

TIPO DE SERVIÇO: Obras viárias/ Revestimento Poliédrico > em Parte da Rua A no Distrito de Dalto Filho >

data base: abril/2015

> B. D. I : 25,63%

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	QUANT.	Vlr. Unit. Material c/ BDI-R\$	Vlr. Unit. M. Obra c/ BDI- R\$	Vlr. Total/Item Mater.R\$	Vlr. Total/Item M. Obra-R\$	Vlr. TOTAL do ITEM - R\$:	Vlr. Total- Grupo - R\$
	RUA A								
1.0	PLACA DE OBRA								682,75
1.1	Placa da obra 1,25 x 2,00m	m ²	2,5	163,86	109,24	409,65	273,10	682,75	
2.0	PAVIMENTAÇÃO (material e mão de obra)								180.887,04
2.1	meio fio em concreto pré moldado 15x30x100cm rejuntado com arg. 1:4	m	983	27,89	18,59	27.415,87	18.273,97	45.689,84	
2.2	pavimentação com pedras irregulares	m ²	3.440,50	18,72	12,48	64.406,16	42.937,44	107.343,60	
2.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (DMT 39,3km)	m ³ xkm	27.042,33	0,62	0,41	16.766,24	11.087,36	27.853,60	
3.0	PASSEIO PÚBLICO								72.879,25
3.1	Leito de Brita (e=5cm)	m ³	81,09	52,36	34,91	4.245,87	2.830,85	7.076,72	
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO ESP.7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA,	m ²	1.424,90	22,06	14,71	31.433,29	20.960,28	52.393,57	
3.3	Sinalização tátil de alerta, piso concreto pré-moldado, largura 25 cm	m	57,6	7,91	5,28	455,62	304,13	759,74	
3.4	Sinalização tátil direcional, piso concreto pré-moldado, largura 20 cm	m	959	7,91	5,28	7.585,69	5.063,52	12.649,21	
4.0	DRENAGEM								5.854,40
4.1	Boca de lobo c/ grelha								
4.1.1	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJ. MACICO, REVESTIDA, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM TAMPA CONC.	unid	8	439,08	292,72	3.512,64	2.341,76	5.854,40	
4.2	 Tubos								40.471,76
4.2.1	assentamento e fornecimento Tubo de concreto armado premoldado D=400mm	m	28	53,75	35,83	1.505,00	1.003,24	2.508,24	

4.2.2	assentamento e fornecimento Tubo de concreto simples premoldado D=600mm	m	283,83	66,75	44,50	18.945,65	12.630,43	31.576,08	
4.2.3	Reaterro compactado manual e mecanicamente	m ³	218,77	16,18	10,78	3.539,69	2.358,34	5.898,03	
4.2.4	base para tubulação	m ³	9,07	32,37	21,59	293,59	195,82	489,41	
4.3	Boca de Bueiro								708,53
4.3.1	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, D=0,60M, EM CONCRETO CIC. C/ FORMAS, ESC, REATERRO E MATERIAIS	unid	1	425,12	283,41	425,12	283,41	708,53	
5.	PLACAS DE SINALIZAÇÃO								2.535,16
5.1	escavação manual fundação da sapata	m ³	1,16	24,53	16,35	28,45	18,97	47,42	
5.2	Concreto fundação das placas - 15Mpa	m ³	1,16	251,67	167,78	291,94	194,62	486,56	
5.3	Placas de sinalização vertical (regulamentação)	m ²	1,48	282,95	188,64	418,77	279,19	697,95	
5.4	poste 2" h: 2,6m para placa de sinalização	m	31,2	25,06	16,71	781,87	521,35	1.303,22	
						182.461,12	121.557,78	304.018,90	304.018,90

Total M.O.
Total Material

Tenente Portela, Novembro de 2015

Eliandro Tiecker
Eng^o Civil CREA RS 180.283