



Ocorrência de dois deslizamentos na Rua Adão Brand N°265 e N°49, bairro São Sebastião, que estão relacionados com o evento de 15/02/2022, sem registro de óbitos ou feridos. 1) O deslizamento é planar de solo residual profundo que atingiu residência N° 265 à jusante, mas não danificou a estrutura. O talude possui inclinação de 75° da crista até metade onde se formou um degrau, no qual o material se acomodou, após a inclinação muda para 55° e segue até a residência atingida. Possui altura aproximada de 20 metros e crista com ruptura de 8 metros. A vegetação tem porte alto e moradores colocaram uma lona para retardar a infiltração no solo. 2) Deslizamento à montante da residência 49 sem atingir o imóvel. O talude tem altura de 4 m e inclinação de 80°. A vegetação é de porte pequeno. O alcance do material foi transportado em direção ao quintal. A delimitação da área de risco remanescente é analisada com base na observação do processo que encontra-se ativo e em estágio de evolução, podendo ser acelerado em casos de chuvas.



ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS

MAIO DE 2022

Deslizamento na Rua Adão Brand - São Sebastião

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da elaboração: 04/05/2022



Cicatriz de deslizamento



Delimitação da área de risco remanescente



Alcance do deslizamento

