

Impermeabilización de Reservorios, Lagos e Canales**Problema:**

Ante el aumento de la demanda productiva, el grupo Schincariol tuvo que ampliar la fábrica existente en la ciudad de Recife / PE. En consecuencia, el aumento de generación de efluentes generados en la planta industrial, provenientes del proceso de producción de bebidas, alcantarillado sanitario y áreas comunes. Esta demanda excesiva del efluente ya no era soportada por la capacidad de tratamiento de la estación existente.

Nombre del cliente: Grupo Schincariol**Proyecto / Consultoría:****Constructora:** LB Construções**Productos usados (Qtd)**MacLine® SDH 3.136 m²**Fecha de la obra:** 01/2009 - 01/2009**Solución:**

Para hacer posible el aumento de la capacidad de la estación de tratamiento del Grupo, fue proyectada y construida una nueva laguna de tratamiento de efluentes. Atendiendo las exigencias ambientales locales, la laguna fue debidamente impermeabilizada con geomembranas de PEAD con espesor 1,5 mm, posibilitando la protección del suelo y de las aguas subterráneas así como garantizar el efectivo tratamiento de los efluentes excedentes con la ampliación.



Antes de la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



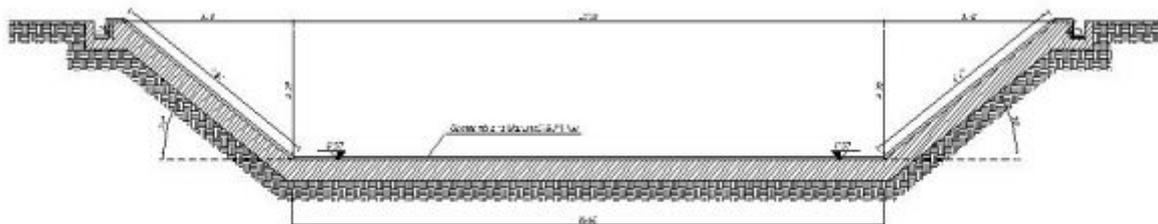
Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



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