

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_74_CPRM

Localização: Estrada de Represa Herval - Bairro Cascata

UTM 22 J 483289 E 6671030 N



Descrição: Ocupação em encosta vale muito íngreme composta por solos coluvionares provenientes de alteração de rocha granítica. Casas construídas rente a crista do vale sob aterros. Casa de alvenaria e mista com médio a alto grau de vulnerabilidade.

Tipologia: Deslizamento planar

Risco: Alto

Quantidade de casas em risco: aprox. 15

Quantidade de pessoas em risco: aprox. 60

Sugestões de medidas:

- Programa de remoção das moradias em condição de alta vulnerabilidade;
- Campanha de Educação Ambiental para correta deposição de resíduos;
- Programa de delimitação da ocupação com instalação de cercas e placas de sinalização;
- Monitoramento de indícios de movimentação de encosta;
- 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