



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO MIGUEL DO ANTA**

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Município de São Miguel do Anta		Apelido do Empreendimento REDE DE DRENAGEM PLUVIAL				
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 12-22 (DES.)	Descrição do Lote REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - AV OVIDIO FERRAZ/PRAÇA DE	Município / UF São Miguel do Anta/MG	BDI 1 26,05%	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\$)	
REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - AV OVIDIO FERRAZ/PRAÇA DE ESPORTES									99.889,55	
1.			REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - PRAÇA DE ESPORTES					-	99.889,55	
1.1.			Serviço Preliminares					-	1.210,08	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,00	480,00	BDI 1	605,04	1.210,08	RA
1.2.			Rede					-	98.679,47	
1.2.1.	SINAPI	102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	228,10	5,34	BDI 1	6,73	1.535,11	RA
1.2.2.	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	11,00	246,20	BDI 1	310,34	3.413,74	RA
1.2.3.	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, PONTA E BOLSA, INSLADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	68,00	595,88	BDI 1	751,11	51.075,48	RA
1.2.4.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, PONTA E BOLSA, INSLADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	7,00	312,38	BDI 1	393,75	2.756,25	RA
1.2.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	172,74	27,29	BDI 1	34,40	5.942,26	RA
1.2.6.	SINAPI	99259	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	2.979,85	BDI 1	3.756,10	7.512,20	RA
1.2.7.	SINAPI	99261	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M. AF_12/2020	M	2,00	1.314,94	BDI 1	1.657,48	3.314,96	RA
1.2.8.	Composição	001	TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSAO 1,70 X 1,70M, E TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO D=0,60M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.228,17	BDI 1	1.548,11	3.096,22	RA
1.2.9.	SINAPI	97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	2.404,28	BDI 1	3.030,59	6.061,18	RA
1.2.10.	Composição	002	GRELHA EM AÇO PARA BOCA DE LOBO, DIMENSAO DE 0,60 X 1,10M, COM QUADRO DE CANTONEIRA E BARRAS DE AÇO 16MM, ESPAÇAMENTO DE 3CM, INCLUSO APLICAÇÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	UN	4,00	458,61	BDI 1	578,08	2.312,32	RA

RECURSO
↓



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO MIGUEL DO ANTA**

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo

#PUBLICO

PROponente / Tomador Município de São Miguel do Anta		APELIDO DO EMPREENDIMENTO REDE DE DRENAGEM PLUVIAL				
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - AV OVIDIO FERRAZ/PRAÇA DE	MUNICÍPIO / UF São Miguel do Anta/MG	BDI 1 26,05%	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\$)	
REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - AV OVIDIO FERRAZ/PRAÇA DE ESPORTES									99.889,55	
1.2.11.	SINAPI	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	7.764,53	BDI 1	9.787,19	9.787,19	RA
1.2.12.	SICRO	2003454	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA E PEDRA DE MÃO PRODUZIDAS	UN	1,00	1.485,57	BDI 1	1.872,56	1.872,56	RA

RECURSO
↓

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 Miguel do Anta/MG
Local

sexta-feira, 17 de março de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Marco Aurélio Ferrarezi Avelar
CREA/CAU: 213.217/D
ART/RRT: MG20231917111