



## FICHA DE CAMPO

data\_inicio

**Dec 10, 2024, 3:38:13 PM**

Palavra Chave:

**12213090726**

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:

**8**

Código do setor:

**MD\_ÁguaFria\_183\_JP\_TS\_\_8**

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

**Rua**

Endereço:

**Comendador Azevedo, 65g**

Localidade:

**Água Fria**

Caracterização da área:

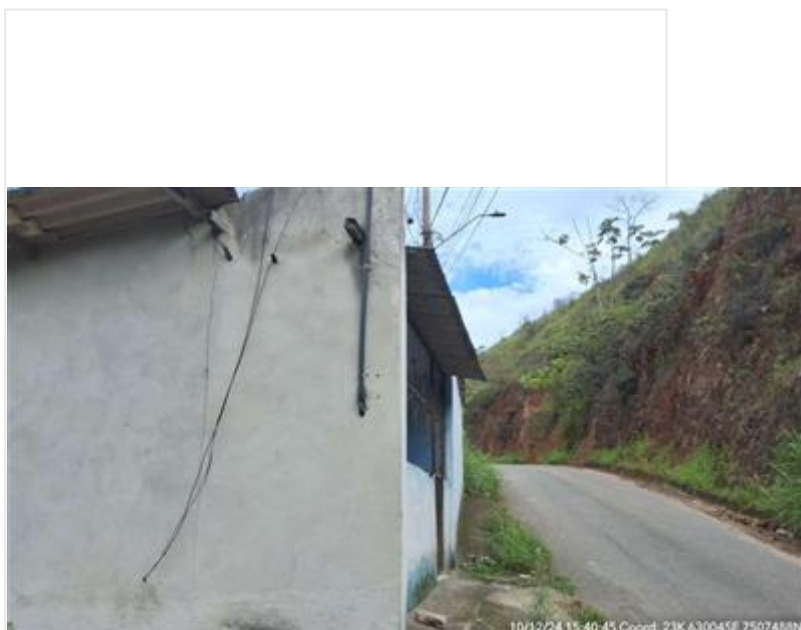
Condições de Acesso:

**Veicular**

Tipo de acesso:

**Pavimentado**

Foto do acesso:



Foto\_acesso-20241210-184044.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

**20 - 50m**

Inclinação da encosta natural:

**55**

Altura do talude de cortes múltiplos:

**1 - 5m**

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

**90**

Foto da encosta natural:



Foto\_encos\_nat-20241210-185014.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto\_cort\_mult-20241210-184127.jpg

Descrição do terreno:

**Taludes de corte de baixa altura e alta inclinação, com casas encaixadas e beirando um canal. A montante das edificações há encosta natural com diversos pulsos de deslizamento**

Material predominante:

- Solo residual
- Aterro
- Rocha alterada
- Solo sobre rocha

Observação sobre o material predominante:

**Solo residual e aterro nos taludes e rocha são alterada no leito do canal**

Foto do material predominante:



Foto\_material-20241210-190349.jpg

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:

**Nulo**

Distância topo do talude - base da casa:

**Nulo**

Foto Distância talude – casa



Foto\_talude\_casa-20241210-190335.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto\_topo\_talude\_casa-20241210-185043.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?

**Não**

Foto do Vulnerabilidade:



Foto\_vulnerabilidade-20241210-184502.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Trincas em moradias**
- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**
- **Afundamento (em passeio, via, estruturas em concreto em geral)**
- **Erosão laminar**
- **Cicatrizes**

Foto Trincas em moradias



Foto\_Trincas\_em\_moradias-20241210-185056.jpg

Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto\_Vegetacao\_postes\_inclinadas\_tombados-20241210-185...

### Foto Afundamento



Foto\_Afundamento-20241210-185139.jpg

### Foto Cicatrizes



Foto\_Cicatrizes-20241210-185414.jpg

## Foto Erosão Laminar



Foto\_Erosao\_Laminar-20241210-185428.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

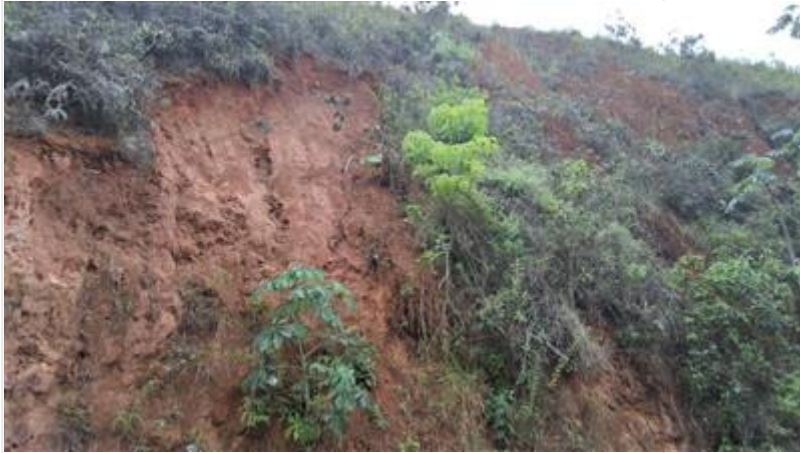
Deslizamentos:

**Planar**

Observação sobre o processo:

**Diversos pulsos de deslizamento em corte de via a montante das edificações, solo espesso e com grande potencial destrutivo**

Foto do deslizamentos:



Foto\_deslizamento-20241210-185344.jpg

Histórico de processos:

**Não**

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-20241210-185217.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

**Alto**

Número de moradias em risco:

**4**

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

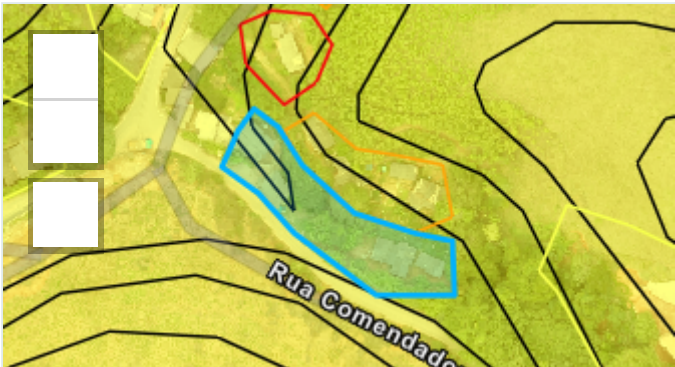
Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

**Casas vulneráveis encaixadas em taludes próximos a um canal que sofre com enxurradas e inundação. Foi observado intenso processo erosivo nos taludes e encosta a montante com ocorrências de movimentação.**

GPS

Área analisada:

**Area: 1,166.19 Sq meters**



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

Powered by Esri

E\_m

**7,507,487**

N\_m

**630,072**

status\_revisao

Ok