



## FICHA DE CAMPO

data\_inicio

**3 de fev. de 2025 14:45:49**

Palavra Chave:

**13706088703**

Informações de controle:

Técnico 1:

**Dimitri Tallemberg Soares**

Técnico 2:

**Thaís Belloti Loureiro**

Equipe:

**Dimitri Tallemberg Soares;Thaís Belloti Loureiro;**

Inicias Tecnico 1:

**DS**

Inicias Tecnico 2:

**TB**

Microbacia:

**MD\_MartinsCosta\_146**

Setor:

**1**

Código do setor:

**MD\_MartinsCosta\_146\_DS\_TB\_\_1**

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

**Estrada**

Endereço:

**Dionízio Morra, n 219**

Localidade:

**Martins Costa**

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

**Veicular**

Tipo de acesso:

**Não Pavimentado**

Foto do acesso:



Foto\_acesso-20250203-180644.jpg

## Cobertura do Entorno:

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

## Características do terreno:

- **Encostas naturais**
- **Talude de corte único**

## Altura da encosta natural:

**20 - 50m**

## Inclinação da encosta natural:

**65**

## Altura do talude de corte único:

**1 - 5m**

## Inclinação do talude de corte único:

**80**

## Foto da encosta natural:



Foto\_encos\_nat-20250203-180042.jpg

Foto do talude de corte único:



Foto\_cort\_un-20250203-174853.jpg

Descrição do terreno:

**Corte único em base da encosta onde há solo exposto e vegetação rasteira; na crista, há vegetação densa.**

Material predominante:

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

Observação sobre o material predominante:

**Solo residual desenvolvido sobre rocha muito alterada (pouco expressivo).**

Foto do material predominante:



Foto\_material-20250203-175003.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-20250203-175019.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-20250203-175045.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Muros/ paredes abaulados**
- **Erosão laminar**

Foto Muros/ paredes abaulados



Foto\_Muros\_paredes\_abaulados-20250203-175114.jpg

## Foto Erosão Laminar



Foto\_Erosao\_Laminar-20250203-175132.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

**Há histórico de deslizamentos ao redor do setor em que houve atingimento com desabamento de estruturas. Feições erosivas ativas foram observadas.**

Histórico de processos:

**Sim**

Processo Ativo:

**Não**

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-20250203-175202.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

**Monitoramento**

Número de moradias em risco:

**7**

## Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

## Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

**Encosta com corte verticalizado em sua base onde há edificações de média vulnerabilidade construídas a pequenas distâncias (distancias casa-talude aumentam para noroeste). Feições erosivas em toda a encosta, além de histórico de deslizamentos próximo ao polígono.**

GPS

## Área analisada:

**Área: 1.666,33 Metros quadrados**

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

Powered by Esri

status\_revisao

Ok