



Na rua São Sebastião foram observados vários pontos de deslizamentos planares, sem vítimas. (1) Na casa 136A, na Vila Maria Joana, ocorreu um deslizamento planar de solo residual raso. O talude apresenta altura aprox. de 32 metros, inclinação de 60-70° e crista com três metros de extensão. A crista se inicia na base de uma residência. A vegetação é predominantemente de grande porte, com algumas bananeiras. Várias árvores já apresentam inclinação. Duas casas foram atingidas, sendo uma totalmente destruída. (2) Na servidão de número 82, na casa 156A, ocorreu um deslizamento pontual em frente a residência, em talude de 4 m de altura e aprox. 70° de inclinação. (3) Ocorreu um deslizamento planar de solo residual em um talude de aprox. 9 metros, que atingiu as residências de número 222 e 212. (4) Na casa 231, ocorreu a reativação do processo iniciado nas últimas chuvas e atingindo lateralmente o imóvel. O talude apresenta altura de 4 metros e inclinação de 70°. A vegetação é predominantemente rasteira e com presença de bambú. (5) Deslizamento planar raso à jusante de um condomínio com muitos muros de contenção. A encosta apresenta aprox. 15 m de altura, 60° de inclinação e 10 m de extensão aproximadamente. (6) Deslizamento planar em um talude de aprox. 9 metros, no qual destruiu totalmente uma casa e houve um ferido.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

MARÇO DE 2022

Deslizamento na Rua São Sebastião: BNH - São Sebastião

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da elaboração: 23/03/22



Cicatriz de deslizamento



Delimitação da área de risco remanescente



Alcance do deslizamento

Evento do dia 15/02/22: Pontos 4 e 6

Evento do dia 20/03/22: Pontos 1, 2, 3, 4 e 5

