



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 10, 2024, 11:24:30 AM

Palavra Chave:

12236773706

Informações de controle:

Técnico 1:

Jéssica Tiné Pôssa

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Jéssica Tiné Pôssa;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

JP

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_ÁguaFria_183

Setor:

2

Código do setor:

MD_ÁguaFria_183_JP_TS__2

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Comendador Azevedo

Localidade:

Agua Fria

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20241210-144727.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Densa**
- **Esparsa**
- **Solo exposto**
- **Área Edificada**

Características do terreno:

- **Encostas naturais**

Altura da encosta natural:

20 - 50m

Inclinação da encosta natural:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20241210-142731.jpg

Descrição do terreno:

Encosta

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Rocha São**
- **Rocha alterada**

Observação sobre o material predominante:

Base de rocha sã com alteração, com transição para solo residual com presença de blocos dispersos na matriz de solo e alguns na base, indicando mobilização dos mesmos

Foto do material predominante:



Foto_material-20241210-143114.jpg

Presença de blocos:

Sim

Dimensão :

Matacão (25,6 cm a 4m)

Formato do bloco:

Angulares

Distribuição espacial:

Dispersos

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

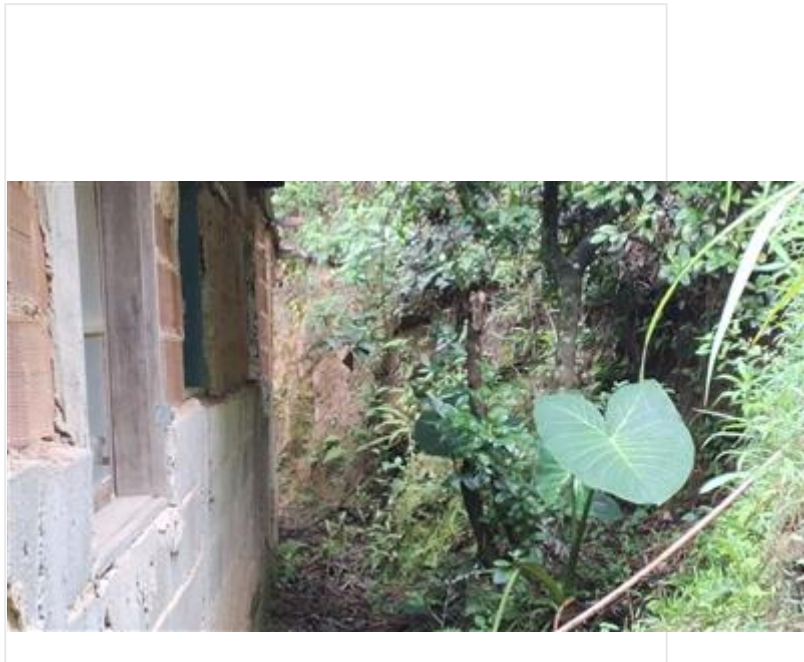
Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20241210-142849.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Alta: Danos estruturais esperados com excessivas deformações das estruturas, colapso parcial dos domicílios

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20241210-143519.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Trincas em moradias**
- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**
- **Zonas de blocos**
- **Ângulos negativos**
- **Erosão laminar**
- **Sulcos**
- **Cicatrizes**

Foto Trincas em moradias



Foto_Trincas_em_moradias-20241210-143511.jpg

Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto_Vegetacao_postes_inclinadas_tombados-20241210-143...

Foto Zonas de blocos



Foto_Zonas_de_blocos-20241210-143039.jpg

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20241210-143417.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20241210-143152.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20241210-143208.jpg

Foto Sulcos



Foto_Sulcos-20241210-143226.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Encosta com histórico de movimento de massa (mais de 20 anos) que atingiu fundos das residências. De acordo com moradores não houve processo recente, no entanto a cicatriz encontra-se preservada e com feições que indicam que o processo pode ser reativado

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

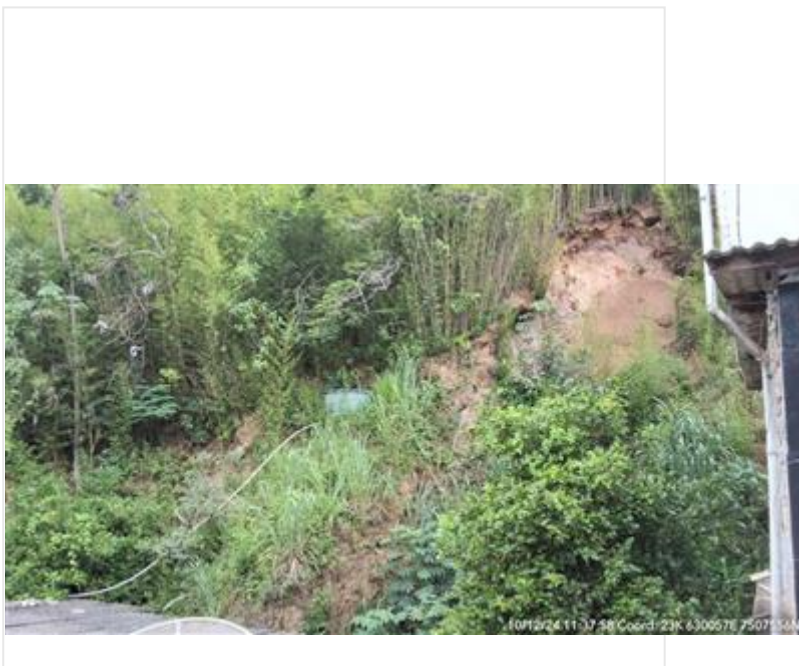
Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Canal

Foto da presença de água:



Foto_agua-20241210-143757.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Edificações muito próximas de encosta com cicatriz de evento pretérito com processo erosivo avançado e grande potencial para mobilização de blocos (pequenos). Intenso fluxo de água na cicatriz formando sulcos, vegetação de grande porte na cicatriz com raiz exposta e em ângulo negativo. Também foi observado solo saturado em meia encosta

GPS

Área analisada:

Area: 749.75 Sq meters

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

Powered by Esri

E_m

7,507,564

N_m

630,066

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20241210-143813.jpg

Descrição da foto1

Visão geral da encosta