1) Acesso pela escadaria, como ponto de referência o Bar da Glória. Ocorrência de deslizamento coluvionar com vegetação de médio a alto porte, além de bananeiras. Foram observados presenças de trincas no pavimento e na parede da casa (região conhecida como n° 22, com casas geminadas). A servidão encontra-se comprometida. O talude à jusante dessa residência apresenta altura entre 4-6 metros e inclinação aproximada de 80°. Outra residência à jusante desse talude foi parcialmente atingida. Há uma drenagem à jusante da casa e foi observado muito lixo e entulho na encosta. Nessa área encontram-se 8 casas com total de 9 famílias. Tem vários indícios de movimentação do solo e há cicatrizes pretéritas de deslizamentos. Não houve vítimas e feridos.

2) Deslizamento coluvionar com vegetação rasteira e de médio porte, além de área com bananeiras e chuchu. Foram observados lixos e entulhos na encosta. Há 3 residências e 8 moradores no total. A servidão próximo ao deslizamento foi comprometido. O talude apresenta altura entre 20-30 metros e inclinação aproximada de 70-80°. A distância da casa com a encosta é de até 2 metros. Não houve vítimas e feridos.

3) Deslizamento coluvionar com vegetação de médio porte e presença de bananeiras. Região com casa geminada e 2 famílias, total de 6 pessoas. O talude apresenta aproximadamente 8 metros de altura e inclinação entre 70-80°. Foram observados entulhos e lixos na encosta. A casa apresenta uma distância aproximada de 6 metros do talude. Há uma residência à jusante com distância de 1 metro do talude, onde não tem ocupantes. Próximo desse local, há uma casa n° 19 com distância de até 4 metros do talude, no qual ocorreu deslizamento coluvionar de aproximadamente 10 metros de altura e inclinação entre 70-80°. Há 2 moradores nessa residência. Ocorreu destruição total de um imóvel utilizado para trabalho localizado à jusante. Não houve vítimas e feridos.

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

ALTO DA SERRA - MARÇO DE 2022

Deslizamento na Rua Osvero Carmo Vilaça, em frente as casas nº 22 e 23.

Cicatriz de deslizamento

Delimitação da área de risco para interdição e evacuação imediata

Alcance do deslizamento

Sistema Geodésico SIRGAS 2000

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ
Base cartográfica : CPRM

DATA DE ELABORAÇÃO : 10/03/2022

N W E S

0 3 6 12 18 24 30 Metros

1:490