

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REFORMA DE ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO.					DATA :	04/11/2024	BDI : 20,07%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NAS ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO SANITÁRIO DO BAIRRO BELA VISTA.					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	ENDEREÇO DA OBRA:	RUA GERALDO TEPERINO.					COPASA	2024/09 - Base Sudeste	0,00% 0,00%
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA.					SETOP	2024/07 - Leste SEM DESONERAÇÃO	108,90% 67,79%
							SICRO NOVO	2024/07	- -
							SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	108,90% 67,79%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 5.443,16
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$ 487,31	20,07	R\$ 585,11	R\$ 2.633,00
1.2	COMPOSIÇÃO 032	PRÓPRIA	(COMPOSIÇÃO 032) BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	m2	9,00	R\$ 260,05	20,07	R\$ 312,24	R\$ 2.810,16
2	DEMOLIÇÃO, ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE								R\$ 15.949,52
2.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	22,99	R\$ 192,77	20,07	R\$ 231,46	R\$ 5.321,27
2.2	65000149	COPASA	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO, PROFUNDIDADE ATE 1,50 M	M3	45,40	R\$ 38,34	20,07	R\$ 46,03	R\$ 2.089,76
2.3	ED-51133	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	68,39	R\$ 24,15	20,07	R\$ 29,00	R\$ 1.983,31
2.4	65000195	COPASA	CACAMBA PARA DEPOSITO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATE O BOTA FORA	M3	68,39	R\$ 79,83	20,07	R\$ 95,85	R\$ 6.555,18
3	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO								R\$ 13.962,11
3.1	COMPOSIÇÃO 031	PRÓPRIA	(COMPOSIÇÃO 031) CAIXA DE PASSAGEM PARA ESGOTO SANITÁRIO EM ALVENARIA DE CONCRETO, INCLUINDO REVESTIMENTO, BASE E TAMPA EM CONCRETO ARMADO. DIMENSÕES INTERNAS = 0,30M X 0,30M X 0,40M (COMPRIMENTO X LARGURA X PROFUNDIDADE)	UN	11,00	R\$ 99,94	20,07	R\$ 120,00	R\$ 1.320,00
3.2	ED-50030	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	172,73	R\$ 60,96	20,07	R\$ 73,19	R\$ 12.642,11

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REFORMA DE ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO.					DATA :	04/11/2024	BDI :	20,07%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NAS ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO SANITÁRIO DO BAIRRO BELA VISTA.					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	ENDEREÇO DA OBRA:	RUA GERALDO TEPERINO.					COPASA	2024/09 - Base Sudeste	0,00%	0,00%
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA.					SETOP	2024/07 - Leste SEM DESONERAÇÃO	108,90%	67,79%
							SICRO NOVO	2024/07	-	-
							SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	108,90%	67,79%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

4	DRENAGEM								R\$ 20.366,01
4.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA EM CONCRETO ARMADO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, ARMADO COM MALHA DE AÇO DE 5MM (10CM X 10CM), INCLUINDO PREPARO DA BASE, EXCETO ESCAVAÇÃO. DIMENSÃO INTERNA: 0,40M X 0,40M (LARGURA X PROFUNDIDADE)	M	181,16	R\$ 93,63	20,07	R\$ 112,42	R\$ 20.366,01
5	ESCADARIAS								R\$ 33.778,38
5.1	100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	80,15	R\$ 36,38	20,07	R\$ 43,68	R\$ 3.500,95
5.2	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	304,51	R\$ 82,81	20,07	R\$ 99,43	R\$ 30.277,43
6	GUARDA-CORPO								R\$ 92.799,14
6.1	COMPOSIÇÃO 020	PRÓPRIA	(COMPOSIÇÃO 020) CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, COM APOIO PARA CORRIMÃO COM ALTURA DE 1,00 M, ESPAÇADO A CADA 2,00 M, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	M	280,03	R\$ 276,00	20,07	R\$ 331,39	R\$ 92.799,14
7	REVESTIMENTO DE PISO								R\$ 6.008,59
7.1	ED-50459	SETOP	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	397,92	R\$ 12,58	20,07	R\$ 15,10	R\$ 6.008,59
8	LIMPEZA DA OBRA								R\$ 905,27
8.1	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	99,48	R\$ 7,58	20,07	R\$ 9,10	R\$ 905,27

				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA DE ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO.			DATA :	04/11/2024	BDI :	20,07%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NAS ESCADARIAS E REDE DE ESGOTO SANITÁRIO DO BAIRRO BELA VISTA.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA GERALDO TEPERINO.			COPASA	2024/09 - Base Sudeste	0,00%	0,00%
TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA.			SETOP	2024/07 - Leste SEM DESONERAÇÃO	108,90%	67,79%
				SICRO NOVO	2024/07	-	-
				SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	108,90%	67,79%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 31.623,75
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 157.588,43
		VALOR TOTAL:	R\$ 189.212,18

VALOR TOTAL: R\$ 189.212,18 (CENTO E OITENTA E NOVE MIL, DUZENTOS E DOZE REAIS E DEZOITO CENTAVOS)

MATTOS & MATOS ENGENHARIA LTDA
 ASSESSORIA EXTERNA DE ENGENHARIA CIVIL
 CREA/MG: 119747