

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

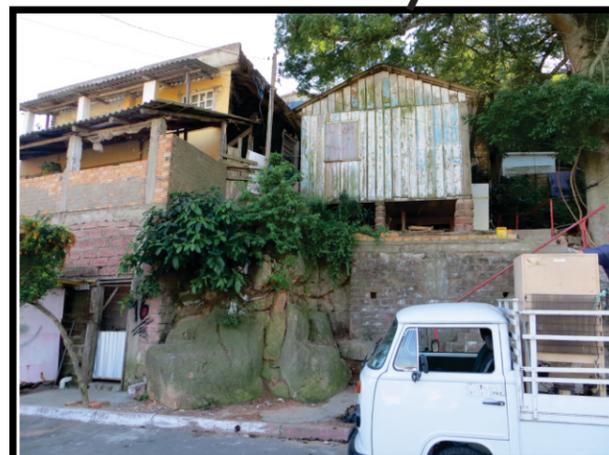
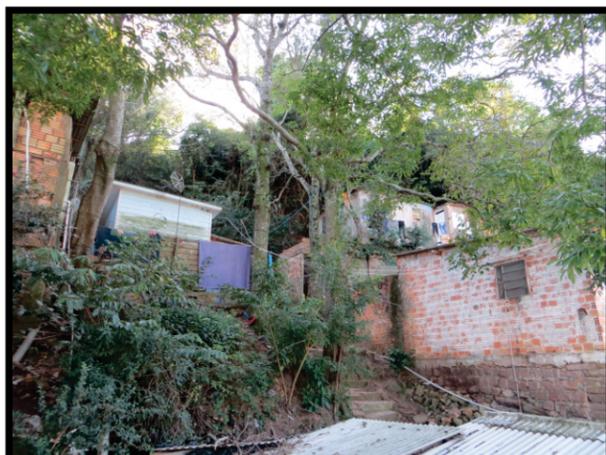
PORTO ALEGRE - RS/2013

Abril/2013

Setor RS\_POA\_SR\_68\_CPRM

Localização: Rua Colinas - Jardim Cascata

UTM 22 J 481610 E 6672149 N



**Descrição:** Ocupação em encosta de morro com alta declividade composta por solos coluvionares provenientes do intemperismo de rochas graníticas. Casas de madeira e mistas com vulnerabilidade alta. Precariedade na condução das águas das chuvas e servidas saturando o solo de forma generalizada. O setor apresenta alto risco para ocorrência de pequenos deslizamentos devido ao padrão construtivo de corte de encosta.

**Tipologia:** Deslizamento planar solo/rocha

**Risco:** Alto

**Quantidade de casas em risco:** aprox. 50

**Quantidade de pessoas em risco:** aprox. 200

**Sugestões de medidas:**

- 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 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