PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1104493-49	985053/2025	Prefeitura Municipal de Santa Rita de Ibitipoca	Pavimentação de vias urbanas			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
BELO HORIZONTE	09-25 (N DES.)	Pavimentação de vias urbanas	Santa Rita de Ibitipoca/MG	22,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
Pavimentação de vias urbanas									**409.281,18**	
1.			**Pavimentação de vias urbanas**					**-**	**409.281,18**	
1.1.			**Serviços prelimanres**					**-**	**6.518,46**	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	506,75	BDI 1	618,24	4.006,20	RA
1.1.2.	SETOP	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	51,00	40,38	BDI 1	49,26	2.512,26	RA
1.2.			**Administração Local**					**-**	**10.151,99**	
1.2.1.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,68	12.237,22	BDI 1	14.929,41	10.151,99	RA
1.3.			**Terraplanagem**					**-**	**114.370,70**	
1.3.1.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	1.932,00	0,58	BDI 1	0,71	1.371,72	RA
1.3.2.	SINAPI	101127	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020	M3	190,40	14,42	BDI 1	17,59	3.349,14	RA
1.3.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.593,76	0,76	BDI 1	0,93	14.502,20	RA
1.3.4.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.568,00	1,88	BDI 1	2,29	19.620,72	RA
1.3.5.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	285,60	216,76	BDI 1	264,45	75.526,92	RA
1.4.			**Calçada e guia meio fio**					**-**	**50.091,38**	
1.4.1.	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	280,00	67,26	BDI 1	82,06	22.976,80	RA
1.4.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	26,21	760,34	BDI 1	927,61	24.312,66	RA
1.4.3.	SETOP	ED-51096	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	m3	25,09	54,58	BDI 1	66,59	1.670,74	RA
1.4.4.	Composição	006	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK=20MPA, DESEMPENADA, COM LADRILHO HIDRAÚLICO TÁTIL, *20x20* CM, E=2CM	UN	2,00	463,60	BDI 1	565,59	1.131,18	RA
1.5.			**Pavimentação CBUQ**					**-**	**221.093,34**	

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1104493-49	985053/2025	Prefeitura Municipal de Santa Rita de Ibitipoca	Pavimentação de vias urbanas			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
BELO HORIZONTE	09-25 (N DES.)	Pavimentação de vias urbanas	Santa Rita de Ibitipoca/MG	22,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
Pavimentação de vias urbanas									**409.281,18**	
1.5.1.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	971,04	1,42	BDI 1	1,73	1.679,90	RA
1.5.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.056,22	0,56	BDI 1	0,68	4.798,23	RA
1.5.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.284,80	1,88	BDI 1	2,29	5.232,19	RA
1.5.4.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.772,22	0,76	BDI 1	0,93	2.578,16	RA
1.5.5.	Composição	001	RO- 00387 Imprimação com asfalto diluído, execução e fornecimento de amterial betuminoso	M2	1.904,00	8,45	BDI 1	10,31	19.630,24	RA
1.5.6.	Composição	002	RO-00389 Pintura de Ligação, execução e fornecimento do material betuminoso	M2	1.904,00	2,62	BDI 1	3,20	6.092,80	RA
1.5.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	76,16	1.948,89	BDI 1	2.377,65	181.081,82	RA
1.6.			**Sinalização**					**-**	**7.055,31**	
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	005	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO NOMEDE RUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	331,93	BDI 1	404,95	809,90	RA
1.6.2.	COMPOSIÇÃO	004	PLACA ESMALTADA DE IDENTIFICAÇÃO COM NOME DE RUA 45X20CM	UN	2,00	157,06	BDI 1	191,61	383,22	RA
1.6.3.	SICRO	5213403	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	M2	60,12	17,04	BDI 1	20,79	1.249,89	RA
1.6.4.	SICRO	5213446	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,414 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	667,87	BDI 1	814,80	1.629,60	RA
1.6.5.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	279,12	BDI 1	340,53	681,06	RA
1.6.6.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	471,65	BDI 1	575,41	2.301,64	RA

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

Observações:

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1104493-49	985053/2025	Prefeitura Municipal de Santa Rita de Ibitipoca	Pavimentação de vias urbanas			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
BELO HORIZONTE	09-25 (N DES.)	Pavimentação de vias urbanas	Santa Rita de Ibitipoca/MG	22,00%	0,00%	0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
Pavimentação de vias urbanas									**409.281,18**
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.									

Santa Rita de Ibitipoca/MG
Local

quarta-feira, 7 de janeiro de 2026
Data

CLIFFORD PETERLE REZENDE:85582662634
Assinado de forma digital por CLIFFORD PETERLE REZENDE:85582662634
Dados: 2026.01.09 12:27:27 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: Clifford Peterle Rezende
CREA/CAU: CREAMG nº56.477/D
ART/RRT: MG20264582781