



FICHA DE CAMPO

data_inicio

12 de fev. de 2025 12:22:15

Palavra Chave:

12068017784

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:

6

Código do setor:

MD_Carvalheiras_434_EA_SC__6

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

São José, número 108

Localidade:

Carvalheiras

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250212-152955.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Talude de corte único**
- **Encostas naturais**

Altura da encosta natural:

5 - 20m

Inclinação da encosta natural:

65

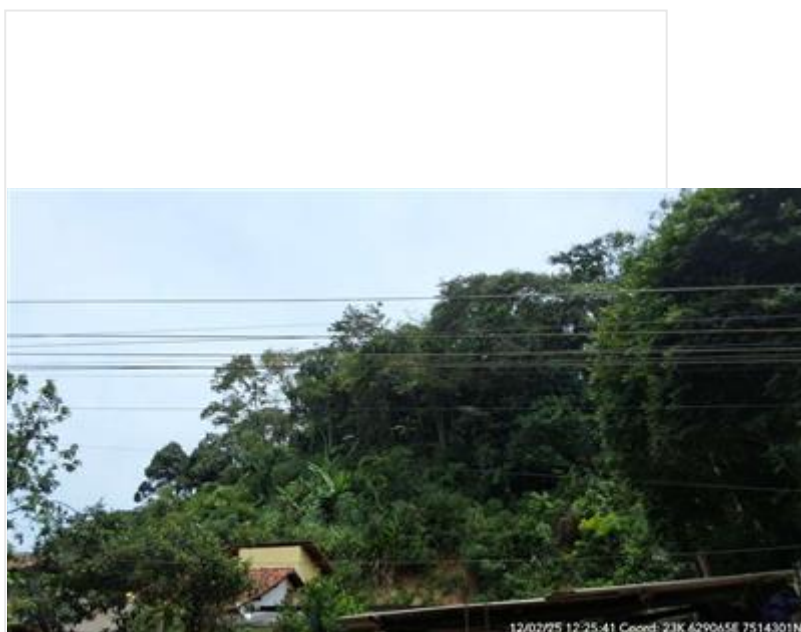
Altura do talude de corte único:

5 - 20m

Inclinação do talude de corte único:

85

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250212-152540.jpg

Foto do talude de corte único:



Foto_cort_un-20250212-152601.jpg

Descrição do terreno:

Casas encaixadas em talude de corte e encosta natural a montante. Vegetação arbórea na encosta.

Material predominante:

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

Observação sobre o material predominante:

Solo residual espesso com rocha alterada na base.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250212-152614.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250212-152936.jpg

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:



Foto_vulnerabilidade-20250212-152926.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Cicatrizes**
- **Erosão laminar**
- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**

Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto_Vegetacao_postes_inclinadas_tombados-20250212-152...

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250212-152829.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250212-152839.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Deslizamento planar ocorrido em fevereiro de 2024 e sem atingimento da casa número 108.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250212-152852.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:

- **Poço**
- **_cisterna**
- **_cacimba**
- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

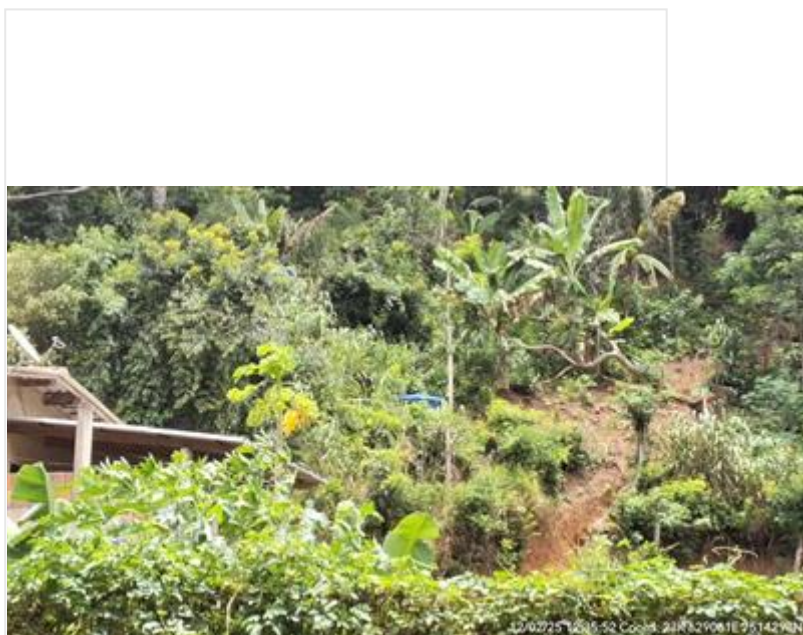
Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250212-153551.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:

Setor de risco alto, devido a histórico de movimento de massa e significativas feições de instabilidade como cicatriz, erosão, vegetação inclinada. Destaca-se que o deslizamento ocorreu em talude de corte atrás da casa nº 108. Foi relatado pelo vizinho, da casa nº 110, o movimento de massa. Ademais, não tivemos acesso as moradias. Logo, em períodos de chuva prolongada é alta a possibilidade de avanço do processo.

GPS

Área analisada:

Área: 1.290,29 Metros quadrados

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

Powered by Esri

status_revisao

Ok