

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO MIGUEL DO ANTA**

PROponente / Tomador
Município de São Miguel do Anta

Apelido do Empreendimento
Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m

LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 05-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m	MUNICÍPIO / UF São Miguel do Anta/MG	BDI 1 26,36%	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\$)
Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m									87.094,30
1.			BUEIRO ARMCO DUPLO - D=2,50M					-	R\$ 87.094,30
1.1.			Serviço Preliminares					-	5.044,04
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	304,07	BDI 1	384,22	768,44
1.1.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	4,00	845,92	BDI 1	1.068,90	4.275,60
1.2.			Base					-	15.672,75
1.2.1.	SINAPI-I	4119	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	36,00	38,45	BDI 1	48,59	1.749,24
1.2.2.	SINAPI	P9801	AJUDANTE	H	8,00	21,44	BDI 1	27,09	216,72
1.2.3.	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	12,00	135,24	BDI 1	170,89	2.050,68
1.2.4.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPESADA RESINADA E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	21,20	55,20	BDI 1	69,75	1.478,70
1.2.5.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,28	610,10	BDI 1	770,92	215,86
1.2.6.	SICRO	0407819	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	329,92	11,08	BDI 1	14,00	4.618,88
1.2.7.	SICRO	0407820	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	84,78	11,57	BDI 1	14,62	1.239,48
1.2.8.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	5,01	648,15	BDI 1	819,00	4.103,19
1.3.			Bueiro					-	66.377,51
1.3.1.	SICRO	M2550	CHAPA MÚLTIPLA METÁLICA CORRUGADA GALVANIZADA TIPO MP 100 OU SIMILAR - E = 3,40 MM E D = 2,50 M	M	2,00	9.478,40	BDI 1	11.976,91	23.953,82
1.3.2.	SICRO	P9801	AJUDANTE	H	60,00	21,44	BDI 1	27,09	1.625,40
1.3.3.	SICRO	P9830	MONTADOR	H	20,00	33,41	BDI 1	42,22	844,40
1.3.4.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	10,00	147,16	BDI 1	185,95	1.859,50
1.3.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	10,00	154,59	BDI 1	195,34	1.953,40



**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 Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m				
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 05-23 (DES.)	Descrição do Lote Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m	Município / UF São Miguel do Anta/MG	BDI 1 26,36%	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\$)
Construção de Bueiro Armco duplo d=2,50m									87.094,30
1.3.6.	SINAPI	102727	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BOCA PARA BUEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_07/2021	M2	139,20	88,10	BDI 1	111,32	15.495,74
1.3.7.	SICRO	0407819	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	119,70	11,85	BDI 1	14,97	1.791,91
1.3.8.	SINAPI	102736	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021	M3	20,88	674,42	BDI 1	852,20	17.793,94
1.3.9.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	1,00	686,77	BDI 1	867,80	867,80
1.3.10.	SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	10,00	15,16	BDI 1	19,16	191,60

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

segunda-feira, 21 de agosto de 2023

Responsável Técnico
Nome: Roger Leoni Sena Martins
CREA/CAU: 255645MG