

GALPÃO LOGÍSTICO BRASIL, BAHIA, CANDEIAS

Solução: ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO À GRAVIDADE
Produtos: Gabião Caixa, MacTex® N (Nãotecido)

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.



Antes da Obra



Durante a obra

Nome do Cliente

MAGAZINE LUIZA

Construtora

MACSERVICE

Projeto

GEOTECHNIQUE CONS. E ENG.

Produtos usados

Gabião Caixa	4.000,00 m ³
MacTex® N (Nãotecido)	3.220,00 m ²

Data da obra

Início: 29/02/2016

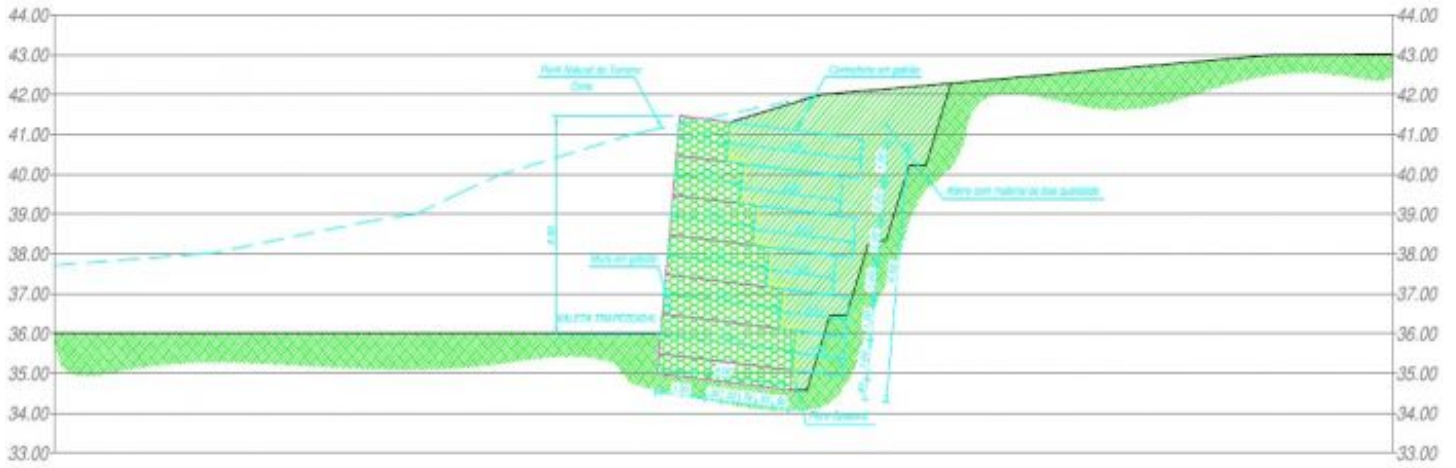
Término: 29/07/2016



Durante a obra

Estaca 05 - Tipo h=6,50m

Escala: s/ escala



Representação Esquemática



Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída

MACCAFERRI
AMERICA LATINA

www.maccferri.com/br

Sistema de Gestão de Qualidade
Certificado de Conformidade com a
Norma ISO 9001

ISO
9001