



A área está associada a um solo residual profundo, onde ocorreu um deslizamento iniciado na Rua Belinha Cavalcanti, com uma profundidade média de 3 a 4 m, 23 m de largura no topo, altura de 44 m, 80 m de comprimento e inclinação média de 33°. A encosta é formada por três taludes em que ao longo de todos eles ocorreu rompimento, só aparenta possuir deposição de material ao final da encosta próximo as residências. O material deslizado atingiu ao menos uma casa a jusante e possui outra casa próxima a base da cicatriz. Próximo ao rompimento e lateralmente possuem outras três residências. Na rua onde inicia a cicatriz ocorrem trincas e degraus de abatimento com espaçamentos de até 20 cm.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS
MARÇO DE 2022
Deslizamentos próximos a rua Belinha Cavalcanti - Caxambu

Sistema Geodésico WGS 84
Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

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

