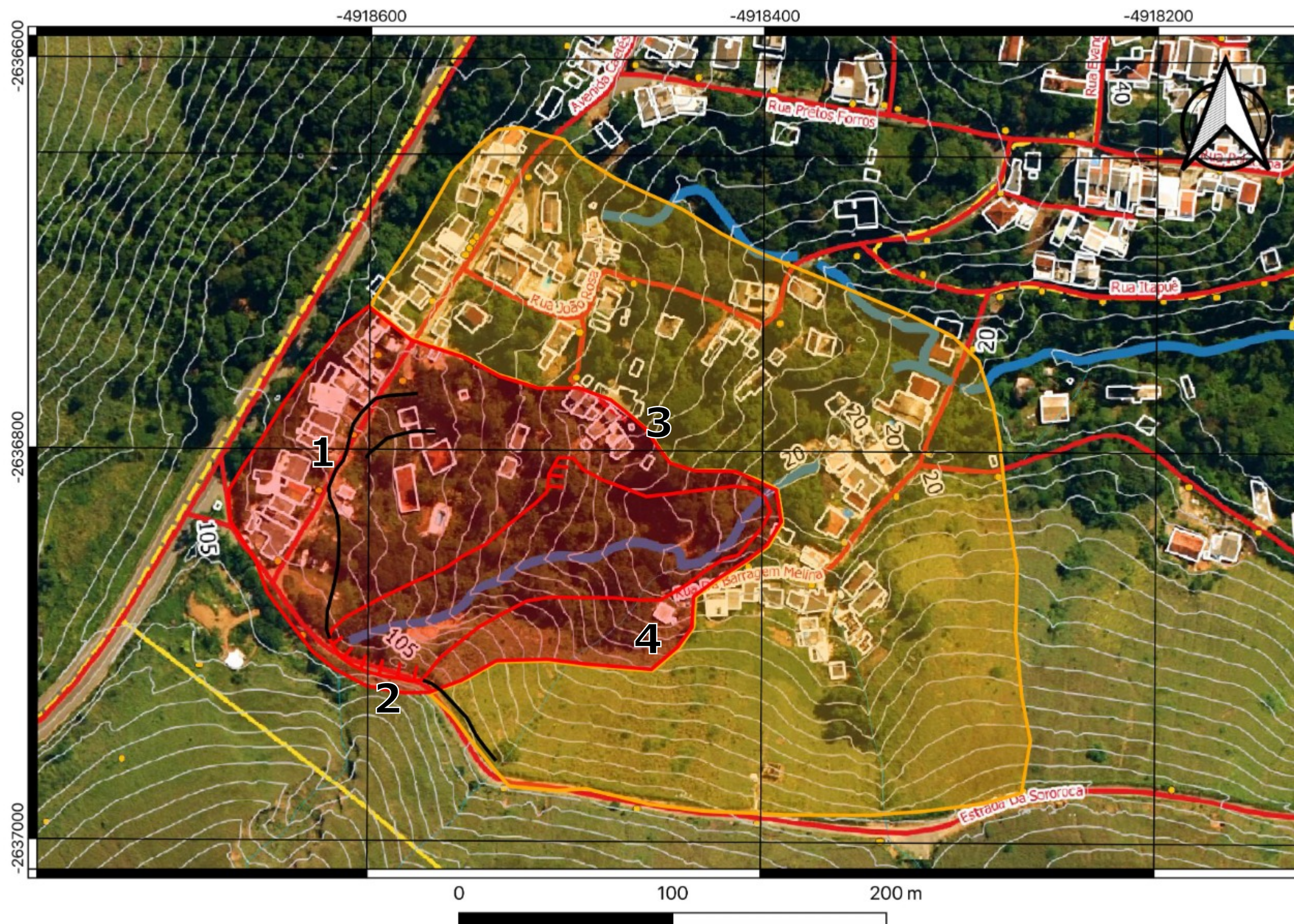


ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS NA COSTA VERDE

ANGRA DOS REIS

MAIO DE 2022



Área de Risco Alto (R3)

Área de Risco Muito Alto (R4)

Cicatriz do Deslizamento

Trinca / Degrau de Abatimento

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Setorização de risco Avenida Caetés - Caetés

R4 - A área delimitada nesse setor apresenta condicionantes geológico-geotécnicos indicativos de um processo ativo de movimentação de massa, o que configura um risco muito alto para as residências.

(1) Foram identificadas trincas e degraus de abatimento tanto no solo quanto nas construções, chegando a percorrer cerca de 200 m. Ao longo de sua extensão, o degrau de abatimento observado na rua apresenta rejeito que varia de 30 cm a 1,8 m e encontra-se em processo de evolução. Destaca-se uma região de expressivo tamanho de material inconsolidado de aterro com trincas métricas e recalque de cerca de 2 m, localizado a montante de moradias. Poste inclinado também foi observado na rua.

(2) Escorregamento deflagrado no corte da estrada onde desce uma drenagem. O alcance desse movimento de massa é expressivo, com cerca de 200 m, tendo mobilizado solo residual, blocos e árvores de médio porte.

(3) Edificações construídas em região de vale encaixado sobre depósito de talus e próximas (cerca de 2 a 5 m) de cicatriz de escorregamento relacionado ao mesmo evento do ponto anterior.

(4) Moradia muito próxima (cerca de 1,5 m) de talude de corte com cerca de 5 m de altura. A vertente a montante da linha da edificação apresenta inclinação elevada e cerca de 60 m de elevação. Além disso, a casa se encontra próxima da cicatriz do movimento de massa citado no ponto 2, não tendo sido atingida.

R3 - Foram identificadas por toda área sinais de instabilidade dos taludes: presença de trincas/degraus de abatimento no solo e em construções, cicatrizes de escorregamento, feições erosivas. A área enquadrada no polígono apresenta características que configuram alto risco de



QR
CODE