



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO Construção de muro de pedra e passeio				
PROponente / TOMADOR Município de Ibirubá		MUNICÍPIO / UF Ibirubá/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Sete de Setembro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
DATA BASE set-18	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Creche	BDI 1 20,35%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Creche									47.926,87
1.			CONSTRUÇÃO DE MURO DE PEDRA E PASSEIO					-	47.926,87
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	909,44
1.1.0.1.	SINAPI	73859/001	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA	M2	162,40	0,13	BDI 1	0,16	25,98
1.1.0.2.	SINAPI	74077/3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS	M2	162,40	4,52	BDI 1	5,44	883,46
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	491,69
1.2.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	5,94	62,70	BDI 1	75,46	448,23
1.2.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,95	38,01	BDI 1	45,75	43,46
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	1.501,47
1.3.1.			SAPATA DE CONCRETO ARMADO					-	1.501,47
1.3.1.1.	SINAPI	83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	0,20	87,79	BDI 1	105,66	21,13
1.3.1.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	2,38	332,71	BDI 1	400,42	953,00
1.3.1.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	57,01	7,69	BDI 1	9,25	527,34
1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	3.069,12
1.4.1.			PILARES					-	3.069,12
1.4.1.1.	SINAPI	92412	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	M2	16,02	73,59	BDI 1	88,57	1.418,89
1.4.1.2.	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM	M3	1,02	469,16	BDI 1	564,63	575,92
1.4.1.3.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	KG	84,74	6,87	BDI 1	8,27	700,80
1.4.1.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	26,66	11,64	BDI 1	14,01	373,51
1.5.			ALVENARIA DE PEDRA BASALTO					-	17.485,03
1.5.0.1.	COMP	01	MURO DE PEDRA BASALTO	M³	12,89	1.127,11	BDI 1	1.356,48	17.485,03
1.6.			PAVIMENTAÇÃO					-	19.800,04
1.6.0.1.	COMP	02	PASSEIO EM PEDRA BASALTO IRREGULAR	M²	116,00	141,83	BDI 1	170,69	19.800,04
1.7.			DRENAGEM					-	4.202,37
1.7.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	6,59	62,70	BDI 1	75,46	497,28
1.7.0.2.	SINAPI	73969/1	EXECUCAO DE DRENOS DE CHORUME EM TUBOS DRENANTES DE CONCRETO,	M	41,20	56,93	BDI 1	68,52	2.823,02
1.7.0.3.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	1,00	732,92	BDI 1	882,07	882,07
1.8.			SERVIÇOS FINAIS					-	467,71
1.8.0.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	162,40	2,39	BDI 1	2,88	467,71

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.

Ibirubá/RS

Local

17 de dezembro de 2018

Data

Nome: Roberta Suelen Ahlert Durigon

Título: Arquiteta e Urbanista

CREA/CAL CAU 46849-5

ART/RRT: