

MENU


**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
 Orçamento Base para Licitação - OGU

 Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**


<b>Nº OPERAÇÃO</b> 024915-2021	<b>Nº SICONV</b> 1075862-2021	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL BOM JESUS DOS PERDÕES	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> TREVO JARDIM SANTA MARIA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 12-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO/RECAPE GALERIAS DE A.P.S.VIARIA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SÃO PAULO	<b>BDI 1</b> 25,52%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

FILTRO

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
F		<b>LOTE</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO/RECAPE GALERIAS DE A.P.S.VIARIA</b>						<b>414.926,07</b>	
F		<b>Meta</b>			<b>(digite a descrição aqui)</b>						<b>414.926,07</b>	
F	<b>Nível 2</b>	<b>Nível 2</b>			<b>SERVIÇOS PRELEMINARES</b>						<b>143.688,60</b>	
F	Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	300,00	BDI 1	376,56	1.084,49
F	Serviço	Serviço	1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	2.065,00	0,79	BDI 1	0,99	2.044,35
F	Serviço	Serviço	1.1.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	697,00	0,41	BDI 1	0,51	355,47
F	Serviço	Serviço	1.1.4.	SINAPI	94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	201,60	74,65	BDI 1	93,70	18.889,92
F	Serviço	Serviço	1.1.5.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	201,60	11,25	BDI 1	14,12	2.846,59
F	Serviço	Serviço	1.1.6.	SINAPI-I	37478	ADUELA/ GALERIA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA	UN	18,00	4.376,47	BDI 1	5.493,35	98.880,30
F	Serviço	Serviço	1.1.7.	SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	27,00	65,45	BDI 1	82,15	2.218,05
F	Serviço	Serviço	1.1.8.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	10,80	544,39	BDI 1	683,32	7.379,86
F	Serviço	Serviço	1.1.9.	SINAPI	91598	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA POSITIVA DE LAJES, TELA Q-113. AF_06/2019	KG	97,20	11,58	BDI 1	14,54	1.413,29
F	Serviço	Serviço	1.1.10.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.080,00	2,90	BDI 1	3,64	3.931,20
F	Serviço	Serviço	1.1.11.	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	18,00	205,59	BDI 1	258,06	4.645,08
F	<b>Nível 2</b>	<b>Nível 2</b>			<b>GUIA/SARJETAS EXTRUDADA NO LOCAL 15X45X26 C 20 MPA</b>						<b>3.696,40</b>	
F	Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	49,00	56,34	BDI 1	70,72	3.465,28
F	Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,99	70,00	BDI 1	87,86	86,98
F	Serviço	Serviço	1.2.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	39,60	2,90	BDI 1	3,64	144,14
F	<b>Nível 2</b>	<b>Nível 2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ</b>						<b>112.576,09</b>	
F	Serviço	Serviço	1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	697,00	2,41	BDI 1	3,03	2.111,91

F	Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	101214	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	M3	139,40	28,27	BDI 1	35,48	4.945,91
F	Serviço	Serviço	1.3.3.	SINAPI	96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	104,55	184,42	BDI 1	231,48	24.201,23
F	Serviço	Serviço	1.3.4.	CDHU	03	Imprimação Betuminosa ligante	M²	697,00	7,51	BDI 1	9,43	6.572,71
F	Serviço	Serviço	1.3.5.	CDHU	01	Imprimação Betuminosa impermeabilizante	M2	697,00	15,70	BDI 1	19,71	13.737,87
F	Serviço	Serviço	1.3.6.	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,88	6,74	BDI 1	8,46	235,86
F	Serviço	Serviço	1.3.7.	SINAPI	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.115,20	6,92	BDI 1	8,69	9.691,09
F	Serviço	Serviço	1.3.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,88	1.459,62	BDI 1	1.832,12	51.079,51
F	Nível 2	Nível 2	1.4.			<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ</b>					-	<b>132.637,45</b>
F	Serviço	Serviço	1.4.1.	CDHU	03	Imprimação Betuminosa ligante	M²	1.368,00	7,51	BDI 1	9,43	12.900,24
F	Serviço	Serviço	1.4.2.	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	54,72	6,74	BDI 1	8,46	462,93
F	Serviço	Serviço	1.4.3.	SINAPI	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.188,80	6,92	BDI 1	8,69	19.020,67
F	Serviço	Serviço	1.4.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	54,72	1.459,62	BDI 1	1.832,12	100.253,61
F	Nível 2	Nível 2	1.5.			<b>CALÇADAS/PASSEIO</b>					-	<b>10.051,32</b>
F	Serviço	Serviço	1.5.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	98,00	75,07	BDI 1	94,23	9.234,54
F	Serviço	Serviço	1.5.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	4,41	115,69	BDI 1	145,21	640,38
F	Serviço	Serviço	1.5.3.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	9,80	14,34	BDI 1	18,00	176,40
F	Nível 2	Nível 2	1.6.			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>12.276,21</b>
F	Serviço	Serviço	1.6.1.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	27,60	26,26	BDI 1	32,96	909,70
F	Serviço	Serviço	1.6.2.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	3,00	99,00	BDI 1	124,26	372,78
F	Serviço	Serviço	1.6.3.	CDHU	02	Coluna simples (PP) diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	6,00	1.355,81	BDI 1	1.701,81	10.210,86
F	Serviço	Serviço	1.6.4.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,90	693,00	BDI 1	869,85	782,87

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.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO PAULO

Local

quarta-feira, 25 de janeiro de 2023

Responsável Técnico

Nome: ANDRÉ GUIMARÃES

CRE/CAU: 5062686031

**Data**

---

|

**ART/RRT:** 28027230211255045 - 28027230211900676