



FICHA DE CAMPO

data_inicio

12 de fev. de 2025 09:57:00

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:

2

Código do setor:

MD_Carvalheiras_434_EA_SC__2

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rodovia

Endereço:

RJ-127, km 35, número 114

Localidade:

Carvalheiras

Caracterização da área:

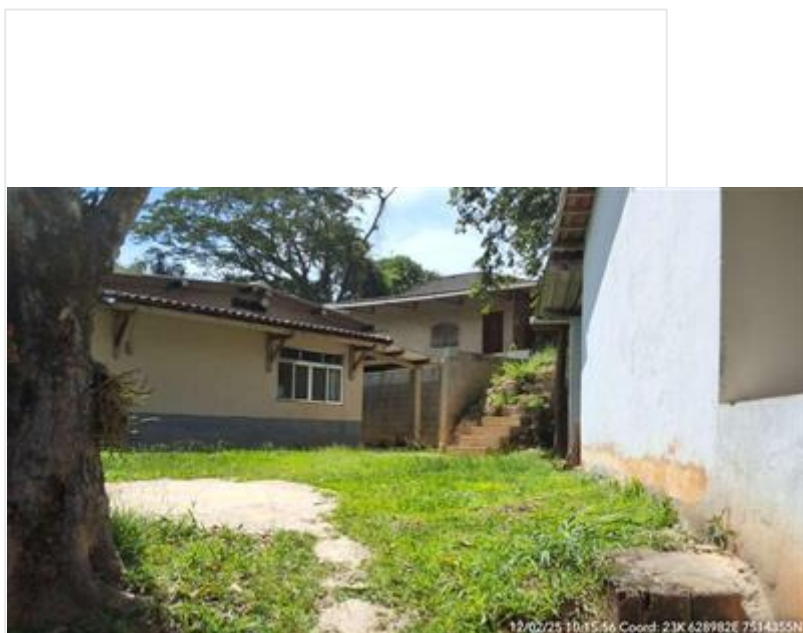
Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250212-131556.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Esparsa**
- **Solo exposto**
- **Área Edificada**

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

5 - 20m

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_encos_nat-20250212-143621.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250212-125927.jpg

Descrição do terreno:

Presença de cortes encaixados atrás das moradias, com vegetação de baixo porte na crista. A jusante das edificações, apresenta vegetação esparsa e com árvores de alto porte.

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Colúvio**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual desenvolvido e material coluvionar. Apresenta aterro no topo da encosta.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250212-130348.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:

1 - 2m

Distância topo do talude - base da casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250212-130618.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250212-130656.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-20250212-130711.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Erosão laminar**
- **Descalçamento**
- **Trincas no terreno**
- **Ângulos negativos**

Foto Trincas no terreno



Foto_Trincas_no_terreno-20250212-130818.jpg

Foto Descalçamento



Foto_Descalcamento-20250212-130800.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250212-130849.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250212-130840.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Moradora relatou que não houve movimento de massa no local.

Histórico de processos:

Não

Processo Ativo:

Não

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Lançamento de água servida em superfície

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:

Outros

Outros:

Sumidouro.

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250212-131036.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

- **Sirenes**
- **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: trincas no terreno, descalçamento, erosão, ângulo negativo. As edificações apresentam vulnerabilidade média. Logo, é média a possibilidade de destruição das edificações em períodos de chuvas intensas ou prolongadas.

GPS

Área analisada:

Área: 1.024,81 Metros quadrados



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok