



Ocorrência de deslizamento planar deflagrado no dia 15/02/2022 no bairro Bingen, sem registro de vítimas. A cicatriz do deslizamento apresenta extensão de cerca de três metros de altura e quatro de extensão, com material mobilizado que atingiu a área gourmet da residência, que está localizada na Rua Bingen, 336. O talude que teve seu material mobilizado tem altura de aproximadamente 13 metros em relação a lateral do imóvel, com inclinação de 80°. A porção do talude que foi mobilizado atingiu e destruiu o telhado da área de lazer, é caracterizada por solo residual jovem. A montante do imóvel a encosta é caracterizada por solo residual maduro, com distancia do imóvel de 6 metros, e altura de 15 metros de altura. Na base da encosta há um muro de contenção que se estente por todo terreno e possui altura de 1,5 metros. Nessa mesma porção da encosta existe o muro escalonado que contribui para a drenagem supercifial da encosta e, a montante da mesma, a vegetação é caracterizada por alto porte. Não foram identificadas trincas no terreno analisado. O material mobilizado não chegou a alcançar a residência.



**ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM PETRÓPOLIS  
MAIO DE 2022**

**Deslizamento na Rua Bingen, 336 - Bingen**

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

**Sistema Geodésico WGS 84**

**Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ**

