

MAPA DE RISCO - VILA PICASSO



Legenda

Área

Área de Risco

Risco

Vulnerabilidade

Deslizamento

Susceptibilidade

Deslizamento

Intervenções Existentes

Estabilização

Topografia

Curvas de Nível (5m)

VILA PICASSO

CAPELINHA

0 70 140 m

1:2.500



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 - VILA PICASSO



MAPA DIAGNÓSTICO - VILA PICASSO



Relatório Diagnóstico

1. LOCALIZAÇÃO	
1.1 Denominação: Vila Picasso	1.2 Coordenadas Centroe UTM: 556006 E / 8570825 N
1.3 Endereço Referência: Vila Picasso	
1.4 Bairro: Capelinha	1.5 Prefeitura-Bairro: VII - Liberdade / São Caetano
1.6 Bacia: Escarpa da Falha	1.7 Sub-bacia: Suburbana
2. ASPECTOS FÍSICO-AMBIENTAIS	
2.1 Caracterização e Situação: Localizada na porção NW da cidade, ao longo da escarpa da Falha de Salvador, sendo observado encostas subverticalizadas, de altura estimada variando entre 60 e 80m e declividade entre 25º a 90º, alvo de despejo de resíduos sólidos, lixo doméstico e lançamento de esgoto doméstico e água servida. Em alguns pontos da escarpa são observados materiais remobilizados, coincidindo com rampas de lixo e resíduos sólidos, bem como presença de vegetação de pequeno a médio porte, com a prevalência de capins, bananeiras, mamonas e bambus	
2.2 Geologia e Geotecnia: Área geologicamente situada na falha de salvador, de direção NE-SW, que explica o relevo escarpado. Na porção SW da área fica localizada a pedreira Santa Luzia, com rocha exposta na encosta e no topo, com elevado grau de fraturamento da rocha. A porção NE da área, onde foi identificada área desnuda com rocha aflorante, da base ao topo da falha.	
2.3 Drenagem: Com sistema de drenagem pluvial inexistente, a exceção da Rua Alto do Barrilete, e contemplada quase na sua totalidade com sistema de esgotamento sanitário, a área recebe contribuições oriundas da Rua Padre Antonio Vieira (coletada por rede de drenagem), além das contribuições pluviais em suas vias gerando fluxos concentrados e direcionados para sua encosta. aumentando a suscetibilidade a deslizamentos de terra. Os lançamentos de esgoto sobre a encosta, apesar do sistema de esgotamento sanitário existente, aliados as contribuições pluviais corroboram com o quadro de erosão e instabilidade da mesma, aumentando a suscetibilidade da área a deslizamentos de terra.	
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. Após a análise do que foi observado e com base nos critérios atinentes ao risco geológico, a área está classificada como de muito alta suscetibilidade e vulnerabilidade a deslizamen	
4. GRAU DE RISCO	
Muito Alto	
5. TÉCNICO RESPONSÁVEL	
Adenilson Junior - Geologo/ Hugo Bento; Felipe Lobo - Eng.Civil / Kauan Santana - Estagiário de engenharia civil / Amanda Sousa - Estagiária de geologia	

Legenda

Feições Geológicas		Fluxo de Água Pluvial		Susceptibilidades	
△ △ △ Escarpa de Falha Geológica		↙ Fluxo Concentrado		Deslizamento	
Feições Erosivas		Vegetação		Muito Alto	
▬▬▬ Ravinas		🌳 Árvore de Grande Porte		Alto	
└┐ Cicatriz de Deslizamento		🌴 Bananeira			
⤴ Feição Instabilidade do Terreno		🌾 Capim Colonião			
Feição Antrópica do Terreno		Infraestrutura			
📍 Lançamento de Esgoto na Encosta		□ □ □ Rede Drenagem			
🗑 Lixo/Entulho		— Rede de Esgoto			
🚫 Obstrução e/ou rompimento de rede (esgoto/água)					
⚒ Pedreira					
Intervenção/Estabilização					
▨ Intervenção de Estabilização					

062,5125 m

1:2.500

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)