



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1043.720-44/2017	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE INFRAESTRUTURA URBANA	OBJETO PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO BEIRA CAMPO				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI		Município / UF SARANDI	Localidade / Endereço BEIRA CAMPO	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO DE RUAS BEIRA CAMPO				
Data Base ago-17	Deson. Sim	Localidade do SINAPI Porto Alegre / RS	Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO BEIRA CAMPO	BDI 1 29,77%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO BEIRA CAMPO									
									246.468,41
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.									735,18
1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	226,61	BDI 1	294,07	735,18
									157.281,96
PAVIMENTAÇÃO									
2.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.163,99	1,15	BDI 1	1,49	4.714,35
2.2.	COMPOSIÇÃO	1	CALÇAMENTO COM PEDRA IRREGULAR DE PÓ DE PEDRA	M2	3.163,99	23,19	BDI 1	30,09	95.204,46
2.3.	COMPOSIÇÃO	6	REJUNTAMENTO PÓ DE PEDRA ESP. 2CM	M2	3.163,99	4,95	BDI 1	6,42	20.312,82
2.4.	COMPOSIÇÃO	7	COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (BASE) ESP. 10CM	M2	3.163,99	8,80	BDI 1	11,42	36.132,77
2.5.	COMPOSIÇÃO	8	COMPACTAÇÃO DE CALÇMANETO EM PEDRA IRREGULAR	M2	3.163,99	0,22	BDI 1	0,29	917,56
									35.700,03
ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO									
3.1.	SINAPI	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	840,99	32,71	BDI 1	42,45	35.700,03
									2.495,25
PINTURA DO MEIO-FIO									
4.1.	SINAPI	84651	PINTURA COM TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMAOS	M2	252,30	7,62	BDI 1	9,89	2.495,25
									48.406,29
PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE									
5.1.	SINAPI	73711	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	34,38	71,74	BDI 1	93,10	3.200,78
5.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	51,58	514,26	BDI 1	667,36	34.422,43
5.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	170,97	48,60	BDI 1	63,07	10.783,08
									1.849,70
SINALIZAÇÃO VIÁRIA									
6.1.	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,45	89,17	BDI 1	115,72	52,07
6.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,35	381,15	BDI 1	494,62	667,74
6.3.	SINAPI-I	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	16,95	51,37	BDI 1	66,66	1.129,89

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

SARANDI

Local

29 de janeiro de 2018

Data

Nome: Vinicius Eduardo Tapparello

Título: Engenheiro Civil

CREA/CAURS 226.639

ART/RR: 9309930