



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 9, 2024, 1:58:40 PM

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_ÁguaFria_173

Setor:

4

Código do setor:

MD_ÁguaFria_173_BC_SC__4

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Travessa

Endereço:

Água Fria, 384

Localidade:

Água Fria

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

20 - 50m

Inclinação da encosta natural:

60

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto da encosta natural:



Foto do talude de cortes múltiplos:



Descrição do terreno:

Solo exposto a partir de talude de corte antrópico, com vegetação de baixo porte na crista.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo bem inconsolidado, com elevada umidade. Presença de solo residual jovem na base, com características do material mineral de origem da rocha-mãe. Perfil pouco espesso.

Foto do material predominante:



Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Aterro**

Posição do material:

Base

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

Nulo

Distância topo do talude - base da casa:

1 - 2m

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?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

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

Foto Cicatrizes



Foto Ângulos negativos



Foto Erosão Laminar



Foto Sulcos



Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Deslizamento planar de alto porte que obstruiu a via. Segundo o morador local, ocorreu deslizamento atrás da moradia dele, jusante da via, cujo um muro foi construído após o evento.

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:

- **Poço**
- **_cisterna**
- **_cacimba**
- **Mina d'água**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Canal

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 histórico de movimento de massa, assim como feições de instabilidade marcantes que, com recorrência de chuvas intensas ou prolongadas, há possibilidade de atingimento dos imóveis.

GPS

Área analisada:

Area: 1,793.14 Sq meters

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

Powered by Esri

E_m

7,507,215

N_m

630,376

status_revisao

Ok