



(5) Ocorrência de deslizamento coluvionar, ocorrido no dia 02 de abril, que atingiu três imóveis à jusante do caminho que dá acesso às pousadas e residências (fotos 1 e 2). O deslizamento composto por material bastante alterado, composto por vertação, solo e bloco, agravado por dois canos que estão expostos na cicatriz, além de uma canaleta à montante, que podem ter contribuído para o encharcamento do terreno, e deixou o acesso aos imóveis destruído. A declividade é alta, superior a 45°, metros de rampa de corte de talude muito próximo das casas atingidas. A ruptura do movimento comprometeu o acesso aos imóveis e pousadas e a frequência da circulação dos pedestres pode vir a contribuir para o avanço da erosão, posto que próximo da cicatriz, o ângulo do terreno está negativo. Nesse caminho, há um bloco, que pode vir a colapsar com a evolução do deslizamento. Não houve vítimas. (6) Ocorrência de deslizamento que atingiu parcialmente um imóvel, localizado entre as pousadas Bem Natural e Cruzeiro, terreno passado em degrau (Foto 5). À montante há um deslizamento de enxurrada com nascente encaixada na cicatriz do movimento. O material deslocado expôs a nascente que está em interface da encosta com o mar. A enxurrada carregou material alterado e alguns blocos de rocha. Há um bloco maior posicionado à direita da propriedade, com um bloco menor abaixo dele (foto 6). A declividade é de 35° da vertente, com base medindo 3,5 metros, a rampa medindo 4 metros e altura de aproximadamente 3 metros...

ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS EM ANGRA DOS REIS

ABRIL DE 2022

Deslizamentos em Ilha Grande - Araçatiba

Sistema Geodésico WGS 84

Projeto e fotografia: Equipe NADE / DRM-RJ

Data da elaboração: 11/04/22

-  Cicatriz de deslizamento
-  Delimitação da área de risco remanescente
-  Alcance do deslizamento



Secretaria de
Desenvolvimento Econômico,
Energia e Relações Internacionais

