



FICHA DE CAMPO

data_inicio

12 de fev. de 2025 11:20:44

Palavra Chave:

04497814025

Informações de controle:

Técnico 1:

Dimitri Tallemberg Soares

Técnico 2:

Thaís Belloti Loureiro

Equipe:

Dimitri Tallemberg Soares;Thaís Belloti Loureiro;

Inicias Tecnico 1:

DS

Inicias Tecnico 2:

TB

Microbacia:

MD_Paiolzinho_256

Setor:

8

Código do setor:

MD_Paiolzinho_256_DS_TB__8

Informações de localização:

Tipo de logradouro:

Rua

Endereço:

Belo Horizonte, número 269

Localidade:

Paolzinho

Caracterização da área:

Condições de Acesso:

Veicular

Tipo de acesso:

Pavimentado

Foto do acesso:



Foto_acesso-20250212-143452.jpg

Cobertura do Entorno:

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

Características do terreno:

- **Taludes de corte múltiplos**

Altura do talude de cortes múltiplos:

1 - 5m

Inclinação do talude de cortes múltiplos:

85

Foto do talude de cortes múltiplos:



Foto_cort_mult-20250212-143430.jpg

Descrição do terreno:

Local com cortes múltiplos sub verticalizados junto aos quais dispõe-se edificações.

Material predominante:

- **Solo residual**

Observação sobre o material predominante:

Solo residual compactado.

Foto do material predominante:



Foto_material-20250212-142615.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:

1 - 2m

Foto Distância talude – casa



Foto_talude_casa-20250212-142547.jpg

Foto Distância topo do talude - base da casa



Foto_topo_talude_casa-20250212-142513.jpg

Tipologia Construtiva:

Alvenaria

Vulnerabilidade Física das Edificações:

Muito Alta: Danos estruturais esperados com comprometimento integral estrutural e possibilidade de colapso total dos domicílios

Existem pessoas com mobilidade reduzida no local?

Sim

Foto do Vulnerabilidade:



Foto_vulnerabilidade-20250212-143401.jpg

Caracterização do risco:

Feições de instabilidade:

- **Trincas em moradias**
- **Erosão laminar**
- **Cicatrizes**
- **Afundamento (em passeio, via, estruturas em concreto em geral)**
- **Muros/ paredes abaulados**
- **Estrutura colapsada**

Foto Trincas em moradias



Foto_Trincas_em_moradias-20250212-142327.jpg

Foto Muros/ paredes abaulados



Foto_Muros_paredes_abaulados-20250212-142945.jpg

Foto Estrutura colapsada



Foto_Estrutura_colapsada-20250212-145903.jpg

Foto Afundamento



Foto_Afundamento-20250212-142819.jpg

Foto Cicatrizes



Foto_Cicatrices-20250212-142838.jpg

Foto Erosão Laminar



Foto_Erosao_Laminar-20250212-142849.jpg

Processo:

- **Deslizamento**

Deslizamentos:

Planar

Observação sobre o processo:

Deslizamento ocorrido em 2024, no qual atingiu a moradia a montante causando danos estruturais (trincas persistentes). Edificação a jusante também foi impactada por deslizamento pretérito com colapso parcial de parede de cômodo de fundos.

Foto do deslizamentos:



Foto_deslizamento-20250212-142958.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:

Canal

Foto da presença de água:



Foto_agua-20250212-143333.jpg

Definição de Risco:

Grau de risco:

Alto

Número de moradias em risco:

2

Indicação de Intervenções Não-Estruturais:

- Sirenes
- Nudec
- Sinalização e Orientação de Alerta

Conclusão Técnica sobre o setor avaliado:

Local de muito alta vulnerabilidade estrutural, com histórico de deslizamentos e processos ativos, com atingimento de edificações. Na casa a montante, foram observados as seguintes feições de instabilidade: trincas na moradia, descalçamento, parede abaulada, processos erosivos e afundamento de estrutura. Ressalta-se que foram observadas inúmeras trincas, não somente na parede atingida. Na casa a jusante, observou-se o colapso parcial da edificação em decorrência do deslizamento.

GPS

Área analisada:

Área: 1.232,5 Metros quadrados

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

Powered by Esri

status_revisao

Ok

Fotos complementares:

Foto1



Foto1-20250212-142350.jpg

Descrição da foto1

Rachadura diagonal na parede atingida pelo deslizamento.

Foto2



Foto2-20250212-143148.jpg

Descrição da foto2

Erosão ativa na crista de talude de corte a jusante, causando o descalçamento inicial de estrutura de concreto em que há um poço (inativo, segundo relato de moradora).

Foto3



Foto3-20250212-150013.jpg

Descrição da foto3

Imóvel situado a jusante que teve atingimento por deslizamento; imóvel situado na Rua Fábio Arão Reis número 236.

Foto4



Casa jusante.jpg

Descrição da foto4

Talude apresentando sinais de erosão na casa a jusante.