



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO VALE DO PARAIBUNA
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DO VALE DO PARAIBUNA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDRELÂNDIA - MG
ANEXO A - PLANILHA DE ORÇAMENTO



OBRA: INSTALAÇÃO DE MATA-BURROS	LOCAL: DIVERSOS	DATA: 17/01/2022
MUNICÍPIO ANDRELÂNDIA - MG	DATA BASE: SETOP 10/2021 E SINAPI 11/2021 (NÃO DESONERADO)	BDI: 23,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	CUSTO UNIT. SEM BDI (R\$)	CUSTO UNIT. COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.450,31
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UNID	1,00	1.179,11	1.450,31	1.450,31
2		DEMOLIÇÃO					42.507,50
2.1	RO-42282	REMOÇÃO DE MATA-BURRO	UNID	70,00	437,48	538,10	37.667,00
2.2	MERCADO	TRANSPORTE DE MATA-BURROS COM CAMINHÃO CARROCERIA	UNDXKM	1.050,00	3,75	4,61	4.840,50
3		MATA-BURROS (H=1,00 M)					112.012,33
3.1		INSTALAÇÃO DE MATA-BURROS					93.476,57
3.1.1		MOVIMENTO DE TERRA					
3.1.1.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	602,00	4,61	5,67	3.413,34
3.1.1.2	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	428,75	7,99	9,83	4.214,61
3.1.2		EXECUÇÃO					
3.1.2.1	ED-49645	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	378,00	56,96	70,06	26.482,68
3.1.2.2	ED-49780	CONCRETO CICLÓPICO, FCK 15 MPA, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM 30% DE PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	74,16	391,64	481,72	35.722,04
3.1.2.3	MERCADO	TRANSPORTE DE MATA-BURROS COM CAMINHÃO CARROCERIA	UNDXKM	525,00	3,75	4,61	2.420,25
3.1.2.4	MERCADO	INSTALAÇÃO DE MATA-BURROS EM TRILHO METÁLICO (EXCETO FORNECIMENTO)	UNID	35,00	493,00	606,39	21.223,65
3.2		DRENAGEM					18.535,76
3.2.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	112,00	4,61	5,67	635,04
3.2.2	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	112,00	7,99	9,83	1.100,96
3.2.3	ED-48675	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 300 MM	M	140,00	56,52	69,52	9.732,80
3.2.4	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	102,11	56,27	69,21	7.066,96
4		MATA-BURROS (H=1,50 M)					145.759,98
4.1		INSTALAÇÃO DE MATA-BURROS					123.030,94
4.1.1		MOVIMENTO DE TERRA					
4.1.1.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	854,00	4,61	5,67	4.842,18
4.1.1.2	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	428,75	7,99	9,83	4.214,61
4.1.2		EXECUÇÃO					
4.1.2.1	ED-49645	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	567,00	56,96	70,06	39.724,02
4.1.2.2	ED-49780	CONCRETO CICLÓPICO, FCK 15 MPA, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM 30% DE PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	105,05	391,64	481,72	50.606,23
4.1.2.3	MERCADO	TRANSPORTE DE MATA-BURROS COM CAMINHÃO CARROCERIA	UNDXKM	525,00	3,75	4,61	2.420,25
4.1.2.4	MERCADO	INSTALAÇÃO DE MATA-BURROS EM TRILHO METÁLICO (EXCETO FORNECIMENTO)	UNID	35,00	493,00	606,39	21.223,65

4.2		DRENAGEM					22.729,04
4.2.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	168,00	4,61	5,67	952,56
4.2.2	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	112,00	7,99	9,83	1.100,96
4.2.3	ED-48675	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 300 MM	M	140,00	56,52	69,52	9.732,80
4.2.4	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	158,11	56,27	69,21	10.942,72
						VALOR TOTAL:	R\$ 301.730,12

Prefeitura Municipal de Andrelândia
Francisco Carlos Rivelli
Prefeito Municipal

Responsável Técnico
Pedro Giovanni Vieira Vidal
Engenheiro Civil
CREA-MG: 59.552/D