

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

TIJUCAS - SC
Maio/2014

SC_TIJ_SR_11_CPRM

Localização: Estrada Geral Nova Descoberta, Bairro Nova Descoberta
UTM 22 S 724807 E 6982397 N



Tipo de ocupação.



Tipo de ocupação.



Tipo de material.



Image © 2014 CNES/Astrium
Data das imagens: 5/6/2013 2003
22 J 724807 27 m E 6982435 54 m S elev 22 m
Altitude do ponto de visão 199 m

Descrição: Ocupação em encosta com sistema de corte/aterro para edificação de residências. Cortes executados em solo residual de rocha granítica. Corte sub-vertical com solo exposto e porções com vegetação rasteira incipiente. Topo do morro vegetado sem ocupação. Próximo à estrada, há registro de escorregamento pretérito. Casas de alvenaria com vulnerabilidade baixa. Vias pavimentadas e com sistema de drenagem.

Tipologia: Escorregamento planar

Risco: Médio.

Quantidade de casas em risco: aprox. 2
Quantidade de pessoas em risco: aprox. 8

Sugestões de medidas:

- Monitoramento do talude, especialmente durante eventos pluviométricos extremos.
- Evacuação da população em caso de sinais de movimentação do talude durante eventos pluviométricos.
- Desenvolvimento de políticas de controle de ocupação das áreas suscetíveis a movimentos de massa.

Legenda

— Delimitação do Setor de Risco



Ocorrência de escorregamento pretérito próximo às moradias.

Responsáveis Técnicos:
Geól. Débora Lamberty
Geól. Marlon Hoelzel