

**PESQUEIRA CORDONE**  
**SEN. GEORGINO AVELINO, RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL**

## Canalização Retangular e Trapezoidal

**Problema:**

A indústria pesqueira Cordone, situada no Rio Grande do Norte, ao longo dos anos teve aumento de demanda relevante. Com isso, foi necessário melhorar e aumentar sua capacidade produtiva, a fim de atender as solicitações realizadas à empresa. Para o aumento planejado, faziam-se necessárias algumas obras de melhorias e também novas instalações, dentre elas, a criação e o revestimento de um canal para o abastecimento dos tanques de criação de camarões com um volume de água superior ao anterior.

**Solução:**

Para a realização do canal de adução de água, que teria função de abastecer o tanque de criação de camarões, seria necessário o seu revestimento com material de baixa permeabilidade. O projetista, após analisar diversas soluções para o revestimento do canal, inclusive o concreto, optou por uma geomembrana de polietileno de alta densidade de 0,8mm de espessura.

**Nome do Cliente:** Pesqueira Cordone**Projeto / Consultoria:** ----**Construtora:** Impermaster - Olimpio ribeiro ME**Produtos usados (Qtd)**MacLine® SDH 19.656 m<sup>2</sup>**Data da obra:** 01/2005 - 02/2005

Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



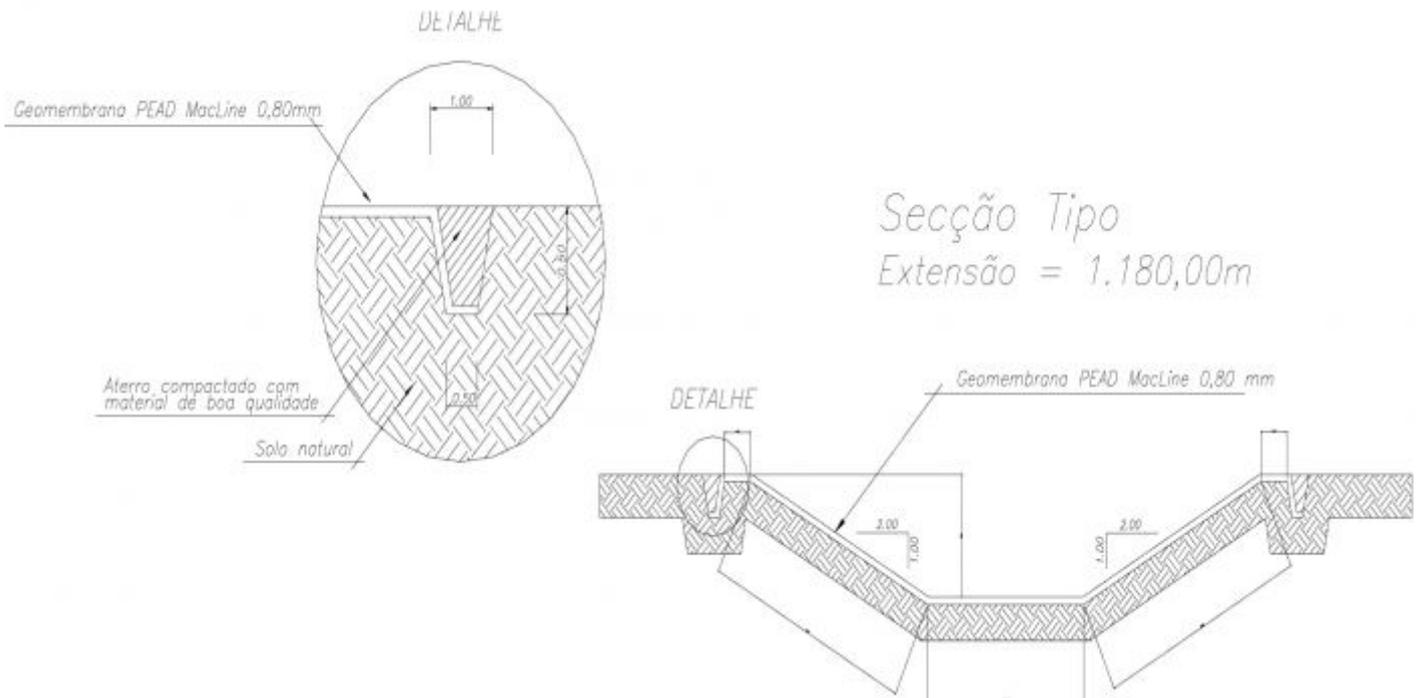
Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



## 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