

**CÓRREGO DO JARDIM VITORIA**  
SÃO PAULO, SP, BRASIL

## Proteções e/ou Contenções de Margens

**Problema:**

A Subprefeitura da Cidade Tiradentes identificou a necessidade urgente de proteger as margens de um trecho do córrego localizado no município de São Paulo. O córrego enfrentava problemas significativos de erosão nas margens e acúmulo de lixo, o que dificultava seu fluxo natural e provocava inundações e transtornos ambientais, especialmente durante períodos de chuvas intensas. Essa situação gerava impactos negativos no ambiente local e na qualidade de vida dos moradores, tornando imprescindível a implementação de medidas de proteção.

**Solução:**

Para proteger as margens do córrego em Cidade Tiradentes, foi instalada uma proteção com gabiões. Primeiro, avaliou-se o solo e a topografia e fez-se o planejamento ambiental. Gabiões foram projetados e instalados para combater a erosão e o assoreamento. Após limpar e estabilizar as margens, os gabiões foram montados e preenchidos com pedras, integrando-se ao fluxo do córrego. A revegetação e o monitoramento contínuo garantiram a eficácia e a manutenção do projeto. A comunidade está sendo envolvida para promover a conscientização e a preservação do meio ambiente.

**Nome do Cliente:** PREFEITURA REGIONAL CIDADE TIRADENTES

**Projeto / Consultoria:** FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

**Construtora:** FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

**Produtos usados (Qtd)**

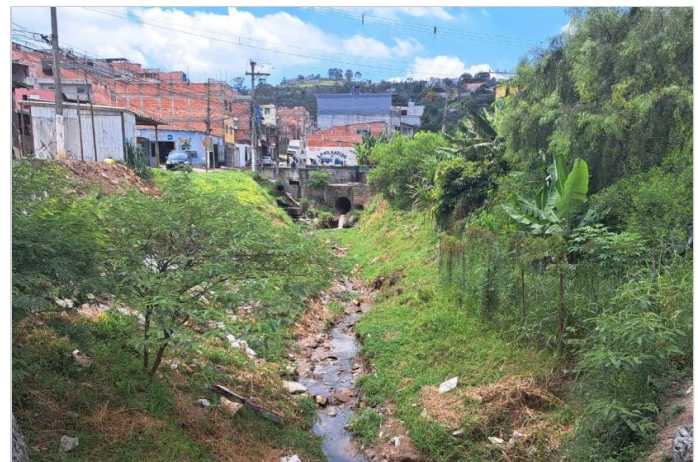
Geotêxtil Não Tecido 920,00 m<sup>2</sup>

Gabiões 960,00 m<sup>3</sup>

**Data da obra:** 02/2024 - 03/2024

[Google Maps](#)

[Google Earth](#)



Antes da Obra



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra

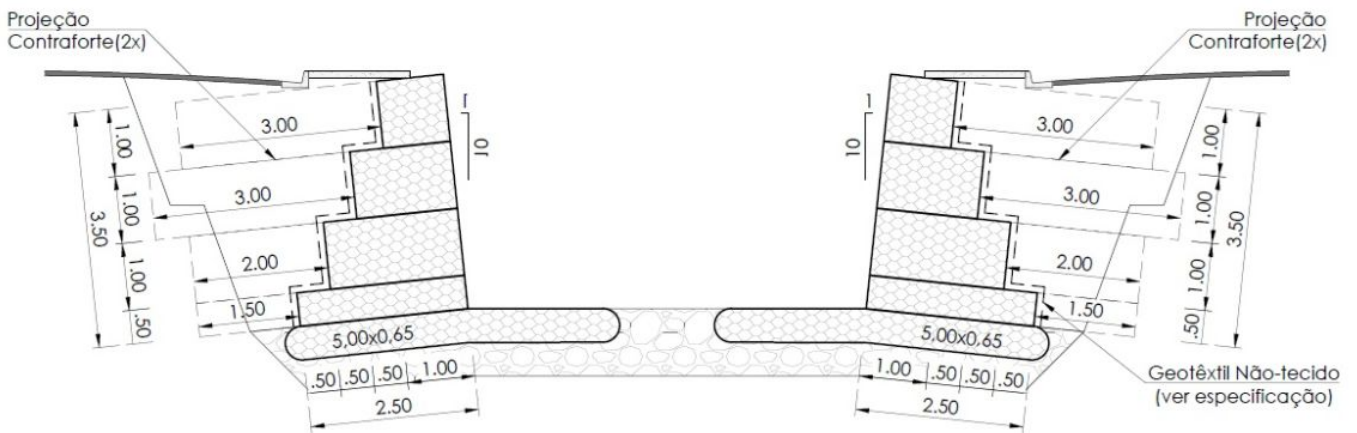


Durante a obra



Obra Concluída

**Seção Típica**  
**Extensão: 55.00 m**  
**Escala: 1:100**



## 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