



Em atendimento ao município de São Gonçalo, o DRM-RJ, em parceria com a Defesa Civil local, realizou uma visita técnica no dia 20/02/2023 na Rua Clóvis Bevilacqua - Travessa H, número 40, bairro Santa Catarina. O local está inserido em uma encosta de inclinação superior a 45°, composta por depósito de tálus com profusão de matacões variando de 2 a 6 metros de diâmetro. Há uma cicatriz de escorregamento recente de 2 metros de altura e 1 metro de largura a uma distância de 1 metro da residência, evidenciando a presença de blocos de 1 metro de diâmetro, além do descalçamento da residência a montante, atualmente desocupada. O platô em que está localizada a residência a montante, apresenta uma distância de aproximadamente 1 metro para a cicatriz em questão, além de trincas no solo. As casas apresentam encanamento externo despejando água diretamente na encosta, o que provoca o aceleração do processo erosivo. A junção desses fatores torna a área susceptível à ocorrência de novos movimentos de massa, incluindo deslizamentos e queda de blocos com alta probabilidade de atingimento às residências.



PARECER TÉCNICO EMERGENCIAL EM SÃO GONÇALO - RJ
FEVEREIRO DE 2023

Rua Clóvis Bevilacqua - Travessa H -
Barro Vermelho

Legenda:

-  Delimitação do polígono de Risco Remanescente
-  Cicatriz Deslizamento

Sistema Geodésico WGS 84

Sistema de Coordenadas : UTM 23K

Data da Vistoria : 20/02/23

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

Alex Alves Lara
Geólogo

CREA RJ - nº199510029

Thalweg Tecnologia e Serviços de Geotecnia

