

LOS PORTALES
LIMA, LIMA, PERU

Estruturas de Contenção à Gravidade

Problema:

A construtora Los Portales precisava da criação de um projeto de qualificação urbana. Devido a natureza acidentada da topografia, havia um risco de queda de rochas que poderiam afetar a integridade das casas e as pessoas que habitavam no local. Por esta razão, a construtora necessitou buscar uma solução adequada, que permitisse suprimir a ameaça.

Nome do Cliente: Constructora Los Portales**Projeto / Consultoria:** Maccaferri do Peru**Construtora:** Constructora Los Portales**Produtos usados (Qtd)**

Gabião 16 ton

Data da obra: 09/2008 - 11/2008**Solução:**

Para este problema, a Maccaferri propôs, projetou e construiu uma série de muros de contenção que permitiram interceptar o curso da queda de rochas, protegendo assim a integridade dos prédios e pessoas. Estas paredes são projetadas para suportar e absorver a energia de pedras soltas. Além disso, as paredes foram feitas com gabiões tipo caixa, que permitiu a sua integração com a paisagem e resistência à choques.



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



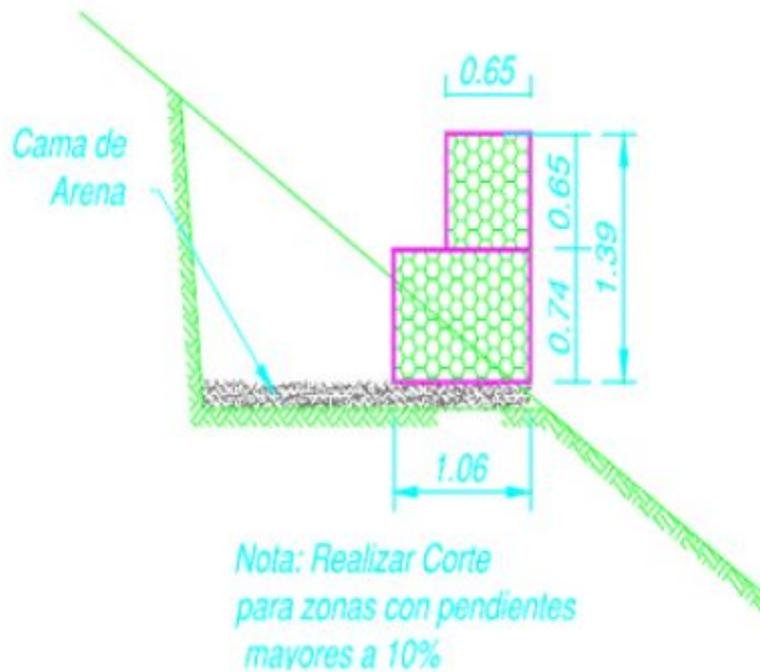
Durante a obra



Obra Concluída



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