

RIO CHIJRA ARGENTINA, SAN SALVADOR, PROVINCIA DE JUJUY

Solución: OBRAS LONGITUDINAIS

Productos: Gavión Caja Fuerte®, Colchón Reno®, MacTex® N (Notejido)

Problema:

El río Chijra es un afluente del río Grande, que es uno de los ríos más grandes de la provincia de Jujuy. El río Chijra pasa por el medio del pueblo y por esta razón, está rodeado de barrios como Chijra, 9 de Julio, Bajo la Viña y Campo Verde. En estos barrios, las casas están situadas a pocos metros de la orilla del río, y en la temporada de lluvias, este aumenta en gran medida su nivel, causando grandes inundaciones en las regiones al rededor, poniendo en peligro la vida de las personas que viven en estos lugares.



Antes de la Obra

Solución:

Se realizaron obras en las márgenes del río, con el objetivo de proteger y permitir el desarrollo social en la región. El proyecto consistió en la protección de 800m en ambos lados del río, Adoptando una sección transversal de 2m de altura. Esta protección fue realizada con colchones Reno® y tapa reforzada, siguiendo el mismo concepto de Gaviones Caja Forte®. Con esto, se ha demostrado que la solución fue la más adecuada para enfrentar los problemas, ya que después de cuatro años de crecidas sucesivas, la obra está en perfectas condiciones.



Durante la Obra

Nombre del cliente

Recursos Hídricos de Jujuy

Constructora

Organización Tupac Amaru

Proyecto

Productos usados

Gavión Caja Fuerte®	2.400,00 m ³
Colchón Reno®	4.800,00 m ³
MacTex® N (Notejido)	6.400,00 m ²

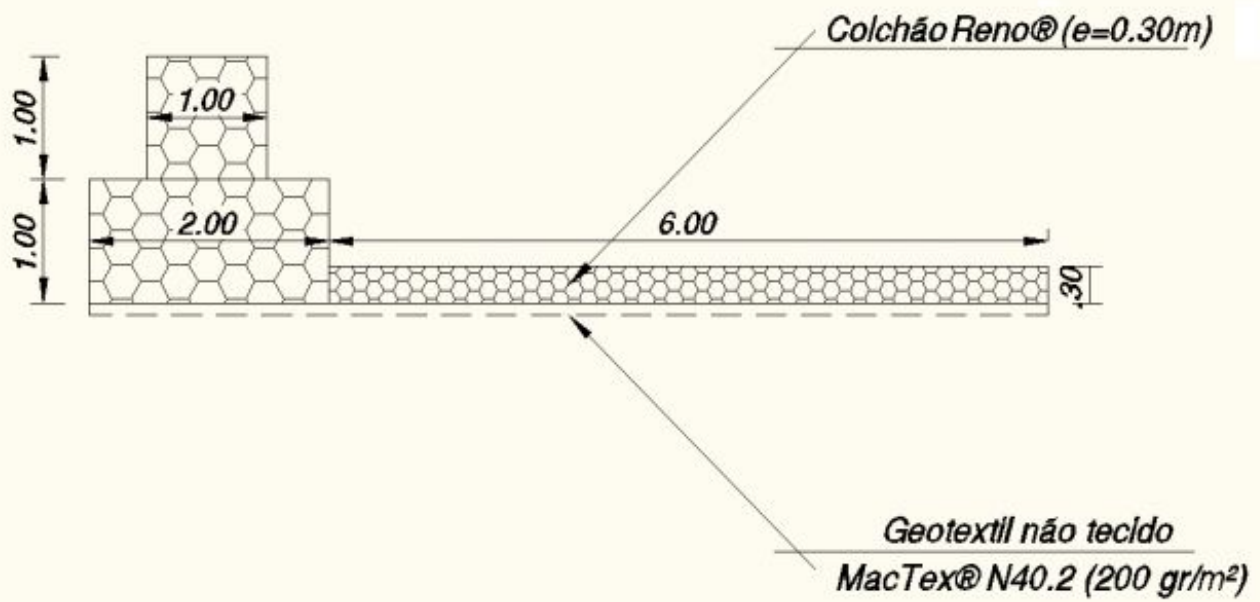
Fecha de la obra

Inicio: 05/01/2008

Final : 05/02/2008



Durante la Obra



Representación esquemática



Durante la Obra



Durante la Obra



Obra Concluída



Obra Concluída

MACCAFERRI
AMERICA LATINA

www.maccaferri.com/br

Sistema de Gestión de Calidad
Certificado de Conformidad con la
Norma ISO 9001

ISO
9001