

Nº OPERAÇÃO RECURSOS PRÓPRIOS	Nº SICONV RECURSOS	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DRENAGEM / PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO 16 FACES NA ESTRADA MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DRENAGEM / PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO 16 FACES NA	MUNICÍPIO / UF BORDA DA MATA M.G.	BDI 1 24,03%	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
DRENAGEM / PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO 16 FACES NA ESTRADA MUNICIPAL BAIRRO SERTÃOZINHO									453.044,86	
1.			Pavimentação Asfáltica em Vias Públicas					-	453.044,86	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.549,43	
1.1.1.	Composição	ED-28427-SEINFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID.	1,00	1.249,24	BDI 1	1.549,43	1.549,43	RA
1.2.			TRABALHOS EM TERRA (CONFEÇÃO DA DRENAGEM)					-	4.153,88	
1.2.1.	SINAPI	102282	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA)	M3	38,88	14,33	BDI 1	17,77	690,90	RA
1.2.2.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	M3	31,25	89,36	BDI 1	110,83	3.462,98	RA
1.3.			CONFEÇÃO DA REDE DE DRENAGEM					-	18.135,45	
1.3.1.	SINAPI	92810	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE	M	27,00	65,28	BDI 1	80,97	2.186,19	RA
1.3.2.	SINAPI-I	7714	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM	M	27,00	145,14	BDI 1	180,02	4.860,54	RA
1.3.3.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK),	TXKM	157,86	2,71	BDI 1	3,36	530,40	RA
1.3.4.	SINAPI	101015	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 500 MM,	T	6,21	32,01	BDI 1	39,70	246,54	RA
1.3.5.	Composição	ED-48578 - SEINFRA	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM 100 X 100 X 120, DN = 1.500 MM. INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	UNID.	3,00	1.582,67	BDI 1	1.962,99	5.888,97	RA
1.3.6.	Composição	ED-48539 - SEINFRA	ALA DE REDE TUBULAR DN 500 MM	UNID.	3,00	1.188,64	BDI 1	1.474,27	4.422,81	RA
1.4.			DRENAGEM DE ÁGUA SUPERFICIAL					-	82.167,50	
1.4.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN	M	1.150,00	57,61	BDI 1	71,45	82.167,50	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO 16 FACES					-	347.038,60	
1.5.1.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	3.680,00	71,85	BDI 1	89,12	327.961,60	RA
1.5.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	5.482,70	2,30	BDI 1	2,85	15.625,69	RA
1.5.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	820,47	2,30	BDI 1	2,85	2.338,35	RA
1.5.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	12,80	70,10	BDI 1	86,95	1.112,96	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 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.

BORDA DA MATA M.G.

Local

Responsável Técnico