



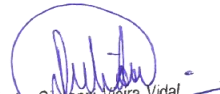
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO VALE DO PARAIBUNA  
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DO VALE DO PARAIBUNA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE DONA EUZÉBIA - MG  
PLANILHA DE MEMÓRIA DE CÁLCULO



<b>OBRA:</b> BOCA DE LOBO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO)	<b>LOCAL:</b> DIVERSOS LOCAIS EM ZONAS RURAIS	<b>DATA:</b> 06/03/2023
<b>MUNICÍPIO</b> DONA EUZÉBIA - MG	<b>DATA BASE:</b> SETOP 10/2022 E SINAPI 01/2023 (NÃO DESONERADO)	<b>BDI:</b> 23,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
<b>1</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>			
<b>1.1</b>		<b>VALAS</b>			
1.1.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	270,72	$(0,8*6*1,2*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3))$
1.1.2	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	225,60	$0,8*6*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3)$
1.1.3	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	191,03	$((0,8*6*1,2*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3))- (3,14*0,3*0,3*6*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3)))$
<b>2</b>		<b>BOCA DE LOBO</b>			
2.1	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	4,70	$(0,05*1*1*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3)*2)$
2.2	ED-48192	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	451,20	47*2*4*1,2*1 LOCAIS QUE SERÃO EXECUTADOS AS BOCAS DE LOBO SERTÃO DE CIMA: 5*2=10 SERTÃO DE BAIXO: 4*2=8 SÃO ROBERTO: 5*2=10 FONTE HÉLIOS GRAMINHA: 6*2=12 ASFALTO GRAMINHA: 3*2=6 SÃO MANUEL GRAMINHA: 3*2=6 SINIMBU: 6*2=12 PEDRA BRANCA: 6*2=12 XOPOTO (ANTIGA PONTE DE FERRO): 3*2=6 VILA ANTIGA (PONTE DE FERRO): 3*2=6 DONA EUSÉBIA A GUIDOVAL: 3*2=6
<b>3</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
3.1	ED-49813	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	M3	16,92	$6*0,6*0,1*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3)$
3.2	ED-48678	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	282,00	$6*(5+4+5+6+3+3+6+6+3+3+3)$

Prefeitura Municipal de Dona Euzébia  
Manoel Franklin Rodrigues  
Prefeito Municipal

  
Pedro Giovanni Vieira Vidal  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 59.552/D

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