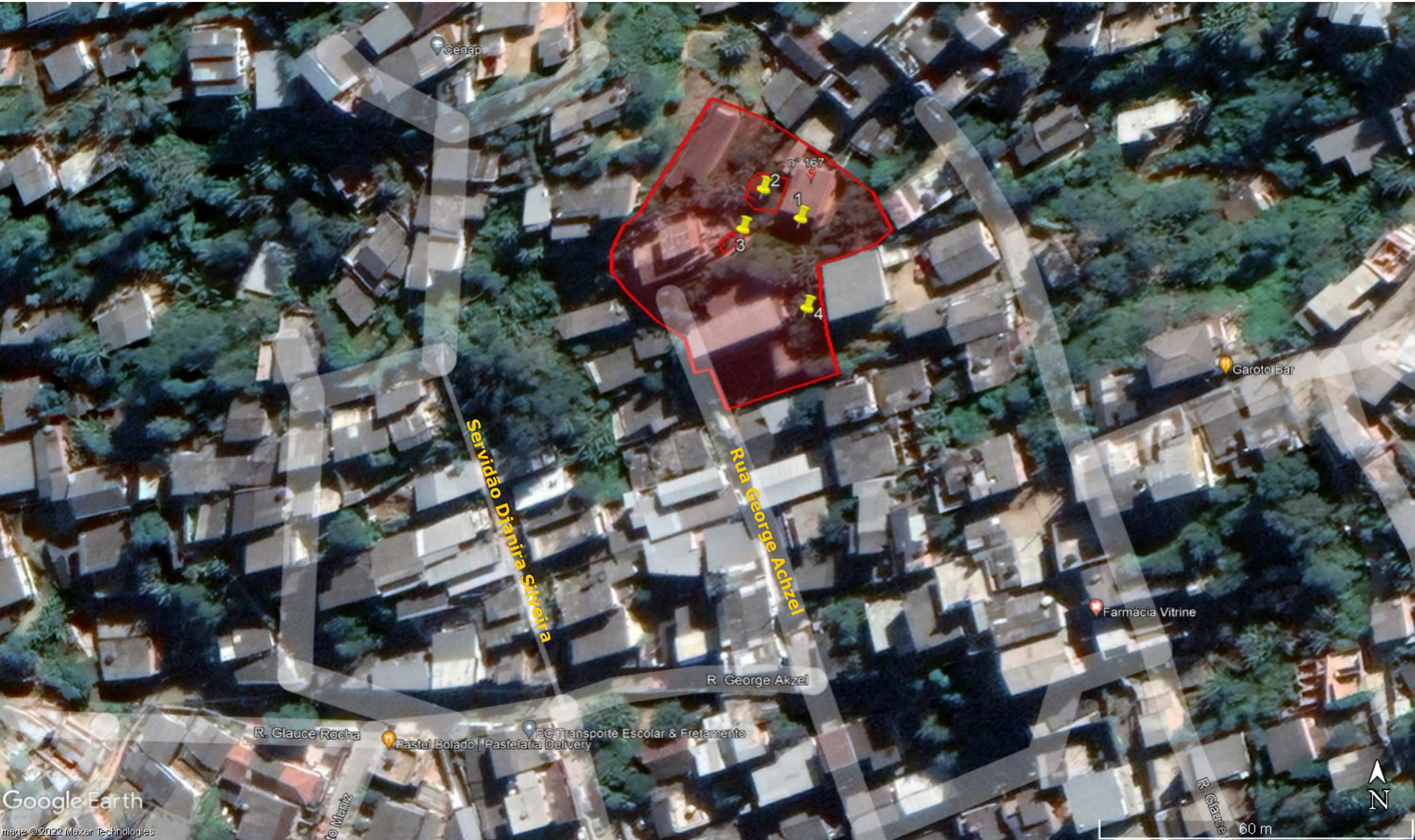




Vistoria técnica realizada no dia 26/04/2022 na rua George Achzel, cujo o acesso se dá pela escadaria no final da rua. Foram observados dois pontos de movimentação de massa em taludes de corte, próximos a casa de número 167. (2) Trata-se de um deslizamento planar raso com perfil de intemperismo composto por solo e rocha fraturada, ocorrido no dia 20/03/2022. O deslizamento iniciado no topo da encosta chegou a atingir a lateral da casa nº 167, sem danificá-la. Apresenta dimensões de aproximadamente 5 metros de altura e 4 metros de extensão lateral, estando a cerca de 1 metro da residência. (3) Na vertente ao lado, há uma cicatriz de deslizamento de solo e material de aterro na base de uma construção, com altura aproximada de 4 metros. A área representa a formação de um vale encaixado, tendendo a concentrar grande parte do fluxo hídrico. A vegetação é composta predominantemente por bananeiras. O polígono de risco remanescente foi delimitado com embasamento nas evidências observadas e inclui parte das casas a montante e a jusante.



**ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS**  
**ABRIL DE 2022**  
**Deslizamentos na rua George Achzel - Independência**

**Sistema Geodésico WGS 84**  
**Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ**  
Data da elaboração: 02/05/22

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

