



FICHA DE CAMPO

data_inicio

21 de fev. de 2025 10:44:56

Palavra Chave:

14448053717

Informações de controle:

Técnico 1:

Isabella Robert Rodrigues

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Isabella Robert Rodrigues;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

IR

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_MartinsCosta_106

Setor:

2

Código do setor:

MD_MartinsCosta_106_IR_TS__2

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Prefeito Rubens José de Macedo, 2523

Localidade:

Martins Costa

Caracterização da área:

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250221-134828.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Esparsa**

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

20 - 50m

Inclinação da encosta natural:

75

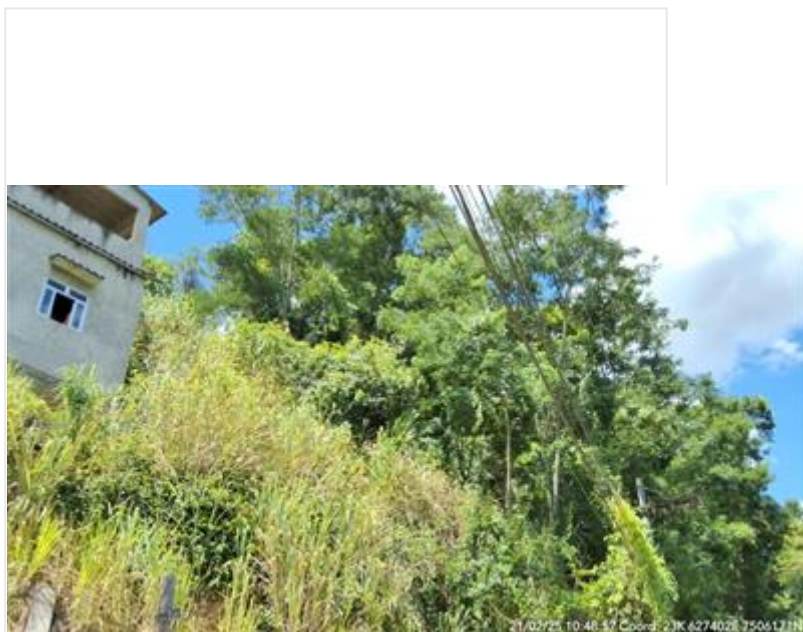
Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250221-134856.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250221-134846.jpg

Descrição do terreno:

Terreno íngreme com cortes verticalizados próximos às casas.

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Rocha alterada**
- **Vegetação_rasteira**
- **Solo_exposto**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual e rocha alterada

Foto do material predominante:



Foto_material-20250221-134934.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

1 - 2m

Distância topo do talude - base da casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250221-135400.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250221-135001.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

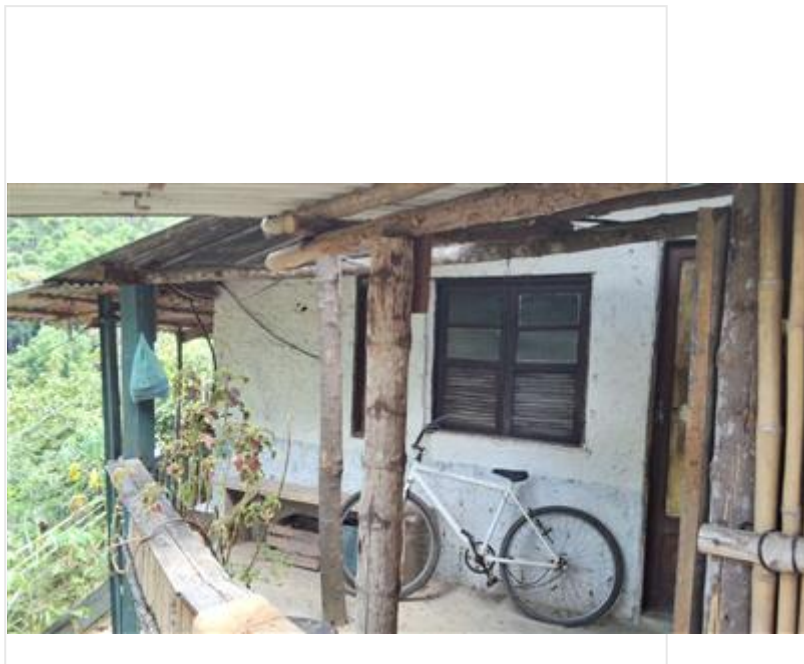
Vulnerabilidade Física das Edificações:

Alta: Danos estruturais esperados com excessivas deformações das estruturas, colapso parcial dos domicílios

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250221-135541.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Erosão laminar**
- **Cicatrizes**
- **Ângulos negativos**

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250221-135029.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250221-135517.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250221-135036.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Foram observados pequenas cicatrizes de deslizamento próximos à via e as moradias, processos erosivos e sinais de enxurrada.

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-20250221-135059.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Monitoramento

Número de moradias em risco:

10

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

No momento da vistoria foram observadas casas com alta vulnerabilidade e cortes verticalizados, com sinais de erosão e cicatrizes de deslizamento. As moradias estão próximas ao corte para a via, que apresenta sinais de deslizamentos. Também foram observadas marcas de enxurrada.

GPS

Área analisada:

Área: 4.255,33 Metros quadrados

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

Powered by Esri

status_revisao

Revisar - Risco (IT)

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20250221-135616.jpg

Descrição da foto1

Fluxo de enxurrada