

GALERIA RUA ULISSES GUIMARAES

CRONOGRAMA PARA EXECUÇÃO DE ALAS DE PROTEÇÃO DE TALUDE COM 6,00 METROS DE EXTENSÃO EM CADA LADO 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\$) | 30 Dias % | TOTAL |
|------------|---------|--|--------------------------------|-------------------|--------------|------------------|
| | | MATERIAIS PARA A CONTENÇÃO | | | | |
| 14,00 | m3 | Gabião tipo caixa h = 0,50 | 345,00 | 4.830,00 | 100 | 4.830,00 |
| 86,00 | m³ | Gabião tipo caixa h = 1,00 | 240,00 | 20.640,00 | 100 | 20.640,00 |
| 46,00 | m² | Gabião colchão h = 0,23 m | 105,00 | 4.830,00 | 100 | 4.830,00 |
| 100,00 | kg | Arame de amarração dos gabiões | 18,00 | 1.800,00 | 100 | 1.800,00 |
| 30,00 | kg | Arame queimado para amarração gabaritos | 11,00 | 330,00 | 100 | 330,00 |
| 230,00 | m² | Geotêxtil não tecido | 3,50 | 805,00 | 100 | 805,00 |
| 145,00 | m³ | Pedra rachão - para enchimento gabiões | 75,00 | 10.875,00 | 100 | 10.875,00 |
| 40,00 | unid. | Guia de eucalipto branco 2,5x10x5,40 | 16,50 | 660,00 | 100 | 660,00 |
| 4,00 | kg | Prego 17x27 | 12,50 | 50,00 | 100 | 50,00 |
| | | TOTAL MATERIAIS | | 44.820,00 | | |
| | | MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO DA CONTENÇÃO | | | | |
| 100,00 | m³ | Mão de obra para instalação dos gabiões caixa | 100,00 | 10.000,00 | 100 | 10.000,00 |
| 46,00 | m² | Mão de obra para instalação dos gabiões colchão | 25,00 | 1.150,00 | 100 | 1.150,00 |
| 230,00 | m² | Mão de obra para instalação do geotêxtil | 1,30 | 299,00 | 100 | 299,00 |
| | | TOTAL MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO CONTENÇÃO | | 11.449,00 | | |
| | | SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO, REATERRO E OUTROS | | | | |
| 11,00 | dias | Escavadeira hidráulica (8,00 h/dia x 250,00/h) | 2.000,00 | 22.000,00 | 100 | 22.000,00 |
| | | TOTAL SERVIÇOS ESCAVAÇÃO, REATERRO E OUTROS | | 22.000,00 | | |
| | | ADMINISTRAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO | | | | |
| 1,00 | Serviço | Administração e acompanhamento técnico | 2.000,00 | 2.000,00 | 100 | 2.000,00 |
| | | TOTAL GERAL | | 80.269,00 | | 80.269,00 |

Engº. João Luiz Lague
CREA 32794