



A presente vistoria foi realizada no dia 13/04/2022 na rua Zenóbio Pozzato número 146 e 150, foram observados no momento desta, quatro pontos de rompimento no topo do talude de corte das construções, ocorridos no dia 15/02/2022, sem registro de vítimas e feridos. (1) Ocorrência de deslizamento planar de solo possivelmente agravado pelo peso de uma árvore de grande porte (abacateiro) presente no talude. Apresenta dimensões de 15 metros de altura por 5 metros de extensão lateral. Atingiu parte da estrutura externa de uma edificação a montante, avançando e derrubando um muro a jusante e atingindo um carro. A casa da lateral direita da cicatriz apresenta um muro de contenção onde há uma rachadura em toda sua extensão e encontra-se amparado por vigas de madeira. (2-3) Ocorrência de duas cicatrizes de deslizamento, separadas por uma pequena porção de solo com vegetação rasteira. A movimentação de massa atingiu parcialmente a casa a jusante e a base da casa a montante foi afetada, estando amparada por vigas de madeira. Apresenta dimensões variando de 8-10 metros de altura e 10 metros de extensão lateral. (4) A montante do número 150, ocorreu um deslizamento planar de solo residual com aproximadamente 10 metros de altura e 7 metros de extensão lateral. Atingiu três casas a montante e uma a jusante, avançando pela via de acesso e derrubando um muro e parte da estrada, atingindo uma casa a jusante da R. Zenobio Pozzato. Também foram observadas feições erosivas indicativas de um fluxo de drenagem. O polígono de risco remanescente da área visitada engloba as edificações que poderão ser afetadas em novos eventos.

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

ABRIL DE 2022

Deslizamento na Rua Zenóbio Possato - Chácara Flora

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Elaborado dia 14/04/2022

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

