

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVEIRÂNIA/MG
 CNPJ: 17.744.558/0001-84

Objeto (resumo)
OBRA: TRAVESSIA TUBO ARMCO

Base de Preço
SINAPI MG 12/2023; SETOP MG LESTE 08/2023; COPASA 12/2023

Local da Obra (local / bairro / Município)
LOCAL: SILVEIRÂNIA/MG

Forma de Execução	ISS	BDI 1	BDI 2
() Direta (x) Indireta	2%	26,74%	-

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 629,50
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1,00	R\$ 496,69	R\$ 629,50	R\$ 629,50
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 17.272,72
2.1	101254	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M3	352,54	R\$ 12,63	R\$ 16,01	R\$ 5.644,09
2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.125,34	R\$ 2,45	R\$ 3,11	R\$ 3.499,80
2.3	105557	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	292,52	R\$ 14,98	R\$ 18,99	R\$ 5.554,90
2.4	ED-50422	SETOP	ENSECADEIRA INCLUSIVE RETIRADA DO MADEIRAMENTO, PAREDE SIMPLES	m2	9,50	R\$ 213,78	R\$ 270,94	R\$ 2.573,93
3			ALA DE CONCRETO ARMADO					R\$ 125.824,12
3.1	ED-8398	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	349,74	R\$ 68,03	R\$ 86,22	R\$ 30.154,58
3.2	ED-48298	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	3.008,40	R\$ 11,38	R\$ 14,42	R\$ 43.381,13
3.3	ED-49631	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	55,07	R\$ 749,16	R\$ 949,49	R\$ 52.288,41
4			BERÇO					R\$ 4.970,99
4.1	ED-49795	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	4,95	R\$ 670,14	R\$ 849,34	R\$ 4.204,23
4.2	ED-49540	SETOP	ENROCAMENTO MANUAL COM PEDRA DE MÃO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m3	3,60	R\$ 168,05	R\$ 212,99	R\$ 766,76
5			MATERIAIS					R\$ 11.011,52
5.1	CPU-001	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE TRAVESSIA UTILIZANDO BUEIRO METÁLICO COM CHAPASMÚLTIPLAS MP 100 COM REVESTIMENTO EM EPÓXI D = 2,00M OU D = 2,50M - COM BRITA COMERCIAL E EXCLUSIVE BUEIRO	M	8,00	R\$ 1.086,04	R\$ 1.376,44	R\$ 11.011,52
TOTAL GERAL							R\$	TOTAL CONTRATADO:
								159.708,85

Prefeitura Municipal de Silveirania/MG

Responsável Técnico Fiscalização/Prefeitura:

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVEIRÂNIA
 PREFEITO MUNICIPAL

 JORGE CÉLIO FRAGA GODINHO
 CREA RJ 2014140455/D