



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.290-09	Nº SICONV 892834/2019	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de São Thomé das Letras	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento da estrada da Serrinha			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MAPA - Ações relativas a agropecuária sustentável	MUNICÍPIO / UF São Thomé das Letras	BDI 1 29,63%	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\$)	
MAPA - Ações relativas a agropecuária sustentável									288.265,02	
1.			EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA					-	288.265,02	
1.1.			INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					-	1.165,02	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	312,06	BDI 1	404,52	1.165,02	RA
1.2.			MOVIMENTOS DE TERRA					-	4.500,86	
1.2.1.	SINAPI	83338	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	11,88	1,99	BDI 1	2,58	30,65	RA
1.2.2.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	52,56	5,59	BDI 1	7,25	381,06	RA
1.2.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	43,40	31,82	BDI 1	41,25	1.790,25	RA
1.2.4.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.910,00	0,61	BDI 1	0,79	2.298,90	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	71.394,90	
1.3.1.	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	73,00	59,49	BDI 1	77,12	5.629,76	RA
1.3.2.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	73,00	31,23	BDI 1	40,48	2.955,04	RA
1.3.3.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	930,00	33,07	BDI 1	42,87	39.869,10	RA
1.3.4.	Cotação	E002	ED-14722 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	5,07	71,99	BDI 1	93,32	473,13	RA
1.3.5.	SINAPI	73856/001	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	10,00	543,17	BDI 1	704,11	7.041,10	RA
1.3.6.	SINAPI	73714	CAIXA PARA RALO C OM GRELHA FOFO 135 KG DE ALV TIJOLO MACICO (7X10X20) PAREDES DE UMA VEZ (0.20 M) DE 0.90X1.20X1.50 M (EXTERNA) COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, BASE CONC FCK=10 MPA, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO.	UN	10,00	1.182,05	BDI 1	1.532,29	15.322,90	RA
1.3.7.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	66,16	1,21	BDI 1	1,57	103,87	RA
1.4.			OBRAS VIÁRIAS (CALÇAMENTOS DE RUAS)					-	210.714,94	
1.4.1.	SINAPI	92405	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2.502,56	49,91	BDI 1	64,70	161.915,63	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.290-09	Nº SICONV 892834/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de São Thomé das Letras	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento da estrada da Serrinha			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MAPA - Ações relativas a agropecuária sustentável	MUNICÍPIO / UF São Thomé das Letras	BDI 1 29,63%	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\$)	
MAPA - Ações relativas a agropecuária sustentável									288.265,02	
1.4.2.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.538,10	1,21	BDI 1	1,57	2.414,82	RA
1.4.3.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	922,00	36,44	BDI 1	47,24	43.555,28	RA
1.4.4.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,92	33,62	BDI 1	43,58	2.829,21	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	489,30	
1.5.1.	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	86,63	BDI 1	112,30	224,60	RA
1.5.2.	Cotação	E003	5216111 - Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm5216111	UNID.	2,00	102,10	BDI 1	132,35	264,70	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.

São Thomé das Letras
Local
segunda-feira, 13 de abril de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: Clifford Peterle Rezende
CREA/CAU: CREAMG nº56.477/D
ART/RRT: 5.836.324 e 5.912.537