTE ATERR. ACO-COBRE 2.4 M	UN	4,00	61,22	1,2723	311,56	311,56
COTAÇÃO 22	1.22	ISOLADOR ROLDANA	UN	20,00	5,50	1,2723	139,95	139,95
COTAÇÃO 23	1.23	PARAFUSO CABECA QUAD.200MM	UN	15,00	5,75	1,2723	109,74	109,74
COTAÇÃO 24	1.24	PARAFUSO CABECA QUAD.250MM	UN	9,00	6,34	1,2723	72,60	72,60
COTAÇÃO 25	1.25	PARAFUSO CABECA QUAD.300MM	UN	9,00	7,98	1,2723	91,38	91,38
COTAÇÃO 26	1.26	PARAFUSO CABECA QUAD.350MM	UN	4,00	7,95	1,2723	40,46	40,46
COTAÇÃO 27	1.27	PARAFUSO ROSCA DUPLA 300MM	UN	4,00	9,21	1,2723	46,87	46,87
COTAÇÃO 28	1.28	PARAFUSO ROSCA DUPLA 350MM	UN	5,00	8,87	1,2723	56,43	56,43
COTAÇÃO 29	1.29	PARAFUSO ROSCA DUPLA 400MM	UN	4,00	9,58	1,2723	48,75	48,75

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA								
OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
ENDEREÇO: DISTRITO DE YOLANDA - UBIRATÃ - PR								
COTAÇÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	CUSTO UNIT. SEM BDI	BDI 27,23%	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO MAT. + M. DE OBRA C/ BDI
COTAÇÃO 30	1.30	POSTE DUPLO T B/300/12,0M	UN	5,00	926,63	1,2723	5.894,76	5.894,76
COTAÇÃO 31	1.31	POSTE DUPLO T D/150/10.5 M	UN	4,00	447,00	1,2723	2.274,87	2.274,87
								27.405,10
ENGº NORIVAL BATISTA DE OLIVEIRA JR. CREA-PR 90275/D								