



FICHA DE CAMPO

data_inicio

26 de fev. de 2025 16:02:02

Palavra Chave:

12236773706

Informações de controle:

Técnico 1:

Mariana Motta Machado

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Mariana Motta Machado;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

MM

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_MartinsCosta_130

Setor:

3

Código do setor:

MD_MartinsCosta_130_MM_TS__3

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

João Ribeiro, 23

Localidade:

Martins Costa

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

A pé

Tipo de acesso:

Outros

Outros:

Ponte improvisada

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250226-191017.jpg

Cobertura do Entorno:

- **Esparsa**
- **Densa**
- **Solo exposto**

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

5 - 20m

Inclinação da encosta natural:

75

Altura do talude de corte único:

5 - 20m

Inclinação do talude de corte único:

90

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250226-190420.jpg

Foto do talude de corte único:



Foto_cort_un-20250226-190427.jpg

Descrição do terreno:

Terreno íngreme, com vegetação esparsa e solo exposto

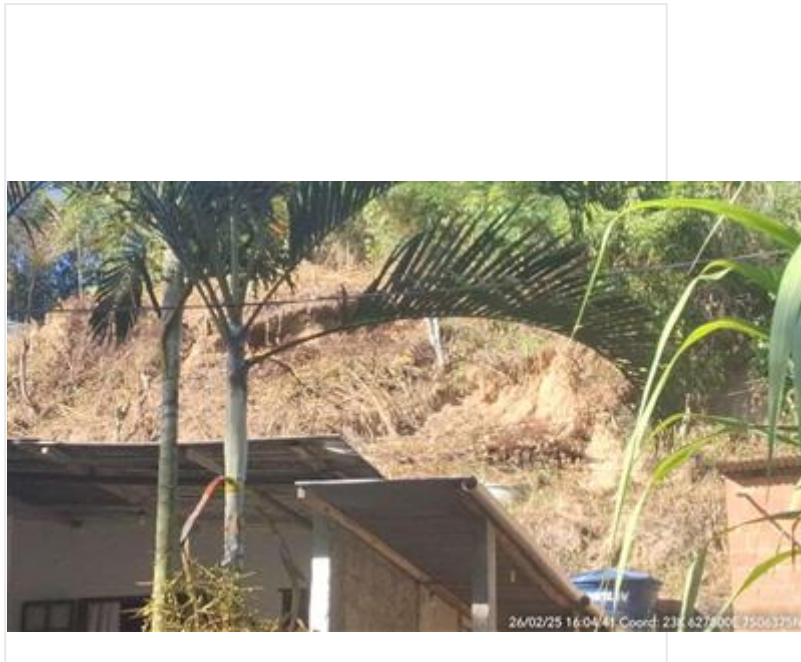
Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Talude de corte com solo residual erodido

Foto do material predominante:



Foto_material-20250226-190441.jpg

Presença de blocos:

Sim

Dimensão :

Matacão (25,6 cm a 4m)

Formato do bloco:

Arredondados

Distribuição espacial:

Na drenagem

Depósitos antrópicos:

- **Entulho**

Posição do material:

Meio

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

Nulo

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250226-190501.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Alta: Danos estruturais esperados com excessivas deformações das estruturas, colapso parcial dos domicílios

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250226-190521.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Erosão laminar**
- **Ângulos negativos**
- **Descalçamento**
- **Zonas de blocos**

Foto Descalçamento



Foto_Descalcamento-20250226-190621.jpg

Foto Zonas de blocos



Foto_Zonas_de_blocos-20250226-191258.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250226-190543.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250226-190605.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Observa-se processos erosivos avançados

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:

- **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-20250226-190713.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Muito Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

O setor está inserido em um talude de corte que apresenta solo residual, com erosão laminar, ângulos negativos, descalçamento na base, além de uma zona de blocos na drenagem a jusante das moradias. As residências apresentam alta vulnerabilidades. O acesso as residências é feito por uma ponte improvisada sobre o rio. Observa-se a presença de canos lançando esgoto no talude.

GPS

Área analisada:

Área: 1.177,26 Metros quadrados

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

Powered by Esri