

ORÇAMENTO ART/RRR 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	Encargos sociais s/ m.o.
Programa: Planejamento Urbano - Obras Integ. Reabil.	Nº do contrato: 1027306-64 / 0	117,57% (hora)
Empreendimento: 3ª Etapa da Avenida das Palmeiras (Iluminação) e 2ª Etapa da Avenida Maximiliano Vicentim (Passeios)		74,17% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	187.163,21		BDI*	Fonte¹	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
					PREÇ. UNIT.	TOTAL			
1	PARTE 2: PASSEIO AV. MAXIMILIANO VICENTIM - CALÇADA EM PAVER				171.582,12	2			
1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.906,64	1,42	2.707,43	2		72961	
1.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	27.200,35	0,68	18.496,24	2		72843	
1.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.701,86	67,50	114.875,55	2		92396	
1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	204,78	78,67	16.110,04	2		COMPOSIÇÃO	
1.5	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	446,94	38,59	17.247,41	2		94273	
1.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	50,28	42,67	2.145,45	2		94274	
2	PARTE 2: PASSEIO AV. MAXIMILIANO VICENTIM - DRENAGEM				15.581,09	2			
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	24,60	14,11	347,11	2		90105	
2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	19,45	21,96	427,12	2		93378	
2.3	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	12,00	868,08	10.416,96	2		83659	
2.4	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	12,00	26,55	318,60	2		6171	
2.5	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	41,00	99,30	4.071,30	2		92210	
						2			
						2			
						2			
						2			
						2			
						2			

Palmital, 03 de fevereiro de 2017.

Eduardo Orestes Tomen

Engenheiro Civil - Port. 70r16
CREA: PR-80402/D