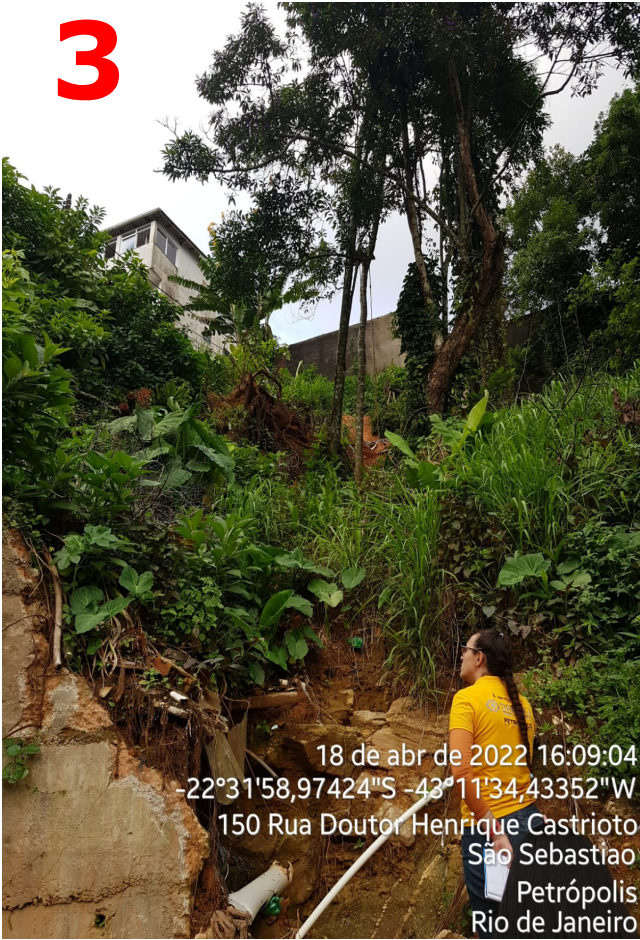




(1) Rua Dr. Henrique Castrioto, nº 345. Ocorrência de deslizamento planar que destruiu parcialmente um dos pilares de sustentação da residência e uma pequena escada de acesso à propriedade, totalizando extensão lateral do movimento de 10 metros. Há material alterado carreado, além de material de aterro. A rua apresenta um desnível nos paralelepípedos, que provavelmente foram escavados pela força da água nas enxurradas das ocorrências. Não foi possível o acesso à propriedade pelas técnicas por isso recomenda-se que a Defesa Civil realize uma visita técnica para melhor avaliar se a fundação da residência foi afetada.

(2) Pequeno processo erosivo deflagrado um pouco acima da mesma rua que foi desencadeado pela enxurrada. Parte do meio fio foi destruído, sendo transportado vertente abaixo. Há uma árvore inclinada adjacente ao processo erosivo assim como outras vegetações de menor porte. Não houve danos em propriedades.

(3) Na mesma rua, ao lado do nº125, cicatriz à montante com enxurrada à jusante da vertente de material fluido, visto que parte da vegetação em sua rampa encontra-se preservada. O muro de contenção à jusante foi parcialmente destruído, tendo trincas em alguns de seus segmentos. Há canos rompidos à jusante da ocorrência. A água que era usada como bebedouro pela população agora flui à jusante seguindo para uma galeria no sopé da encosta. Há vegetação de maior porte na rampa de deslizamento inclinada. Segundo relato de uma moradora, o deslizamento atingiu a propriedade à frente da ocorrência, tamanho foi seu volume.



ATENDIMENTOSEMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS
ABRIL DE 2022

Deslizamentos na rua Dr. Henrique Castrioto - Castelânea

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ
Data da elaboração: 19/04/22



Cicatriz de deslizamento



Delimitação da área de risco remanescente



Alcance do deslizamento