

## DRENO LONGITUDINAL

Produtos: MacDrain® TD

### Problema:

A SP-323 é uma rodovia de pista simples que interliga as cidades de Jaboticabal e Vista Alegre do Alto.

Por se tratar de uma região de vales, havia a necessidade de executar drenos profundos para rebaixamento do lençol freático, evitando assim, eventuais danos ao pavimento ocorridos geralmente nas épocas de chuva.

### Solução:

A TEBE - Concessionária e Rodovias, que detém a concessão deste trecho de pista, optou pela construção de trincheiras drenantes com geocomposto para drenagem MacDrain® TD.

Na execução da obra foi utilizada uma valetadeira de serra para escavação das valas de 1,44m de profundidade e apenas 0,18m de largura, suficientes para a instalação do MacDrain® TD. Este fator agregado à alta produtividade do equipamento culminou em considerável otimização de custo.



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra

Nome do cliente:

TEBE Concessionária e Rodovias

Construtor:

TEG Sistemas Ltda.

Produtos usados:

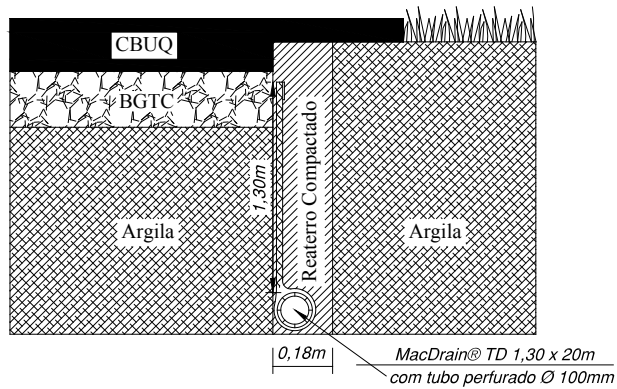
4.020m de MacDrain® TD 1,30 x 20,00m

Data da obra:

Início: Maio/2007

Término: Maio/2007

## ***Detalhe do MacDrain® TD*** ***Sem escala***



### Seção Transversal Típica



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra