



FICHA DE CAMPO

data_inicio

13 de fev. de 2025 09:54:04

Palavra Chave:

13182817760

Informações de controle:

Técnico 1:

Eduardo Azevedo Muniz

Técnico 2:

Samara Cristina Cordeiro dos Santos

Equipe:

Eduardo Azevedo Muniz; Samara Cristina Cordeiro dos Santos;

Inicias Tecnico 1:

EA

Inicias Tecnico 2:

SC

Microbacia:

MD_Carvalheiras_434

Setor:

13

Código do setor:

MD_Carvalheiras_434_EA_SC__13

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

São José, número 199

Localidade:

Carvalheiras

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250213-125805.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

5 - 20m

Inclinação da encosta natural:

50

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

80

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250213-125819.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250213-125844.jpg

Descrição do terreno:

Taludes de cortes múltiplos na lateral da drenagem natural. Encosta natural a montante. Edificações encaixadas em drenagem natural.

Material predominante:

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

Observação sobre o material predominante:

Solo residual espesso com aterro no topo e base das edificações.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250213-130247.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Aterro**

Posição do material:

Base

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

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

Distância talude – casa:

1 - 2m

Distância topo do talude - base da casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250213-130325.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250213-130317.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Baixa: Danos Estruturais não esperados

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Não

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250213-130337.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

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

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250213-130429.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250213-130448.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Não foram identificados processos.

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:

- **Inexistente**

Abastecimento de água:

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

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250213-130543.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:

Setor de risco alto, devido a feições de instabilidade presentes na localidade, tais como: erosão e ângulo negativo. Destaca-se para feições indicativas de processo incipiente na encosta, observadas por imagem de drone. As edificações apresentam vulnerabilidade baixa. Por fim, ressalta-se a alta possibilidade de atingimento das edificações em períodos de chuvas intensas ou prolongadas.

GPS

Área analisada:

Área: 2.540,75 Metros quadrados

Earthstar Geographics | Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, METI/NASA, USGS

Powered by Esri

status_revisao

Ok