



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNIC. DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO DE VIAS DIVERSAS RUAS E BAIRROS			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 04-26 (DES.)	Descrição do Lote RECAPEAMENTO DE VIAS	Município / UF SANTA RITA DO SAPUCAÍ	BDI 1 25,60%	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\$)	
RECAPEAMENTO DE VIAS									1.078.125,53	
1.			PAVIMENTAÇÃO DE VIAS - DIVERAS RUAS E DIVERSOS BAIRROS					-	1.078.125,53	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					-	106.198,23	
1.1.0.1.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	9.720,10	BDI 1	12.208,45	36.625,35	RA
1.1.0.2.	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	4.663,34	BDI 1	5.857,16	17.571,48	RA
1.1.0.3.	SINAPI-I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	330,00	125,46	BDI 1	157,58	52.001,40	RA
1.2.			CANTEIRO DE OBRA					-	10.262,21	
1.2.0.1.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	765,62	BDI 1	961,62	2.884,86	RA
1.2.0.2.	SINAPI-I	10779	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	1.225,00	BDI 1	1.538,60	4.615,80	RA
1.2.0.3.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	316,73	BDI 1	397,81	2.577,81	RA
1.2.0.4.	SINAPI	103696	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	1,00	146,29	BDI 1	183,74	183,74	RA
1.3.			RECAPEAMENTO -PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA					-	914.551,95	
1.3.0.1.	SINAPI	106167	LIMPEZA DE RUA COM CAMINHÃO PIPA. AF_10/2025	M2	5.116,00	0,08	BDI 1	0,10	511,60	RA
1.3.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	306,96	2.057,02	BDI 1	2.583,62	793.068,00	RA
1.3.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	306,96	10,14	BDI 1	12,74	3.910,67	RA
1.3.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	17.964,00	2,85	BDI 1	3,58	64.311,12	RA
1.3.0.5.	Composição	CPU-030	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO RR-1C, APLICAÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL (COMPOSIÇÃO BASEADO NO ITEM SINAPI 104375 COM DATA DE REFERÊNCIA TÉCNICA)	M2	10.232,00	3,65	BDI 1	4,58	46.862,56	RA
1.3.0.6.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	521,83	2,15	BDI 1	2,70	1.408,94	RA
1.3.0.7.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4.348,60	0,82	BDI 1	1,03	4.479,06	RA
1.4.			DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES					-	27.193,02	
1.4.0.1.	Composição	CPU-032	EXECUÇÃO DE LEVANTAMENTO DE TAMPÃO DE PV	UNID	3,00	2.294,14	BDI 1	2.881,44	8.644,32	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNIC. DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS DIVERSAS RUAS E BAIRROS			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DE VIAS	MUNICÍPIO / UF SANTA RITA DO SAPUCAÍ	BDI 1 25,60%	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\$)	
RECAPEAMENTO DE VIAS									1.078.125,53	
1.4.0.2.	SINAPI	101852	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	170,00	86,87	BDI 1	109,11	18.548,70	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	19.920,12	
1.5.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	8.058,62	
1.5.1.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,50	721,88	BDI 1	906,68	1.360,02	RA
1.5.1.2.	Composição	CPU-011	COLOCAÇÃO DE POSTINHO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO H=3,50 M	UND	10,00	533,33	BDI 1	669,86	6.698,60	RA
1.5.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	11.861,50	
1.5.2.1.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	243,00	28,31	BDI 1	35,56	8.641,08	RA
1.5.2.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	298,00	7,24	BDI 1	9,09	2.708,82	RA
1.5.2.3.	SINAPI	106167	LIMPEZA DE RUA COM CAMINHÃO PIPA. AF_10/2025	M2	5.116,00	0,08	BDI 1	0,10	511,60	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.

SANTA RITA DO SAPUCAÍ
Local
sexta-feira, 26 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Mario Marques Ribeiro
CREA/CAU: MG-48.900/D
ART/RRT: MG20265050912