



O DRM-RJ realizou, no dia 27/12/22, em conjunto com técnicos da própria Defesa Civil e a Secretária de Infraestrutura de Macaé, uma vistoria técnica na Estrada do Incra, no bairro Ajuda de Baixo, município de Macaé. A vistoria teve como objetivo avaliar o risco atual relacionado a deslizamentos na localidade. Ocorrência de deslizamento planar de solo residual maduro e vegetação de grande porte localizados nos fundos de duas residências, nºs 214 e 218. Durante a vistoria , foi possível verificar a cicatriz de deslizamento que atingiu o quintal dos fundos do terreno (A), com a Estrada do Incra a montante da crista. Esta, encontra-se em ângulo negativo e à direita, há um muro de delimitação (B) que está inclinado em direção ao deslizamento. O talude foi escavado para a construção das residências, tendo sido alterado para um corte de cerca de 84° com 6 metros de altura. À esquerda, o talude apresenta sinais de instabilidade com sulcos no corte e árvores de grande porte inclinadas e tende a avançar, levando a risco de novos deslizamentos. Optou-se em traçar um Polígono de Risco Remanescente, seguindo a metodologia de classificação de risco a escorregamentos utilizada pelo DRM-RJ recomendando a fiscalização do local, de tal maneira que se verifique a deflagração de novos movimentos de massa da vertente posto que o processo encontra-se ativo, especialmente com a proximidade de períodos de chuva intensa.

PARECER TÉCNICO EM MACAÉ - RJ
DEZEMBRO DE 2022
Estrada do Incra - Bairro Ajuda de Baixo

Legenda:

-  Delimitação do polígono de Risco Remanescente
-  Cicatriz Deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84
Sistema de Coordenadas : UTM 24K
Thalweg
Data da Vistoria : 27/12/22
Data da Elaboração do Parecer Técnico : 02/01/23




Alex Alves Lara
Geólogo
CREA – RJ nº199510029
Tecnologia E Serviços De Geotécnia



A



A



B

