



FICHA DE CAMPO

data_inicio

11 de fev. de 2025 14:42:37

Palavra Chave:

11641099798

Informações de controle:

Técnico 1:

Ariadne Senna Azaro

Técnico 2:

Mariana Motta Machado

Equipe:

Ariadne Senna Azaro; Mariana Motta Machado;

Inicias Tecnico 1:

AS

Inicias Tecnico 2:

MM

Microbacia:

MD_MartinsCosta_149

Setor:

5

Código do setor:

MD_MartinsCosta_149_AS_MM__5

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Algelino Teodoro Alves 163

Localidade:

Martins Costa

Caracterização da área:

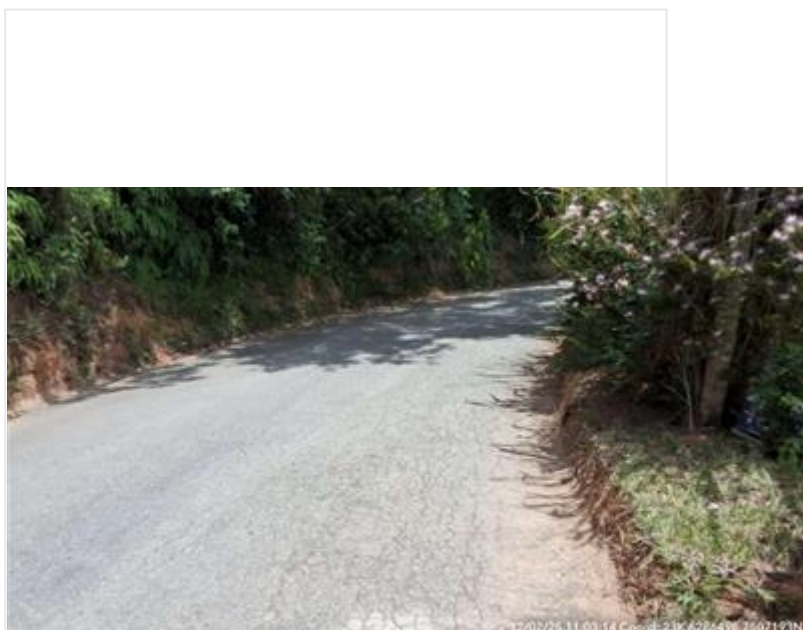
Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250212-140313.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Veg. rasteira**
- **Densa**

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

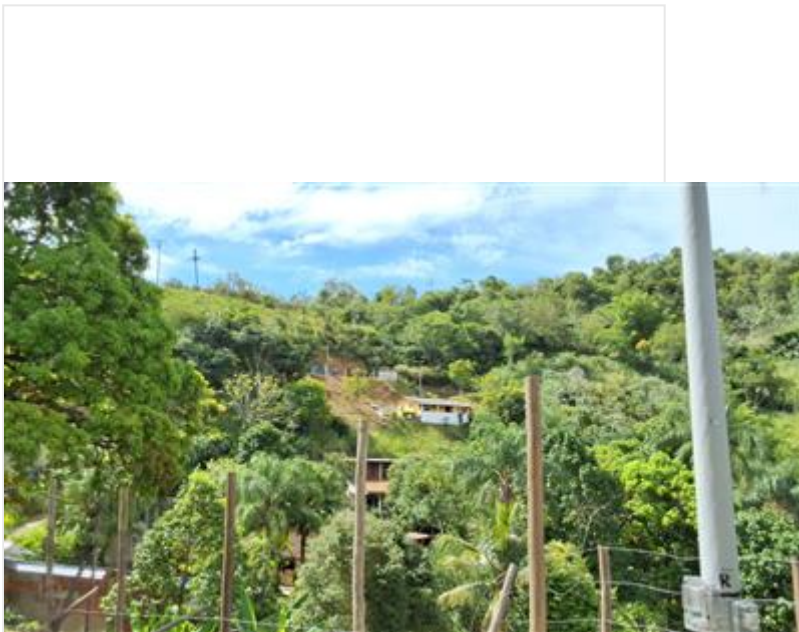
Altura do talude de cortes múltiplos:

5 - 20m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

80

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250211-174419.jpg

Descrição do terreno:

Casa localizada na crista do talude com distância nula, onde não foi possível observar pois não tivemos acesso. Nos fundos, a casa está encaixada a uma distância de 1 m do talude de corte a jusante da via. A declividade do entorno varia de 60 a 80°.

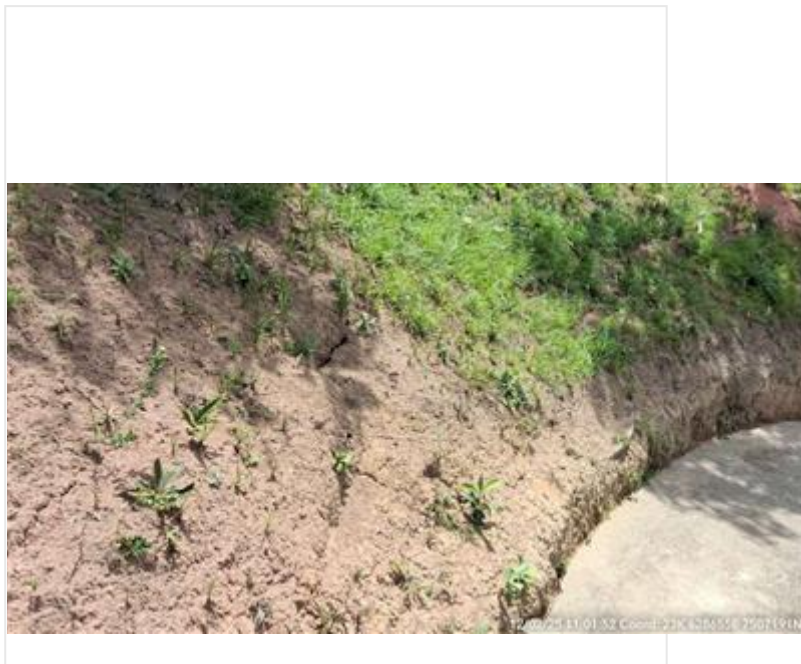
Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual exposto

Foto do material predominante:



Foto_material-20250212-140151.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

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:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250212-140655.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250212-141324.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Baixa: Danos Estruturais não esperados

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250212-140227.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

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

Foto Trincas no terreno



Foto_Trincas_no_terreno-20250212-140832.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250212-140718.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250212-140734.jpg

Foto Sulcos



Foto_Sulcos-20250212-141024.jpg

Processo:

- Não se aplica

Observação sobre o processo:

Casa encontra-se a uma distância nula da crista do talude, que não tivemos acesso para avaliar estabilidade. A montante da casa foram observadas feições erosivas como sulcos, erosão laminar e ângulos negativos. Foram observadas trincas no acesso.

Histórico de processos:

Não

Processo Ativo:

Não

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Não aplicavel

Vazamento de tubulação:

- **Sem vazamento aparente**

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:

Canal

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250212-140240.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

4

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

O setor em análise abrange três edificações onde não foi possível entrar na casa, o risco foi atribuído principalmente ao fato de estarem localizadas na crista do talude em distância nula e/ou próximo a uma cicatriz de deslizamento pretérito no fundo das casas, próximo a caminhos preferências de água. A encosta natural à montante da via apresenta inúmeras cicatrizes e processos erosivos. As feições de instabilidades foram verificadas na parte de fora do acesso. Há idosos nas casas segundo vizinhos.

GPS

Área analisada:

Área: 4.799,78 Metros quadrados



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok