

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

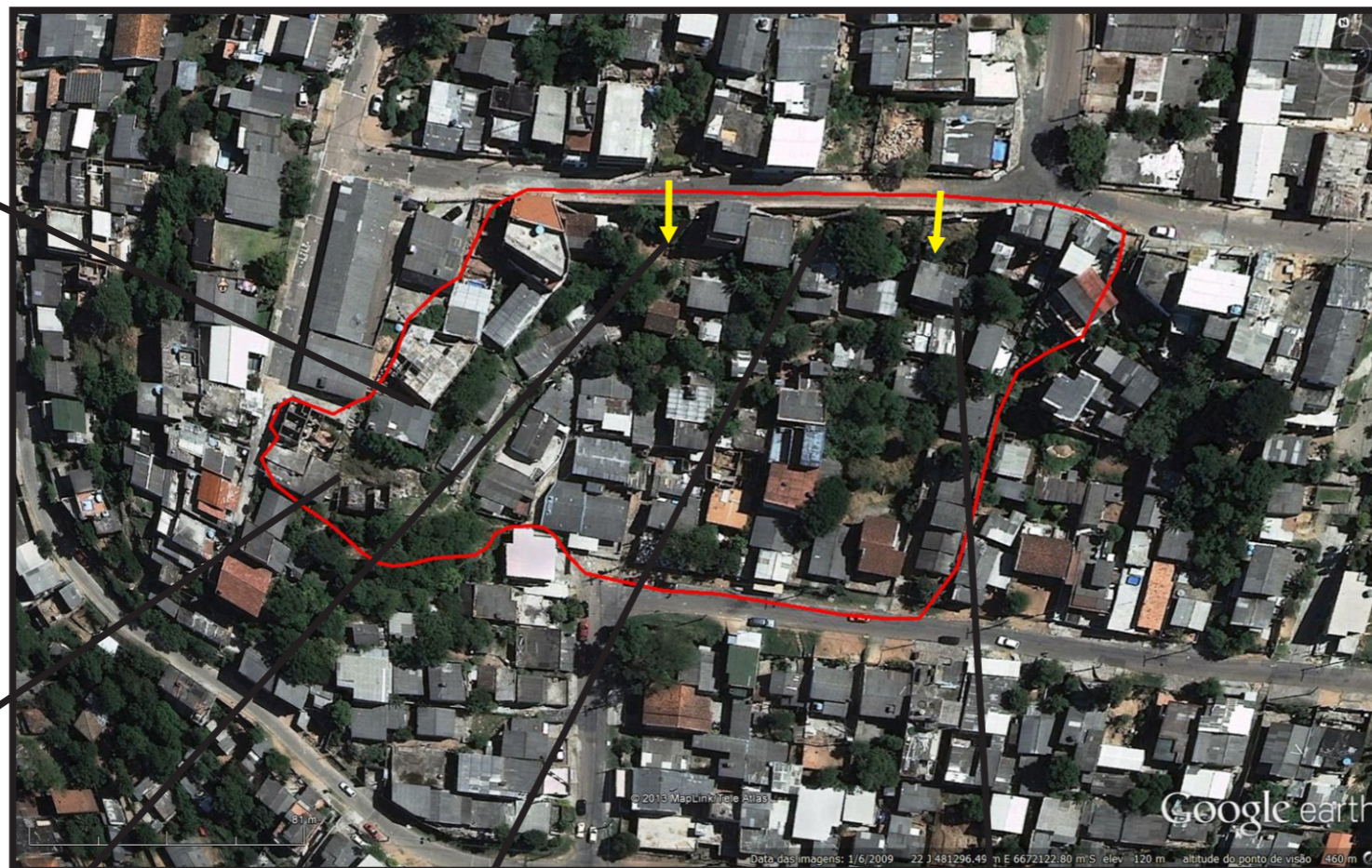
PORTO ALEGRE - RS/2013

Abril/2013

Setor RS_POA_SR_69_CPRM

Localização: Rua Irmãs Paulina - Jardim Cascata

UTM 22 J 481255 E 6672122 N



Descrição: Ocupação em encosta de morro com alta declividade composta por solos coluvionares provenientes do intemperismo de rochas graníticas. Casas mistas com baixo a médio grau de vulnerabilidade. 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/aterro.

Tipologia: Deslizamento planar

Risco: Alto



Quantidade de casas em risco: aprox. 60

Quantidade de pessoas em risco: aprox. 240

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