



O DRM-RJ realizou, no dia 27/12/22, em conjunto com técnicos da própria Defesa Civil e a Secretária de Infraestrutura de Macaé, uma vistoria técnica na Rua Vereador Adilson Figueira da Silva no bairro Miramar, município de Macaé. A vistoria teve como objetivo avaliar o risco atual relacionado a deslizamentos na localidade. Ocorrência de deslizamento planar de solo residual maduro nos fundos da Casa Xangô Menino (A). Durante a vistoria técnica acompanhada de profissionais da Secretaria de Infraestrutura, foi possível verificar a cicatriz de deslizamento que atingiu o muro dos fundos da propriedade, danificando-o totalmente. De acordo com o diretor da Casa, este muro, dito de contenção, será reconstruído e outro será providenciado a montante do deslizamento. A propriedade possui alguns de seus pilares baseados em um afloramento rochoso (B) situado a jusante da encosta. A montante e próximas da crista, há pelo menos quatro residências, três delas com piscinas. Desta forma, a vistoria também esteve na Rua Alvaro Francisco Pinheiro, nº 126 para identificar eventuais patologias estruturais e sinais de instabilidade geológica. Nos fundos do nº 126 foi possível verificar trincas no muro que delimita a propriedade assim como na fundação do deck da piscina (C). A secretaria de Infraestrutura recomendou o esvaziamento imediato da piscina como medida preventiva de novos deslizamentos. Optou-se em traçar um Polígono de Risco Remanescente, seguindo a metodologia de classificação de risco a escorregamentos utilizada pelo DRM-RJ recomendando a fiscalização do local, de tal maneira que se verifique a deflagração de novos movimentos de massa da vertente posto que o processo encontra-se ativo, especialmente com a proximidade de períodos de chuva intensa, . Como ação paliativa, recomenda-se o esvaziamento das outras piscinas a montante da vertente da Casa Xangô Menino.

PARECER TÉCNICO EM MACAÉ - RJ

DEZEMBRO DE 2022

Rua Vereador Adilson Figueira da Silva - Miramar

Sistema Geodésico WGS 84

Sistema de Coordenadas : UTM 24K

Data da Vistoria : 26/12/22

Data da Elaboração do Parecer Técnico : 29/12/22

Legenda:

 Delimitação do polígono de risco Alto



Alex Alves Lara
Geólogo

CREA – RJ nº199510029

Thalweg Tecnologia E Serviços De Geotécnia

