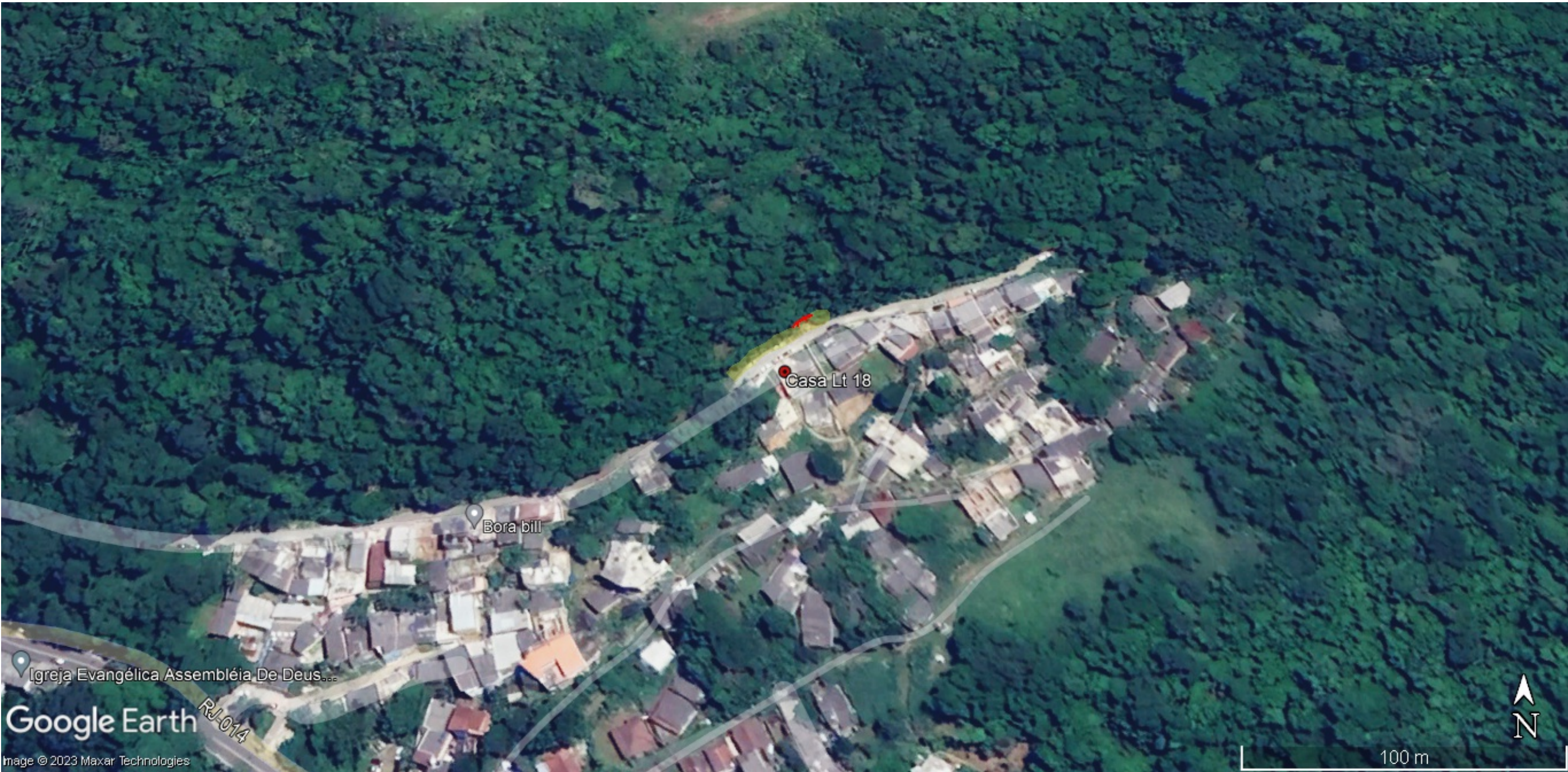




Em visita conjunta com a Defesa Civil de Mangaratiba/RJ, o DRM – RJ esteve na localidade conhecida como Conguino em Mangaratiba/RJ no dia 28/03/2023 a fim de revisitar pontos descritos como suscetíveis a escorregamentos.

Ao longo da estrada do Conguinho foi observado apenas um ponto de escorregamento pretérito, mas que já está recoberto por uma densa vegetação, além disso, essa movimentação do solo fica evidente ao notarmos que o pequeno muro de contenção se encontra tombado (Figuras A, B e C). Outros pequenos escorregamentos puderam ser vistos, mas são apenas superficiais (Figura D). Blocos rochosos (Figura E) métricos são vistos ao longo de toda a estrada do conguinho, porém não há registro de movimentação deles por parte dos moradores, contudo a região encontra-se em monitoramento constante por parte da Defesa Civil.

Considerando o cenário atual, a metodologia de classificação de risco a escorregamentos do DRM-RJ, trata-se atualmente de uma região de Risco Alto, uma vez que essa região foi colocada como área de risco muito alto há cerca de 12 anos e não foram realizadas obras de contenção ou desmonte dos blocos rochosos.



PARECER TÉCNICO EM MANGARATIBA - RJ
MARÇO DE 2023
Estrada do Conguinho, casa Lt 38
Conguinho

Legenda:
 Área de Risco Alto
 Cicatriz de deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84
Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ
Data da Vistoria: 28/03/23
Data da elaboração do Parecer Técnico: 30/03/23
Ponto de amarração (casa Lt 38):
Coordenada UTM: 23K 598525 m W / 7460762 m S


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

