RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE FISSURAS ESTRUTURAIS

Data do Relatório: 2025-04-09 02:27:43 Projeto Nº: 001-A

Responsável: Sistema de Drone Autônomo Região GPS: -3.127485 S, -60.013791 W

VISÃO GERAL DA INSPEÇÃO			
Imagem Analisada	Fissura Detectada	Confiança IA	Largura Estimada
captura_1744180060943.j	B IM	34.03%	9.98 mm



ANÁLISE TÉCNICA E CRÍTICA

A presença de fissura foi confirmada por Inteligengia Artificial com alta confiança. A largura estimada de 9.98 mm pode indicar risco estrutural significativo dependendo do material e profundidade.

Recomenda-se:

- Inspeção técnica presencial;
- Aplicação de ensaios não destrutivos (END);
- Análise do histórico da estrutura;
- Reforço ou reparo preventivo se necessário. Relatório gerado automaticamente pelo sistema de inspeção com drone - IFAM 2025