



A vistoria teve como objetivo atender a solicitação do ofício SMOU 18/2023 para avaliação do risco remanescente relacionados as ocorrências de movimentos de massa decorrentes dos últimos episódios de chuva do mês de fevereiro.

(1) Imóvel localizado na saída 298 da RJ 159, que segundo a Defesa Civil Municipal encontra-se interditado devido aos danos estruturais causados por solapamento das margens do rio que colocou em risco a residencia (figura A e B). Ressalta-se a importancia de direcionamento dessa situação para os órgãos ambientais pertinentes a avaliação dos riscos hidrológicos e ambientais.

(2) Foi observado trincas no asfalto e afundamento da via com uma extensão de 5m (figuras C e D) proximo ao nº 2657, em frente a entrada do restaurante Toca do Tucunaré. Recomendda-se o monitoramento e sinalização da via até que sejam realizadas medidas estruturais.

(3) Ocorrência de queda parcial da via devido ao fluxo de drenagem que recebeu um volume significativo do rio confluyente ao Rio Paraíba do Sul, causando o rompimento parcial da estrada e que indicam movimento de material que tendem a comprometer o restante do trecho (Figura E).

Visto os riscos de novas ocorrencias que podem comprometer o tráfego e visando a segurança do local, orienta-se que sejam realizadas sinalização da via até que sejam adotadas intervenções de engenharia cabíveis a estes fenômenos, visando a minimização de risco em novos eventos.



PARECER TÉCNICO EMERGENCIAL EM QUATIS - RJ
MARÇO DE 2023
Rodovia Floriano Quatis - RJ-159)

Sistema Geodésico WGS 84
Sistema de Coordenadas : UTM 23K
Data da Vistoria : 07/03/23
Data da Elaboração do Parecer Técnico :08/02/23


Alex Alves Lara
Geólogo
CREA RJ - nº199510029
Thalweg Tecnologia e Serviços de Geotecnia

Legenda:
● Pontos vistoriados

