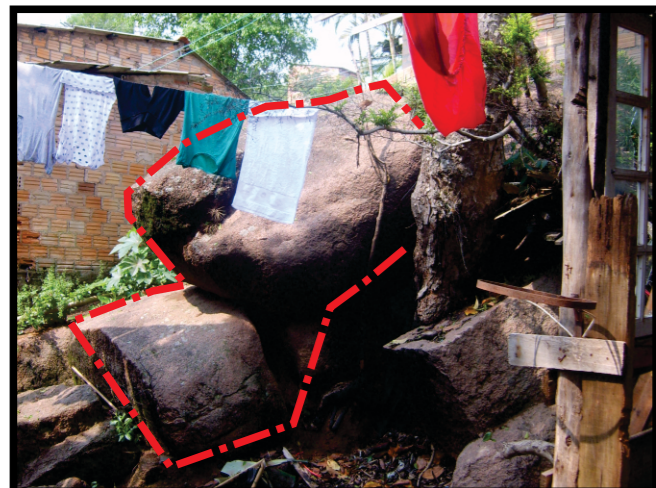


# AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES

PORTO ALEGRE - RS/2012  
Outubro/2012

Setor RS\_POA\_SR\_01\_CPRM  
Localização: Vila dos Sargentos  
UTM 22 J 477652 E 6663080 N



## Descrição:

Encosta de morro com ocorrência de afloramentos de blocos e matacões, onde as moradias estão próximas ou apoiadas nestes fragmentos de rochas. Lotes irregulares construídos no padrão corte/aterro e o fundo das casas estão muito próximas do talude, originado pela escavação não planejada. Precariedade na condução das águas das chuvas e servidas saturando/erodindo o solo de forma generalizada. Resíduos e depósitos de lixo depositados de forma desorganizada e ilegal. Setor com alto risco de queda/rolamento de blocos e deslizamentos planares localizados.

**Risco:** Alto





**Quantidade de casas em risco:** aprox. 70

**Quantidade de pessoas em risco:** aprox. 280

## Sugestões de medidas:

- Plano de mapeamento e desmonte dos blocos e matacões;
- 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, encosta e taludes;
- Programa de vistoria nas áreas restritas a ocupação;
- Evacuação preventiva no período do evento climático extremo.

## Legenda

-  Delimitação do Setor de Risco
-  Árvore inclinada
-  Bloco e/ou matacão instável
-  Linha do talude de corte e/ou aterro