



FICHA DE CAMPO

data_inicio

25 de fev. de 2025 12:31:07

Palavra Chave:

13857608773

Informações de controle:

Técnico 1:

Mariana Motta Machado

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Mariana Motta Machado;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

MM

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_MartinsCosta_106

Setor:

1

Código do setor:

MD_MartinsCosta_106_MM_TS__1

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Estrada

Endereço:

Prefeito Rubens José de Macedo, 2389

Localidade:

Martins Costa

Caracterização da área:

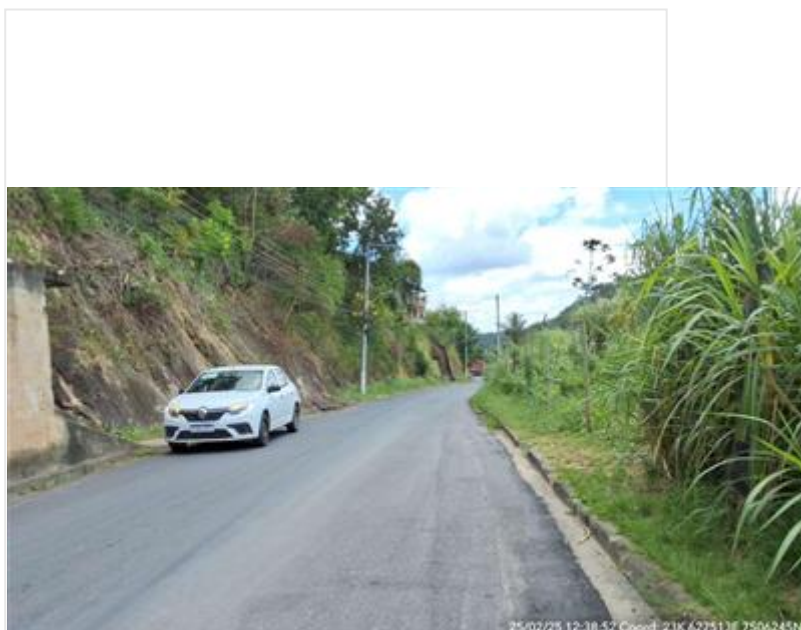
Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250225-153852.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Encostas naturais**

Altura da encosta natural:

5 - 20m

Inclinação da encosta natural:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250225-153928.jpg

Descrição do terreno:

Terreno íngreme coberto de vegetação esparsa e rasteiras. Com edificações encaixadas em zona de rocha.

Material predominante:

- **Rocha Sã**
- **Solo sobre rocha**

Observação sobre o material predominante:

Presença marcante de rocha e solo residual.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250225-153342.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

Nulo

Distância topo do talude - base da casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250225-153422.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250225-154023.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?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250225-154045.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Rocha fraturada**
- **Estrutura colapsada**
- **Cicatrizes**

Foto Estrutura colapsada



Foto_Estrutura_colapsada-20250225-154839.jpg

Foto Rocha fraturada



Foto_Rocha_fraturada-20250225-153518.jpg

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250225-154928.jpg

Processo:

- **Movimentos gravitacionais de queda livre**
- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Movimento Gravitacionais de queda livre:

Desplacamento

Observação sobre o processo:

Foi observado processo ativo referente ao deslocamento aos fundos da residência e uma cicatriz de deslizamento pretérita.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250225-161147.jpg

Foto do Movimento Gravitacionais de queda livre:



Foto_Movimentos_gravitacionais_de_queda_livre-20250225-...

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:

- **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-20250225-153604.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:

O setor apresenta histórico de deslizamento há 15 anos com atingimento de estruturas sem óbitos. Aos fundos de duas residências em distância nula do talude há deslocamento e rochas fraturadas recentes, foi observado também uma cicatriz de deslizamento pretérita. É importante acompanhar as feições de instabilidade, pois há risco de novos eventos em dias de chuvas fortes ou prolongadas.

GPS

Área analisada:

Área: 2.662,81 Metros quadrados

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

Powered by Esri

status_revisao

Ok