



FICHA DE CAMPO

data_inicio

21 de jan. de 2025 15:37:37

Palavra Chave:

04497814025

Informações de controle:

Técnico 1:

Dimitri Tallemberg Soares

Técnico 2:

Isabella Robert Rodrigues

Equipe:

Dimitri Tallemberg Soares;Isabella Robert Rodrigues;

Inicias Tecnico 1:

DS

Inicias Tecnico 2:

IR

Microbacia:

MD_VilaModesto_231

Setor:

11

Código do setor:

MD_VilaModesto_231_DS_IR__11

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Estrada de Palmas 195

Localidade:

Vila Modesto

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250121-184016.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Esparsa**
- **Veg. rasteira**
- **Solo exposto**
- **Área Edificada**

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

70

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250121-184054.jpg

Descrição do terreno:

Terreno de cortes múltiplos com imóveis situados no topo do corte

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual maduro

Foto do material predominante:



Foto_material-20250121-184105.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância topo do talude – base da casa**

Distância topo do talude - base da casa:

Nulo

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250121-184122.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Muito Alta: Danos estruturais esperados com comprometimento integral estrutural e possibilidade de colapso total dos domicílios

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250121-184146.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Cicatrizes**
- **Sulcos**
- **Erosão laminar**

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250121-184204.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250121-184210.jpg

Foto Sulcos



Foto_Sulcos-20250121-184216.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Deslizamento ocorreu na base da moradia em direção a Rua de Palmas, a jusante da residência

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250121-184227.jpg

Histórico de processos:

Sim

Processo Ativo:

Sim

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Não aplicavel

Vazamento de tubulação:

- **Sem vazamento aparente**

Sistema de drenagem superficial:

- **Inexistente**

Abastecimento de água:

- **Mina d'água**
- **Poço**
- **_cisterna**
- **_cacimba**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Canal

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250121-184257.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Muito Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

- Sirenes
- Nudec
- Sinalização e Orientação de Alerta
- Educação e Conscientização da população

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Área de cortes múltiplos, com processo ativo. O deslizamento ocorreu na base do imóvel tendo como jusante a Rua de Palmas, de maneira que em futura evolução do processo causaria colapso parcial ou total da edificação e obstrução da via. Observam-se sulcos na cicatriz do deslizamento. Não foi possível identificar outra maneira de acessar os imóveis a não ser observá-los da Rua de Palmas, pois o portão de acesso para as casas tanto da Rua de Palmas quanto na Rua Capitão Julio Vieira estavam fechados

GPS

Área analisada:

Área: 964,72 Metros quadrados

Esri Community Maps Contributors, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, METI/NASA, USGS

Powered by Esri

status_revisao

ok