



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIA DA FÉ	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA URBANA - RUAS 1º JUNHO - JOSÉ PLACIDINO			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 03-26 (N DES.)	Descrição do Lote PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G.	Município / UF MARIA DA FÉ - MG	BDI 1 22,00%	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\$)	
PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G. VICENTE; PREF. MANOEL G.; ROGÉRIO L. T.; JOSÉ									3.101.744,92	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	26.954,87	
1.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	26.954,87	
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	365,55	BDI 1	445,97	2.006,87	RA
1.1.2.	SINAPI	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	720,00	28,40	BDI 1	34,65	24.948,00	RA
2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	99.821,59	
2.1.			ENGENHEIRO CIVIL; TÉCNICO DE SEGURANÇA					-	70.326,74	
2.1.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	24.788,99	BDI 1	30.242,57	60.485,14	RA
2.1.2.	SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	50,42	BDI 1	61,51	9.841,60	RA
2.2.			SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA					-	5.506,61	
2.2.1.	SINAPI-I	13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	80,00	40,40	BDI 1	49,29	3.943,20	RA
2.2.2.	SICOR	ED-50157	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO ISOLAMENTO DE ÁREA, EXCLUSIVE SUPORTE PARA SUSTENTAÇÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO	m	369,60	3,47	BDI 1	4,23	1.563,41	RA
2.3.			LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA					-	10.491,00	
2.3.1.	SICOR	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	195,00	44,10	BDI 1	53,80	10.491,00	RA
2.4.			CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRA					-	13.497,24	
2.4.1.	SINAPI	101456	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,70	8.757,10	BDI 1	10.683,66	7.478,56	RA
2.4.2.	SINAPI	101385	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,70	7.047,64	BDI 1	8.598,12	6.018,68	RA
3.			PAVIMENTAÇÃO DE VIA					-	2.718.486,64	
3.1.			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					-	46.714,89	
3.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	12.798,60	2,99	BDI 1	3,65	46.714,89	RA
3.2.			CONSTRUÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTO					-	528.383,80	
3.2.1.	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	1.919,79	225,60	BDI 1	275,23	528.383,80	RA
3.3.			TRANSPORTE DE MATERIAL PARA BASE					-	88.847,88	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIA DA FÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA URBANA - RUAS 1º JUNHO - JOSÉ PLACIDINO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G.	MUNICÍPIO / UF MARIA DA FÉ - MG	BDI 1 22,00%	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\$)	
PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G. VICENTE; PREF. MANOEL G.; ROGÉRIO L. T.; JOSÉ									3.101.744,92	
3.3.1.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	24.957,27	2,92	BDI 1	3,56	88.847,88	RA
3.4.			RECICLAGEM DE BASE					-	232.217,80	
3.4.1.	SICRO	4011482	Reciclagem com incorporação do revestimento asfáltico à base e adição de 3% de cimento - 100% Proctor modificado	M3	1.919,79	99,15	BDI 1	120,96	232.217,80	RA
3.5.			IMPRIMAÇÃO E PINTURA DE LIGAÇÃO PARA BASE					-	152.559,31	
3.5.1.	Composição	02	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	12.798,60	7,35	BDI 1	8,97	114.803,44	RA
3.5.2.	Composição	03	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	12.798,60	2,42	BDI 1	2,95	37.755,87	RA
3.6.			CONCRETO ASFÁLTICA					-	1.510.919,53	
3.6.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	639,93	1.935,30	BDI 1	2.361,07	1.510.919,53	RA
3.7.			TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO					-	158.843,43	
3.7.1.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	19.197,90	2,22	BDI 1	2,71	52.026,31	RA
3.7.2.	SINAPI	97919	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	99.829,08	0,88	BDI 1	1,07	106.817,12	RA
4.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	118.571,58	
4.1.			EXECUÇÃO DE SARJETA					-	118.571,58	
4.1.1.	SICOR	ED-14763	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	1.967,34	49,40	BDI 1	60,27	118.571,58	RA
5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	137.910,24	
5.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	85.783,32	
5.1.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	17,06	167,07	BDI 1	203,83	3.477,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIA DA FÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA URBANA - RUAS 1º JUNHO - JOSÉ PLACIDINO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G.	MUNICÍPIO / UF MARIA DA FÉ - MG	BDI 1 22,00%	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\$)	
PAV. ASFÁLTICA - RUAS 1º JUNHO; JOAQUIM G.; TRAV. ZECA B.; G. VICENTE; PREF. MANOEL G.; ROGÉRIO L. T.; JOSÉ									3.101.744,92	
5.1.2.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	9,88	846,93	BDI 1	1.033,25	10.208,51	RA
5.1.3.	SINAPI	92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	260,70	176,44	BDI 1	215,26	56.118,28	RA
5.1.4.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	18,90	693,00	BDI 1	845,46	15.979,19	RA
5.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	52.126,92	
5.2.1.	SICRO	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	M2	898,74	47,54	BDI 1	58,00	52.126,92	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.

MARIA DA FÉ - MG
Local
quinta-feira, 21 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: VINÍCIOS AUGUSTO DA SILVA
CREA/CAU: 398943/MG
ART/RRT: MG