

Proponente / Tomador PREF. MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	Município/UF SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
---	--

Nº do CT 1034757-13	Empreendimento / Apelido Pavimentação das ruas Projetadas B, C e D no Distrito de Campello	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MCID / PROGRAMA DE PLANEJAMENTO URBANO
------------------------	---	---

ORÇAMENTO - TOMADOR								BDI PADRÃO: 24,52%	P
DATA BASE SINAPI: 05/2017 (DESONERADO)								BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%	D1
								BDI DIFERENCIADO 2: 4,71%	D2
								BDI ZERO: 0,00%	Z
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	
TOTAL							288.706,22	↓	
1	M	PAVIMENTAÇÃO - DISTRITO DE CAMPELLO					288.706,22		
1.1	A	SERVIÇOS INICIAIS					20.158,38		
1.1.1	C	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,60	440,78	548,86	1.975,90	P
1.1.2	C	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	18,00	481,71	599,83	10.796,94	P
1.1.3	C	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	8,00	660,91	822,97	6.583,76	P
1.1.4	C	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.781,73	0,36	0,45	801,78	P
1.2	A	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					4.023,81		
1.2.1	C	74205/1	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	483,05	1,77	2,20	1.062,71	P
1.2.2	C	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	483,05	1,62	2,02	975,76	P
1.2.3	C	95287	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM LEITO NATURAL, DMT 400 A 60	M3	483,05	3,30	4,11	1.985,34	P
1.3	A	DEMOLIÇÃO					1.127,87		
1.3.1	C	73616	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	3,33	265,00	329,98	1.098,83	P
1.3.2	C	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	3,33	3,70	4,61	15,35	P
1.3.3	C	95287	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM LEITO NATURAL, DMT 400 A 60	M3	3,33	3,30	4,11	13,69	P
1.4	A	ESTRUTURA E PAVIMENTAÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO					143.111,03		
1.4.1	C	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	M2	1.088,47	1,24	1,54	1.676,24	P
1.4.2	C	comp 01	CONFORMAÇÃO TRANSVERSAL COM 2% DE INCLINAÇÃO	M3	43,53	28,01	34,88	1.518,33	P
1.4.3	C	74153/1	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M2	1.088,47	0,22	0,27	293,89	P
1.4.4	C	73711	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	217,70	96,84	120,59	26.252,44	P
1.4.5	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	3.565,93	0,92	1,15	4.100,82	P
1.4.6	C	comp 02	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA E REJUNTADO COM AREIA	M2	1.060,41	76,05	94,70	100.420,83	P
1.4.7	C	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	8.831,07	0,62	0,77	6.799,92	P
1.4.8	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	1.781,36	0,92	1,15	2.048,56	P
1.5	A	CALÇADAS					82.135,85		
1.5.1	C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	693,26	5,53	6,89	4.776,56	P
1.5.3	C	comp 03	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	69,33	114,74	142,87	9.905,18	P
1.5.4	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	1.135,64	0,92	1,15	1.305,99	P
1.5.5	C	74153/1	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M2	-	0,22	0,27	-	P
1.5.6	C	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	523,91	80,62	100,39	52.595,32	P
1.5.7	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	695,80	0,92	1,15	800,17	P
1.5.8	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	468,47	0,92	1,15	538,74	P

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.5.9	C	comp 04						
		PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO 25X25X2, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COLANTE E REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	80,19	77,03	95,92	7.691,82	P
1.5.10	C	94962						
		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,01	261,15	325,18	1.303,97	P
1.5.11	C	72887						
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	48,30	0,92	1,15	55,55	P
1.5.12	C	72887						
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	29,23	0,92	1,15	33,61	P
1.5.13	C	87680						
		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	80,19	30,28	37,70	3.023,16	P
1.5.14	C	72887						
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	91,98	0,92	1,15	105,78	P
1.6	A	MEIO FIO					30.502,74	
1.6.1	C	94273						
		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	692,30	35,38	44,06	30.502,74	P
1.6.2	C	72843						
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	-	0,62	0,77	-	P
1.6.3	C	94274						
		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	-	39,01	48,58	-	P
1.6.4	C	72843						
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	-	0,62	0,77	-	P
1.7	A	SINALIZAÇÃO VIARIA					7.646,54	
1.7.1	C	comp 05						
		PINTURA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA PARA SINALIZAÇÃO VIARIA HORIZONTAL SOBRE PARALELEPIPEDOS	M2	101,84	21,70	27,02	2.751,72	P
1.7.2	C	comp 06						
		TUBO DE AÇO PARA SUPORTE DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	M	49,62	30,36	37,80	1.875,64	P
1.7.3	C	73916/2						
		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	3,00	120,32	149,82	449,46	P
1.7.4	C	comp 07						
		PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 0,40M	UNIDADE	6,00	110,23	137,26	823,56	P
1.7.5	C	comp 08						
		PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM FORMATO LOZANGO COM DIMENSÕES DE 0,45M X 0,45M	UNIDADE	6,00	165,21	205,72	1.234,32	P
1.7.6	C	comp 09						
		BASE PARA ASSENTAMENTO DE SUPORTE DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	M3	0,69	468,74	583,68	402,74	P
1.7.7	C	74145/1						
		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	5,34	16,41	20,43	109,10	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária DESONERADO, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI DESONERADO desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: JEFFERSON GUILHERME TEIXEIRA

CREA/CAU: 2017.117.817

ART/RR: 2020180035297

Data: 00/01/1900