

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE FISSURAS ESTRUTURAIS

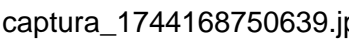
Data do Relatório: 2025-04-08 23:19:11

Projeto Nº: 001-A

Responsável: Sistema de Drone Autônomo

Região GPS: -3.12132 S, -60.013375 W

VISÃO GERAL DA INSPEÇÃO

Imagem Analisada	Fissura Detectada	Confiança IA	Largura Estimada
 captura_1744168750639.jpg	9IM	55.30%	6.23 mm



ANÁLISE TÉCNICA E CRÍTICA

A presença de fissura foi confirmada por Inteligência Artificial com alta confiança. A largura estimada de 6.23 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