

PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
PROPONENTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	RECURSOS PRÓPRIOS	CONSTRUÇÃO DE MURO E BASE PARA ALAMBRAÇÃO - FECHAMENTO DO CAMPO
MUN. DE SANTO ANTONIO DO ARAÇANGUÁ	SANTO ANTONIO DO ARAÇANGUÁ/SP	DISTRITO DE VICENTINÓPOLIS		
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	APELIDO DO EMPREENHIMENTO
set-18	Não	São Paulo / SP	UNICO	CERCAMENTO CAMPO FUTEBOL
				BDI 1
				BDI 2
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5
				23,38%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.			UNICO						
1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	321,79	BDI 1	397,02	89.598,88
1.2.	SINAPI	73610	LOCAÇÃO/ALINHAMENTO DE MURO E/OU CERCAMENTO	M	404,00	1,01	BDI 1	1,25	1.497,86
2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAÇÃO						505,00
2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	18,18	116,36	BDI 1	143,56	2.609,92
2.2.	SINAPI	98228	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	324,00	53,46	BDI 1	65,96	21.371,04
2.3.	SINAPI	1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	M2	242,40	18,67	BDI 1	23,04	5.564,90
2.4.	SINAPI	92915	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	261,31	12,20	BDI 1	15,05	3.932,72
2.5.	SINAPI	92917	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	670,24	9,83	BDI 1	12,13	8.130,01
2.6.	SINAPI	1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO. (NBR 9853)	M3	24,24	261,50	BDI 1	322,64	7.820,79
2.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOES AF_06/2018	M2	101,00	30,12	BDI 1	37,16	3.753,16
2.8.	SINAPI	4912	CHUMBADORES EM AÇO (CANTONEIRA E CHAPA) PARA BASE DO ALMBRADO, DIMENSÕES DIVERSAS ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	121,50	4,37	BDI 1	5,39	654,89
2.9.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	9,09	47,01	BDI 1	58,00	527,22
3.			SUPERESTRUTURA						9.636,88
3.1.	SINAPI	92917	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	541,36	9,83	BDI 1	12,13	6.566,70
3.2.	SINAPI	92915	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	119,60	12,20	BDI 1	15,05	1.799,98
3.3.	SINAPI	1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	M2	32,40	18,67	BDI 1	23,04	746,50
3.4.	SINAPI	1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO. (NBR 9853)	M3	1,62	261,50	BDI 1	322,64	522,68
4.			MURC/ALVENARIA						23.080,52
4.1.	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSESTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	404,00	34,99	BDI 1	43,17	17.440,68
4.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3:COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	808,00	5,66	BDI 1	6,98	5.639,84

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

Observações:

27.476 v008 micro

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	----------------------	---------	----------------------	-------------------

Os itens 5.0.2., 6.0.2. e 6.0.4. são composições à partir de insumos sinapi. NO caso do item 5.0.2., a composição foi extraída da CP-OS e adequada aos insumos sinapi.

SANTO ANTONIO DO ARACANGUA/SP

Local  
17 de abril de 2019

Nome: ROBERTO BITTARA  
 Título: ENGENHEIRO CIVIL  
 CREMOP: 5063,67/9057  
 ART: 2802.7230119032564

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