PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1085636-77	939589	Municipio de Amparo do Serra	Calçamento na Av. N.S da Conceição

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	07-23 (DES.)	Calçamento na Av. N.S da Conceição	Amparo do Serra/MG	28,03%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Calçamento na Av. N.S da Conceição									**290.256,83**	
1.			**AV. N.S. DA CONCEIÇÃO**					**-**	**290.256,83**	
1.1.			**Serviços Preliminares**					**-**	**21.352,46**	
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	303,75	BDI 1	388,89	1.750,01	RA
1.1.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	9,68	1.041,93	BDI 1	1.333,98	12.912,93	RA
1.1.3.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	478,60	0,62	BDI 1	0,79	378,09	RA
1.1.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.069,32	2,38	BDI 1	3,05	6.311,43	RA
1.2.			**Pavimentação**					**-**	**202.294,08**	
1.2.1.	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	478,60	69,06	BDI 1	88,42	42.317,81	RA
1.2.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.411,96	73,00	BDI 1	93,46	131.961,78	RA
1.2.3.	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	473,60	44,80	BDI 1	57,36	27.165,70	RA
1.2.4.	Composição	001	CINTA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO FCK 25 MPA, COM LARGURA DE 20 CM, ALTURA 30CM, INCLUSO ESCAVAÇAO MANUAL, SEM UTILIZAÇÃO DE FORMAS	M	19,58	33,86	BDI 1	43,35	848,79	RA
1.3.			**Drenagem**					**-**	**9.370,28**	
1.3.1.	SICRO	2003636	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	2,00	1.992,89	BDI 1	2.551,50	5.103,00	RA
1.3.2.	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_PA	UN	1,00	2.389,20	BDI 1	3.058,89	3.058,89	RA
1.3.3.	Composição	004	TAMPA DE CONCRETO ARMADO FCK 30MPA, DIMENSOES DE 1,40 X 1,40M, ESP=20CM, ARMADURA DUPLA AÇO CA-50 10,0MM, INCLUSO TAMPAO DE FERRO FUNDIDO DN60, RESISTENCIA DE 40 TONELADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	1,00	943,83	BDI 1	1.208,39	1.208,39	RA
1.4.			**Calçada, Acessibilidade e Sinalização**					**-**	**41.094,15**	
1.4.1.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	33,15	42,62	BDI 1	54,57	1.809,00	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1085636-77	939589	Municipio de Amparo do Serra	Calçamento na Av. N.S da Conceição

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	07-23 (DES.)	Calçamento na Av. N.S da Conceição	Amparo do Serra/MG	28,03%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Calçamento na Av. N.S da Conceição									**290.256,83**	
1.4.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	37,89	738,66	BDI 1	945,71	35.832,95	RA
1.4.3.	Composição	002	LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA E/OU DIRECIONAL,COR AMARELO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,90	59,98	BDI 1	76,79	453,06	RA
1.4.4.	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO QUADRADA (50X50 CM), REFLETIVA, EM CHAPA DE AÇO, PARAFUSADA EM TUBO GALVANIZADO N14 COM ALTURA DE 3,0M, FIXADO EM BASE DE CONCRETO 15MPA 30X30X50CM	U	2,00	421,39	BDI 1	539,51	1.079,02	RA
1.4.5.	Composição	006	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45 X 20 CM), FIXADA EM TUBO GALVANIZADO N14 COM ALTURA DE 3,0M, FIXADO EM BASE DE CONCRETO 15MPA 30X30X50CM	U	2,00	359,52	BDI 1	460,29	920,58	RA
1.4.6.	Composição	007	PLACA DE SINALIZAÇÃO CIRCULAR (D=50 CM), REFLETIVA, EM CHAPA DE AÇO, PARAFUSADA EM TUBO GALVANIZADO N14 COM ALTURA DE 3,0M, FIXADO EM BASE DE CONCRETO 15MPA 30X30X50CM	U	2,00	390,35	BDI 1	499,77	999,54	RA
1.5.			**Administração Local**					**-**	**16.145,86**	
1.5.1.	Composição	005	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ENGENHEIRO JUNIOR EM OBRA	U	1,00	12.611,00	BDI 1	16.145,86	16.145,86	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.

Amparo do Serra/MG
Local

sexta-feira, 24 de novembro de 2023

MARCO AURELIO FERRAREZI AVELAR:07914289663
Assinado de forma digital por MARCO AURELIO FERRAREZI AVELAR:07914289663
Dados: 2023.12.19 09:27:03 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: Eng. Marco Aurélio Ferrarezi Avelar
CREA/CAU: 213.217/D

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1085636-77	939589	Municipio de Amparo do Serra	Calçamento na Av. N.S da Conceição

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	07-23 (DES.)	Calçamento na Av. N.S da Conceição	Amparo do Serra/MG	28,03%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
Calçamento na Av. N.S da Conceição									**290.256,83**

Data

ART/RRT: MG20232393095