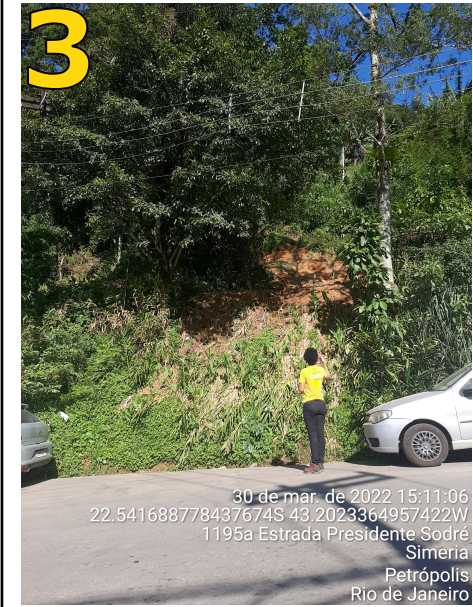




Ocorrência de seis deslizamentos entre a Estrada Presidente Sodrê e a R. Manoel Francisco de Paula – Siméria, sem registro de óbitos e feridos. (1) Deslizamento planar de solo e rocha, relacionado ao evento de 15/02/2022 a montante a R. Manoel Francisco de Paula, com acesso a partir de uma trilha onde há residências. A crista de deslizamento tem altura aproximada de 7 m com inclinação de aproximadamente 80º e crista do deslizamento com uma extensão de 6 m. A crista do movimento está comprometendo a escada de acesso dos moradores de duas residências à montante e o material movimentado atingiu 1 casa à jusante. A vegetação presente é de médio porte. (2) Deslizamento planar de solo com blocos de rocha à jusante da casa 1300 da Estr. Presidente Sodrê, o processo iniciou durante o evento de fevereiro e houve evolução no evento de 20/03/2022 comprometendo a estrutura da casa e uma parte da área externa que era utilizada como uma oficina, com crista da cicatriz de deslizamento com 10 m de extensão. Os moradores desocuparam o local devido as trincas encontradas na estrutura. (3) Deslizamento de solo atingindo a Estr. Presidente Sodrê, com altura de aproximadamente 7 m e inclinação de 65º. Há presença de bananeiras a montante do talude e junto ao material deslocado. (4) Acesso a partir de uma trilha, onde no topo há três casas em situação de alta vulnerabilidade no no 1195. O deslizamento ocorreu a montante das casas no evento de 15/02/2022, atingindo os fundos da casa 2 que se encontra interditada, mas comprometeu as duas casas laterais, onde se encontram trincadas. A vegetação é de porte médio a alto. O acesso frontal das residências encontra-se sinuoso e com parte dele inclinado e desprendido do chão. Há processo erosivo embaixo da escada de acesso dos moradores. (5 e 6) Deslizamentos observados da Estr. Presidente Sodrê por não ter acesso a eles. A crista dos taludes está a jusante da R. Infante Dom Henrique, os dois apresentam altura aproximada de mais de 10 m. Há presença de muitas bananeiras na crista. Não atingiu nenhuma propriedade e não houve feridos.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS ABRIL DE 2022 Deslizamentos na R. Manoel Francisco de Paula e Estr. Presidente Sodrê - Siméria

-  Cicatriz de deslizamento
-  Delimitação da área de risco remanescente
-  Alcance do deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

