

INVIAS - VIA LA MANSA
AMAGÁ, ANTIOQUIA, COLÔMBIA

Revestimentos Simples

Problema:

O Instituto Nacional de Estradas - INVIAS, através do Fundo de Adaptação, estava realizando trabalhos de atenção a locais críticos no corredor rodoviário Mansa - Primavera, mais precisamente focados na estabilização de encostas, na melhoria e reabilitação da estrada. Foi contemplado o revestimento de um talude localizado entre o perímetro do município de Amagá, devido ao desprendimento de rochas, queda e escoamento de detritos que expuseram a sério perigo o trecho de trilha e habitação que estão abaixo dele.

Nome do Cliente: FONDO DE ADAPTACIÓN - INVIAS**Projeto / Consultoria:** MAB INGENIERIA DE VALOR S.A.**Construtora:** CONSORCIO ENCO**Produtos usados (Qtd)**

MacMat R

Data da obra: 12/2014 - 08/2015**Solução:**

Para neutralizar a queda de rochas, reforços ativos foram feitos em algumas partes do talude, enquanto em outras partes, foi realizada a limpeza do material solto e instável presente na superfície. Foi aplicado um revestimento superficial flexível com chumbadores e MacMat® R1 de alta resistência. O MacMat® R1 tem a função de controlar a erosão, o fluxo de detritos e favorecer a revegetação da encosta.



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representação Esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 – Jundiá – SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com