

Sistemas de Drenagem Horizontal e para Campos Esportivos**Problema:**

A SP-323 é uma rodovia de pista simples, que interliga as cidades de Jaboticabal e Vista Alegre do Alto dentro do trecho de concessão da TEBE - Concessionária de Rodovias. Neste trecho, havia a necessidade de se executar drenos profundos nos acostamentos na região de vale, para rebaixamento de lençol freático, evitando assim consideráveis danos ao pavimento nos períodos de chuva.

Nome do Cliente: TEBE Concessionária de Rodovias**Projeto / Consultoria:** ----**Construtora:** TEG Sistemas Ltda**Produtos usados (Qtd)**

MacDrain TD 4.020 m

Data da obra: 05/2007 - 05/2007**Solução:**

A solução de drenagem adotada foi a utilização do geocomposto para drenagem MacDrain® TD, com 1,30m de altura, conforme especificado em projeto. No processo de execução, utilizou-se uma valetadeira de serra para a escavação das valas, abrindo-as com largura de 0,18m e uma profundidade 1,40m. Reduzidas as dimensões, porém suficientes para a inserção do MacDrain® TD, foi otimizado o processo de execução dos drenos devido sua grande produtividade.



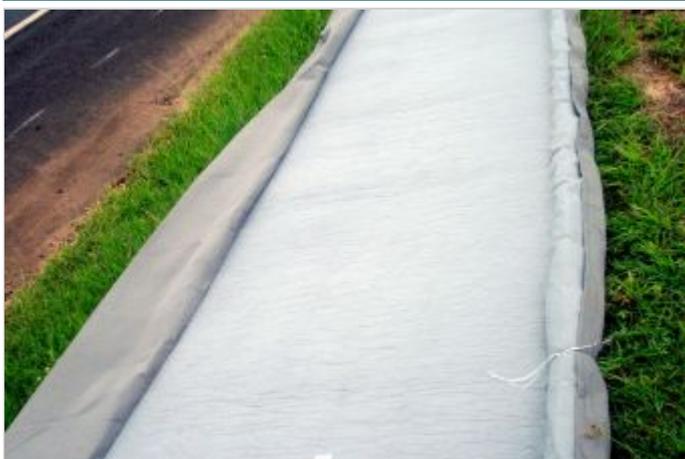
Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



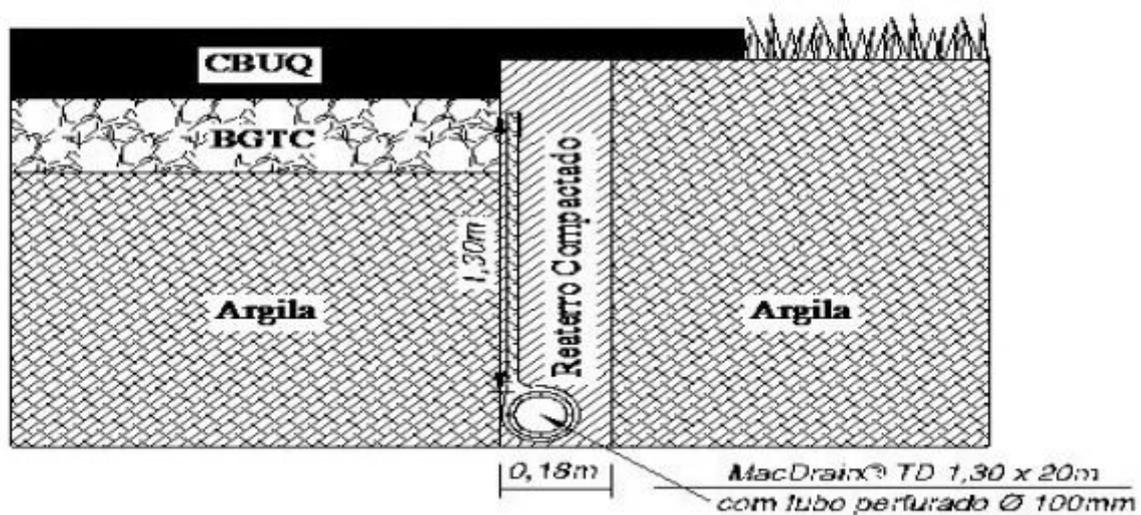
Durante a obra



Durante a obra

Detalhe do MacDrain® TD

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