

**RENACE II**  
**COBÁN, CARCHA, ALTA VERAPAZ, GUATEMALA**

Barreras Dinámicas

**Problema:**

Se debía de proteger la casa de maquinas al pie del talud contra el impacto de bloques rocosos.

**Nombre del cliente:** Cobra Infraestructuras Hidráulicas

**Proyecto / Consultoría:** Maccaferri de Guatemala

**Constructora:** Maccaferri de Guatemala

**Productos usados (Qtd)**

Barreras Dinámicas 950 m<sup>2</sup>

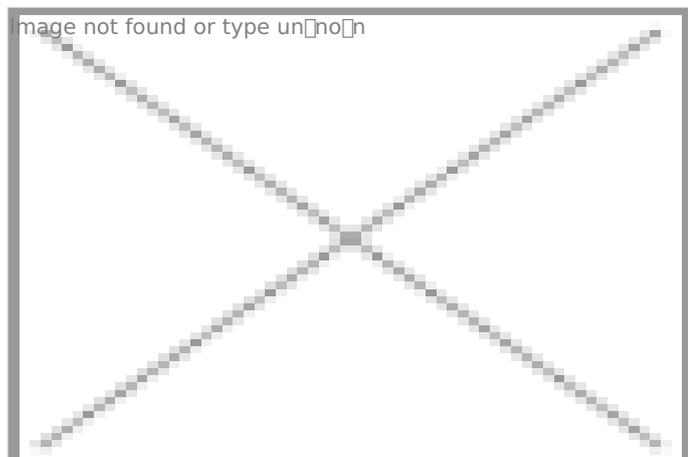
**Fecha de la obra:** 07/2015 - 12/2015

**Solución:**

Se implementaron 4 barreras, 3 de 50 metros lineales de longitud por 5 metros de altura y una de 40 metros lineales de longitud por 5 metros de altura. Fue instalada en la 3 berma del talud sobre la casa de maquinas.



Durante la Obra



Obra Concluída



Durante la Obra



Durante la Obra



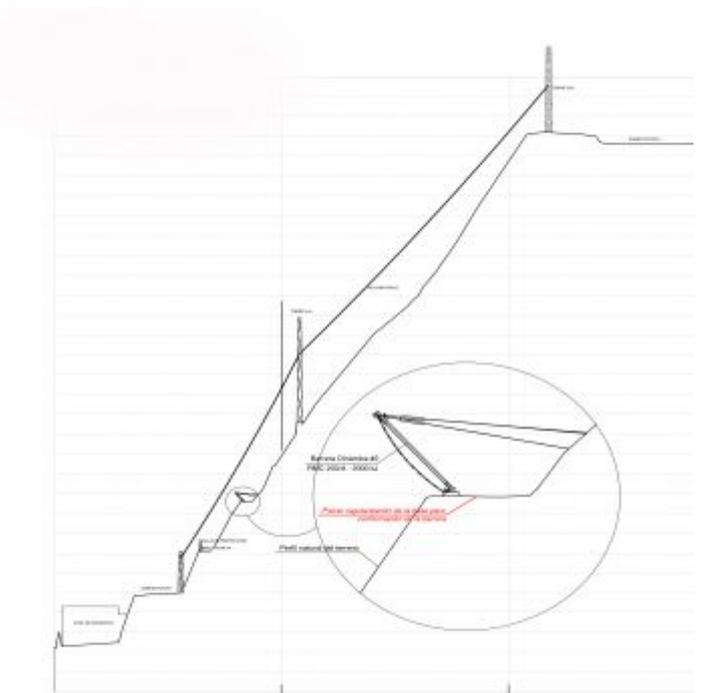
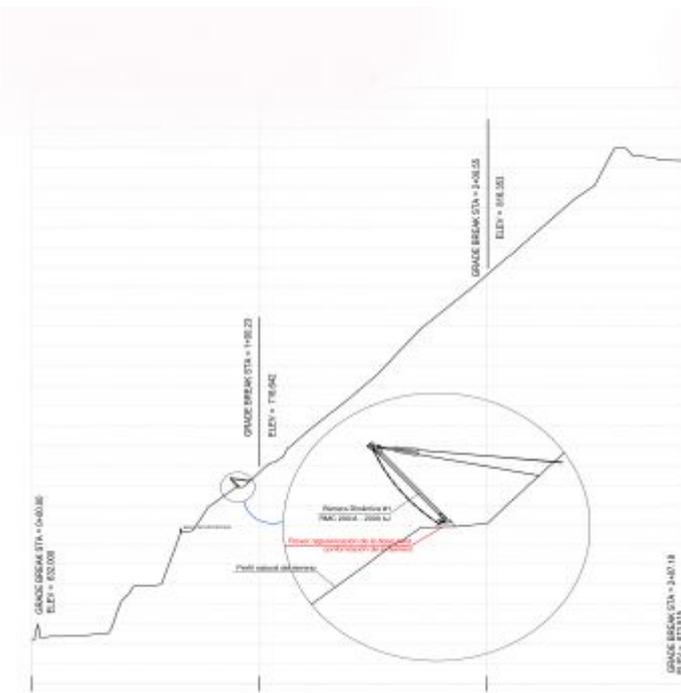
Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



## Representación esquemática

Maccaferri do Brasil  
 Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran  
 CEP: 13.213-085 - Jundiá - SP  
 Tel: +55 (11) 4525-5000  
 E-mail: info.br@maccaferri.com