



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076996-86	Nº SICONV 912872	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO ESCALVADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF SANTA CRUZ DO ESCALVADO/MG	BDI 1 28,17%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO									287.437,27	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO					-	287.437,27	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	14.272,33	
1.1.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,44	15.828,81	BDI 1	20.287,79	8.926,63	RA
1.1.2.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,68	6.133,51	BDI 1	7.861,32	5.345,70	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.195,52	
1.2.1.	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON	M2	4,50	207,28	BDI 1	265,67	1.195,52	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL - rede de manilhas					-	99.994,44	
1.3.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	168,48	8,22	BDI 1	10,54	1.775,78	RA
1.3.2.	SINAPI	101582	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	194,00	83,98	BDI 1	107,64	20.882,16	RA
1.3.3.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	140,40	4,93	BDI 1	6,32	887,33	RA
1.3.4.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	139,44	0,54	BDI 1	0,69	96,21	RA
1.3.5.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	13,00	170,90	BDI 1	219,04	2.847,52	RA
1.3.6.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	97,00	307,42	BDI 1	394,02	38.219,94	RA
1.3.7.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020 - SEM GRELHA DE CONCRETO	UN	8,00	1.548,15	BDI 1	1.984,26	15.874,08	RA
1.3.8.	SETOP	ED-48573	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A (120X120X150CM), D=500MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	UN	3,00	1.974,74	BDI 1	2.531,02	7.593,06	RA
1.3.9.	SINAPI	99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	4,00	2.305,21	BDI 1	2.954,59	11.818,36	RA
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL - sarjetas e grelhas					-	19.019,71	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076996-86	Nº SICONV 912872	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO ESCALVADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF SANTA CRUZ DO ESCALVADO/MG	BDI 1 28,17%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO									287.437,27	
1.4.1.	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	8,00	296,52	BDI 1	380,05	3.040,40	RA
1.4.2.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_ 06/2016	M	300,25	41,52	BDI 1	53,22	15.979,31	RA
1.5.			ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO					-	29.803,54	
1.5.1.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_ 06/2016	M	355,10	65,48	BDI 1	83,93	29.803,54	RA
1.6.			PISO EM BLOQUETE SEXTAVADO					-	76.480,29	
1.6.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_ 12/2015	M2	793,78	72,66	BDI 1	93,13	73.924,73	RA
1.6.2.	SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_ 12/2020	UN	4,00	498,47	BDI 1	638,89	2.555,56	RA
1.7.			CALÇADAS					-	30.460,26	
1.7.1.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	31,59	38,88	BDI 1	49,83	1.574,13	RA
1.7.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 07/2016	M3	25,27	749,36	BDI 1	960,45	24.270,57	RA
1.7.3.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 05/2021	M3	8,78	410,15	BDI 1	525,69	4.615,56	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO E TRAVESSIA DE PEDESTRES					-	16.211,18	
1.8.1.	Composição	001	INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UN	3,00	263,15	BDI 1	337,28	1.011,84	RA
1.8.2.	Composição	002	TRAVESSIA DE PEDESTRES TIPO FAIXA ELEVADA	UN	1,00	5.609,77	BDI 1	7.190,04	7.190,04	RA
1.8.3.	Composição	003	INSTALAÇÃO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA COM H=2,20M CHUMBADO AO PISO	UNIDADE	10,00	624,90	BDI 1	800,93	8.009,30	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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076996-86	Nº SICONV 912872	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO ESCALVADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF SANTA CRUZ DO ESCALVADO/MG	BDI 1 28,17%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DO MUNICÍPIO									287.437,27

SANTA CRUZ DO ESCALVADO/MG
Local

sexta-feira, 14 de outubro de 2022
Data

Responsável Técnico

Nome: WILSON DIAS DA FONSECA JÚNIOR
CREA/CAU: 61.924/D
ART/RRT: MG20220979080

RECURSO

