



FICHA DE CAMPO

data_inicio

22 de jan. de 2025 14:08:07

Palavra Chave:

12236773706

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:

4

Código do setor:

MD_Gaudência_229_JP_TS__4

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Quatro

Localidade:

Santa Rosa

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250122-171120.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Densa**
- **Esparsa**
- **Solo exposto**
- **Área Edificada**

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

50 – 100m

Inclinação da encosta natural:

50

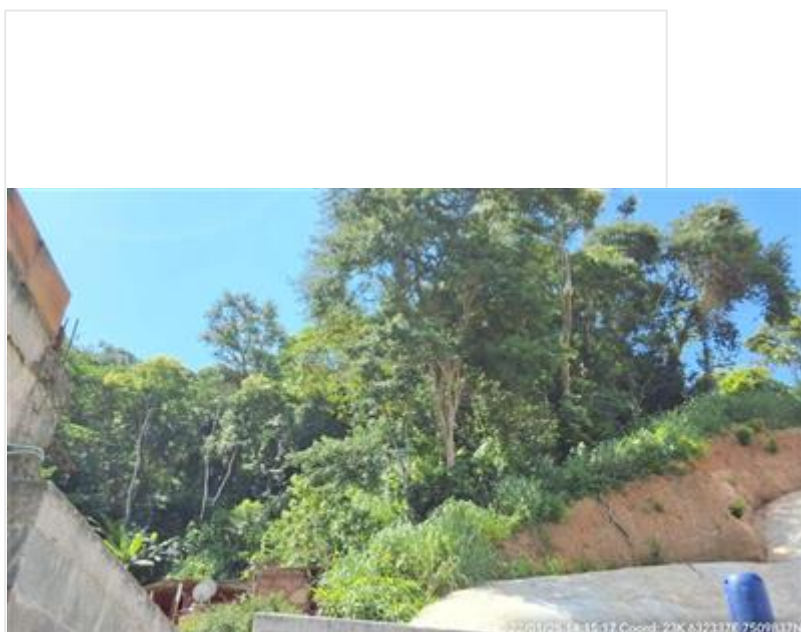
Altura do talude de cortes múltiplos:

5 - 20m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250122-171516.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250122-171540.jpg

Descrição do terreno:

Encosta com cicatriz de deslizamento pretérito com obra de contenção de grande porte

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Pacote espesso de solo residual

Foto do material predominante:



Foto_material-20250122-171550.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-20250122-171608.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-20250122-171632.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Erosão laminar**
- **Cicatrizes**

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250122-171721.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250122-171657.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Moradores relatam movimentos de massa no local ao longo de 30 anos, até que em fevereiro de 2024 houve o deslizamento maior, alcançando o meio do quintal da residência afastada da encosta.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250122-171801.jpg

Histórico de processos:

Sim

Processo Ativo:

Não

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Concentração de água em superfície (enxurrada)

Vazamento de tubulação:

- **Sem vazamento aparente**

Sistema de drenagem superficial:

- **Precário**

Abastecimento de água:

- **Água encanada**
- **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-20250122-171849.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

4

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

A encosta possui um histórico de movimentos de massa ao longo de 30 anos, com um deslizamento de grande porte ocorrido, mas sem impacto em imóveis. As residências próximas à cicatriz estão muito encaixadas sobre taludes de cortes verticais, com solo exposto em algumas áreas. A casa atingida em 2024 realizou uma obra de contenção em seu lado do terreno, o que ajuda a mitigar os riscos para a residência.

GPS

Área analisada:

Área: 1.769,12 Metros quadrados



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok