

**PLANTA DE ASFALTO COTREL
SANTA MARIA, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL****Estructura de Contención en Suelo Reforzado y Refuerzo de Talud****Problema:**

El Cotrel Terraplanagem e Pavimentações, había adquirido una nueva planta de asfalto y necesitaría crear dos plataformas de servicios. El desnivel entre ellos debería ser 4,00 metros de altura para mejorar la operación de la planta, y se necesitaba una estructura de contención de rápida ejecución que fuese económicamente factible y segura.

Nombre del cliente: Cotrel Terraplanagem e Pavimentações

Proyecto / Consultoría: ----

Constructora: Cotrel Terraplanagem e Pavimentações

Productos usados (Qtd)

MacTex H 1.380 m²

Terramesh 400 m² de face

Fecha de la obra: 02/2016 - 04/2016

Solución:

Como la nueva planta de asfalto sería localizada al lado de la central de trituración, la solución estructural de contención en Terramesh® System era la alternativa que mejor cumplía los requisitos previos. Tanto el material de llenado de la cara de los elementos Terramesh® System como el relleno estructural, fueron utilizados del propio material producido por la planta de trituración.



Durante la Obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



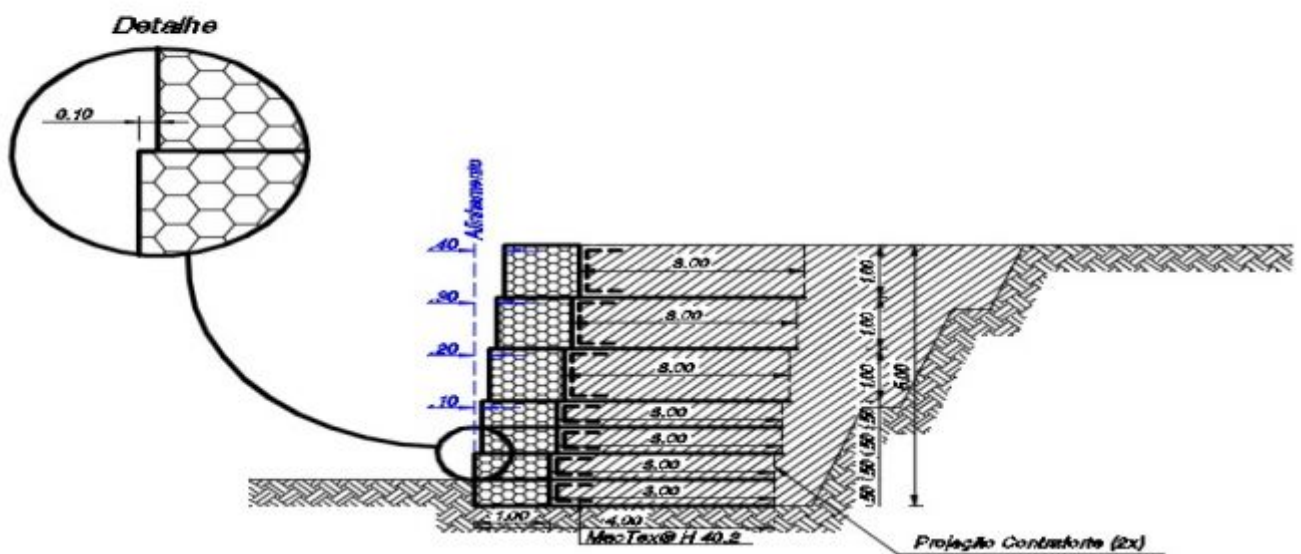
Obra Concluída

Seção Tipo - Terramesh System

ht 5,00m

Ext: 80,00m

Escala: 1:100



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