

REVESTIMENTO SUPERFICIAL EM CERRO SANTA ANA EQUADOR, GUAYAS, GUAYAQUIL

Solução: REVESTIMENTO SUPERFICIAL

Produtos: Tela de Alta Resistência

Problema:

O maciço rochoso se encontra atrás dos Edifícios Astilleros, Torreón e Silos. Por parte da fundação para Regeneração Urbana "Guayaquil Siglo XXI, Fundación para la Regeneración Urbana", dentro de suas políticas de preservação e conservação das edificações coloniais como símbolo de Guayaquil, necessitava estabilizar o maciço rochoso, pois havia possibilidade de um desprendimento de blocos de rocha, e consequentes acidentes - algum bloco poderia atingir pessoas que transitam no local, como trabalhadores e turistas e também as edificações.

Solução:

A Maccaferri do Equador realizou uma avaliação da condição atual do maciço rochoso que forma parte da colina Santa Ana, evidenciando o desprendimento de pequenos blocos de rocha, que foram formados por ação do intemperismo. Diante desta situação, foi realizada análise e posterior recomendação de revestimento superficial de talude. O sistema empregado foi a Rede de Alta Resistência associada à uma geomanta MacMat® L para controle de erosão e revegetação, sendo a solução mais indicada para a área.



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra

Nome do Cliente

Guayaquil Siglo XXI Fundación Municipal para la Regeneración Urbana

Construtora

Maccaferri de Ecuador

Projeto

Maccaferri de Ecuador

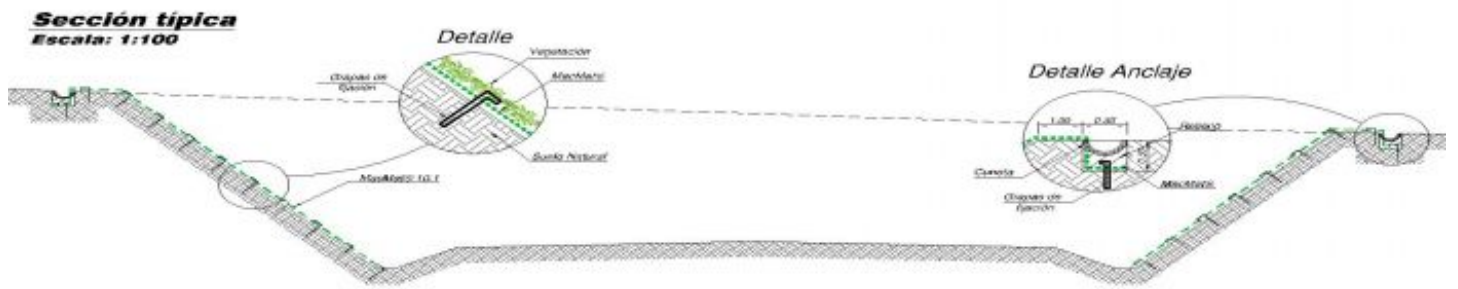
Produtos usados

Tela de Alta Resistência

Data da obra

Início: 15/12/2015

Término: 15/01/2016



Representação Esquemática



Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída