



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Feb 11, 2025

Palavra Chave:

12068017784

Informações de controle:

Técnico 1:

Eduardo Azevedo Muniz

Técnico 2:

Samara Cristina Cordeiro dos Santos

Equipe:

Eduardo Azevedo Muniz; Samara Cristina Cordeiro dos Santos;

Inicias Tecnico 1:

EA

Inicias Tecnico 2:

SC

Microbacia:

MD_VilaMariana_251

Setor:

2

Código do setor:

MD_VilaMariana_251_EA_SC__2

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Araribóia (adutora)

Localidade:

Vila Mariana

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250211-154304.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Encostas naturais**

Altura da encosta natural:

50 – 100m

Inclinação da encosta natural:

60

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250217-161552.JPG

Descrição do terreno:

Encosta natural com presença de uma edificação (adutora) no sopé. Vegetação rasteira e árvores de alto porte no entorno.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual espesso e bem desenvolvido.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250217-161720.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-20250217-161753.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:



Caracterização

Feições de instabilidade:

- **Cicatrizes**
- **Erosão laminar**

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250217-161950.JPG

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250217-162001.JPG

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Ocorrência de deslizamento planar em 2023 e 2024.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250217-162203.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:

- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250217-162419.JPG

Definição de Risco:

Grau de risco:

Muito Alto

Número de moradias em risco:

1

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Setor de risco muito alto com cicatriz de deslizamento planar, tendo ocorrência em 2023 e 2024 próximo a adutora. A rua Araribóia está fechada, devido a pulsos de deslizamentos ocorridos ao longo da via, o que impossibilitou o acesso ao local. Destaca-se que a adutora não foi atingida pelo processo e está em funcionamento. Ademais, ressalta-se a problemática da rota de fuga das pessoas neste local.

GPS

Área analisada:

Area: 5,772.74 Sq meters



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20250217-162407.JPG

Descrição da foto1

Imagem do setor por drone.

