

RÍO PAZ
AHUACHAPÁN, EL SALVADOR, EL SALVADOR**Obras Fluviales Deflectoras****Problema:**

El río Paz es la división natural entre El Salvador y Guatemala. En la zona de la Hachadura, departamento de Ahuchapan, se producían varias inundaciones a lo largo del año. Debido a la fuerza de arrastre del río, se estaban erosionando varias propiedades agrícolas e inundando poblaciones cercanas del municipio de la Hachadura.

Nombre del cliente: Ministerio de Agricultura y Ganadería de El Salvador

Proyecto / Consultoría: Pastore Orantes Asociados

Constructora: Fessic

Productos usados (Qtd)

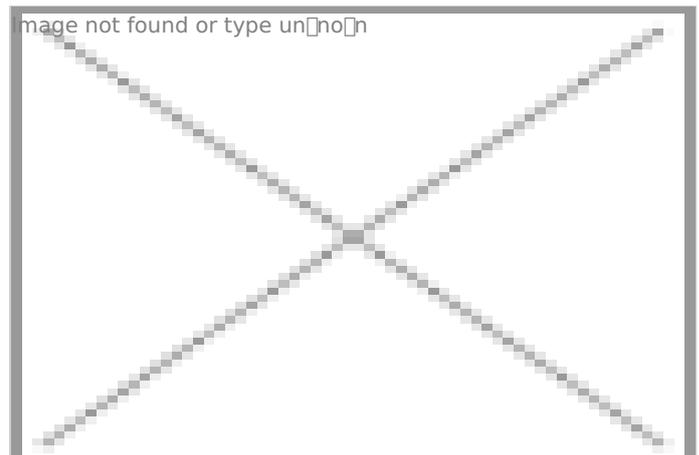
Gavión -----

Colchón Reno -----

Fecha de la obra: 01/2008 - 05/2008

Solución:

Se planteó entonces la reconstrucción de una borda de 400 m de largo, en la margen izquierda del río, para luego revestirla por medio de colchones Reno® en todo lo largo del dique, y una batería de espigones de 20 m de longitud y 2.0 m de alto, espaciados a cada 30 m.



Antes de la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Obra Concluída



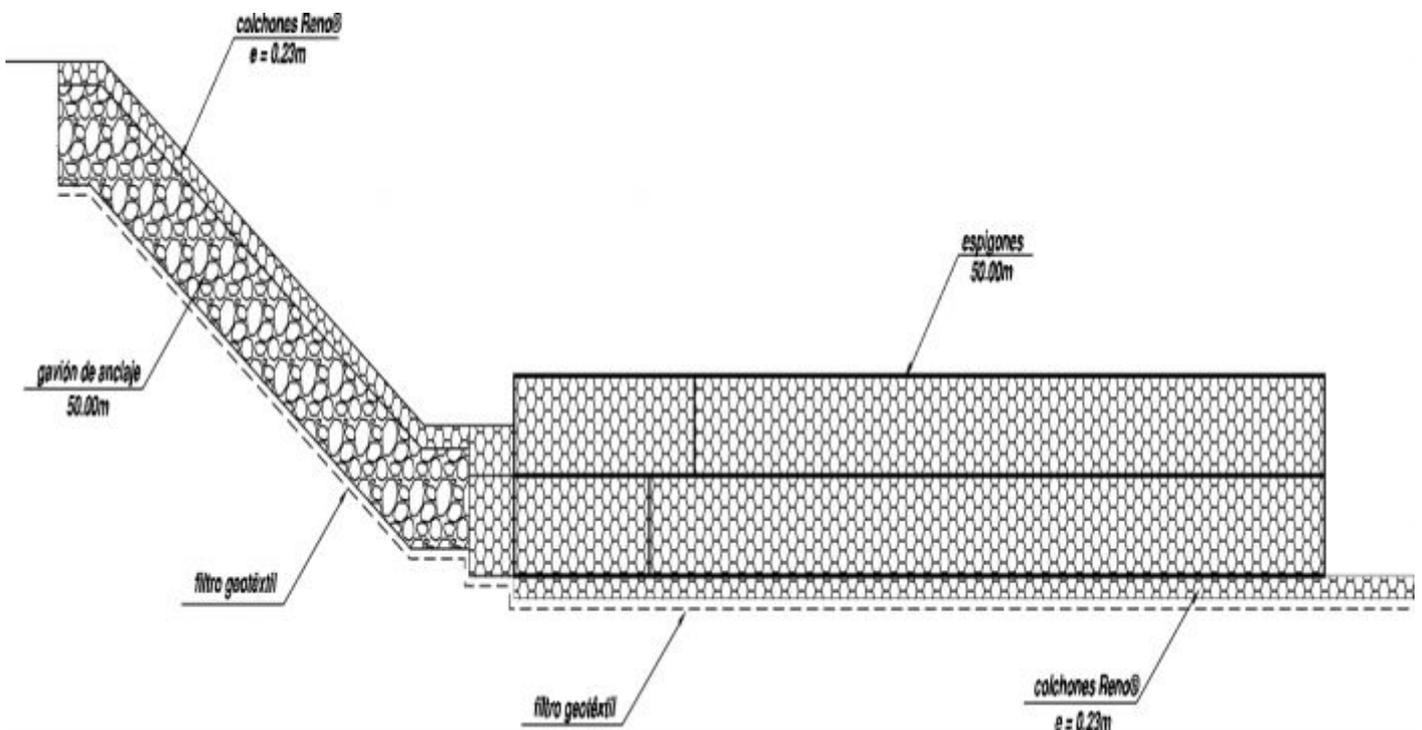
Obra Concluída



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