# BRASAL VEÍCULOS

## BRASÍLIA, DISTRITO FEDERAL, BRASIL

Estructura de Contención en Suelo Reforzado y Refuerzo de Talud

**Problema:**

La empresa Brasal Veículos, con miras a la implantación de una nueva unidad comercial para ventas y mantenimiento de vehículos, solicitó a la empresa Reforsolo, el proyecto de un muro de contención para vencer un desnivel de aproximadamente 4.20 m entre las dos áreas adyacentes en que se deseaba construir.

**Nombre del cliente:** Brasal Veículos
**Proyecto / Consultoría:** ----
**Constructora:** Reforsolo Eng., Geotecnia e Meio Ambiente
**Productos usados (Qtd)**
Terramesh Verde 161 peças
**Fecha de la obra:** 01/2010 - 03/2010

**Solución:**

Previendo la optimización del área, fue establecida la ejecución del Terramesh® Verde, que consiste en el uso de paneles de malla hexagonal de doble torsión protegidos con material plástico en PVC. Al tardos del panel frontal es fijado, durante el proceso de fabricación, una manta biodegradable para prevenir la fuga de finos del suelo y auxiliar en el desarrollo de la vegetación. El paramento frontal es reforzado, además de contar con dos triángulos de soporte que facilitan el montaje del elemento en obra y definen la inclinación del paramento.

Durante la Obra

Durante la Obra

Durante la Obra

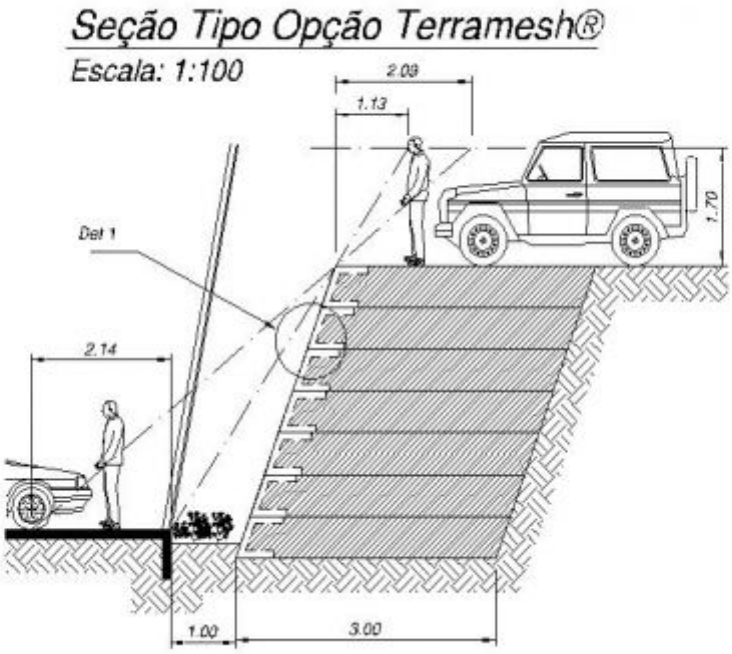
Durante la Obra

Durante la Obra

Image not found or type unknown

Obra Concluída

Obra Concluída




Representación esquemática

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