



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 978421/2025	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE MESQUITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE MESQUITA MG	MUNICÍPIO / UF MESQUITA	BDI 1 19,31%	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 DE ESTRADAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE MESQUITA MG									408.229,69	
1.			PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL					-	408.229,69	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	19.796,81	
1.1.1.	Composição	ADM- 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	16.592,75	BDI 1	19.796,81	19.796,81	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.720,70	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	4,50	506,75	BDI 1	604,60	2.720,70	RA
1.3.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	37.926,00	
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	900,00	35,32	BDI 1	42,14	37.926,00	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	251.404,20	
1.4.1.	Composição	TOP-78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.367,00	0,46	BDI 1	0,55	1.301,85	RA
1.4.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	2.367,00	2,89	BDI 1	3,45	8.166,15	RA
1.4.3.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	1.980,00	102,41	BDI 1	122,19	241.936,20	RA
1.5.			MEIO FIO E TRAVAMENTOS					-	75.555,45	
1.5.1.	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	925,00	67,26	BDI 1	80,25	74.231,25	RA
1.5.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 01/2024	M	30,00	37,00	BDI 1	44,14	1.324,20	RA
1.6.			SERVIÇO DE CARGA E TRANSPORTES					-	18.490,69	
1.6.1.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	132,66	8,79	BDI 1	10,49	1.391,60	RA
1.6.2.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	5.916,64	2,42	BDI 1	2,89	17.099,09	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	2.335,84	
1.7.1.	Composição	PLA-001	PLACA DE TRÁNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA N°16, REFLEXIVA, TIPO R-19 VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA (FORMA CIRCULO) DIAMETRO 500 MM, INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	489,45	BDI 1	583,96	2.335,84	RA

RECURSO

Encargos sociais:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 978421/2025	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE MESQUITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE MESQUITA MG	MUNICÍPIO / UF MESQUITA	BDI 1 19,31%	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 DE ESTRADAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE MESQUITA MG									408.229,69
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.

MESQUITA
Local

segunda-feira, 24 de novembro de 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: RODOLFO GUIMARÃES FRANCO
CREA/CAU: 183307/D
ART/RRT: MG20254565658

← RECURSO