



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1037.500-08	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA MCID/PLANEJ URBANO	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE CANDIOTA				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIOTA		MUNICÍPIO / UF CANDIOTA/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO VILA OPERÁRIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE CANDIOTA				
DATA BASE mai-18	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE CANDIOTA	BDI 1 30,52%	BDI 2 22,72%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE CANDIOTA									270.894,75
1.			SERVICOS PRELIMINARES						3.265,03
1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,40	300,37	BDI 1	392,04	2.509,06
1.0.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.758,06	0,33	BDI 1	0,43	755,97
2.			PAVIMENTACAO						165.203,78
2.0.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.758,06	1,24	BDI 1	1,62	2.848,06
2.0.2.	SINAPI-I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - ONDA/16 FACES/UNISTEIN/PAVIS, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1.758,06	32,50	BDI 2	39,88	70.111,43
2.0.3.	CÓDIGO	001	ASSENTAMENTO DE BLOCO INTERTRAVADO S/ BLOQUETE	M2	1.758,06	12,65	BDI 1	16,51	29.025,57
2.0.4.	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	49.057,79	0,59	BDI 1	0,77	37.774,50
2.0.5.	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	602,23	32,37	BDI 1	42,25	25.444,22
3.			PASSEIOS						94.736,52
3.0.1.	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	M3	163,12	40,16	BDI 1	52,42	8.550,75
3.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	163,12	33,17	BDI 1	43,29	7.061,46
3.0.3.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	21,28	46,64	BDI 1	60,87	1.295,31
3.0.4.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	212,80	0,78	BDI 1	1,02	217,06
3.0.5.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	570,79	68,74	BDI 1	89,72	51.211,28
3.0.6.	SINAPI-I	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	138,39	89,41	BDI 1	116,70	16.150,11
3.0.7.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	138,39	56,75	BDI 1	74,07	10.250,55
4.			SINALIZAÇÃO DAS VIAS						7.689,42
4.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						5.143,50
4.1.1.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	3,00	84,94	BDI 1	110,86	332,58
4.1.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,35	548,63	BDI 1	716,07	1.682,76
4.1.3.	SINAPI	92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,00	82,48	BDI 1	107,65	2.906,55
4.1.4.	SINAPI	74157/4	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,39	90,15	BDI 1	117,66	45,89
4.1.5.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,39	345,21	BDI 1	450,57	175,72
4.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						2.545,92
4.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	83,50	23,36	BDI 1	30,49	2.545,92

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; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

CANDIOTA/RS
Local
03 de agosto de 2018
Data

Nome: MARCELO VAZ LEAL
Título: ENGº CIVIL
CREA/CAU RS 085578-D
ART/RRT: 9443495