



FICHA DE CAMPO

data_inicio

11 de fev. de 2025 11:06:37

Palavra Chave:

13182817760

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_Centro_182

Setor:

1

Código do setor:

MD_Centro_182_EA_SC__1

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Servidão

Endereço:

Eduardo Manuel da Silva, 29

Localidade:

Centro

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250211-165337.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

5 - 20m

Inclinação da encosta natural:

65

Altura do talude de corte único:

1 - 5m

Inclinação do talude de corte único:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250217-151710.JPG

Foto do talude de corte único:



Foto_cort_un-20250217-151700.JPG

Descrição do terreno:

Vegetação rasteira pedrominando no setor, com vegetação de medio porte no entorno. Corte de talude único a montante da moradia, com distância talude-casa de 2m.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual espesso no talude de corte.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250217-151816.JPG

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250217-151829.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-20250217-151852.JPG

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Erosão laminar**

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250217-151917.JPG

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Observação de feições erosivas significativas a partir das imagens de drone. Não foi possível obter informações a respeito de deslizamentos no setor (sem acesso ao imóvel).

Histórico de processos:

Não

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**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250217-152135.JPG

Definição de Risco:

Grau de risco:

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 alto, devido a processos erosivos significativos no local e ao seu entorno. Destaca-se, que não tivemos acesso à moradia, e as feições de instabilidade foram observadas por imagem de drone. Ademais, o polígono apresenta talude de corte verticalizado e muito próximo da edificação, além de mobilização de material ao longo da via de acesso à moradia, devido ao fluxo de água superficial, que dificulta a rota de fuga em períodos chuvosos. Assim sendo, nos dias de chuvas intensas ou prolongadas, há alta possibilidade de avanço do processo erosivo, com poder de movimentação de massa à moradia.

GPS

Área analisada:

Área: 2.553,61 Metros quadrados



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok