

## RELATÓRIO TÉCNICO DE DESASTRE URBANO



PORTAL DA TRANSPARENCIA  
<http://cloud-it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20260422110617.pdf>  
assinado por: idUser 550

## RELATÓRIO TÉCNICO DE DESASTRE URBANO

Município de Brejão – Pernambuco

Data do Evento: 19 de fevereiro de 2026

Órgão Emissor: Defesa Civil Municipal de Brejão

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO EVENTO

No dia 19 de fevereiro de 2026, o Município de Brejão, localizado no Agreste Meridional do Estado de Pernambuco, foi atingido por um evento climático caracterizado por:

- Precipitação acumulada: 28,7 mm (dados do IPA – Instituto Agrônomo de Pernambuco)
- Tipo de precipitação: Chuva intensa acompanhada de granizo
- Duração: 1 hora e 10 minutos
- Período: Evento concentrado no turno da tarde

O fenômeno provocou danos significativos à infraestrutura pública e privada, comprometendo serviços essenciais e gerando prejuízos estruturais relevantes

### 2. ÁREAS AFETADAS E DANOS À INFRAESTRUTURA URBANA

A força das águas e o volume do granizo causaram impactos severos na malha urbana, conforme listado abaixo:

- Pavimentação e Drenagem: Observou-se o deslocamento e arrancamento de paralelepípedos em diversas vias, comprometendo o tráfego. O sistema de meio-fio e sarjetas foi severamente atingido, resultando na formação de crateras por erosão superficial.
- Assoreamento: O carreamento massivo de solo e detritos provocou o assoreamento e a obstrução parcial das galerias de drenagem, elevando o risco de novos alagamentos.
- Instabilidade de Solo: Houve a escavação natural do solo por enxurrada em áreas de declive, resultando na exposição de fundações e instabilidade crítica em taludes urbanos (conforme evidenciado nas imagens de encostas anexadas).
- Sistema de drenagem superficial
- Edificações públicas (inclusive unidade escolar/creche, hospital, ubs e campo de futebol)
- Muros residenciais
- Áreas com erosão de solo
- Pontos com acúmulo de resíduos arrastados pela enxurrada

### 3. DIAGNÓSTICO DETALHADO DOS DANOS NO MUNICÍPIO

A precipitação extraordinária acompanhada de granizo gerou um cenário de destruição sistêmica no Município de Brejão, afetando simultaneamente a administração pública, a rede de ensino e o patrimônio privado.



O impacto da enxurrada transformou as vias públicas em canais de escoamento de alta energia.

- **Destruição de Pavimentação:** Houve o arrancamento em massa de paralelepípedos em diversas ruas. A força da água solapou a base do calçamento, criando crateras e tornando trechos intransitáveis para veículos comuns e de emergência.
- **Meio-fio e Sarjetas:** A infraestrutura de drenagem superficial foi destruída, com o comprometimento total de guias e sarjetas, o que direcionou o fluxo de água e lama diretamente para dentro dos imóveis.
- **Assoreamento e Obstrução:** Toneladas de sedimentos (terra, pedras e detritos) foram carregadas para as partes baixas da cidade, entupindo bueiros e galerias, o que exige uma operação de limpeza de grande escala.

### 3.1 Impacto em Equipamentos e Prédios Públicos

Os serviços essenciais foram diretamente prejudicados por danos estruturais em suas sedes:

- **Rede Escolar:** Unidades de ensino sofreram com a força do granizo e dos ventos. Houve desprendimento de telhados, exposição de vigas e queda de forros. Além dos danos materiais, há o risco iminente de desabamento de coberturas, forçando a suspensão de atividades para garantir a segurança dos alunos.
- **Prédios Administrativos:** Diversos prédios da municipalidade registraram infiltrações graves e alagamentos internos, comprometendo mobiliário, equipamentos eletrônicos e arquivos públicos.

### 3.2 Colapso de Estruturas Residenciais e Muros

O solo saturado e a pressão hidrostática causaram danos irreversíveis em centenas de propriedades:

- **Queda de Muros e Contenções:** O impacto direto da massa de água derrubou muros de arrimo e divisórios em diversos bairros. Em muitos casos, o muro não apenas caiu, mas serviu como efeito dominó, atingindo paredes estruturais das residências.
- **Comprometimento de Telhados:** A chuva de granizo perfurou e fragilizou telhas de cerâmica e fibrocimento em toda a zona urbana, causando goteiras severas e destruição de forros e bens internos.
- **Erosão de Fundações:** Em áreas de aclave, a água escavou a base das casas, expondo sapatas e gerando trincas estruturais que indicam risco de desmoronamento a curto prazo.

### 3.3 Invasão de Lama e Perda de Habitabilidade

Conforme evidenciado pelos registros fotográficos, o nível de lama atingiu alturas críticas dentro das residências. O sedimento acumulado é denso e de difícil remoção, resultando na perda total de bens básicos das famílias e criando um cenário de risco sanitário e desabrigo.



#### 4. LEVANTAMENTO DE DANOS (EVIDÊNCIAS FOTOGRÁFICAS)

As vistorias de campo realizadas pela Defesa Civil Municipal em atuação conjunta com a Secretaria Municipal de Assistência Social, realizou imediatamente um trabalho de campo voltado ao atendimento das famílias atingidas. As equipes técnicas efetuaram visitas domiciliares nas áreas afetadas, com o objetivo de:

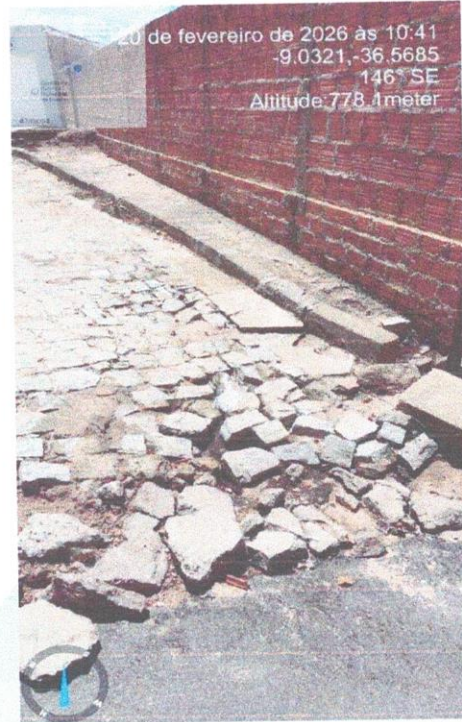
- Verificar in loco os danos estruturais nas residências;
- Realizar levantamento preliminar dos prejuízos materiais;
- Identificar situações de vulnerabilidade social;
- Orientar as famílias quanto aos procedimentos de registro da ocorrência;
- Encaminhar casos que necessitam de apoio emergencial.

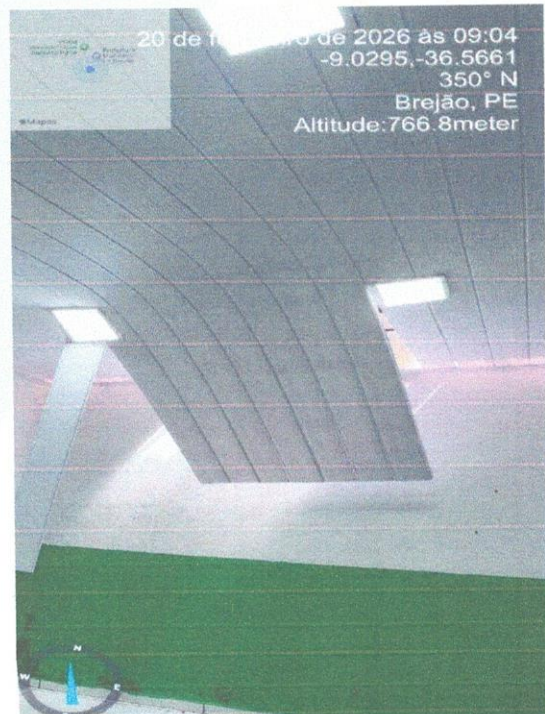
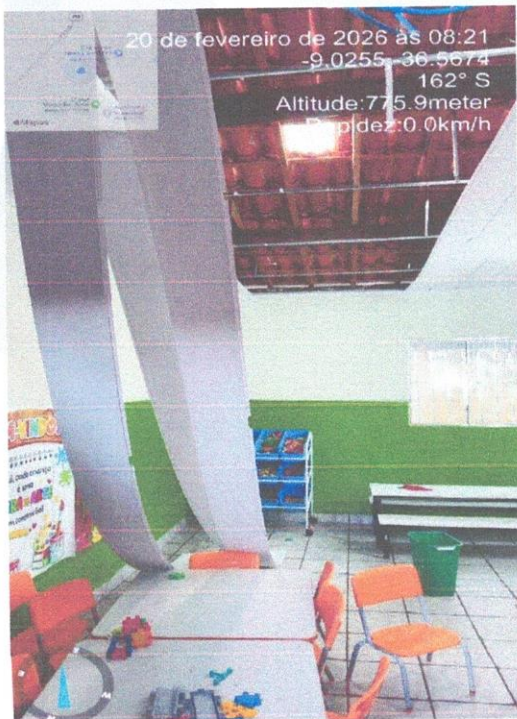
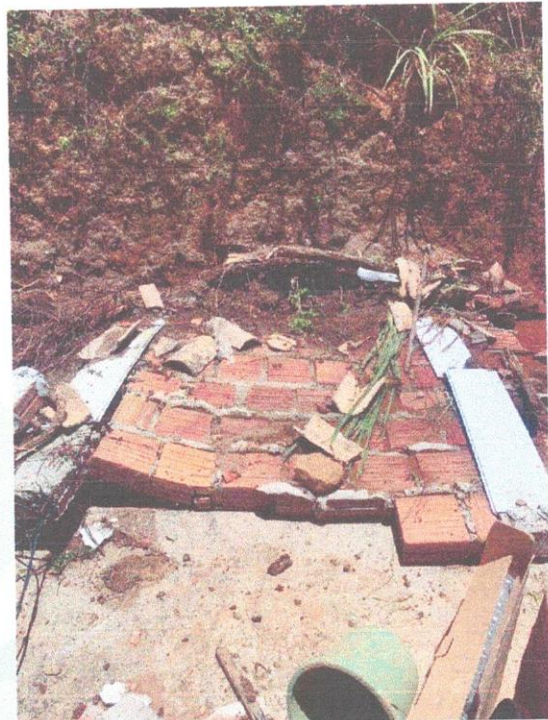
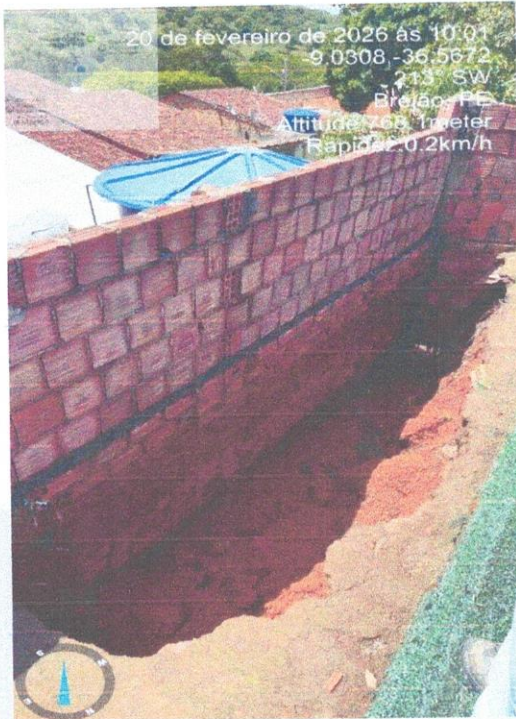
Durante a ação, 18 (dezoito) famílias entraram em contato com a Defesa Civil Municipal, relatando prejuízos em suas residências em decorrência da forte chuva acompanhada de granizo. Entre os principais danos apontados estão destelhamentos, infiltrações, queda de muros e comprometimento parcial de estruturas.

As informações coletadas estão sendo devidamente registradas em formulários próprios, compondo o levantamento oficial de danos. A atuação integrada entre Defesa Civil e Assistência Social demonstra o compromisso da gestão municipal com a proteção da população, priorizando ações rápidas de resposta e avaliação das necessidades emergenciais.



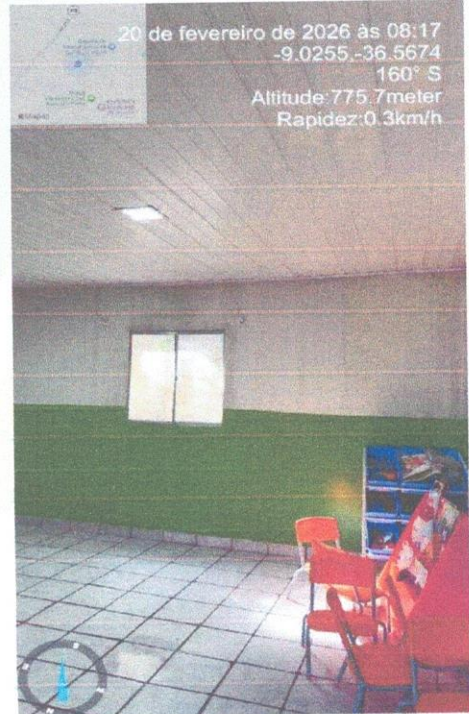
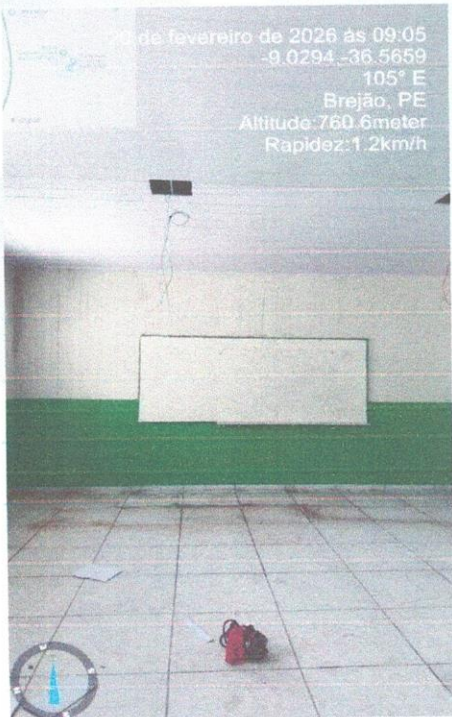
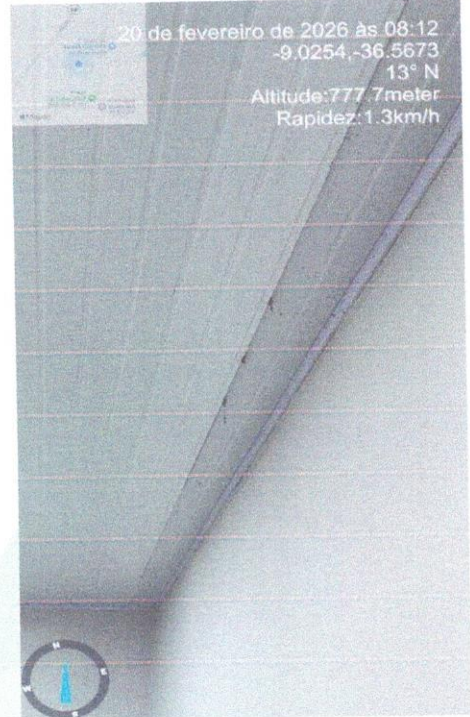
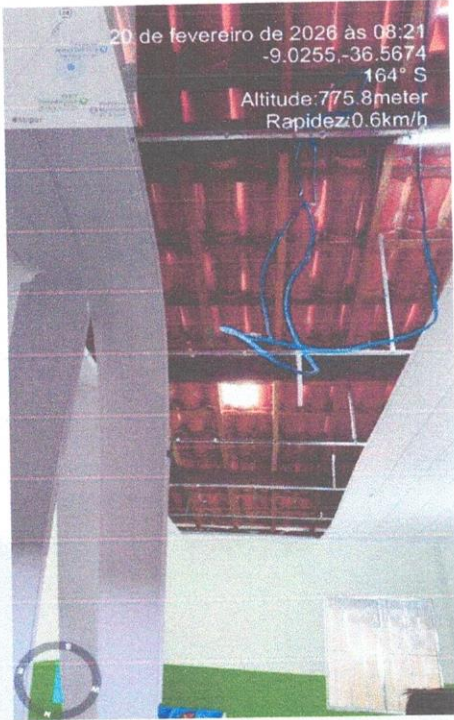
**5. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO: EVIDÊNCIAS DE CAMPO**



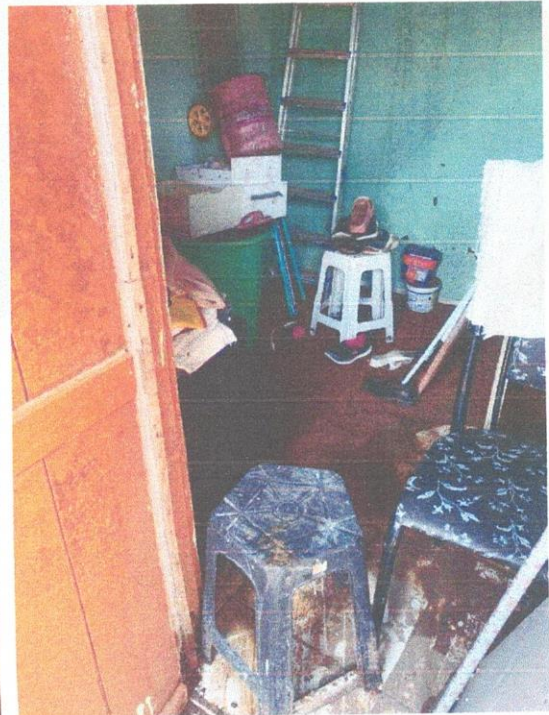
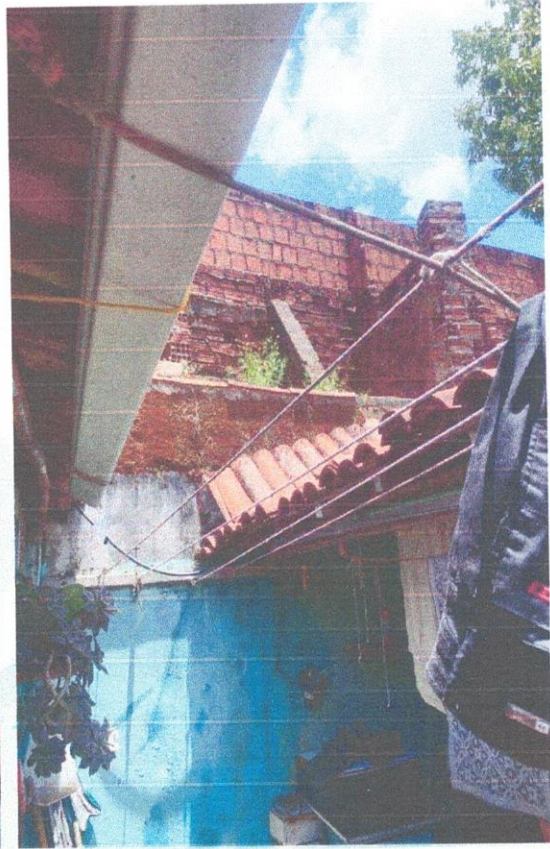
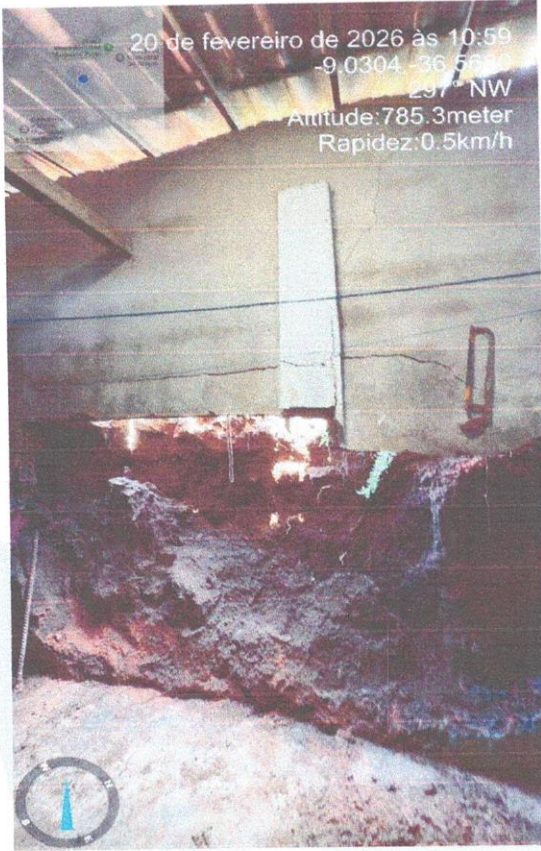


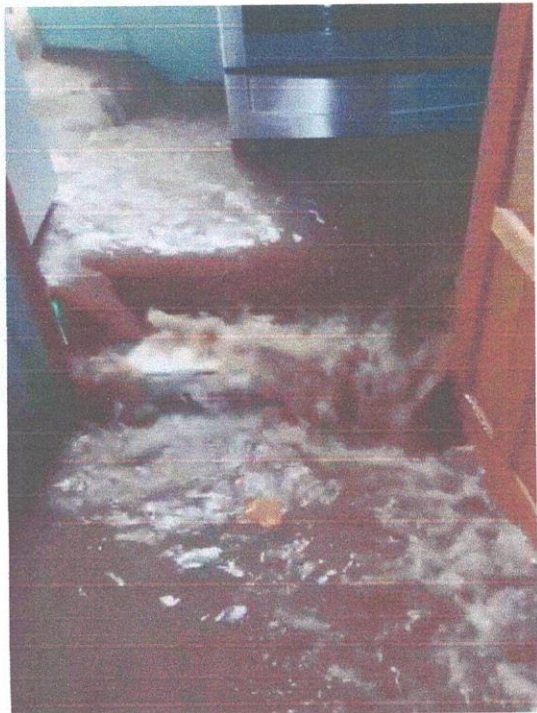
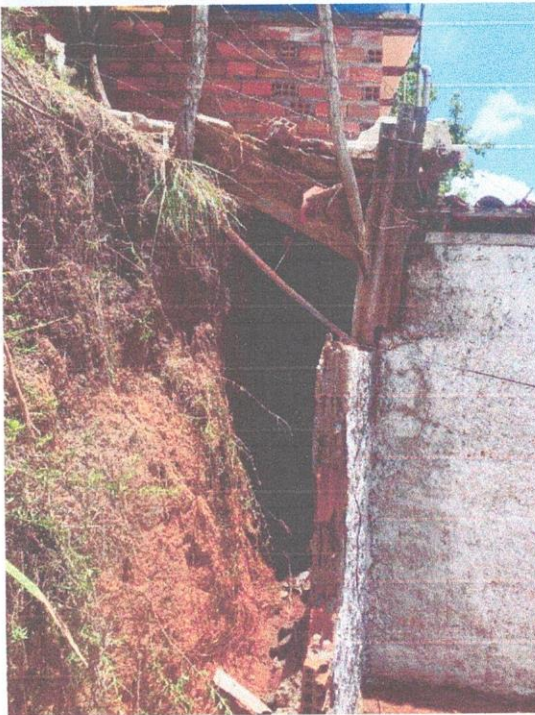


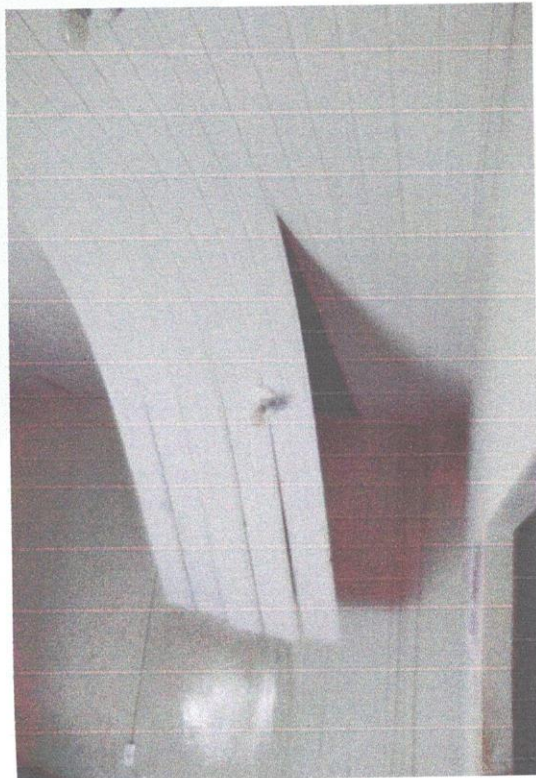
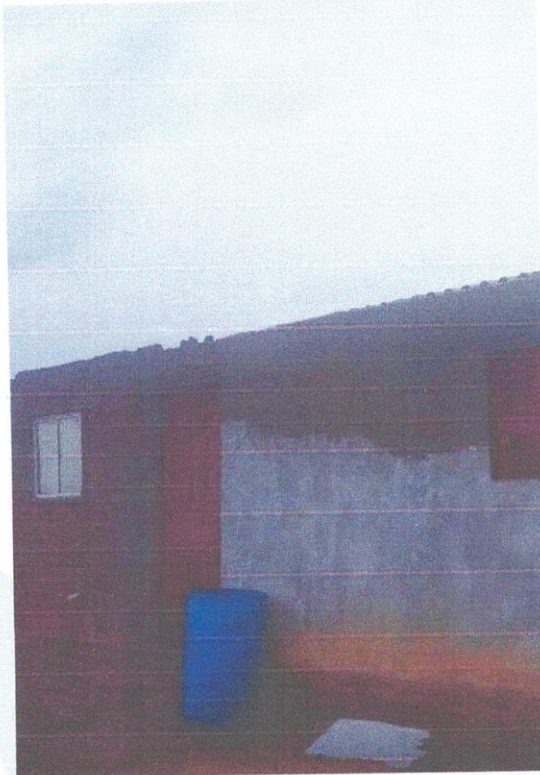
PREFEITURA DE  
**BREJÃO**  
GOVERNO DO POVO

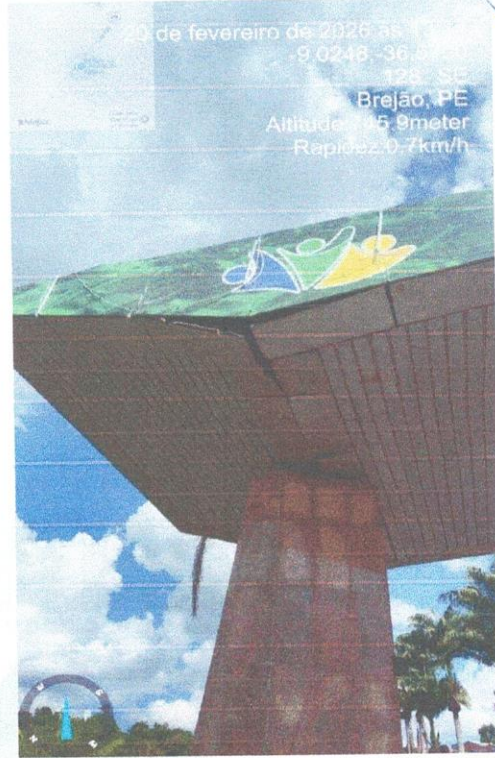
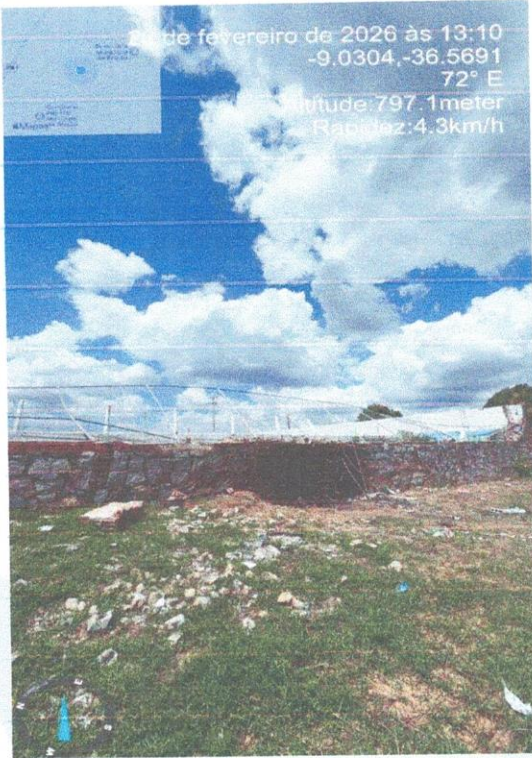


PORTAL DA TRANSPARENCIA  
<http://cloud-it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20260422110617.pdf>  
assinado por: idUser:550









## 6. SITUAÇÃO ATUAL

O município permanece em estado de monitoramento preventivo, considerando:

- Possibilidade de novos eventos pluviométricos
- Risco residual estrutural em edificações afetadas
- Áreas com instabilidade de solo

O evento pluviométrico concentrado, com registro de granizo e acumulado de 28,7 mm em aproximadamente 1h10min, gerou impactos relevantes na infraestrutura urbana de Brejão – PE, especialmente em áreas com vulnerabilidade estrutural e drenagem limitada.

Vale salientar que as Secretarias Municipais permanecem mobilizadas, realizando monitoramento contínuo e levantamento detalhado de todas as áreas atingidas pelo evento climático. Esse acompanhamento permanente é fundamental para garantir a segurança da população, prevenir agravamentos e assegurar que todas as ocorrências sejam devidamente registradas no relatório oficial.

O levantamento técnico ainda está em andamento, podendo haver atualização dos dados conforme novas informações sejam consolidadas pelas equipes responsáveis.

EMILY CAROLINE  
TENÓRIO BARBOSA  
DOS

Assinado de forma digital por  
EMILY CAROLINE TENÓRIO  
BARBOSA DOS

2026.02.22 18:10:59

**Emily Caroline Tenório Barbosa dos Santos**

Secretaria Adjunta de Obras e Serviços Urbanos

Port: 019/2025

Engenheira Civil

CREA-PE 1819332292

