MACCAFERRI

CASE HISTORY

Rev: 1, Issue Data 13.10.2016

ESTÁDIO BENTO DE ABREU
MARÍLIA, SÃO PAULO, BRASIL

Sistemas de Drenagem Horizontal e para Campos Esportivos

Problema:

O gramado do Estádio Bento de Abreu, sede do Marília Atlético Clube, possuía um ineficiente sistema de drenagem que comprometia a qualidade técnica das partidas disputadas, gerando constantes poças d'água sob intensas chuvas, as quais prejudicavam os eventos esportivos realizados na arena. Tendo em vista a proximidade de alguns campeonatos, em um prazo de 15 dias, tornava-se necessária a implantação de uma solução de drenagem eficiente e de rápida execução para o gramado.

Nome do Cliente: Marília Atlético Clube
Projeto / Consultoria: ----
Construtora: Gramados Marília - GRAMAR
Produtos usados (Qtd)
MacDrain TD 1.380 m
MacPipe® 1.130 m
Data da obra: 01/2005 - 01/2005

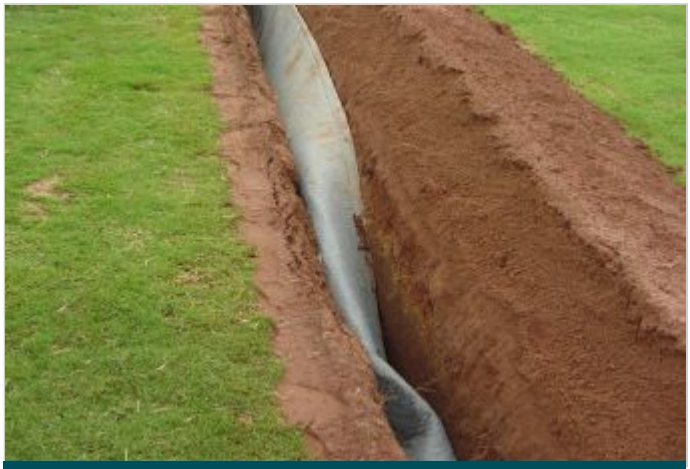
Solução:

Após serem realizados estudos de viabilidade, foi definido que os geocompostos MacDrain® TD são a melhor solução técnica e econômica para a obra em questão. O sistema é caracterizado pela instalação do geocomposto em valas escavadas mecanicamente por uma valetadeira, desta maneira, todo o solo escavado pode ser reutilizado para o preenchimento das trincheiras. O sistema foi finalizado em quatro dias e sua eficiência foi demonstrada satisfazendo as necessidades e desafios encontrados.

Antes da Obra

Durante a obra

Durante a obra



Durante a obra

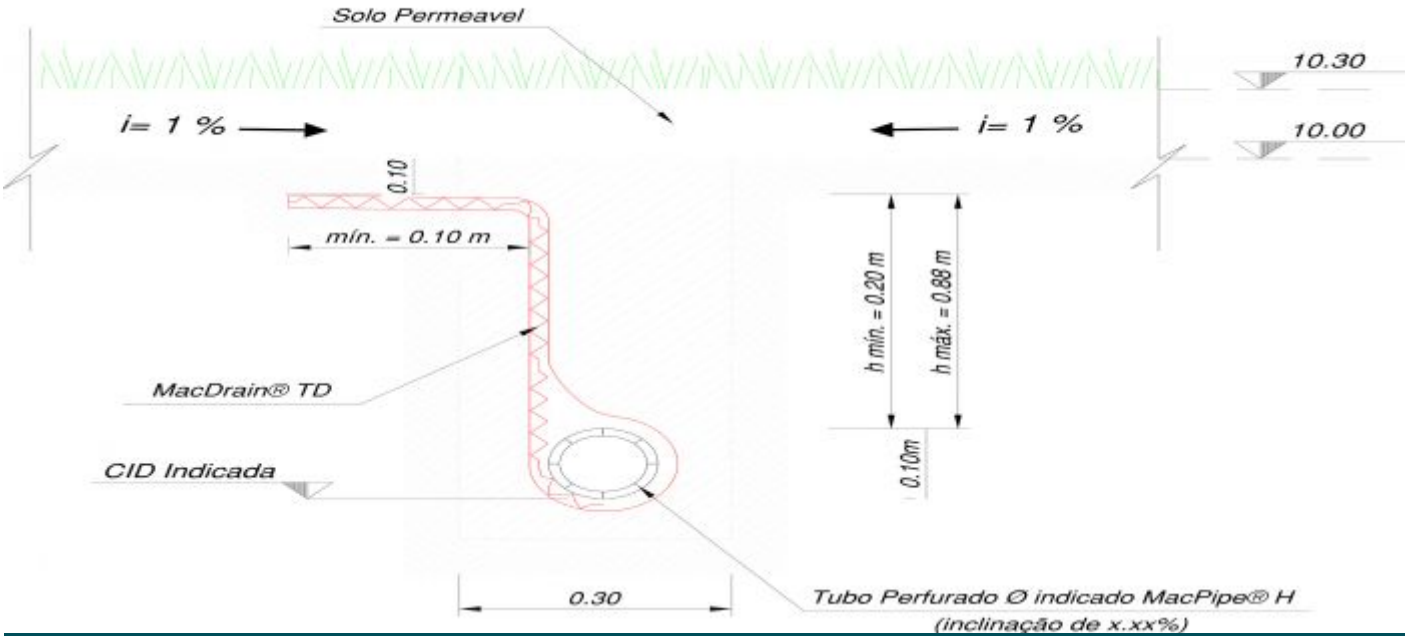
Durante a obra

Obra Concluída

Obra Concluída

Corte Transversal da Trincheira Drenante

Sem Escala



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