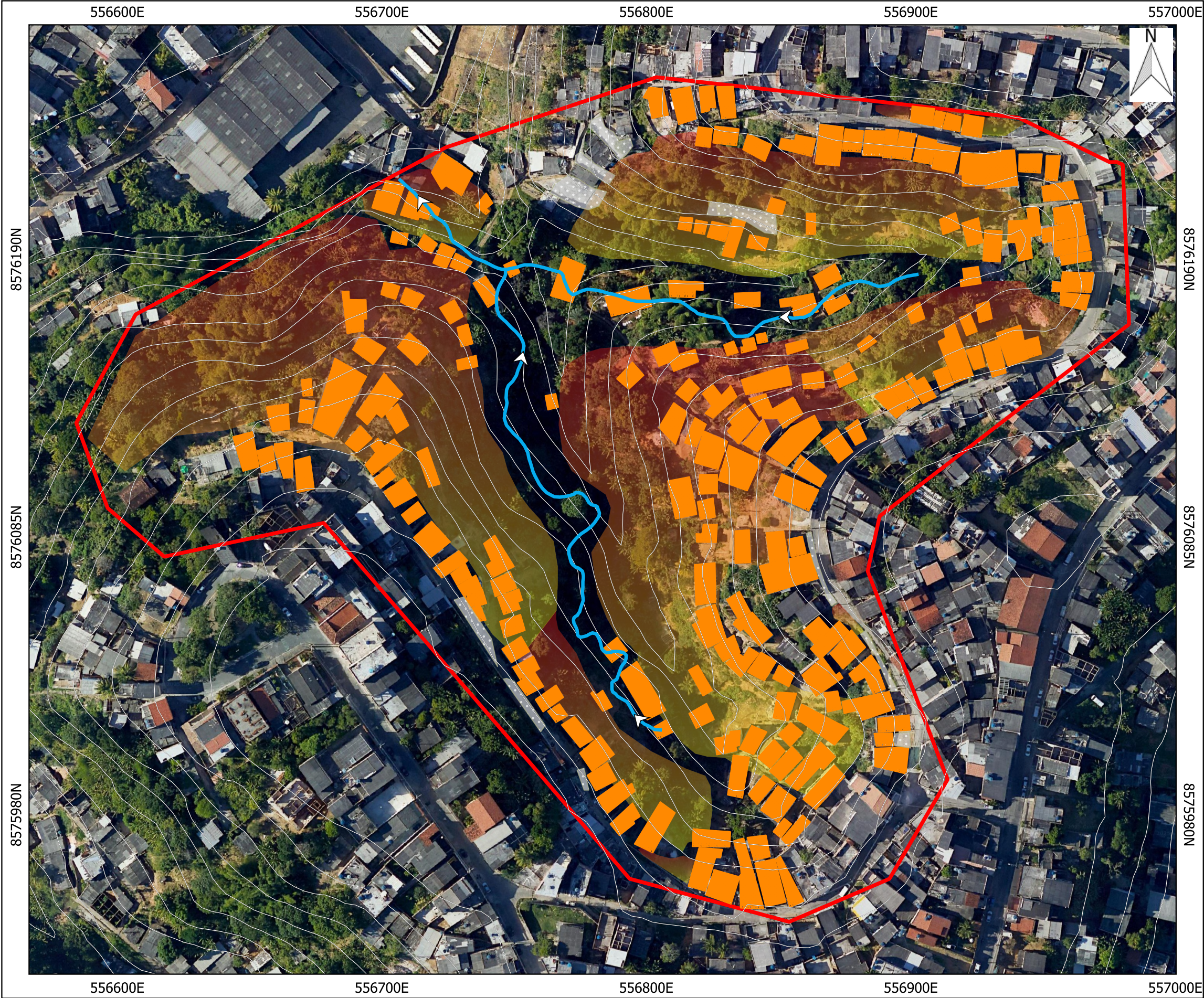


MAPA DE RISCO - MAMEDE



Legenda

Área

Área de Risco

Drenagem Natural

Sentido do Fluxo

Curso d'Água

Risco

Vulnerabilidade

Deslizamento

Susceptibilidade

Deslizamento

Intervenções Existentes

Estabilização

Topografia

Curvas de Nível (5m)

MAMEDE

ALTO DA TEREZINHA

0 40 80 m

1:1.500



DEFESA CIVIL DE SALVADOR

SETOR DE MONITORAMENTO DE
ÁREAS DE RISCO - SEMAR

SRC: SIRGAS 2000/ UTM 24S
Elaborado em: Outubro/2025
Imagem: Google Satelite (2025)

MAPA DE MONITORAMENTO - MAMEDE



Legenda

Área

Área de Risco

Acesso

Ponte

Escadaria

Não pavimentada

Pavimentada

Drenagem Natural

Sentido do Fluxo

Curso d'Água

Ponto de Monitoramento

Agravado

Atenuado

Inalterado

Vegetação

Árvore de Grande Porte

Bananeira

Capim Colonião

Intervenção / Estabilização

Estabilização

Feição Antrópica do Terreno

MAMEDE

ALTO DA TEREZINHA

0 40 80 m

1:1.500

DEFESA CIVIL DE SALVADOR

CODESAL

SALVADOR

PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL

SETOR DE MONITORAMENTO DE

ÁREAS DE RISCO - SEMAR

SRC: SIRGAS 2000/ UTM 24S

Elaborado em: Outubro/2025

Imagem: Google Satellite (2025)

MAPA DIAGNÓSTICO - MAMEDE



Relatório Diagnóstico

1. LOCALIZAÇÃO	
1.1 Denominação: Mamede	1.2 Coordenadas Centroe UTM: 556799 E / 8576123 N
1.3 Endereço Referência: Rua Mamede	
1.4 Bairro: Alto da Terezinha	1.5 Prefeitura-Bairro: II - Subúrbio / Ilhas
1.6 Bacia: Suburbio	1.7 Sub-bacia: Periperi

2. ASPECTOS FÍSICO-AMBIENTAIS
2.1 Caracterização e Situação: Área de relevo caracterizado por morros cortados por um vale em forma de "V" (fechado) e outro em "U" (aberto), as encostas são íngremes de topo tabular, com amplitude variando de 30 a 45 metros, apresentando vertentes assimétricas esculpidas sobre um substrato areno-siltoso, com declividade média de 35°. Entremeadas nas encostas ocorrem espécies arbóreas e arbustivas de pequeno a grande porte, com predominância de capim colônião e bananeiras. Observa-se feições de instabilidade, ao longo da encosta localizada na Rua Mamede, provocadas muito provavelmente por cortes no talude para implantação de moradias. Cerca de 55% da área encontra-se consolidada.
2.2 Geologia e Geotecnia: Localizada na Bacia do Recôncavo, a área apresenta sedimentos areno-siltosos (Formação Pojuca) no topo, recobertos por solo remobilizado nas encostas e conglomerado polimítico (Formação Salvador) no leito do córrego da porção norte. Do ponto de vista geotécnico foram observados ravinas, cortes nos taludes e um padrão de baixa resistência do solo.
2.3 Drenagem: Contemplada pontualmente por Sistema de Drenagem Pluvial e Esgotamento Sanitário, a área tem sua drenagem formada por dois córregos naturais, alimentados por lançamentos de águas servidas e escoamentos superficiais existentes ao longo das encostas. Dada a declividade acentuada de suas nascentes, quando ocorrem grandes precipitações o fluxo assume a forma de enxurrada.

3. DIAGNÓSTICO
A poligonal apresenta um quadro de alta susceptibilidade a deslizamento, estando os pontos críticos localizados em regiões ocupadas, onde os imóveis encontram-se muito próximos a áreas vulneráveis ao deslizamento de terra. Como principal agravante para ocorrência de deslizamentos, verifica-se o descarte indevido de lixo/entulho e lançamento de água servida/esgoto doméstico sobre a encosta, além da instabilidade decorrente da ocupação indevida, gerando talude de corte e promovendo o desconfinamento da encosta; assim como a presença de escoamento concentrado em pontos específicos. A área está com obras de estabilização em curso na rua Mamede, que irão extinguir alguns pontos de susceptibilidade na sua conclusão.

4. GRAU DE RISCO
Alto
5. TÉCNICO RESPONSÁVEL
João Paulo -Geólogo/ Hugo Bento - Eng. Civil / Kauan Santana - Estagiário de engenharia civil / Amanda Lima - Estagiária de geologia

Feições Erosivas

- Ravinas
- Cicatriz de Deslizamento
- Feição Instabilidade do Terreno

Feição Antrópica do Terreno

- Lançamento de Esgoto na Encosta
- Lixo/Entulho

Intervenção/Estabilização

- Intervenção de Estabilização

Fluxo de Água Pluvial

- Fluxo Concentrado

Vegetação

- Árvore de Grande Porte
- Bananeira
- Capim Colônião

Infraestrutura

- Rede Drenagem
- Rede de Esgoto

Drenagem Natural

- Sentido do Fluxo
- Curso d'Água

Curvas de Nível - 5m

Inclinação do Talude

- >= 45

Geologia

- Granulito
- Planície Aluvionar
- Sedimentos Rife
- Solo Remobilizado

Susceptibilidades

Deslizamento

- Muito Alto
- Alto
- Médio

0 51,25 102,5 m

1:2.050

DEFESA CIVIL DE SALVADOR

SETOR DE MONITORAMENTO DE ÁREAS DE RISCO - SEMAR

SRC: SIRGAS 2000/ UTM 24S

Elaborado em: Outubro/2025

Imagem: Google Satellite (2025)