

MENU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO



Nº OPERAÇÃO 026250-2021	Nº SICONV 1075938-57	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Bom Jesus dos Perdões	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Prolongamento da Rua João Correa Dias, Jd. Santa Maria			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 05-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação, aterro/G.Sarjeta/Gal.A.Pluviais/sin.viária	MUNICÍPIO / UF Bom Jesus dos Perdões-SP	BDI 1 26,92%	BDI 2 0,00%	BDI 3 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	LOTE	Pavimentação, aterro/G.Sarjeta/Gal.A.Pluviais/sin.viária									282.274,16
F	Meta	1.			(digite a descrição aqui)					-	282.274,16
F	Nível 2	Nível 2			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	30.744,80
F	Serviço	Serviço	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	317,30	913,82
F	Serviço	Serviço	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	230,93	69,55	BDI 1	88,27	20.384,19
F	Serviço	Serviço	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.210,40	0,65	BDI 1	0,82	992,53
F	Serviço	Serviço	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	575,12	11,58	BDI 1	14,70	8.454,26
F	Nível 2	Nível 2			CORTE DE BARRANCO COM REAPROVEITAMENTO					-	18.520,32
F	Serviço	Serviço	SINAPI	101218	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	624,00	21,90	BDI 1	27,80	17.347,20
F	Serviço	Serviço	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	624,00	1,48	BDI 1	1,88	1.173,12
F	Nível 2	Nível 2			GUIAS E SARJETAS EXTRUSADA NO LOCAL 45/30/22 C 20 MPA					-	21.751,24
F	Serviço	Serviço	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_01/2024	M	286,05	59,91	BDI 1	76,04	21.751,24
F	Nível 2	Nível 2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ					-	104.126,13
F	Serviço	Serviço	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	756,50	2,52	BDI 1	3,20	2.420,80
F	Serviço	Serviço	SINAPI	101214	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE 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 22 KM/H. AF_05/2020	M3	151,30	29,88	BDI 1	37,92	5.737,30
F	Serviço	Serviço	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	113,48	178,94	BDI 1	227,11	25.772,44
F	Serviço	Serviço	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	756,50	7,30	BDI 1	9,27	7.012,76
F	Serviço	Serviço	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	756,50	14,54	BDI 1	18,45	13.957,43
F	Serviço	Serviço	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	22,70	7,59	BDI 1	9,63	218,60
F	Serviço	Serviço	SINAPI	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	908,00	7,48	BDI 1	9,49	8.616,92

F	Serviço	Serviço	1.4.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	22,70	1.401,90	BDI 1	1.779,29	40.389,88
F	Nível 2	Nível 2	1.5.			GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	40.389,21
F	Serviço	Serviço	1.5.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	5,16	145,90	BDI 1	185,18	955,53
F	Serviço	Serviço	1.5.2.	SINAPI	95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	54,50	91,94	BDI 1	116,69	6.359,61
F	Serviço	Serviço	1.5.3.	SINAPI	95572	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	41,00	162,69	BDI 1	206,49	8.466,09
F	Serviço	Serviço	1.5.4.	SINAPI	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	145,92	8,47	BDI 1	10,75	1.568,64
F	Serviço	Serviço	1.5.5.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	122,06	23,20	BDI 1	29,45	3.594,67
F	Serviço	Serviço	1.5.6.	SINAPI	100982	CARGA, MÃOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	23,86	9,01	BDI 1	11,44	272,96
F	Serviço	Serviço	1.5.7.	SINAPI	101809	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO ESTRUTURAL, DIMENSÕES INTERNAS DE 90X150 M, PROFUNDIDADE DE 1,25 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 PA	UN	1,00	2.635,45	BDI 1	3.344,91	3.344,91
F	Serviço	Serviço	1.5.8.	SINAPI	102738	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	6,00	2.078,32	BDI 1	2.637,80	15.826,80
F	Nível 2	Nível 2	1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL					-	13.045,11
F	Serviço	Serviço	1.6.1.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	21,20	27,45	BDI 1	34,84	738,61
F	Serviço	Serviço	1.6.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,30	577,50	BDI 1	732,96	2.418,77
F	Serviço	Serviço	1.6.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	82,50	BDI 1	104,71	209,42
F	Serviço	Serviço	1.6.4.	SINAPI	92343	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,50	167,59	BDI 1	212,71	9.678,31
F	Nível 2	Nível 2	1.7.			CALÇADA E PASSEIO					-	45.787,26
F	Serviço	Serviço	1.7.1.	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	429,07	67,45	BDI 1	85,61	36.732,68
F	Serviço	Serviço	1.7.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	19,31	145,90	BDI 1	185,18	3.575,83
F	Serviço	Serviço	1.7.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	42,91	100,60	BDI 1	127,68	5.478,75
F	Nível 2	Nível 2	1.8.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	7.279,56
F	Serviço	Serviço	1.8.1.	SINAPI	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	219,00	26,19	BDI 1	33,24	7.279,56
F	Nível 2	Nível 2	1.9.			COMPOSIÇÃO ACESSIBILIDADE					-	630,53
F	Serviço	Serviço	1.9.1.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	4,50	80,92	BDI 1	102,70	462,15

F	Serviço	Serviço	1.9.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,20	145,67	BDI 1	184,88	36,98
F	Serviço	Serviço	1.9.3.	SINAPI-I	38182	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	0,50	207,05	BDI 1	262,79	131,40

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.

Bom Jesus dos Perdões-SP
Local

quinta-feira, 20 de junho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Rafael Aparecido Bueno
CREA/CAU: 5070911790
ART/RRT: 2620240995584