



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Dec 17, 2024, 8:57:33 AM

Palavra Chave:

14372906714

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_Gaudência_241

Setor:

1

Código do setor:

MD_Gaudência_241_BC_SC__1

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Antonio Teles Ferreira, 173

Localidade:

Gaudencia

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Não Pavimentado

Foto do acesso:



Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

1 - 5m

Inclinação da encosta natural:

65

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

85

Foto da encosta natural:

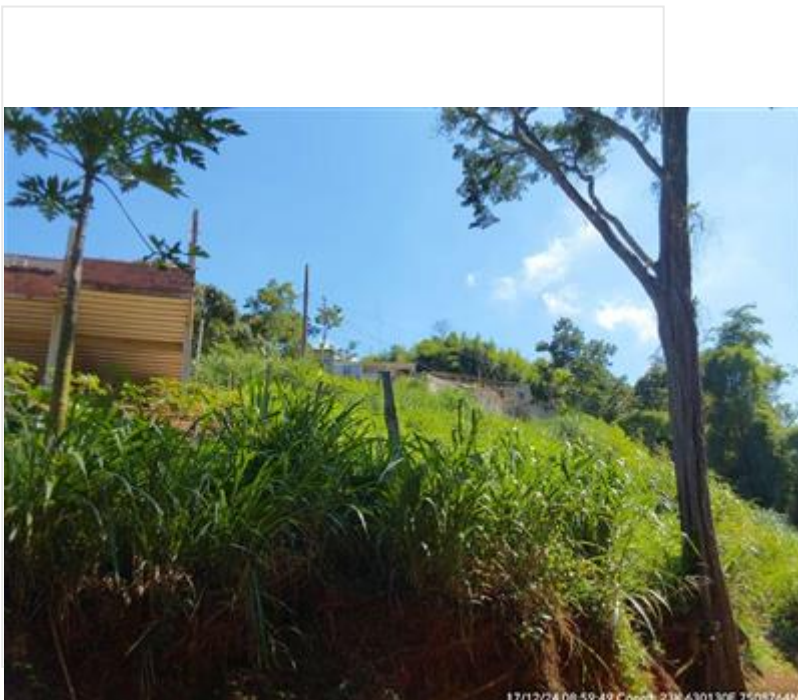


Foto do talude de cortes múltiplos:



Descrição do terreno:

Encosta intensamente cortada para construção de edificações, muito solo exposto e úmido. Os cortes apresentam intensa verticalização com muito aterro a meia encosta.

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Aterro**
- **Rocha alterada**

Observação sobre o material predominante:

Solo bem desenvolvido, sem presença de material rochoso visível. Com textura argilo-arenosa bem desagregada. Na porção a montante, há presença de rocha alterada.

Foto do material predominante:



Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Aterro**

Posição do material:

Topo

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

1 - 2m

Distância topo do talude - base da casa:

Nulo

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:

- **Não aplicavel**

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Área de nova construção com carregamento de material desagregado para base da encosta.

Histórico de processos:

Sim

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:

- **Inexistente**

Abastecimento de água:

- **Mina d'água**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Outros

Outros:

Não foi possível averiguar.

Foto da presença de água:



Definição de Risco:

Grau de risco:

Monitoramento

Número de moradias em risco:

5

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Neste setor não foram observadas feições de movimentação marcantes, contudo, é uma área em construção de novas edificações. Para tal, o material retirado é utilizado como aterro deixando muitas fragilidades no solo. Segundo moradores, este material desagregado de baixa compactação desce durante eventos chuvosos. Dessa forma, a rota de fuga ficará comprometida.

GPS

Área analisada:

Area: 4,036 Sq meters

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

Powered by Esri

E_m

7,508,795

N_m

630,169

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Descrição da foto1

Casas a montante.

Foto2



Descrição da foto2

Cortes e acesso comprometido