Rev: 1, Issue Data 25.10.2016

## SANTA MÔNICA JARDINS BARRA DA TIJUCA, RIO DE JANEIRO, BRASIL

#### Sistemas de Drenaje Horizontal y para Campos Deportivos

#### **Problema:**

Para la ejecución del proyecto paisagístico del condomínio residencial Santa Monica Jardins, localizado en la Barra da Tijuca, ciudad de Rio de Janeiro, era necesario la instalación de un sistema de captación y drenajes del agua de lluvia, que incidiera sobre las áreas comunes externas a los edificios, sindo esas áreas pavimentadas en algunos puntos y engramada en otros.

**Nombre del cliente:** Brascan Empreendimentos Imob. Ltda.

Proyecto / Consultoría: ----

**Constructora:** Brascan Empreendimentos Imob.

Ltda.

Productos usados (Qtd) MacDrain® J 27.830 m²

Fecha de la obra: 06/2008 - 03/2009

#### Solución:

Después de la realización de um estúdio de viabilidade, se decidió por la sustitución del sistema ya instalado por un geocompuesto drenante, que posibilitara una instalación más rápida y eficiente, dónde se atendieran los plazos previstos y presentara menores costos de instalación. La carga aplicada sobre el sistema no era considerada alta, posibilitando el uso del MacDrain® J, solución ideal para el drenaje de jardines. Debido a la gran extensión del área drenada, la economía de tiempo y de costo fue muy significativa.







# **MACCAFERRI**



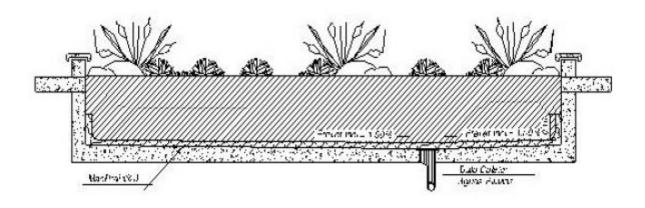
Durante la Obra





Obra Concluída

Seção Tipo - Jardineira Sem Escola



### Representación 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