RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE FISSURAS ESTRUTURAIS

Data do Relatório: 2025-04-09 03:30:31 Projeto Nº: 001-A

Responsável: Sistema de Drone Autônomo Região GPS: -3.128539 S, -60.014484 W

VISÃO GERAL DA INSPEÇÃO			
Imagem Analisada	Fissura Detectada	Confiança IA	Largura Estimada
ao_vivo_20250409_03303	1SIPM	42.65%	8.41 mm



ANÁLISE TÉCNICA E CRÍTICA

A presença de fissura foi confirmada por Inteligengia Artificial com alta confiança. A largura estimada de 8.41 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