

### ESTAÇÃO ZAMBIZA ÊQUADOR, QUITO

#### Soluções em Contenção: ESTRUTURA DE CONTENÇÃO À GRAVIDADE

**Produtos:** 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.



Antes da obra

**Solução:**

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



Durante a obra



Durante a obra

**Nome do cliente:**

FUNDACION NATURA

**Construtora:**

MENATLAS CIA. LTDA.

**Projeto e Consultoria:**

GEOSUELOS

**Produtos usados:**

240 m3 - Gabião caixa

**Data da obra:**

Início: Novembro/2005

Término: Novembro/2005

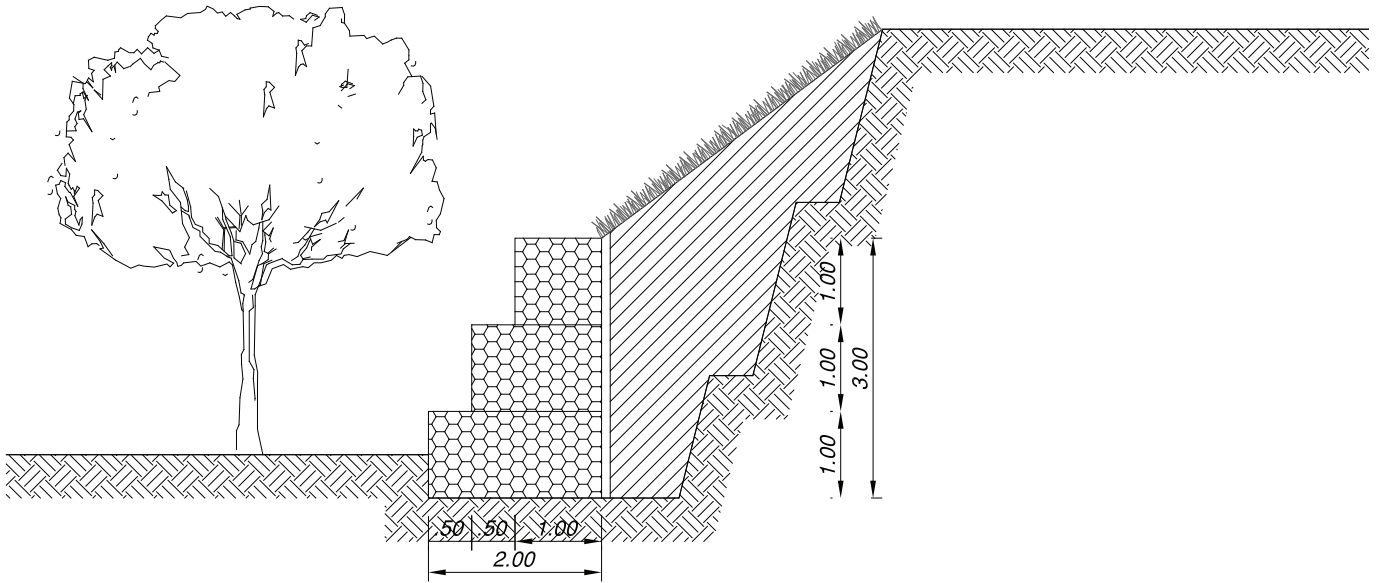


Ilustração esquemática



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída