



Em atendimento ao Município de São Gonçalo, para a realização de uma vistoria técnica emergencial, o DRM-RJ realizou no dia 21 de fevereiro de 2023, a avaliação de risco a escorregamentos na Travessa José Carvalho, 96, no bairro Centro. O referido local localiza-se na base de uma pequena elevação de sentido NE-SW(padrão estrutural) com 258m de eixo maior limitado lateralmente pelas Ruas Salvatori e Rua Projetada B. O talude natural que se apresenta ao lado da residência da travessa José de Carvalho, 96 apresenta uma inclinação elevada em todo seu entorno inferior aproximadamente 50o -60o com altura de 15-30m . O local já teve ocorrência de escorregamento. Com a realização da vistoria, avaliando que as próximas chuvas possuam intensidades elevadas (acima de 100mm/h) foi delimitado um polígono e risco com mais 160m de comprimento, considerando a presença de solo coluvionar sobre rocha além de rocha gnáissica alterada, estando está com mergulho da xistosidade favorável à direção de escorregamento(para fora do talude).

PARECER TÉCNICO EMERGENCIAL EM SÃO GONÇALO - RJ
FEVEREIRO DE 2023

TRAVESSA JOSÉ CARVALHO, 96 - CENTRO

Legenda:

-  Delimitação do polígono de Risco Remanescente
-  Cicatriz Deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84

Sistema de Coordenadas : UTM 23K

Data da Vistoria : 21/02/23

Data da Elaboração do Parecer Técnico :24/02/23

Alex Alves Lara
Geólogo

CREA RJ - nº199510029

Thalweg Tecnologia e Serviços de Geotecnia

