



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 9, 2024, 3:56:39 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:

9

Código do setor:

MD_ÁguaFria_173_BC_SC__9

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Travessa

Endereço:

Água Fria, 340

Localidade:

Água Fria

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

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:

85

Foto da encosta natural:



Foto do talude de cortes múltiplos:



Descrição do terreno:

Talude de corte consolidado e exposto, com encosta natural predominante.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Presença de solo residual maduro bem alterado e consolidado, com alteração total do material mineral característica da rocha-mãe.

Foto do material predominante:



Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

3 - 4m

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:

Baixa: Danos Estruturais não esperados

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Ângulos negativos**
- **Erosão laminar**
- **Ravinas**

Foto Ângulos negativos



Foto Erosão Laminar



Foto Ravinas



Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Encosta natural com processo de erosão marcante, assim como talude de corte atrás da moradia. Morador relatou ter feito algumas valetas ao longo da encosta para direcionar a água pluvial.

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:

- **Poço**
- **_cisterna**
- **_cacimba**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Fossa

Foto da presença de água:



Definição de Risco:

Grau de risco:

Monitoramento

Número de moradias em risco:

4

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

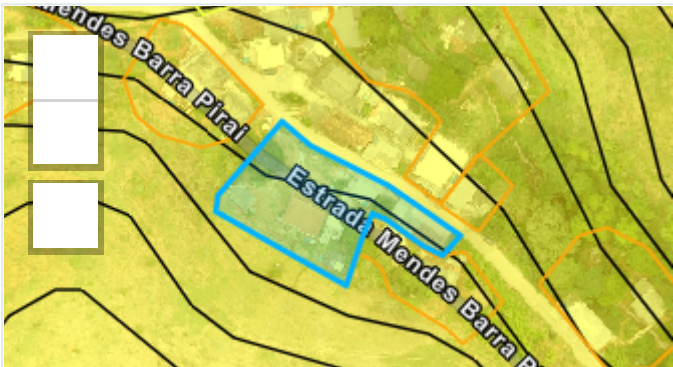
Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Setor com presença de feições erosivas que há possibilidade de ser monitorado em períodos de chuvas intensas ou prolongadas. Não foi relatado movimento de massa no local.

GPS

Área analisada:

Area: 1,312.48 Sq meters



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

Powered by Esri

E_m

7,507,330

N_m

630,237

status_revisao

Ok