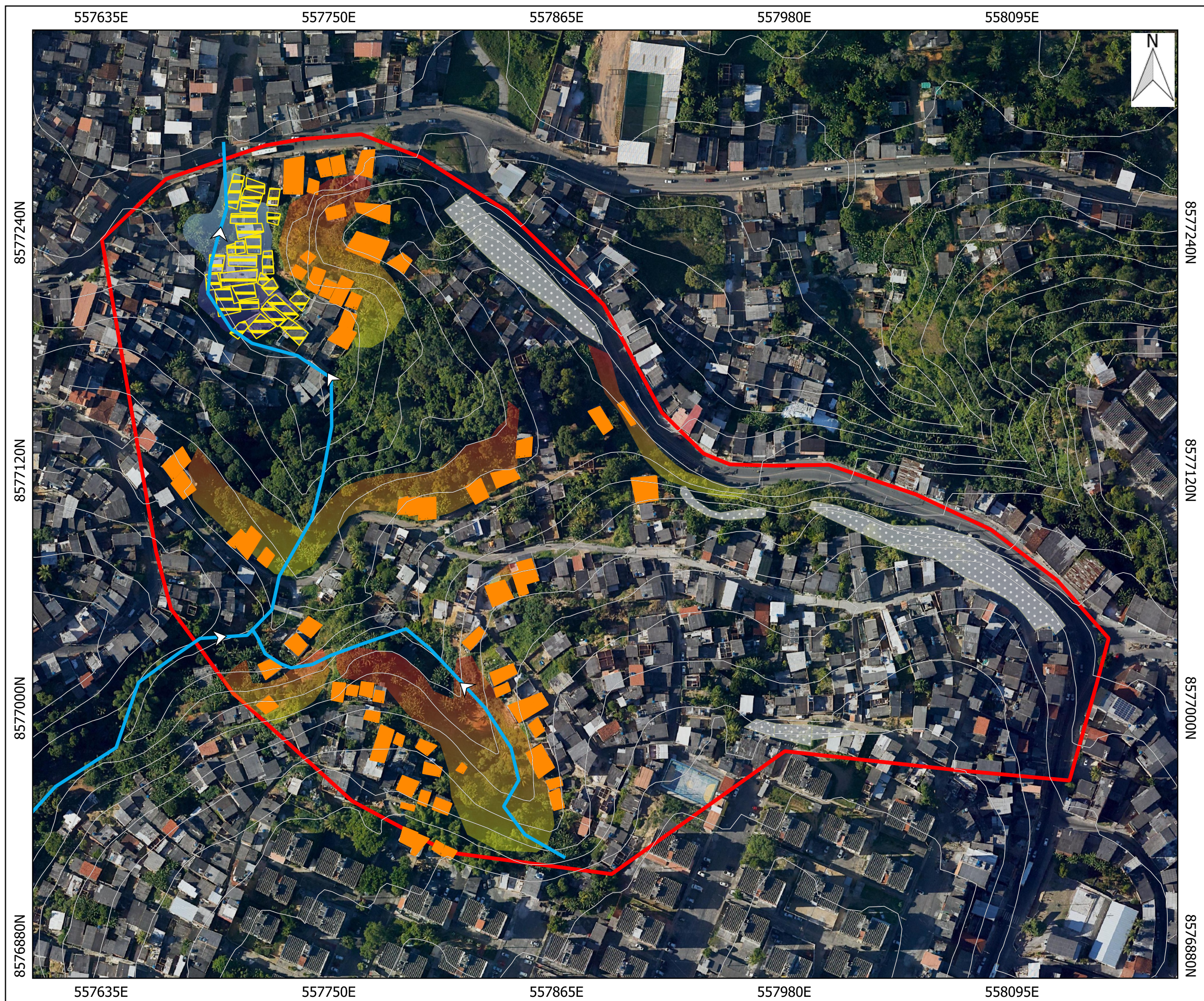


MAPA DE RISCO - ANTONIO TEIXEIRA



Legenda

Área

Área de Risco

Drenagem Natural

Sentido do Fluxo

Curso d'Água

Risco

Vulnerabilidade

Alagamento

Deslizamento

Susceptibilidade

Alagamento

Deslizamento

Intervenções Existentes

Estabilização

Topografia

Curvas de Nível (5m)

ANTONIO TEIXEIRA

PERIPERI

0 60 120 m

1:2.000



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)

MAPA DE MONITORAMENTO - ANTONIO TEIXEIRA



Legenda

- Área**
- Área de Risco
- Acesso**
- Escadaria
 - Não pavimentada
 - Pavimentada
- Drenagem Natural**
- Sentido do Fluxo
 - Curso d'Água
- Ponto de Monitoramento**
- Agravado
 - Inalterado
 - Eliminado
- Vegetação**
- Árvore de Grande Porte
 - Bananeira
 - Capim Colonião
- Intervenção / Estabilização**
- Estabilização
- Feição Antrópica do Terreno**
- Lançamento de Esgoto
 - Lixo/Entulho
 - Proteção Superficial do Talude
 - Feição Instabilidade do Terreno
 - Cicatriz de Deslizamento
 - Ravinas
- Risco**
- Alagamento
 - Alto
 - Deslizamento
 - Muito Alto
 - Alto
 - Médio

ANTONIO TEIXEIRA
PERIPERI

0 60 120 m

1:2.000
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 Satelite (2025)

MAPA DIAGNÓSTICO - ANTONIO TEIXEIRA



Relatório Diagnóstico

1. LOCALIZAÇÃO	
1.1 Denominação: Antonio Teixeira	1.2 Coordenadas Centroides UTM: 557851 E / 8577089 N
1.3 Endereço Referência: Rua Antônio Teixeira	
1.4 Bairro: Periperi	1.5 Prefeitura-Bairro: II - Subúrbio / Ilhas
1.6 Bacia: Paraguari	1.7 Sub-bacia: Em estudo

2.1 Caracterização e Situação: A poligonal possui 11ha de área e 1411 metros de perímetro e encontra-se localizada na porção sudeste da cidade. A chegada ao local pode ser feita através da BR-324, em direção a Águas Claras, tendo como ponto de referência o terminal rodoviário do Mirante de Periperi (final de linha). Com ocupação consolidada, em porção equivalente a 60%, a área apresenta vegetação predominante de árvores de médio a grande porte, sendo observado trechos com vegetação inadequada (capim colômbio e bananeiras) cobrindo os 40% restantes da mesma.

2.2 Geologia e Geotecnia: A geologia é de origem sedimentar, sendo encontrado, do topo para a base da sequência, solos residuais, sedimentos silty-arenosos; intercalados por níveis escuros com matéria orgânica decomposta e seixos quartzosos associados, rocha conglomerática com seixos de formas e tamanhos variados. Inserida no Domínio Sedimentar, integrando a Bacia do Recôncavo Baiano. A área tem relevo caracterizado por proliferação de encostas variando entre 20 e 40 m de altura e declividade entre 30° e 60°, sendo entrecortadas por vales fechados em "V". Do ponto de vista geotécnico foram observados degraus de abatimento, cortes nos taludes e um padrão de baixa resistência do solo.

2.3 Drenagem: Inserida em um vale, onde na parte mais baixa (talvegue) passa um córrego, que ao longo do seu percurso recebe contribuições de córregos temporários e lançamentos de esgoto, aumentando assim o seu volume. Dada a declividade acentuada de suas nascentes, quando ocorrem grandes precipitações, o fluxo assume a forma de enxurrada. Contemplada parcialmente com Sistema de Drenagem Pluvial (Rua Antônio Teixeira), a área é atendida por Sistema de Esgotamento Sanitário, sendo, contudo, observado lançamentos indevidos em suas encostas, provocando erosões, comprometendo deste modo a instabilidade das mesmas.

3. DIAGNÓSTICO
As características geomorfológicas associadas a intensa pressão demográfica nas áreas mais acidentadas (cortes de talude, depósito de lixo inadequado e lançamento de água servida) contribuem para a deflagração de movimentos de massa na poligonal. Há histórico de alagamento na rua Carmelita Magalhães devido ao confinamento da água e a falta de capacidade de drenagem e escoamento das águas pluviais. Durante o monitoramento foi observado que obras de contenção previstas no PDE nº 193 na rua do Curio, e na 1ª Travessa Antônio Teixeira Diante foram concluídas. Diante dos fatores predisponentes listados a poligonal possui alto risco a deslizamentos e a deslizamento.

4. GRAU DE RISCO
Alto

5. TÉCNICO RESPONSÁVEL
Adenilson Junior - Geólogo/ João Paulo - Geólogo/ Hugo Bento - Eng.Civil/ Felipe Lobo - Eng.Civil / Kauan Santana - Estagiário de engenharia civil

Legenda

Feições Erosivas Ravinas Cicatriz de Deslizamento Feição Instabilidade do Terreno	Vegetação Árvore de Grande Porte Bananeira Capim Colômbio	Susceptibilidades Alagamento Alto Deslizamento Muito Alto Alto Médio
Feição Antrópica do Terreno Lançamento de Esgoto na Encosta Lixo/Entulho	Infraestrutura Rede Drenagem Rede de Esgoto	Inclinação do Talude >= 45
Intervenção/Estabilização Intervenção de Estabilização	Drenagem Natural Sentido do Fluxo Curso d'Água	Geologia Conglomerado Solo Remobilizado Solo Residual
Fluxo de Água Pluvial Fluxo Concentrado		

075150 m

1:3.000

CODESAL

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)