

RIO JIBOA
SAN VICENTE, EL SALVADOR, EL SALVADOR

Obras Fluviais Defletoras

Problema:

Em outubro de 2005 as chuvas ao longo de todo o território nacional causaram inundações, com uma precipitação média de 320 mm. Um dos rios que transbordou foi o Jiboa, afetando, em extensão aproximada de 60 km, os distritos de Cuscatlán, San Vicente e La Paz. O rio Jiboa nasce no município de San Rafael Cedros, Cuscatlán e tem trajetória na direção nordeste-sudoeste, e deságua no Oceano Pacífico.

Nome do Cliente: Ministerio de Agricultura y Ganaderia de El Salvador

Projeto / Consultoria: Pastore Orantes Asociados

Construtora: Fessic

Produtos usados (Qtd)

Gabião -----

Colchão Reno -----

Data da obra: 01/2008 - 05/2008

Solução:

Foi proposta a solução de espigões em gabiões tipo caixa e tipo colchão Reno®, buscando recuperar novamente o leito natural do rio e proteger de futuras inundações os habitantes da área.



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra

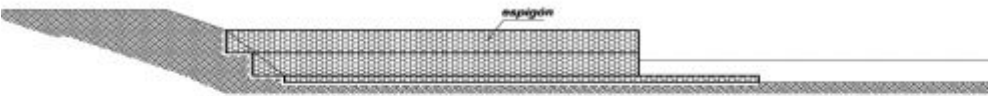


Obra Concluída

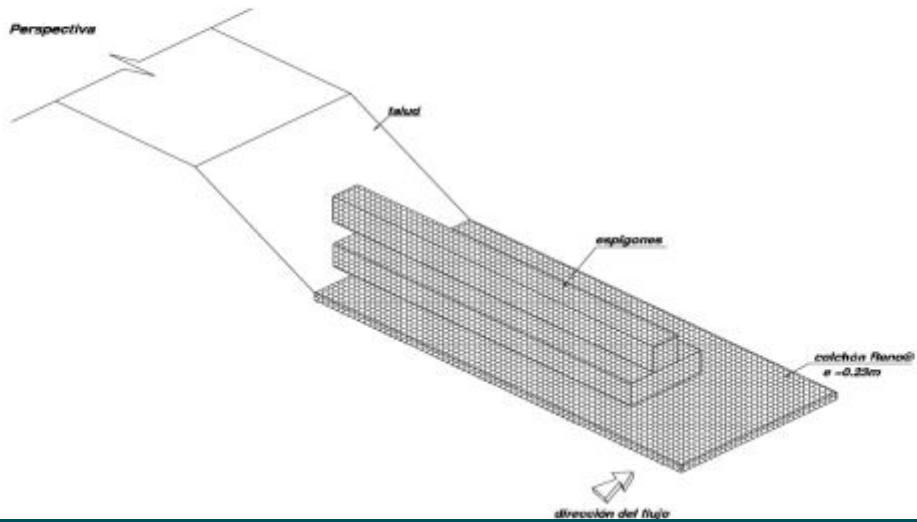
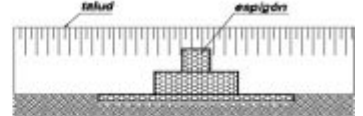


Obra Concluída

Vista Longitudinal



Secc/da



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