

PONTE RUA DILON PORTO

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE ALA DE PROTEÇÃO DE TALUDE DE PONTE COM 7,00 METROS DE EXTENSÃO COM 4,00 METROS DE ALTURA COM GABIÃO COLCHÃO NA BASE

COTAÇÃO : OUT/2017

BDI ADOTADO : 26,72%

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT. (R\$) (COTAÇÃO)	PREÇO TOTAL (R\$)
		MATERIAIS PARA A CONTENÇÃO		
8,63	m3	Gabião tipo caixa h = 0,50	345,00	2.977,35
74,75	m³	Gabião tipo caixa h = 1,00	240,00	17.940,00
54,00	m²	Gabião colchão h = 0,23 m	105,00	5.670,00
75,00	kg	Arame de amarração dos gabiões	18,00	1.350,00
20,00	kg	Arame queimado para amarração gabaritos	11,00	220,00
230,00	m²	Geotêxtil não tecido	3,50	805,00
125,00	m³	Pedra rachão - para enchimento gabiões	75,00	9.375,00
40,00	unid.	Guia de eucalipto branco 2,5x10x5,40	16,50	660,00
4,00	kg	Prego 17x27	12,50	50,00
		TOTAL MATERIAIS		39.047,35
		MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO DA CONTENÇÃO		
83,38	m³	Mão de obra para instalação dos gabiões caixa	100,00	8.338,00
54,00	m²	Mão de obra para instalação dos gabiões colchão	25,00	1.350,00
230,00	m²	Mão de obra para instalação do geotêxtil	1,30	299,00
		TOTAL MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO CONTENÇÃO		9.987,00
		SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO, REATERRO E OUTROS		
8,00	dias	Escavadeira hidráulica (8,00 h/dia x 250,00/h)	2.000,00	16.000,00
		TOTAL SERVIÇOS ESCAVAÇÃO, REATERRO E OUTROS		16.000,00
		ADMINISTRAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO		
1,00	Serviço	Administração e acompanhamento técnico	1.500,00	1.500,00
		TOTAL GERAL		66.534,35

Engº. João Luiz Lague
CREA 32794