

**GALPÃO LOGÍSTICO
CANDEIAS , BAHIA, BRASIL****Estruturas de Contenção à Gravidade****Problema:**

Uma rede varejista está construindo um novo centro de distribuição, com investimentos de R\$ 110 milhões, faturamento estimado em R\$ 330 milhões e capacidade de armazenar 8 mil itens em uma área de 100 mil m². Para viabilizar a construção da área, gerou-se a necessidade de execução de dois muros de contenção, sendo um para acesso e um para evitar invasão em área de preservação (APP). Os muros teriam de ser executados em pouco tempo, devido ao período chuvoso e prazo de entrega da obra.

Solução:

Após avaliação do local e do projeto, foram executados muros à gravidade em gabião caixa, projetados com uma seção máxima de 6,50 metros e extensão chegando a 200 metros lineares.

Nome do Cliente: MAGAZINE LUIZA**Projeto / Consultoria:** GEOTECHNIQUE CONS. E ENG.**Construtora:** MACSERVICE**Produtos usados (Qtd)**MacTex N 3.220,00 m²Gabião 4.000,00 m³**Data da obra:** 02/2016 - 07/2016

Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



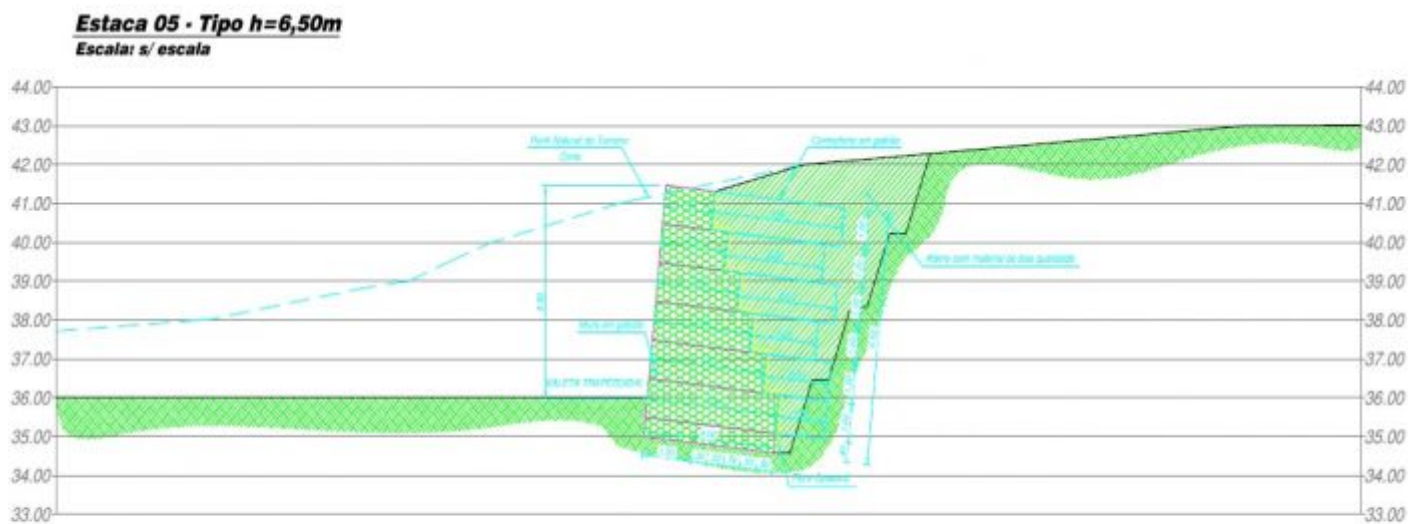
Obra Concluída



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