



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 984951	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA	MUNICÍPIO / UF ARAPONGA	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA									400.841,29	
1.			CALÇAMENTO EM BLOQUETE NA ESTRADA ESTOURO ESTEVÃO ARAUJO					-	400.841,29	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	12.130,05	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	375,05	BDI 1	465,06	2.092,77	RA
1.1.2.	SETOP	ED-50135	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	m2	6,00	682,97	BDI 1	846,88	5.081,28	RA
1.1.3.	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	M2	2.100,00	1,90	BDI 1	2,36	4.956,00	RA
1.2.			DRENAGEM PROFUNDA					-	16.263,81	
1.2.1.	Composição	004	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUA PLUVIAL, CLASSE PA-1 PONTA E BOLSA 400MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO DE VALA E ASSENTAMENTO TUBO E ATERRO COMPACTADO	M	21,00	193,02	BDI 1	239,34	5.026,14	RA
1.2.2.	Composição	003	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN	6,00	1.099,55	BDI 1	1.363,44	8.180,64	RA
1.2.3.	SICRO	2003389	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 40-20 - areia e brita comerciais	m	3,00	244,58	BDI 1	303,28	909,84	RA
1.2.4.	SICRO	2003180	Dissipador de energia - DED 03 A - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	un	3,00	577,20	BDI 1	715,73	2.147,19	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	342.785,53	
1.3.1.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	583,60	36,41	BDI 1	45,15	26.349,54	RA
1.3.2.	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). AF_01/2024	M	583,60	67,68	BDI 1	83,92	48.975,71	RA
1.3.3.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.924,92	104,26	BDI 1	129,28	248.853,66	RA
1.3.4.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3.276,80	3,32	BDI 1	4,12	13.500,42	RA
1.3.5.	SICRO	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	TXKM	1.732,43	1,36	BDI 1	1,69	2.927,80	RA
1.3.6.	Composição	001	ELEMENTO DE TRANSIÇÃO EM CONCRETO FCK 25 MPA, INCLUSO ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM UTILIZAÇÃO DE FORMAS	M	14,00	125,48	BDI 1	155,60	2.178,40	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	2.083,50	
1.4.1.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	286,79	BDI 1	355,62	711,24	RA
1.4.2.	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	286,75	BDI 1	355,57	711,14	RA
1.4.3.	SICRO	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	4,00	133,29	BDI 1	165,28	661,12	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 984951	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA	MUNICÍPIO / UF ARAPONGA	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DA ORLA DO RIO SANTANA									400.841,29	
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.956,60	
1.5.1.	Composição	006	TAMPA DE CAIXA COLETORA EM FERRO 5/8 CA50 DE 1,10X1,10, FIAXADA EM CHUMBADOR	UN	6,00	262,98	BDI 1	326,10	1.956,60	RA
1.6.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	25.621,80	
1.6.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR E ENCARREGADO OBRA	MES	1,00	20.662,73	BDI 1	25.621,79	25.621,80	RA

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.

ARAPONGA

Local

terça-feira, 7 de abril de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: LUCIANO MENDES PEREIRA

CREA/CAU: 58802/D

ART/RR: MG20264830237

RECURSO

↓