



FICHA DE CAMPO

data_inicio

Jan 8, 2025, 3:56:39 PM

Palavra Chave:

12068017784

Informações de controle:

Técnico 1:

Samara Cristina Cordeiro dos Santos

Técnico 2:

Marcela Strongylis

Equipe:

Samara Cristina Cordeiro dos Santos;Marcela Strongylis;

Inicias Tecnico 1:

SC

Inicias Tecnico 2:

ME

Microbacia:

MD_ÁguaFria_183

Setor:

1

Código do setor:

MD_ÁguaFria_183_SC_ME__1

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Servidão

Endereço:

Eduardo Manuel da Silva, 81

Localidade:

Centro

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

A pé

Tipo de acesso:

Servidão

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250108-185828.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

90

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250108-190019.jpg

Descrição do terreno:

Moradias próximas ao talude de corte com presença de vegetação de baixo a alto porte no entorno.

Material predominante:

- **Solo residual**
- **Aterro**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual espesso, bem alterado e com presença de aterro mal compactado.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250108-190039.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-20250108-190622.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250108-190608.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?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250108-190514.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Estrutura colapsada**
- **Descalçamento**
- **Cicatrizes**
- **Ângulos negativos**
- **Trincas no terreno**
- **Erosão laminar**

Foto Trincas no terreno



Foto_Trincas_no_terreno-20250108-191534.jpg

Foto Estrutura colapsada



Foto_Estrutura_colapsada-20250108-190641.jpg

Foto Descalçamento



Foto_Descalcamento-20250108-191216.jpg

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20250108-190808.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20250108-190755.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250108-191439.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Segundo a moradora, houve movimento de massa pretérito no local.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250108-190834.jpg

Histórico de processos:

Sim

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:

- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

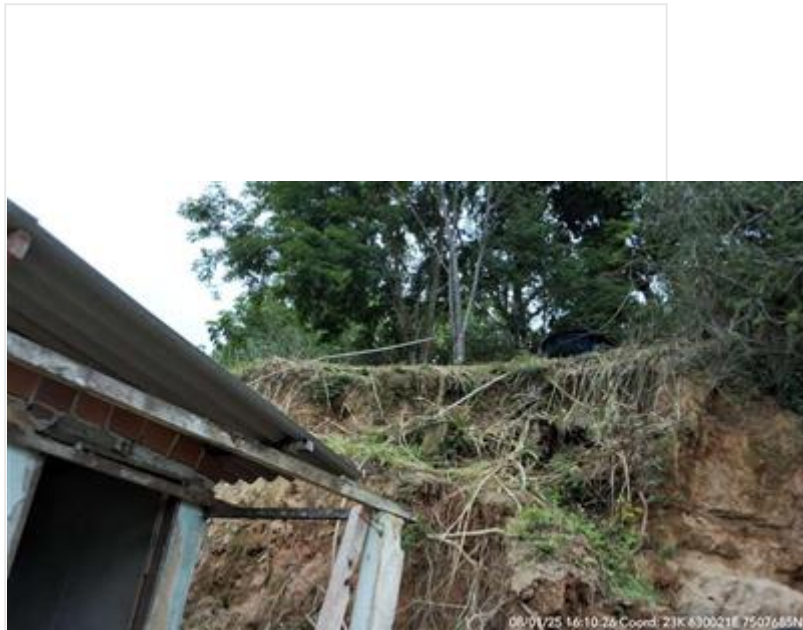
Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250108-191024.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

3

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

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

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Setor de risco alto, devido a histórico de movimento de massa atrás das moradias, assim como significativas feições de instabilidade como trincas no terreno, descalçamento, cicatrizes, colapso de estruturas, indicando o processo ativo. Há comprometimento parcial da servidão, estando acessível às moradias através de tábuas, o que dificulta a rota de fuga. Logo, em período de chuvas intensas ou prolongadas, há alta possibilidade de avanço do processo com poder destrutivo às moradias.

GPS

Área analisada:

Area: 446.41 Sq meters



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

Powered by Esri

status_revisao

Ok