

HIDROELÉCTRICA EL CAFETAL
PURULHÁ, BAJA VERAPAZ, GUATEMALA**Estabilizações e Proteções Superficiais de Taludes****Problema:**

Era necessário proteger a tubulação localizada no pé de um talude, paralelo ao caminho de acesso construído para chegar à tubulação principal da hidrelétrica El Cafetal. O talude apresentava desprendimentos de material de granulometria variada com inclinação suave, a montante do caminho.

Nome do Cliente: HIDROELÉCTRICA EL CAFETAL**Projeto / Consultoria:** MACCAFERRI DE GUATEMALA**Construtora:** Grupo PHI**Produtos usados (Qtd)**

High Strenght Mesh 8,000 m2

Data da obra: 11/2015 - 01/2016**Solução:**

Para controlar que o material de desprendimentos não impactasse e danificasse a tubulação, foi optado por proteger o talude longitudinalmente com malha de alta resistência revestida em PVC. Para proteger a tubulação paralela ao sentido longitudinal do corte realizado para o caminho e a localização da tubulação.



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



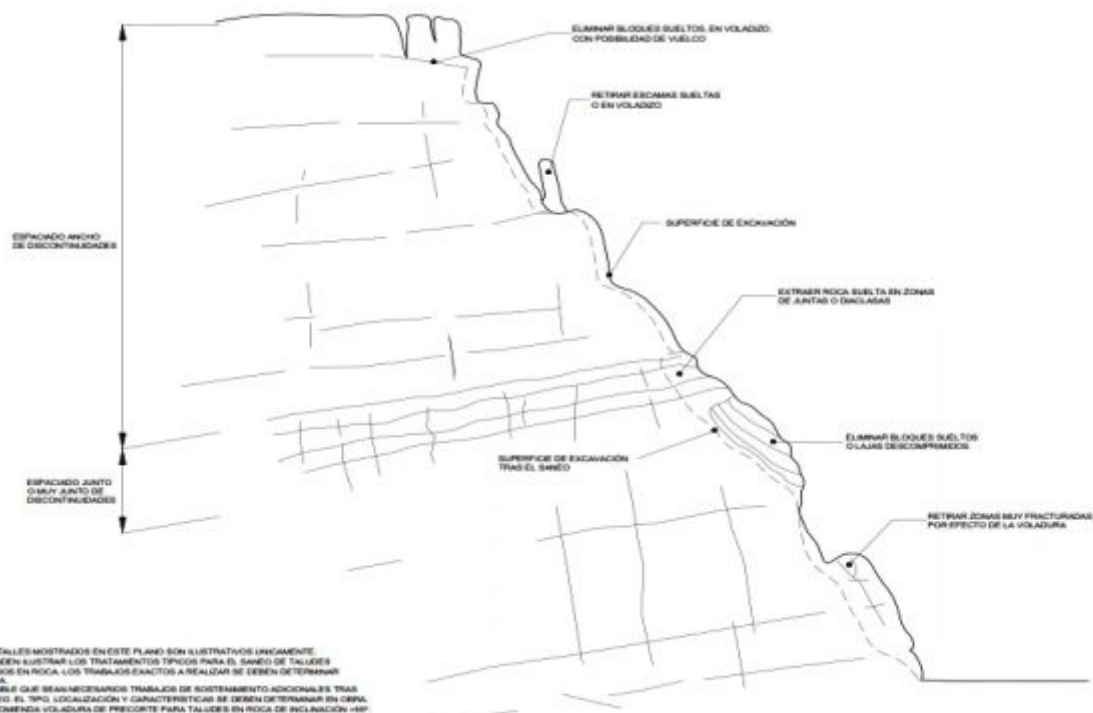
Durante a obra



Durante a obra



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