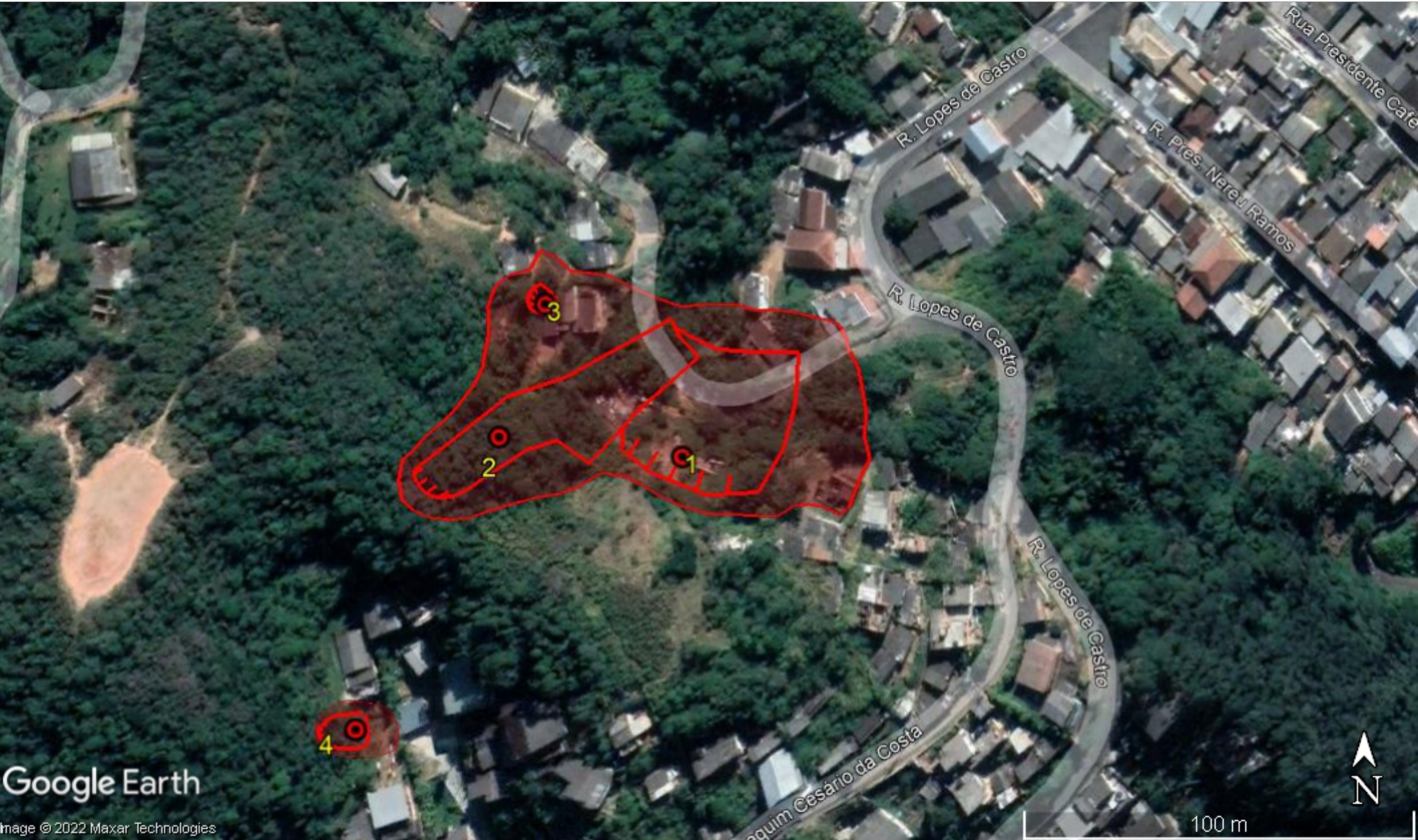




Ocorrência de três deslizamento a montante da R. Lopes de Castro e um deslizamento na servidão a montante da R. Joaquim Cesário da Costa. Não foram registradas vítimas decorrentes desses eventos. O material mobilizado constitui-se de solo e vegetação. (1) Deslizamento planar em talude de aproximadamente 8m de altura e 70-80° de inclinação, localizado em frente ao lote 28, quadra 85. A cicatriz apresenta 10m de extensão lateral. O deslizamento obstruiu a via e destruiu parcialmente um muro de pedra com cerca de três metros de altura construído na base do talude. Uma casa teve o telhado atingindo devido à queda de uma árvore de grande porte. Há um poço e tubulação danificada na crista do talude. (2) Deslizamento planar em encosta com cerca de 80m de altura, com início a montante da R. Lopes de Castro e final nos fundos casas a jusante. Uma casa foi completamente destruída e a via foi obstruída. A vegetação na encosta é de médio a grande porte, com presença significativa de bananeiras. As árvores adjacentes a cicatriz encontram-se inclinadas. (3) Deslizamento planar em talude de corte nos fundos de moradia a montante da via principal, apresentando cerca de quatro metros de altura, seis metros de largura e 60° de inclinação. Os fundos da casa, atingindo pelo deslizamento, encontra-se a menos de três metros de distância do talude.(4) Deslizamento planar em talude de cinco metros de altura, quatro metros de largura e 70° de inclinação. O material mobilizado se depositou no quintal da moradia. Vegetação de pequeno a médio porte.

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

MARÇO DE 2022

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Deslizamento na R. Lopes de Castro e na R. Joaquim Cesário da Costa



Cicatriz de deslizamento



Delimitação da área de risco para interdição e evacuação imediata



Alcance do deslizamento

