

## ENCABEÇAMENTO DA PONTE SOBRE O RIO JARÚ THEOBROMA, RONDÔNIA, BRASIL

Escadas Dissipadoras, Barragens e Estruturas Transversais

### Problema:

O rio Jarú em sua cheia proporcionava fortes correntezas que podiam causar erosões no aterro das cabeças da ponte sobre o rio e possível colapso da estrutura.

**Nome do Cliente:** DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DE RONDÔNIA - DER/RO

**Projeto / Consultoria:** MAX SILVA LOPES

**Construtora:** SOUZA AGÊNCIA E CONSTRUÇÕES

### Produtos usados (Qtd)

MacTex H 460m<sup>2</sup>

Gabião Saco 90m<sup>3</sup>

Gabião 580m<sup>3</sup>

**Data da obra:** 08/2016 - 10/2016

### Solução:

Para isso a solução adotada englobou a proteção e contenção dos encabeçamentos da ponte, com a construção de um muro de contenção à gravidade utilizando gabiões tipo caixa e tipo saco para contenção do aterro.



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



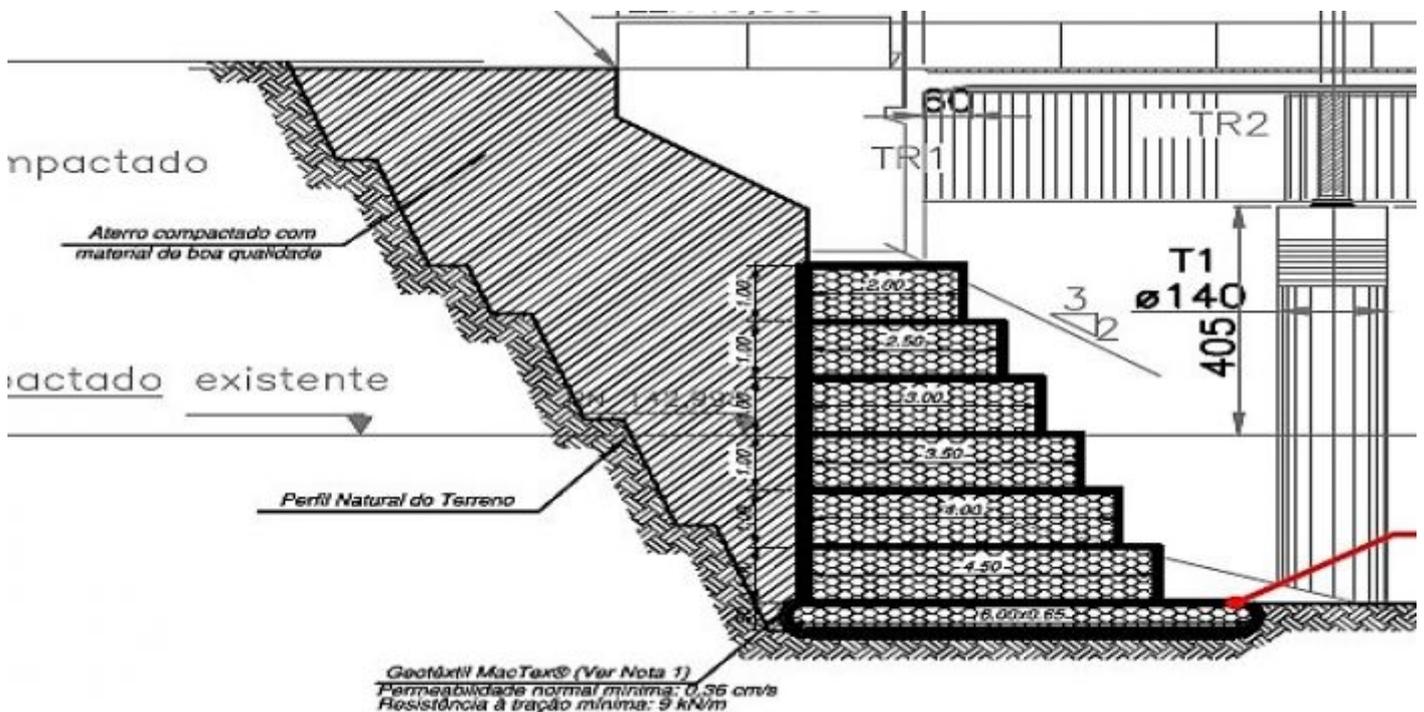
Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



## Representação 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