



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Jan 15, 2025, 9:45:13 AM

Palavra Chave:

14448053717

Informações de controle:

Técnico 1:

Dimitri Tallemberg Soares

Técnico 2:

Isabella Robert Rodrigues

Equipe:

Dimitri Tallemberg Soares;Isabella Robert Rodrigues;

Inicias Tecnico 1:

DS

Inicias Tecnico 2:

IR

Microbacia:

MD_HumbertoAntunes_203

Setor:

19

Código do setor:

MD_HumbertoAntunes_203_DS_IR__19

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Estrada

Endereço:

Engenheiro Pedreira

Localidade:

Humberto Antunes

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250115-124736.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

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

Altura da encosta natural:

50 – 100m

Inclinação da encosta natural:

70

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

80

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20250115-124828.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250115-124848.jpg

Descrição do terreno:

Terreno íngreme, encaixado na drenagem

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Rocha Sã**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual de cor marrom avermelhado

Foto do material predominante:



Foto_material-20250115-125504.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:

Nulo

Distância topo do talude - base da casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250115-130042.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250115-125614.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-20250115-125243.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Trincas no terreno**
- **Erosão laminar**
- **Trincas em moradias**
- **Descalçamento**

Foto Trincas em moradias



Foto_Trincas_em_moradias-20250115-125856.jpg

Foto Trincas no terreno



Foto_Trincas_no_terreno-20250115-125632.jpg

Foto Descalçamento



Foto_Descalcamento-20250115-125956.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250115-125709.jpg

Processo:

- **Não se aplica**

Observação sobre o processo:

Há desenvolvimento de processos erosivos, trincas em moradias e na colunas das residências de madeira.

Histórico de processos:

Sim

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:

- **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-20250115-125339.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Muito Alto

Número de moradias em risco:

5

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Local encaixado da drenagem, sem nenhum tipo de rede de drenagem superficial. Histórico de processo na área e nas áreas adjacentes, foi observado feições de instabilidade como descalçamento, processos erosivos, trincas em moradia. O local de alta vulnerabilidade. Salienta-se que as construções são feitas em alvenaria, porém foi possível observar vigas de madeira na parte externa das moradias.

GPS

Área analisada:



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

Powered by Esri

status_revisao

ok

Fotos complementares:

Descrição da foto1

Deslizamento em setor lateral as moradias