



A visita técnica realizada no dia 22/02/2023 ocorreu para avaliação da ocorrência registrada na Travessa Palmerinda, nº 279, bairro Sete Pontes, no município de São Gonçalo (B.O. 00918/2023), em decorrência das fortes chuvas do dia 13 de fevereiro de 2023. A moradia em questão encontra-se desocupada e os moradores não foram localizados por telefone.

Trata-se de uma construção grande (Figura 1), com 2 pavimentos, junto ao talude (à jusante) (Figuras 1 e 3). Houve um deslizamento nos fundos dessa moradia, que causou o desabamento de, pelo menos, parte do muro lateral e da parede dos fundos da varanda da mesma (Figuras 4 e 5). Como não haviam moradores no local no momento da vistoria, não foi possível avaliar com maiores detalhes este deslizamento. A fundação da moradia está apoiada em rocha muito alterada, de foliação milonítica e com intenso sistema de fraturamento, que individualiza blocos de rocha de diversos tamanhos (Figura 6). Ao longo do talude são observados diversos blocos/matacões de rocha, que colocam em risco as moradias à jusante (Figuras 8 e 11). Na vila vizinha à esta moradia que registrou o B.O. também foi verificado deslizamento planar que atingiu os fundos de uma das moradias. Nessa porção foram observadas árvores inclinadas e material mobilizado no talude (Figuras 9 e 10).

Assim, considerando-se o cenário atual da área vistoriada, a metodologia de classificação de risco a escorregamentos do DRM-RJ classifica o local como Risco Remanescente. Portanto, recomenda-se o monitoramento e reavaliação do local, tendo em vista a possibilidade de evolução do processo geológico-geomorfológico, posto que atravessamos o período de chuvas e os processos acima relatados encontram-se ativos.

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM SÃO GONÇALO - RJ
FEVEREIRO DE 2023
Travessa Palmerinda - Sete Pontes

Sistema Geodésico SIRGAS 2000

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da Vistoria: 22/02/23

Data da elaboração do Parecer técnico: 23/02/23

Alex Alves Lara

Geólogo

Crea - RJ: 199510029

Thalweg Tecnologia e Serviços de Geotecnia

Legenda:

-  Delimitação de área de Risco Remanescente
-  Alcance do deslizamento
-  Cicatriz de deslizamento

