

## ESTAÇÃO ZAMBIZA QUITO - EQUADOR

### MURO DE GRAVIDADE

Produto: gabião caixa

#### Problema:

Próximo a estação de transferência de Zábiza um talude formado de solo silte argiloso e resíduos orgânicos colocava constantemente em risco o acesso local em função de constantes deslizamentos.

#### Solução:

Após analisar várias alternativas de contenção (concreto armado, concreto ciclópico, etc), se optou pela construção de um muro de gravidade em gabiões devido, principalmente, à sua capacidade de absorver eventuais recalques diferenciais e deformações excessivas.



Situação inicial



Durante a obra



Durante a obra

Nome do cliente:

FUNDACION NATURA

Construtor:

MENATLAS CIA. LTDA.

Projeto e Consultoria:

GEOSUELOS

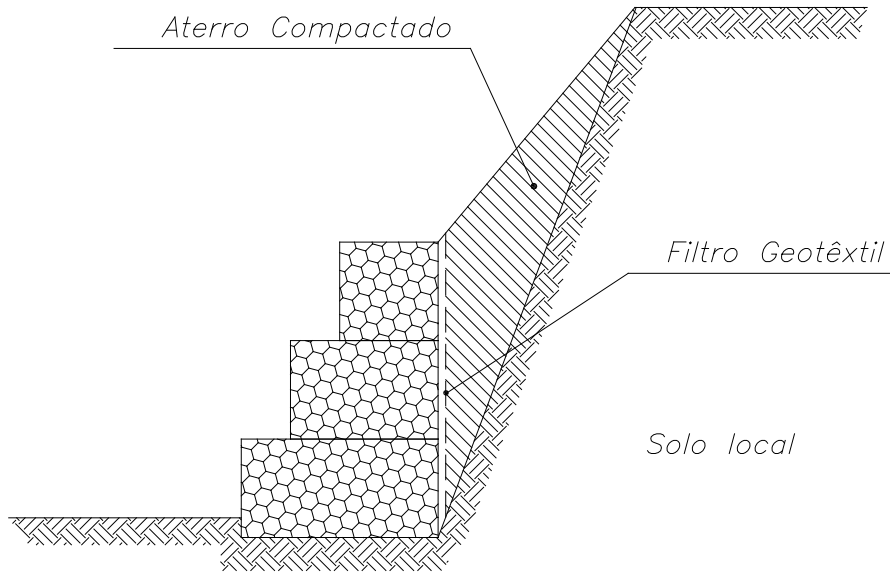
Produtos usados:

240 m<sup>3</sup> - gabião caixa

Data da obra:

Início: novembro / 2005

Término: novembro / 2005



## Seção Transversal Típica



Obra concluída



Obra concluída



Obra concluída



Obra concluída