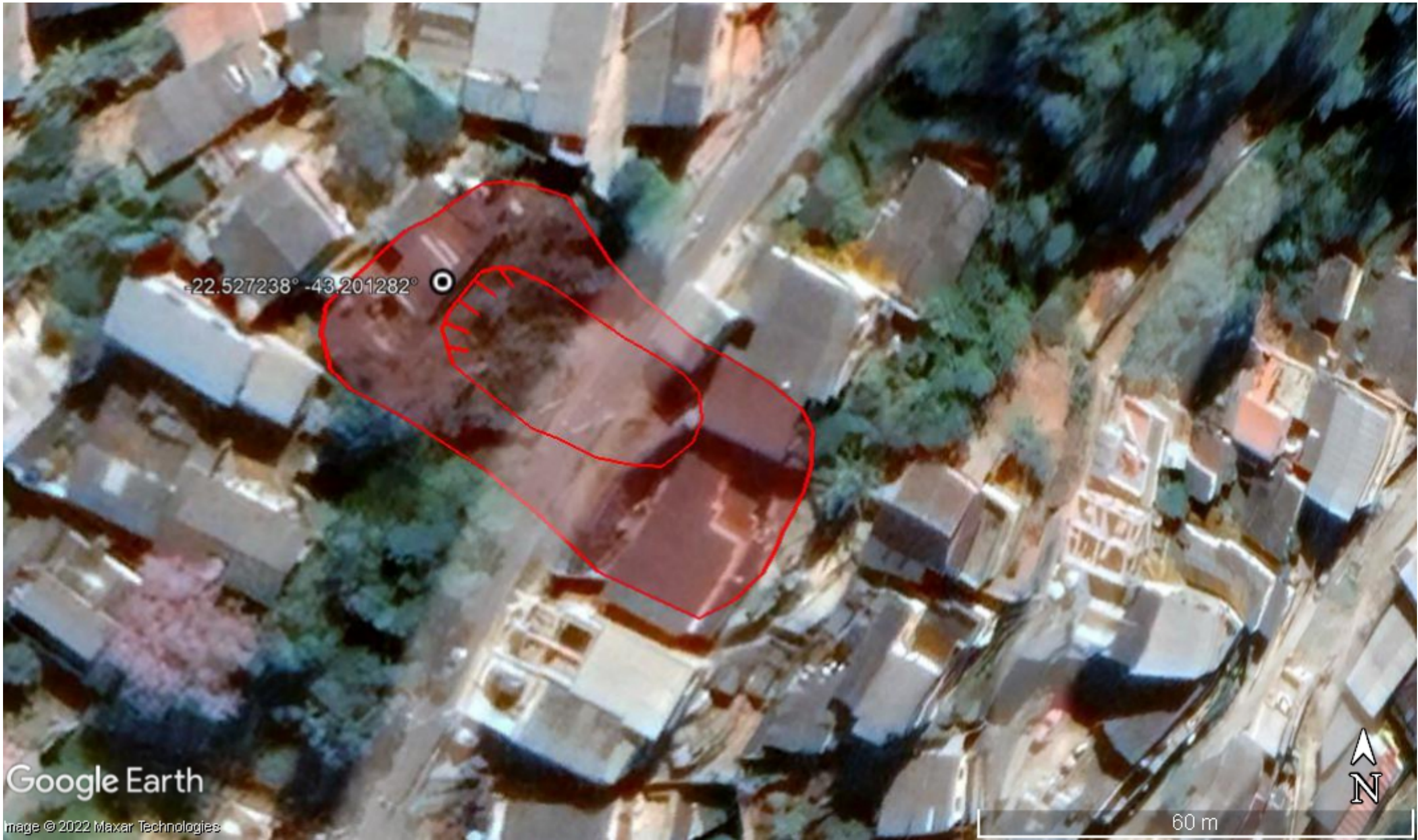




Ocorrência de deslizamento na Servidão João Moreira - Valparaíso, adjacente à casa do lote 21, quadra 90. A cicatriz apresenta cerca de 7 m de altura, 10 m de extensão lateral e inclinação de 55° a 60°. Perfil de intemperismo constituído por solo residual e rocha alterada, com presença de muitas raízes ao longo da cicatriz de deslizamento. A residência a montante encontra-se a menos de 1 m de distância da crista e não apresenta calha ao longo da borda do telhado, favorecendo a descarga de água pluvial sobre a face do talude. Não foi possível observar danos na moradia, pois a mesma encontra-se desocupada. O material deslizado atingiu a frente da residência no lote 34, quadra 89, a jusante do talude, e interditou a via de acesso. Não foram registradas vítimas decorrentes desse evento. No terreno adjacente à cicatriz, próximo à crista, há árvores de grande porte que podem vir a atingir pelo menos três casas a jusante caso ocorra expansão lateral do processo ou um novo deslizamento. Destaca-se que uma das residências a jusante apresenta dois moradores em situação de vulnerabilidade e, possivelmente, sem rota de fuga caso o processo seja reativado.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

MARÇO DE 2022

Deslizamento na Servidão João Moreira, Valparaíso

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

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

