



Image © 2022 Maxar Technologies

Ocorrência de dois deslizamentos em taludes do terreno da Pousada Portal do Sol, em Abraãozinho, por volta das 19h do dia 02/04/22. Não houve vítimas decorrentes destes eventos.

(1) Deslizamento planar em talude de corte nos fundos da edificação que abrange o refeitório e a cozinha da pousada, com destruição parcial das paredes pelo material transportado (solo e vegetação de pequeno porte). O talude de corte é verticalizado e apresenta cerca de cinco metros de altura por 12 metros de extensão lateral. Ao longo de sua face, existe um muro de alvenaria (composto por blocos de concreto) de aproximadamente dois metros de altura e com presença de apenas um dreno para o escoamento da água retida no solo. O muro foi quase totalmente destruído pelo material transportado, estando a parte preservada completamente comprometida, tendo em vista a formação de trincas na face do muro. Entre o muro e o talude de corte, havia uma canaleta para o escoamento das águas pluviais, também parcialmente destruída devido ao rompimento do talude. O telhado da edificação apresenta caimento em direção à face do talude e ausência de calha para o redirecionamento das águas pluviais. Destaca-se a presença de bananeiras ao longo da crista do talude. A montante do talude, o terreno apresenta baixa inclinação até a linha de árvores.

(2) Deslizamento planar em talude a jusante do alojamento dos funcionários, atingindo a via e a lateral da área de lazer. O talude apresenta em torno de 25 metros de altura e 28° de inclinação média. O material transportado constitui-se principalmente de solo, com presença de sacos de areia (material de construção) e bananeiras, que estavam presentes na crista do talude. A caixa d'água que se encontrava na crista do talude foi removida pelos funcionários. Em decorrência do evento, uma tubulação se rompeu na face do talude. Destaca-se que as três edificações a montante do talude tem caimento em direção à sua face e não apresentam calhas. Possível evolução lateral em decorrência da identificação de degraus de abatimento e árvores inclinadas.

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM ANGRA DOS REIS

ABRIL DE 2022

Deslizamentos na Pousada Portal do Sol Abraãozinho - Ilha Grande

 Cicatriz de deslizamento

 Delimitação da área de risco remanescente

 Alcance do deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da elaboração: 12/04/22

