



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 939227	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Manga - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de vias públicas			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação e reconstrução de vias públicas urbanas do Município de Manga	MUNICÍPIO / UF Manga - MG	BDI 1 20,73%	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\$)	RECURSO
Pavimentação e reconstrução de vias públicas urbanas do Município de Manga									1.929.383,85	
1.			PAVIMENTAÇÃO					-	1.929.383,85	
1.1.			PLACA DE OBRA					-	1.673,64	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA	M2	4,50	308,06	BDI 1	371,92	1.673,64	RA
1.2.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA					-	2.596,86	
1.2.1.	Composição	001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA,	UNIDADE	2,00	1.075,48	BDI 1	1.298,43	2.596,86	RA
1.3.			CANTEIRO DE OBRA					-	28.250,80	
1.3.1.	SINAPI-I	10779	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5	MES	10,00	1.300,00	BDI 1	1.569,49	15.694,90	RA
1.3.2.	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO,	MES	10,00	1.040,00	BDI 1	1.255,59	12.555,90	RA
1.4.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	91.734,00	
1.4.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	10,00	7.598,28	BDI 1	9.173,40	91.734,00	RA
1.5.			LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE OBRA					-	4.018,86	
1.5.1.	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	249,00	13,37	BDI 1	16,14	4.018,86	RA
1.6.			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO					-	30.997,22	
1.6.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	10.838,19	2,37	BDI 1	2,86	30.997,22	RA
1.7.			MEIO FIO E SARJETA					-	221.391,08	
1.7.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3.196,06	57,38	BDI 1	69,27	221.391,08	RA
1.8.			PAVIMENTAÇÃO					-	981.109,09	
1.8.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M2	10.838,19	73,70	BDI 1	88,98	964.382,15	RA
1.8.2.	SINAPI	94275	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	149,20	64,05	BDI 1	77,33	11.537,64	RA
1.8.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	2.276,01	1,89	BDI 1	2,28	5.189,30	RA
1.9.			PASSEIO					-	492.516,52	
1.9.1.	Composição	003	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	137,63	17,88	BDI 1	21,59	2.971,43	RA
1.9.2.	Composição	004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO	M2	4.861,59	5,26	BDI 1	6,35	30.871,10	RA
1.9.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	291,69	760,01	BDI 1	917,56	267.643,08	RA
1.9.4.	Composição	005	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO	M2	1.302,01	121,53	BDI 1	146,72	191.030,91	RA
1.10.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	75.095,78	
1.10.1.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação -	un	90,00	461,72	BDI 1	557,43	50.168,70	RA
1.10.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA	M2	22,95	577,50	BDI 1	697,22	16.001,20	RA
1.10.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA	M2	291,60	25,35	BDI 1	30,61	8.925,88	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 939227	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Manga - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de vias públicas			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação e reconstrução de vias públicas urbanas do Município de Manga	MUNICÍPIO / UF Manga - MG	BDI 1 20,73%	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 e reconstrução de vias públicas urbanas do Município de Manga									1.929.383,85
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.

Manga - MG
Local

sexta-feira, 10 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: João Alípio Ferreira Dutra de Souza
CREA/CAU: 170.978/D
ART/RRT: MG20231868388

RECURSO