



FICHA DE CAMPO

data_inicio

6 de dez. de 2024 11:13:09

Palavra Chave:

12236773706

Informações de controle:

Técnico 1:

Dimitri Tallemberg Soares

Técnico 2:

Thayane Dutra Schuindt

Equipe:

Dimitri Tallemberg Soares;Thayane Dutra Schuindt;

Inicias Tecnico 1:

DS

Inicias Tecnico 2:

TS

Microbacia:

MD_Centro_222

Setor:

9

Código do setor:

MD_Centro_222_DS_TS__9

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Rua Lucindo Moura, 241

Localidade:

Grajaú

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20241206-141524.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:

60

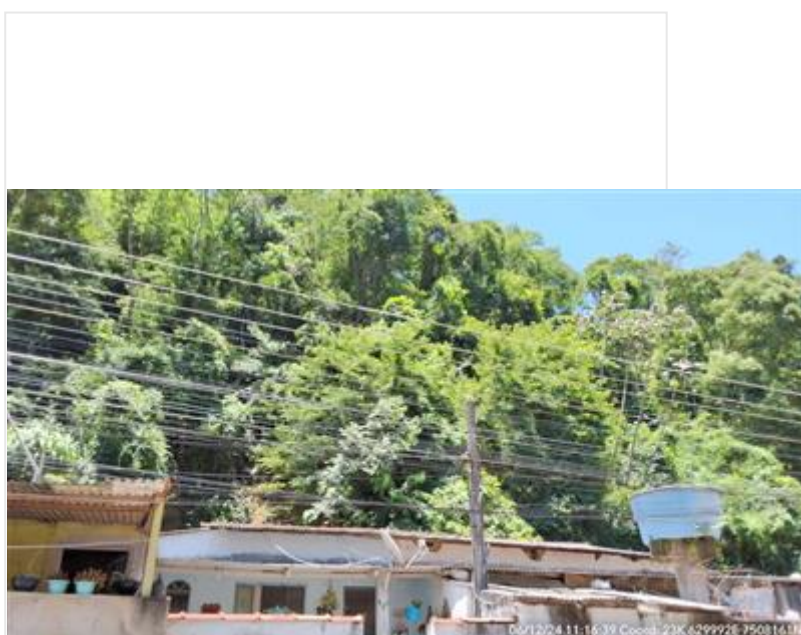
Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

80

Foto da encosta natural:



Foto_encos_nat-20241206-141638.jpg

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20241206-141657.jpg

Descrição do terreno:

Encosta inclinada com vegetação arbórea volumosa e raízes expostas na crista da encosta.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Perfil espesso de solo residual com feições erosivas

Foto do material predominante:



Foto_material-20241206-141804.jpg

Presença de blocos:

Não

Depósitos antrópicos:

- **Não Aplicável**

Vulnerabilidade das edificações:

Condicionantes:

- **Distância talude-casa**

Distância talude – casa:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20241206-141829.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-20241206-141840.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Vegetação/postes inclinadas/tombados**
- **Cicatrizes**
- **Ângulos negativos**
- **Erosão laminar**

Foto Vegetação/postes inclinadas/tombados



Foto_Vegetacao_postes_inclinadas_tombados-20241206-141...

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrizes-20241206-141947.jpg

Foto Ângulos negativos



Foto_Angulos_negativos-20241206-141953.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20241206-142001.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Área apresenta cicatrizes de deslizamento planar ao longo da encosta. Em nenhum dos casos o material parece ter atingido os imóveis.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20241206-143214.jpg

Histórico de processos:

Sim

Processo Ativo:

Sim

Situação da Água/ Infraestrutura:

Condição da drenagem:

Não aplicavel

Vazamento de tubulação:

- **Sem vazamento aparente**

Sistema de drenagem superficial:

- **Inexistente**

Abastecimento de água:

- **Água encanada**

Surgência de água no talude:

Sem mina aparente

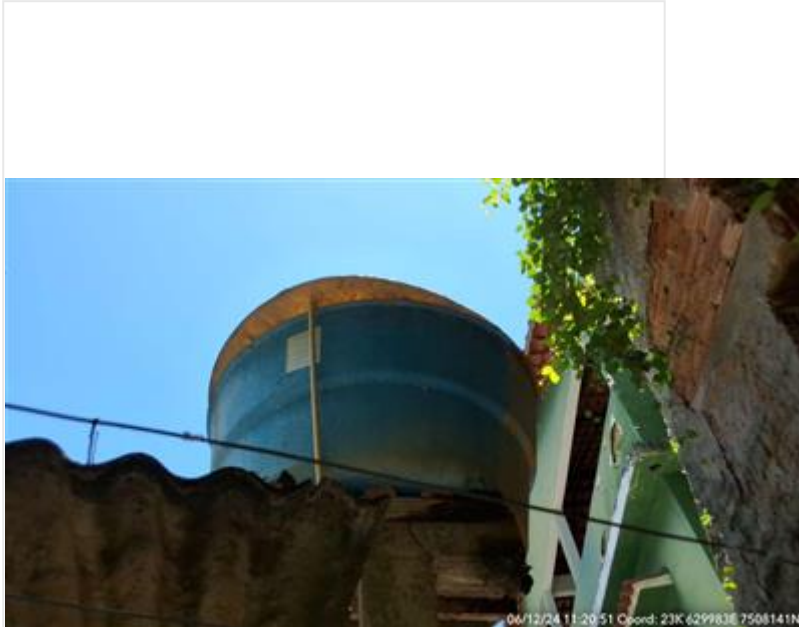
Destino do esgoto:

Canalizado

Lançamento de esgoto:

Rede

Foto da presença de água:



Foto_agua-20241206-142051.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

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:

Área lateral à uma cicatriz de alta proporção, com obra de contenção com avarias na estrutura. Apresenta mais de uma cicatrizes ativas na encosta, com algumas casas apresentando vulnerabilidade considerável. Além de relatos sobre pessoas com mobilidade reduzida no setor.

GPS

Área analisada:

Área: 1.081,12 Metros quadrados



Powered by Esri

E_m

7.508.160

N_m

629.979

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20241206-141937.jpg

Descrição da foto1

Muro construído na encosta