



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 16, 2024, 2:05:10 PM

Palavra Chave:

11641099798

Informações de controle:

Técnico 1:

Ariadne Senna Azaro

Técnico 2:

Dimitri Tallemberg Soares

Equipe:

Ariadne Senna Azaro;Dimitri Tallemberg Soares;

Inicias Tecnico 1:

AS

Inicias Tecnico 2:

DS

Microbacia:

MD_Centro_223

Setor:

2

Código do setor:

MD_Centro_223_AS_DS__2

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Travessa

Endereço:

Joaquim Rosa 83

Localidade:

Centro

Caracterização da área:

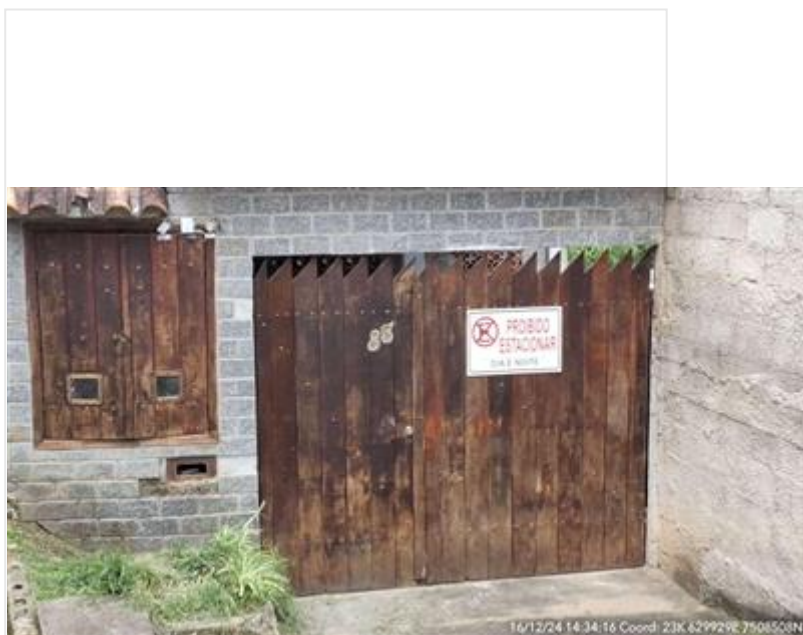
Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20241216-173416.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Área Edificada**
- **Esparsa**

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

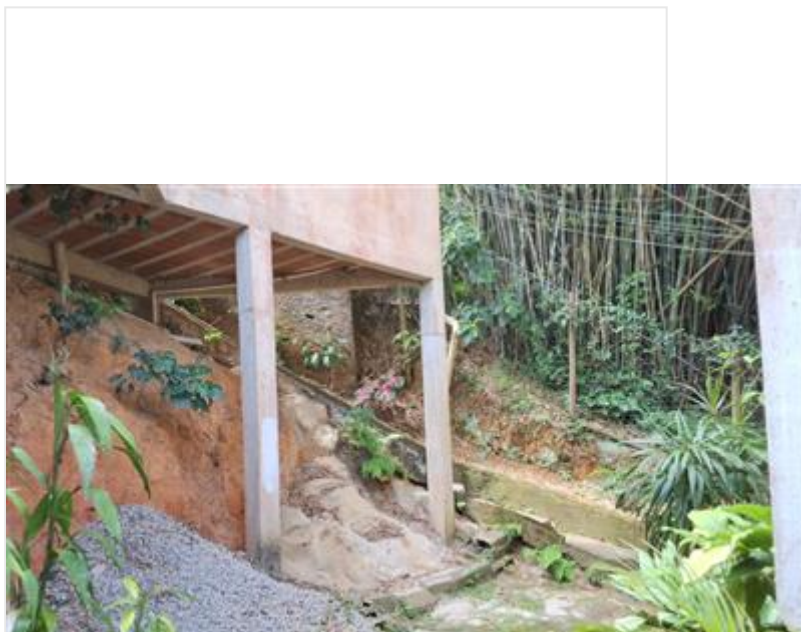
Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

70

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20241216-172200.jpg

Descrição do terreno:

Local de cortes múltiplos com vazamento de esgoto, no meio dos taludes.

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Aterro**

Observação sobre o material predominante:

Presença de solo residual e aterro na base das áreas edificadas e ressalta-se a presença de vegetação que circunda os imóveis.

Foto do material predominante:



Foto_material-20241216-170913.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Aterro**

Posição do material:

Base

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância topo do talude - base da casa:

1 - 2m

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20241216-171559.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-20241216-172834.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Descalçamento**
- **Erosão laminar**
- **Trincas em moradias**
- **Afundamento (em passeio, via, estruturas em concreto em geral)**

Foto Trincas em moradias



Foto_Trincas_em_moradias-20241216-171340.jpg

Foto Descalçamento



Foto_Descalcamento-20241216-171042.jpg

Foto Afundamento



Foto_Afundamento-20241216-172048.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20241216-171122.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Não foi observado processo geológico, acredita-se que as feições observadas são associados a debilidade na confecção da estrutura e vazamento.

Histórico de processos:

Não

Processo Ativo:

Sim

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Lançamento de água servida em superfície

Vazamento de tubulação:

- **Esgoto**

Sistema de drenagem superficial:

- **Precário**

Abastecimento de água:

- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

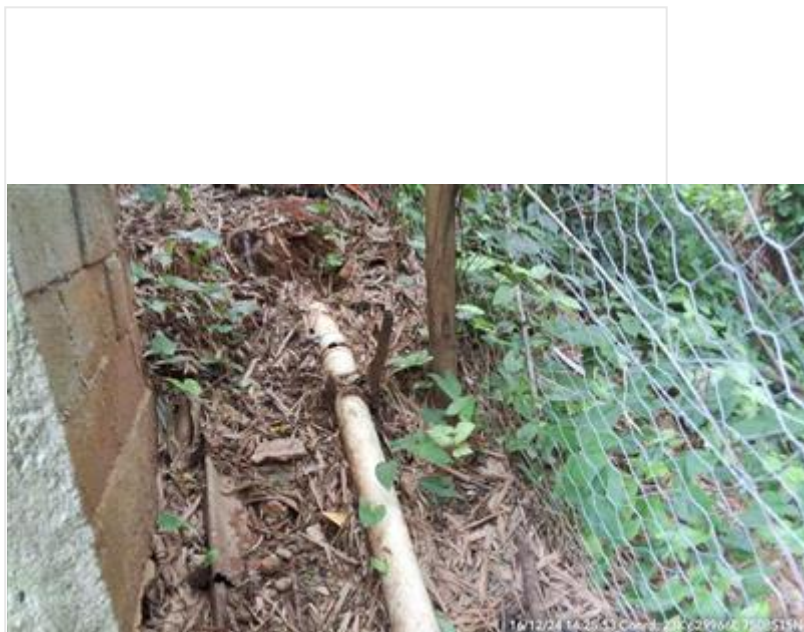
Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20241216-172552.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

2

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Local sem indícios de movimentação de massa aparentes, porém são observadas feições de instabilidade na estrutura do imóvel principalmente associados a vulnerabilidade das construções. O principal fator de risco no local está associado a ser uma área de concentração de água de enxurrada, também se observa como risco vazamento de esgoto no talude e obstrução do sistema de escoamento. Ressalta-se que devido a vulnerabilidade dos imóveis e vazamento da rede de esgoto no talude, podem acarretar deslizamentos no local com potencial para obstruir as rotas de fuga.

GPS

Área analisada:

Area: 292.75 Sq meters

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

Powered by Esri

E_m

7,508,520

N_m

629,962

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20241216-172639.jpg