

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

PORTO ALEGRE - RS/2013

Abril/2013

Setor RS_POA_SR_45_CPRM

Localização: Rua São Luis com Beco Dois - Bairro São José

UTM 22 J 484592 E 6672438 N



Descrição: Casas construídas em antiga frente de lavra de extração de material de empréstimo. Talude com declividade muito alta. A maioria dos lotes foram construídos no padrão corte/aterro. Localmente são observados blocos de rocha sujeitos à rolamento. Setor com alto risco de deslizamentos e rolamento de blocos.

Tipologia: Deslizamento e rolamento de blocos

Risco: Alto

Quantidade de casas em risco: aprox. 20

Quantidade de pessoas em risco: aprox. 80

Sugestões de medidas:

- Plano de mapeamento e desmonte dos blocos;
- 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;
- Programa de delimitação da ocupação com instalação de cercas e placas de sinalização;
- Monitoramento de indícios de movimentação de blocos e taludes;
- Programa de vistoria nas áreas restritas a ocupação;
- Adoção de medidas que impeçam a construção de novas moradias neste setor;
- Evacuação preventiva no período do evento climático extremo.

Legenda

- Delimitação do Setor de Risco
- Sentido do movimento de massa