

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS NA COSTA VERDE

JUNHO DE 2022

PARATY



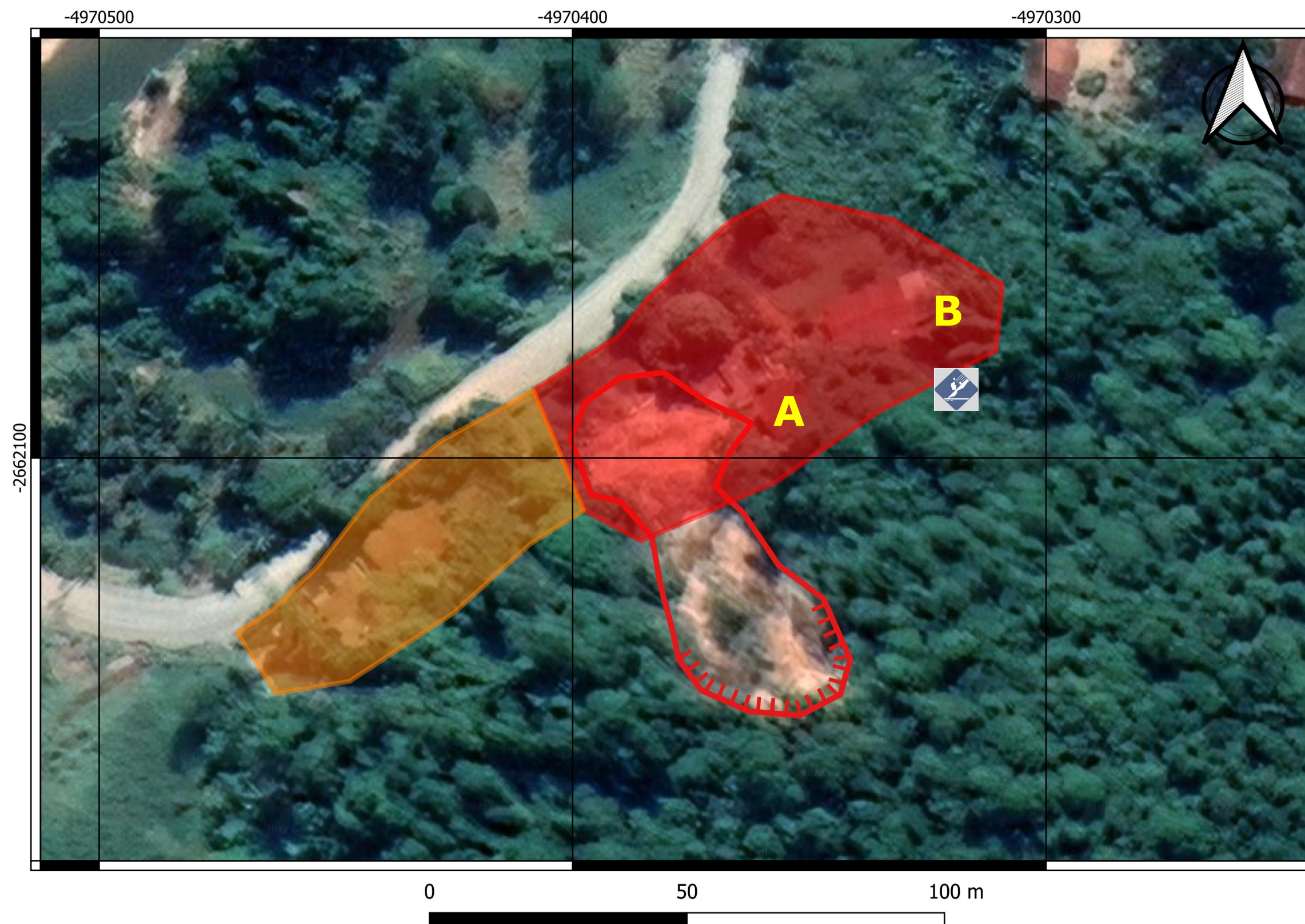
Setorização de Risco

PARATY - MIRIM

A presente vistoria foi realizada no dia 30/06/22 para delimitar as áreas que apresentaram evidências de risco geológico muito alto (R4) e alto (R3) após os eventos chuvosos de abril de 2022.

R4 - Foram observadas quatro edificações situadas dentro da área delimitada em Risco Muito Alto, dados os indicadores observados in loco no momento da vistoria. O processo trata-se de um deslizamento planar que soterrou por completo uma das quatro casas e atingiu os fundos de outra. No local há evidências de instabilidade, como trincas e vegetação com sinais de movimentação. (A) Duas das casas localizadas neste setor encontram-se em uma distância menor de 2 metros para o material mobilizado pelo movimento de massa, sendo uma delas a casa atingida. (B) A montante da terceira casa, além de apresentar as instabilidades da encosta, foi notado também a presença de um bloco com dimensões métricas, o qual apresenta feições erosivas em seu contato com o solo, a uma distância aproximada de 4 metros para residência. Junto ao bloco, foram observadas duas caixas d'água com vazamento, o que contribui para a saturação do terreno. Caso sejam mantidas as condições na área afetada, é provável que haja novos eventos destrutivos durante as estações chuvosas.

R3 - As edificações na área do polígono apresentam características que configuram Alto Risco de deslizamentos por estarem localizadas próximas ao ocorrido, ao longo da mesma encosta. As três casas inseridas no polígono estão construídas próximas ao talude, com uma distância de 1 a 2 metros, aproximadamente. Recomenda-se o monitoramento da evolução do processo e se necessário a realização de intervenções adequadas.



Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ



QR
CODE