

**PREFEITURA DE MUZAMBINHO**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>Município:</b> MUZAMBINHO						<b>Data-base:</b> 04/2023				<b>BDI:</b> 26,51 %
<b>Projeto:</b> REDE E SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO - BAIRRO PATRIMÔNIO - ZONA RURAL						<b>Referência de preços:</b> SETOP - ORÇAMENTO				
ÍTEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN.	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (RS)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (RS)	VALOR TOTAL (RS)		
<b>2,00</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>RS</b>		<b>1.758,89</b>		
2,10	SETOP	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	1,00	UN.	RS 1.390,32	RS 1.758,89	RS	1.758,89	
<b>3,00</b>	<b>REDE DE ESGOTO</b>					<b>RS</b>		<b>124.085,63</b>		
3,10	SETOP	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	240,00	M³	RS 9,57	RS 12,11	RS	2.905,68	
3,20	SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	240,00	M³	RS 38,17	RS 48,29	RS	11.589,33	
3,30	SETOP	ED-50106	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	750,00	M	RS 107,73	RS 136,29	RS	102.216,92	
3,40	SETOP	ED-49876	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA ( 40X40X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	15,00	UN.	RS 388,57	RS 491,58	RS	7.373,70	
<b>3,00</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</b>					<b>RS</b>		<b>312.479,70</b>		
3,10	ORÇAMENTO		EXECUÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA 300 PESSOAS, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, BASE, CONCRETAGEM, LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO, PROJETO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO, PROJETO DA REDE DE ESGOTO, PROJETO AMBIENTAL.	1,00	M³	RS 247.000,00	RS 312.479,70	RS	312.479,70	
							<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>RS 438.324,22</b>	

Marco Aurelio Alves Teixeira, Diretor Dep. Obras e Serviços Urbanos, Arquiteto & Urbanista	CREA/CAU/CFT: CAU: A 9104-9
Matheus Eli de Souza Leite, Engenheiro Civil	CREA/CAU/CFT: CREA/MG: 286659/D
Lucas Carvalho de Oliveira, Engenheiro Civil	CREA/CAU/CFT: CREA/MG: 238545/D