



FICHA DE CAMPO

data_inicio

24 de jan. de 2025 10:22:49

Palavra Chave:

12213090726

Informações de controle:

Técnico 1:

Jéssica Tiné Pôssa

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Jéssica Tiné Pôssa;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

JP

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_Gaudência_229

Setor:

15

Código do setor:

MD_Gaudência_229_JP_TS__15

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Travessa

Endereço:

Santa Rosa, 350

Localidade:

Grotão

Caracterização da área:

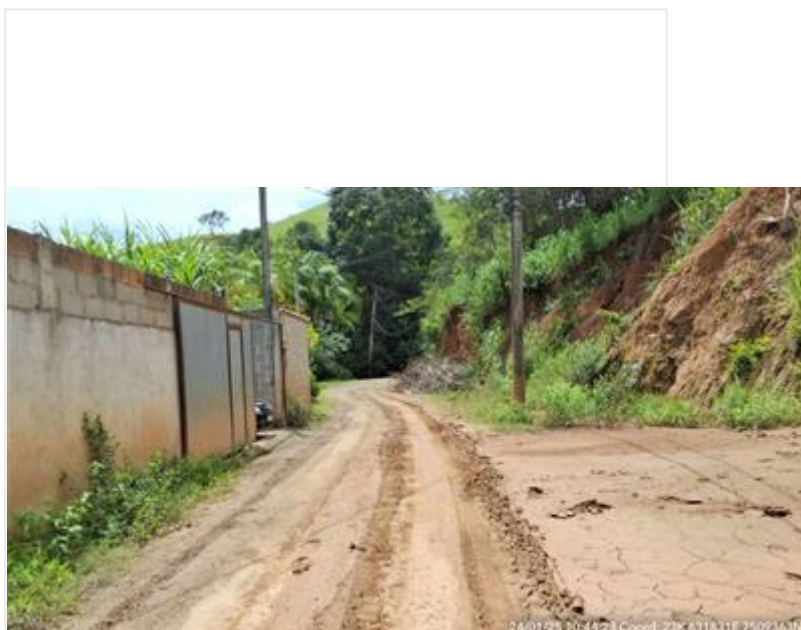
Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250124-134422.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Encostas naturais**
- **Taludes de corte múltiplos**

Altura da encosta natural:

50 – 100m

Inclinação da encosta natural:

75

Altura do talude de cortes múltiplos:

5 - 20m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250124-134449.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250124-134457.jpg

Descrição do terreno:

Encosta natural alta e íngreme com corte de estrada aproximadamente na cota de 40 metros, e com casas em sua base encaixadas.

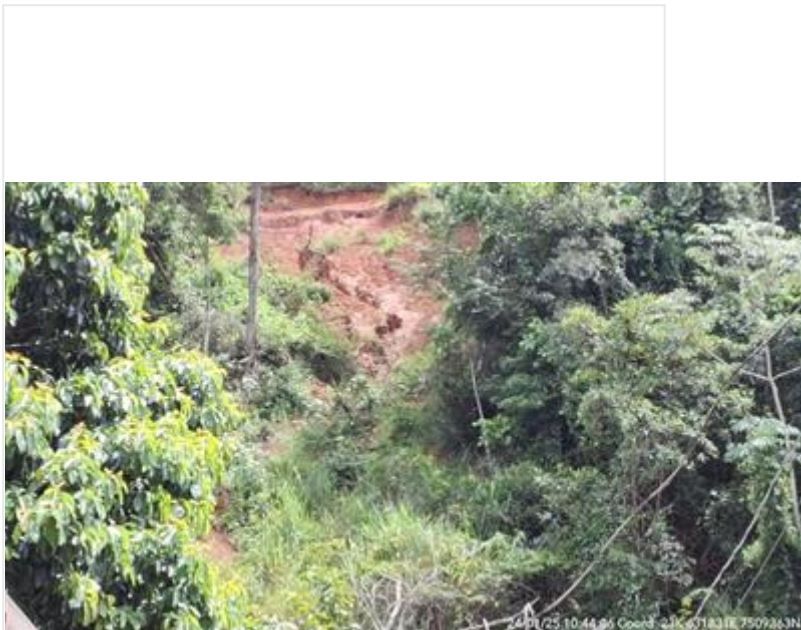
Material predominante:

- **Rocha alterada**
- **Rocha Sã**
- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Base de rocha sã a alterada com camada espessa de solo residual para o topo

Foto do material predominante:



Foto_material-20250124-134406.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250124-132834.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Média: Danos esperados relacionados a trincas e colapso parcial nas paredes

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250124-132841.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Estrutura colapsada**
- **Cicatrizes**
- **Sulcos**
- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**

Foto Estrutura colapsada



Foto_Estrutura_colapsada-20250124-132853.jpg

Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto_Vegetacao_postes_inclinadas_tombados-20250124-134...

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250124-134106.jpg

Foto Sulcos



Foto_Sulcos-20250124-134134.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Deslizamento de grande porte, com crista colada em via a montante das casas. Apresenta aproximadamente 40 metros de altura para 15 metros de extensão lateral, e atingiu uma casa, causando demolição total do imóvel e causou 1 óbito de uma criança

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250124-134349.jpg

Histórico de processos:

Sim

Processo Ativo:

Sim

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Concentração de água em superfície (enxurrada)

Vazamento de tubulação:

- **Sem vazamento aparente**

Sistema de drenagem superficial:

- **Inexistente**

Abastecimento de água:

- **Poço**
- **_cisterna**
- **_cacimba**
- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Canal

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250124-140257.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Muito Alto

Número de moradias em risco:

8

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

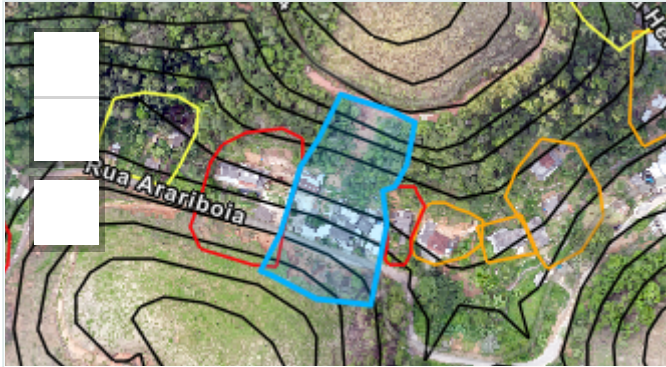
Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Deslizamento de grande porte, com uma casa totalmente destruída que ocasionou um óbito, e outras casas parcialmente atingidas e interditas. Via a montante não pavimentada e sem sistema de drenagem para escoamento de água. Casas ao redor da casa colapsada incluídas no setor devido a grande proporção do evento, inclinação acentuada da encosta, vegetação de alto porte, histórico de evento ao redor e proximidade das casas para a encosta. Para a frente das moradias o talude apresenta feições de processo erosivo avançado, com sulcos profundos indicando intenso fluxo superficial, durante o evento de 2024 o mesmo interditou o acesso e rota de fuga dos moradores.

GPS

Área analisada:

Área: 5.730,63 Metros quadrados



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20250124-135949.jpg

Descrição da foto1

Talude de corte de frente para as moradias com processo erosivo avançado

Foto2



Foto2-20250124-135959.jpg

Descrição da foto2

Talude de corte de frente para as moradias com processo erosivo avançado