

**GALPÓN LOGÍSTICO
CANDEIAS , BAHIA, BRASIL****Estructuras de Contención a Gravedad****Problema:**

Una red minorista está construyendo un nuevo centro de distribución, con inversión de R\$ 110 Millones (Reales Brasileños) facturación estimada en R\$ 330 millones y capacidad de almacenar 8mil ítems en un área de 100 mil m². Para viabilizar la construcción del área, se generó la necesidad de ejecución de dos muros de contención, siendo uno para acceso y uno para evitar invasión en áreas de preservación (APP). Los muros tendrían que ser ejecutados en poco tiempo, debido al período lluvioso y plazo de entrega de la obra.

Solución:

Después de validar el lugar del proyecto, fueron ejecutados muros a gravedad em gaviones cajá, proyectados com uma sección máxima de 6.50 metros y extensión cercana a 200 metros lineales.

Nombre del cliente: MAGAZINE LUIZA**Proyecto / Consultoría:** GEOTECHNIQUE CONS. E ENG.**Constructora:** MACSERVICE**Productos usados (Qtd)**MacTex N 3.220,00 m²Gavión 4.000,00 m³**Fecha de la obra:** 02/2016 - 07/2016**Antes de la Obra****Durante la Obra****Durante la Obra**



Durante la Obra



Obra Concluída

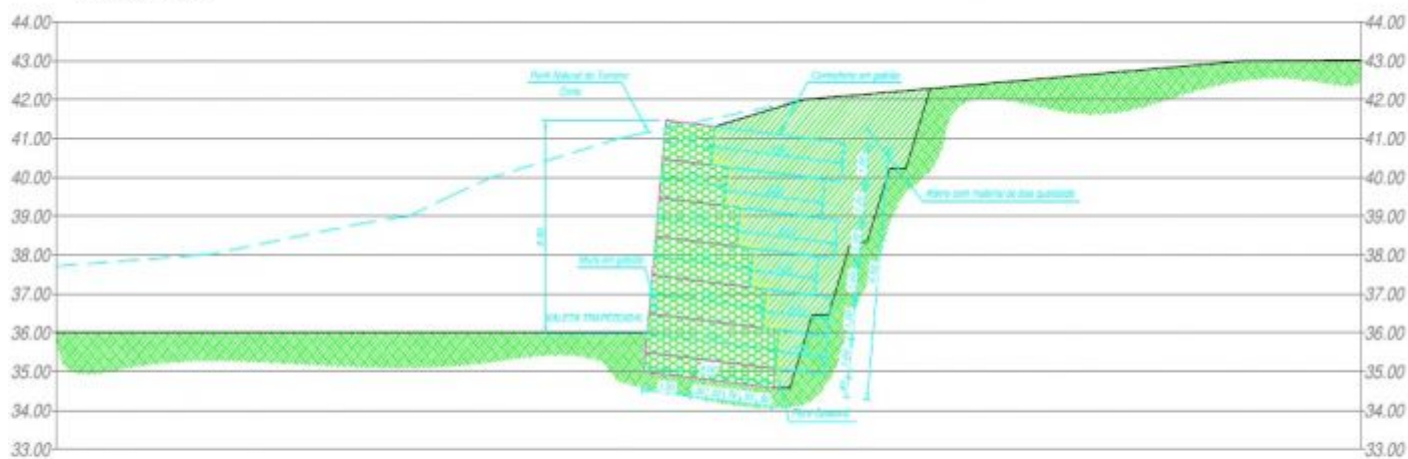


Obra Concluída



Obra Concluída

Estaca 05 - Tipo h=6,50m **Escala: s/ escala**



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