

RESERVA NATURALE - NOROESTE/DF BRASIL, DISTRITO FEDERAL, BRASÍLIA

Solução: ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO À GRAVIDADE

Produtos: MacSoil®

Problema:

O empreendimento Reserva Naturale, localizado na administração Noroeste/DF, conhecida por ser uma administração que emprega todos os conceitos e soluções para a preservação do meio ambiente, precisava estabilizar um talude 1:1 de 76 m de extensão e 4,5 m de altura em um espaço de tempo de 45 dias para execução, devido ao início do período chuvoso que poderia agravar a estabilidade do talude existente. Para esse talude, também estava previsto o plantio de plantas ornamentais nos primeiros 1,5 m de altura em sua face.



Antes da Obra

Solução:

Devido à exigência ambiental, a Maccaferri foi acionada para apresentar soluções que pudessem atender as características particulares dessa obra. Para atender a estabilidade da contenção, e ao mesmo tempo atender o apelo de uma face vegetada, foi empregada a solução MacSoil®.



Durante a obra

Nome do Cliente

Brasal Incorporações Ltda

Construtora

Brasal Incorporações Ltda

Projeto

Reforsolo Engenharia

Produtos usados

MacSoil® 76 peças

Data da obra

Início: 26/10/2015

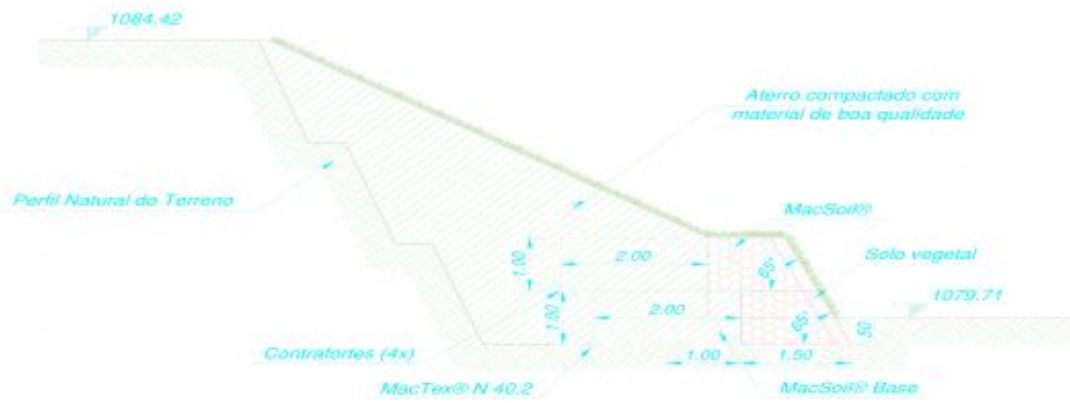
Término: 04/12/2015



Durante a obra

Seção Contrafortes (4x)

Escala: 1:100



Representação Esquemática



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída

MACCAFERRI
AMERICA LATINA

www.maccaferri.com/br

Sistema de Gestão de Qualidade
Certificado de Conformidade com a
Norma ISO 9001

ISO
9001