



MUNICIPIO DE MIRADOURO
SECRETARIA DE OBRAS
PRAÇA SANTA RITA 288 - CENTRO - MIRADOURO - MG
CEP 36893-000 TEL-(32) 3753 1160 - RAMAL - 210

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS


OBRA: VIA DE PASSAGEM PARA PEDESTRE (ESCALA CONJUGADA A RAMPA)								DATA: 19/05/2023
LOCAL: RUA SÃO VICENTE DE PAULA, BAIRRO CRUZEIRO - MIRADOURO - MG								R\$ 1,3072
DATA BASE: SEINFRA MG 01/2023								BDI = R\$ 1,3072
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL	
1		INFRAESTRUTURA			TOTAL DO ITEM		R\$ 3.105,63	
1.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M³	1,71	60,61	79,23	R\$ 103,57	
1.2	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	0,11	504,77	659,84	R\$ 72,58	
1.3	RO-42285	Armação: Aço CA-50 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	63,02	9,82	12,84	R\$ 808,97	
1.4	RO-41552	Armação: Aço CA-60 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	27,37	11,07	14,47	R\$ 396,06	
1.5	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	3,22	53,49	69,92	R\$ 225,15	
1.6	ED-49798	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	1,32	725,50	948,37	R\$ 1.251,85	
1.7	ED-48195	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	2,85	66,42	86,82	R\$ 247,45	

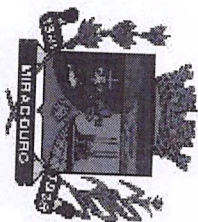
[Handwritten signature]

2		SUPERESTRUTURA				TOTAL DO ITEM	R\$ 6.149,44
2.1	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	M³	5,67	35,50	46,41	R\$ 263,12
2.2	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	M³	0,94	174,89	228,62	R\$ 214,90
2.3	RO-41552	Armação: Aço CA-60 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	39,57	11,07	14,47	R\$ 572,61
2.4	ED-48194	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	17,45	53,70	70,20	R\$ 1.224,93
2.5	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	5,49	53,49	69,92	R\$ 383,87
2.6	ED-49798	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	3,68	725,50	948,37	R\$ 3.490,01
TOTAL COM BDI							R\$ 9.255,08


ELIEBER DOS SANTOS MENDES

ENGENHEIRO CIVIL
CREA- 141829577-9


CLOVES DA SILVA BOTELHO
PREFEITO MUNICIPAL



MUNICÍPIO DE MIRADOURO

SECRETARIA DE OBRAS

PRAÇA SANTA RITA 288 - CENTRO - MIRADOURO - MG
CEP 36893-000 TEL-(32) 3753 1160 - RAMAL - 210

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: VIA DE PASSAGEM PARA PEDESTRE (ESCADA CONJUGADA A RAMPAS)


LOCAL: RUA PEDRO FAVA A RUA CAPITÃO ANTÔNIO BERNARDINO - MIRADOURO - MG


DATA: 11/05/2023

DATA BASE: SEINFRA MG 01/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			TOTAL DO ITEM		R\$ 1.817,43
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIxada COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNIDADE	1,00	1390,32	1817,43	R\$ 1.817,43
2		INFRAESTRUTURA			TOTAL DO ITEM		R\$ 3.935,86
2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M³	2,37	60,61	79,23	R\$ 103,57
2.2	ED-51107	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	0,15	497,48	650,31	R\$ 97,55
2.3	RO-42285	Armação: Aço CA-50 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	79,63	9,82	12,84	R\$ 1.022,19
2.4	RO-41552	Armação: Aço CA-60 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	31,05	11,07	14,47	R\$ 449,32

2.5	ED-49798	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	2,45	706,68	923,77	R\$ 2.263,24
3		SUPERESTRUTURA			TOTAL DO ITEM		R\$ 29.830,24
3.1	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	M³	37,83	35,50	46,41	R\$ 1.755,52
3.2	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APLIAMENTO MANUAL	M³	6,31	170,21	222,50	R\$ 1.403,97
3.3	RO-41552	Armação: Aço CA-60 (Execução, incluindo preparo, dobragem, colocação nas formas e transporte de todos os materiais)	KG	254,89	11,07	14,47	R\$ 3.688,44
3.4	ED-48231	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	40,68	45,76	59,82	R\$ 2.433,37
3.5	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	31,23	53,49	69,92	R\$ 2.183,67
3.6	ED-49798	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	15,93	706,68	923,77	R\$ 14.715,69
3.7	ED-50045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2"	M	21,13	132,13	172,72	R\$ 3.649,58
TOTAL COM BDI							R\$ 35.583,52


 ELIEBER DOS SANTOS MENDES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA- 141829577-9


 CLOVES DA SILVA BOTELHO
 PREFEITO MUNICIPAL



MUNICIPIO DE MIRADOURO

SECRETARIA DE OBRAS

PRAÇA SANTA RITA 288 - CENTRO - MIRADOURO - MG
CEP 36893-000 TEL-(32) 3753 1160 - RAMAL - 210

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS

LOCAL: RUA JOSÉ LUCINDO DA CUNHA

DATA: 19/05/2023

DATA BASE: SETOP JAN 2023

1,3072

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	BDI = R\$ 1,3072	
						TOTAL DO ITEM	TOTAL
1							R\$ 1.817,43
1.1	ED-28427	UNIDADE	1,00	1390,32	1817,43		R\$ 1.817,43
2							R\$ 73.929,21
2.1	COMPOSIÇÃO 1	M3	3,56	R\$ 131,37	171,73		R\$ 611,78
2.2	RO-41387	KG	118,46	R\$ 9,67	12,64		R\$ 1.497,41
2.3	ED-49806	M3	3,56	R\$ 738,81	R\$ 965,77		R\$ 3.440,56
2.4	ED-50842	M3	4,47	R\$ 3.049,59	3986,42		R\$ 17.819,32
2.5	ED-50850	M3	3,19	R\$ 2.052,04	2682,43		R\$ 8.548,89
2.6	ED-50847	M2	60,47	R\$ 266,72	348,66		R\$ 21.083,25
2.7	ED-50940	M	22,82	R\$ 470,93	615,60		R\$ 14.047,99
2.8	ED-50532	M2	27,38	R\$ 10,45	R\$ 13,66		R\$ 374,07
2.9	ED-50487	M2	27,38	R\$ 27,47	R\$ 35,91		R\$ 983,33
2.10	ED-50579	M	2,50	R\$ 31,01	40,54		R\$ 101,34
2.11	ED-29802	M3	2,55	R\$ 99,20	129,67		R\$ 330,67
2.12	ED-49741	M	52,00	R\$ 74,89	97,90		R\$ 5.090,60
TOTAL COM BDI							R\$ 75.746,63

THAIS LOPES DE CASTRO:096803
15606

THAIS LOPES DE CASTRO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA- 141895826-3

CLOVES DA SILVA
BOTEHO:29
134803653

CLOVES DA SILVA BOTEHO
PREFEITO MUNICIPAL