



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 27, 2024, 10:55:35 AM

Palavra Chave:

12068017784

Informações de controle:

Técnico 1:

Bárbara Cardoso Leite

Técnico 2:

Samara Cristina Cordeiro dos Santos

Equipe:

Bárbara Cardoso Leite; Samara Cristina Cordeiro dos Santos;

Inicias Tecnico 1:

BC

Inicias Tecnico 2:

SC

Microbacia:

MD_Centro_264

Setor:

5

Código do setor:

MD_Centro_264_BC_SC__5

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Travessa

Endereço:

Pedro Gonzales, 17

Localidade:

Centro

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

Altura do talude de cortes múltiplos:

5 - 20m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto do talude de cortes múltiplos:



Descrição do terreno:

Área com casas no sopé do talude com vegetação de baixo a alto porte, contendo árvores de alto porte na crista.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual composto por horizontes mal desenvolvidos, e com granulometria variando fina.

Foto do material predominante:



Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Aterro**

Posição do material:

Topo

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

1 - 2m

Distância topo do talude - base da casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto Distância topo do talude - base da casa



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:



Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Trincas no terreno**
- **Sulcos**
- **Cicatrizes**
- **Ângulos negativos**
- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**

Foto Trincas no terreno



Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto Cicatrizes



Foto Ângulos negativos



Foto Sulcos



Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Segundo o morador, ocorreu deslizamento planar em fevereiro de 2024, encostando o material na parede dos fundos da moradia.

Foto do deslizamentos:



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:



Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Setor com classificação de risco alto, pois houve deslizamento planar em fevereiro de 2024, encostando material nos fundos da moradia. Há histórico de movimento de massa na localidade, assim como feições de instabilidade significativos como árvore inclinada, angulos negativo em talude, trincas no terreno e erosão no solo como sulcos. Ademais, as moradias encontram-se com vulnerabilidade média e sem atingimento do processo. Destaca-se que para a precariedade na rota de fuga dos moradores da casa 17. Portanto, é de alta possibilidade a reativação do processo em períodos de chuvas intensas ou prolongadas.

GPS

Área analisada:

Area: 1,820.62 Sq meters



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

Powered by Esri

E_m

7,508,852

N_m

629,542

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Descrição da foto1

Continuidade do movimento de massa.