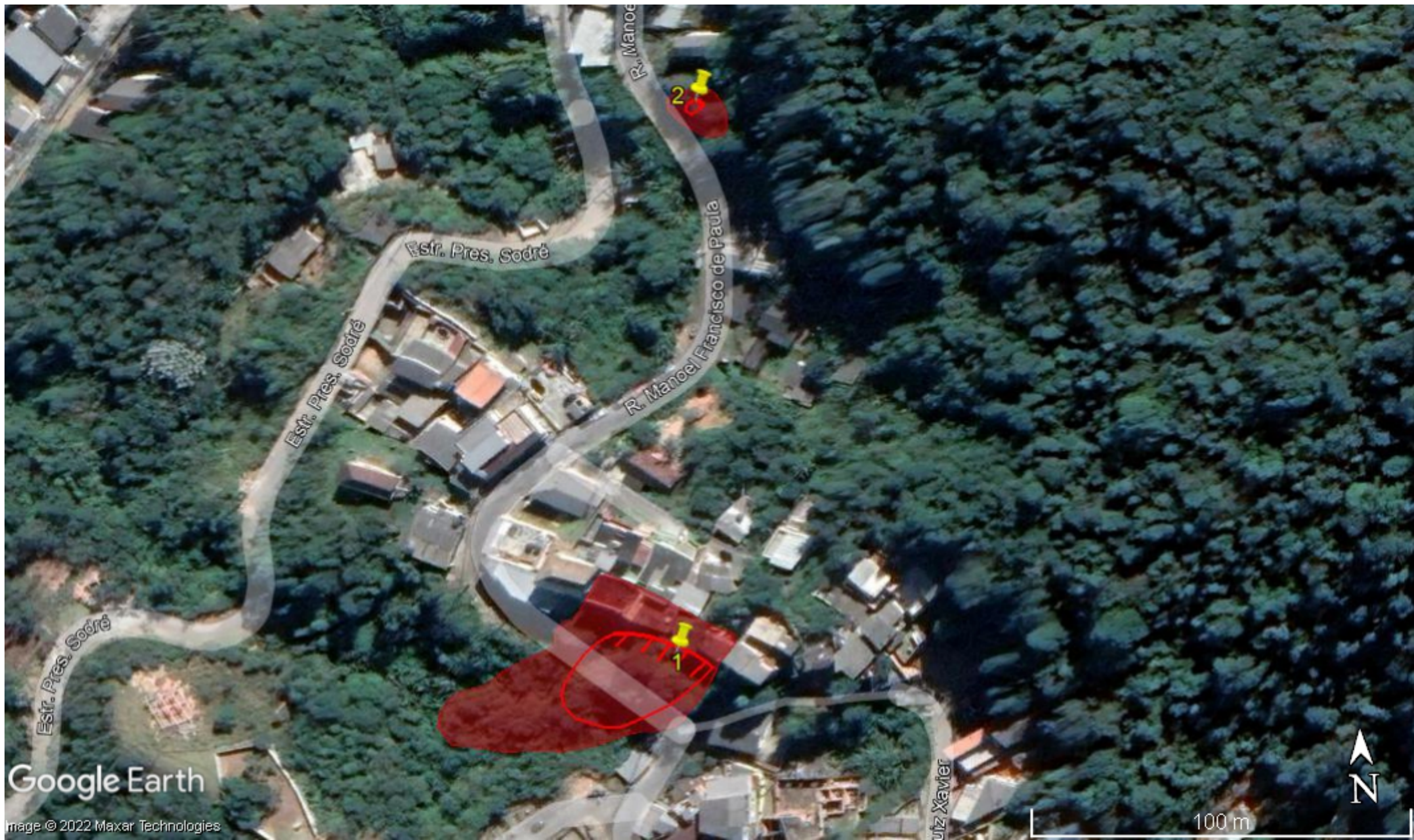




Ocorrência de dois deslizamentos na R. Manoel Francisco de Paula - Siméria, relacionados ao evento de 20/03/2022, sem vítimas e casas atingidas. (1) Deslizamento planar de solo residual à jusante da casa de nº 321. Talude de aproximadamente 10 m de altura com inclinação entre 45° e 50°, com crista de deslizamento em seu topo, e cerca de 20 m de extensão lateral do movimento. O material foi transportado em direção a R. Manoel Francisco de Paula com avanço para jusante da mesma, onde foi observado trincas no terreno com menos de 1 m de distância da via. O polígono de risco engloba as casas à montante devido a proximidade das residências com a crista do deslizamento e a área a jusante da rua por apresentar trincas no material transportado e na via. (2) Deslizamento à jusante da escada de acesso da casa 72, cicatriz do movimento com aproximadamente 2 m de altura e 1 m de extensão de crista, localizada junto a escada de acesso a residência. O polígono de risco remanescente engloba o acesso a casa 72 e parte da rua a jusante, caso haja evolução a escada ficará comprometida.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS
ABRIL DE 2022

Deslizamentos na R. Manoel Francisco de Paula - Siméria

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

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

