ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 20171031999	* BDI SEM Desoneração: (1) Fornecimento de materiais e equipamentos 16,74%; (2) Construção de rodovias e ferrovias 19,61%; (3) SEM BDI
Tomador: Município de Palmital	Data base do orçamento: 11/2016
Programa: Planejamento Urbano - Obras Integr. Reabil.	Nº do contrato: 1027306-64 / 0
Empreendimento: 3ª Etapa da Avenida das Palmeiras (Iluminação) e 2ª Etapa da Avenida Maximiliano Vicentim (Passeios)	

Encargos sociais s/ m.o.
117,57% (hora)
74,17% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ 96.516,40		BDI *	Fonte¹	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
				PREÇ.UNIT.	TOTAL			
1	**PARTE 1: ILUMINAÇÃO AV. DAS PALMEIRAS - INSTALAÇÕES PRELIMINARES**				**974,40**	1		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	389,76	974,40	2		74209/001
2	**PARTE 1: ILUMINAÇÃO AV. DAS PALMEIRAS - LUMINÁRIAS**				**95.542,00**	1		
2.1	LUMINARIA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA DE VAPOR DE SÓDIO 400W, 220V, ALTA PRESSÃO, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, TIPO LM-3, COM FORNECIMENTO DO REATOR, LÂMPADA, RELÊ FOTOELÉTRICO, COMPLETA, INCLUSIVE MONTAGEM	UN	23,00	1.054,00	24.242,00	1		COTAÇÃO
2.2	LUMINARIA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA DE LED 175W, BIVOLT, 5700K, IP 66, CINZA, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, TIPO LM-3, COM FORNECIMENTO DO REATOR, LÂMPADA, RELÊ FOTOELÉTRICO, COMPLETA, INCLUSIVE MONTAGEM	UN	25,00	2.852,00	71.300,00	1		COTAÇÃO
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		

Palmital, 03 de fevereiro de 2017

Eduardo Orestes Tomen
Engenheiro Civil – Port. 70/16
CREA: PR-80402/D