



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

COMPOSIÇÕES

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE ESTRADAS, CONSTRUÇÃO DE BUEIROS , TRAVESSIA DE DIAMETRO DE 0,50m

COMPOSIÇÃO	1	EXECUÇÃO DE TRAVESSIA	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
SETOP	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	9,83	R\$ 9,83	R\$ 96,63
SETOP	ED-48681	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 500MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	6,85	R\$ 183,62	R\$ 1.257,80
SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M³	5,6	R\$ 37,80	R\$ 211,68
SETOP	COMPSIÇÃO 1.1	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNIDADE	2	R\$ 619,38	R\$ 1.238,76
SETOP	ED-48602	DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 900, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	2,13	R\$ 781,26	R\$ 1.664,08
					TOTAL	R\$ 4.468,95
COMPOSIÇÃO	02	DISSIPADOR DE ENERGIA TIPO MODELO DER-MG	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
SETOP	ED-8494	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20MPA, BRITA Nº (1), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M³	0,6518	R\$ 497,68	R\$ 324,39
SETOP	ED-49810	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	1,21	R\$ 56,41	R\$ 68,26
SETOP	ED-49540	ENROCAMENTO MANUAL COM PEDRA DE MÃO DE MÃO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M³	0,468	R\$ 154,82	R\$ 72,46
SETOP	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	0,65	R\$ 9,83	R\$ 6,39
					TOTAL	R\$ 471,49
COMPOSIÇÃO	03	RECOMPOSIÇÃO DE TRAVESSIA EXISTENTE	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
SETOP	RO-42874	Limpeza mecânica de bueiros por hidrojateamento, com obstrução média - Ø 0,40m	M	7	R\$ 41,12	R\$ 287,84
SETOP	ED-48195	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M³	2,15	R\$ 72,97	R\$ 156,89
SETOP	ED-8494	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20MPA, BRITA Nº (1), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M³	0,3	R\$ 497,68	R\$ 149,30
					TOTAL	594,03
COMPOSIÇÃO	1.1	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
		CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM				

SETOP	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	1,3794	9,83	13,56
SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,24	24,43	54,72
SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	17,77	19,90
SETOP	MATED 12100	BLOCO DE CONCRETO 14 X19 X 39 CM VEDAÇÃO, APARENTE (CLASSE D - NBR 6136)	UNIDADE	47,18	3,56	167,96
SETOP	MATED-13069	MEIO BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 19 CM, APARENTE (CLASSE D - NBR6136)	UNIDADE	8	2,19	17,52
SETOP	ED 48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA),PREPARO MECÂNICO	M³	0,05424	424,1	23,00
SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA,TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP.20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	4,84	47,8	231,35
SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M³	0,3394	37,8	12,83
					TOTAL	619,38