

AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES

PORTO ALEGRE - RS/2012

Novembro/2012

Setor RS_POA_SR_12_CPRM

Localização: Vila Pedreira - Bairro Cristal

UTM 22 J 477556 E 6671457 N



Descrição:

Casas construídas em sopé e crista de talude de corte. Talude sub-vertical com material rochoso intensamente alterado. São observados pontos de descarte de lixo e despejo de esgoto. As casas estão suscetíveis a atingimento e/ou desmoronamento provocados por deslizamentos planares. No setor já existem relatos de ocorrência de deslizamentos.

Risco: Alto



Quantidade de casas em risco: aprox. 20

Quantidade de pessoas em risco: aprox. 80

Sugestões de medidas:

- Obra de contenção de encosta;
- Programa de remoção das moradias em condição de alta vulnerabilidade;
- Campanha de Educação Ambiental para correta deposição de resíduos;
- Projeto de drenagem para ordenar a condução das águas pluviais e servidas;
- Monitoramento de indícios de movimentação do talude;
- Programa de delimitação da ocupação com instalação de cercas e placas de sinalização;
- Programa de vistoria nas áreas restritas a ocupação;
- Evacuação preventiva no período do evento climático extremo.

Legenda

-  Delimitação do Setor de Risco
-  Linha do talude