



No dia 13/03/2023, a equipe do DRM-RJ esteve na rua Adalberto Pereira Pinto, Conceição do Jacareí, Mangaratiba/RJ realizando uma visita técnica para reavaliação geológica da região. Tendo em vista a não realização de obras, este parecer apresenta o mesmo diagnóstico do parecer técnico realizado no dia 21/07/2021 onde, utilizando as nomenclaturas adotadas pela CPRM, foi definida a presente setorização da região.

R4 - As edificações situadas dentro da área delimitada estão em Risco Muito Alto, dados os indicadores observados in loco no momento da vistoria. Os condicionantes geológicos-geotécnicos indicam que a cicatriz presente ainda se encontra ativa, assim como o material deslizado permanece na via de acesso, causando transtornos na locomoção dos moradores. As moradias a montante da cicatriz estão muito próximas de sua crista e podem desabar caso haja ampliação do deslizamento, tendo a parte frontal da estrutura das residências já comprometidas e muito instáveis, enquanto o empreendimento a jusante está na direção do alcance do material deslocado. Destaca-se que após 8 meses houve um pequeno avanço dos processos erosivos e da cicatriz (Fotos A, B, C e D). Por toda a encosta há vegetação de grande porte, podendo ocorrer também queda de árvores.

R3 - A ampliação do processo erosivo pode prejudicar a estrutura das edificações situadas nessa área, que é de Risco Alto, uma vez que o processo geológico se encontra ativo, tornando esta porção da encosta instável. Recomenda-se o monitoramento da evolução do processo e se necessário a realização de intervenções adequadas.



VISITA TÉCNICA EM MANGARATIBA - RJ
MARÇO DE 2023
Rua Adalberto Pereira Pinto
Conceição do Jacareí

Sistema Geodésico WGS 84
Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ
Data da Vistoria: 13/03/23
Data da elaboração do Parecer Técnico: 14/03/23


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

- Legenda:**
- Área de Risco Muito Alto
 - Área de Risco Alto
 - Cicatriz de deslizamento