



Em visita conjunta com a Defesa Civil de Mangaratiba/RJ, o DRM – RJ esteve na rua Tito Santiago, antiga rua Um, no bairro Poção em Vila Muriqui – Mangaratiba/RJ no dia 22/03/2023 para fazer o acompanhamento de antigos pontos de escorregamentos na região. O ponto é marcado por um talude de corte, composto por solo residual maduro, material de aterro e vegetação de pequeno a médio porte (Figuras A e B). Houve um escorregamento planar com 10 metros de comprimento e 3,5 metros de largura que movimentou além do solo, parte do aterro, lixo e vegetação. A montante é possível ver uma casa de dois pavimentos, aparentemente abandonada, distando cerca de 3 metros da crista do escorregamento. A jusante há marcas de drenagem no terreno que possui vegetação de grande porte. Considerando o cenário atual, a metodologia de classificação de risco a escorregamentos do DRM-RJ, trata-se de Risco Alto, pois apesar do escorregamento de estar próximo a residência a montante, ela encontra-se vazia e não existem outras residências nas proximidades em risco.



PARECER TÉCNICO EM MANGARATIBA - RJ
MARÇO DE 2023
Rua Tito Santiago (Antiga rua Um), Poção
Vila Muriqui

Legenda:

- Área de Risco Alto
- Cicatriz de deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da Vistoria: 22/03/23
Data da elaboração do Parecer Técnico: 27/03/23
Ponto de amarração (Casa 1):
Coordenada UTM: 23K 609238 m W / 7464432 m S

Alex Alves Lara
Geólogo
Crea - RJ: 199510029
Thalweg Tecnologia e Serviços de Geotecnia

