



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Angra dos Reis  
Secretaria de Desenvolvimento Regional  
Setor de Orçamentos

SDR.ARQ.2023: PLETRBJ1081

OBRA: Estabilização de talude com revestimento de concreto.

LOCAL: Rua Bom Jesus, nº 1081 – Parque Belém (II Distrito) – Angra dos Reis -RJ.

## PLANILHA DE CUSTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UN.	P. Unitário	BDI (%)	P.Unit. (c/Bdi)	Preço Total	Total do Item
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>3.955,06</b>
1.1	Placa de identificação de obra pública, tipo banner/plotter, constituída por lona e impressão digital, inclusive suportes de madeira. Fornecimento e colocação. EMOP 02.020.0002-0	2,00	m2	259,72	27,58	331,35	662,70	
1.2	Mobilização e desmobilização de canteiro. COMP. PMAR	1,00	un	2.580,63	27,58	3.292,36	3.292,36	
<b>2</b>	<b>ESTABILIZAÇÃO DE TALUDE</b>							<b>42.114,14</b>
2.1	Estabilização de talude com revestimento de concreto dosado para uma resistência característica à compressão de 30MPa, aplicado manualmente sobre tela metálica, tipo Telcon Q-138 ou similar. O serviço inclui a limpeza (roçado e remoção da vegetação) e regularização do talude, chapisco fino de cimento e areia no traco 1:3, instalação de chumbadores de aço de 12,5mm fixados no terreno com nata de cimento, instalação de drenos com tubos de PVC de 2" a cada 2,25m2 envoltos com geossintético, tipo Bidim OP-30 ou similar, fixação da tela metálica nos chumbadores e aplicação do concreto na espessura média de 5,00cm. COMP. PMAR	259,95	m2	126,99	27,58	162,01	42.114,14	
<b>SUBTOTAL .....</b>								<b>46.069,21</b>
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							<b>4.074,79</b>
3.1	Administração local da obra. COMP. PMAR	100,00	un	31,94	27,58	40,75	4.074,79	
<b>Observação: Preço de venda é igual ao Subtotal + Administração Local. BDI INCLUSO CONFORME DEMONSTRADO EM ITENS. SEM DESONERAÇÃO.</b>								
<b>PREÇO DE VENDA (JUNHO/2023).....</b>								<b>50.144,00</b>

Elaborado:  
(Orçamento):Elaborado:  
(Quant.):

Aprov. SDR: