

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE FISSURAS ESTRUTURAIS

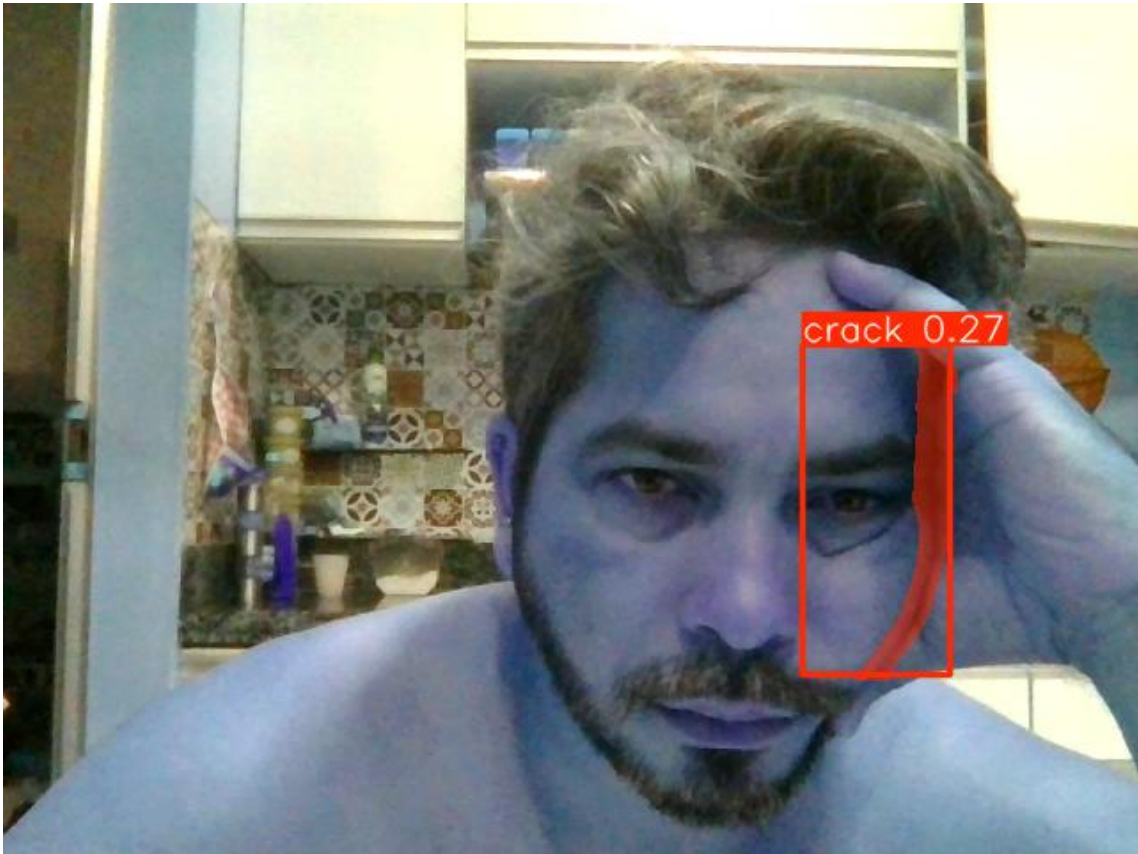
Data do Relatório: 2025-04-08 23:01:55

Projeto Nº: 001-A

Responsável: Sistema de Drone Autônomo

Região GPS: -3.120131 S, -60.014257 W

VISÃO GERAL DA INSPEÇÃO			
Imagem Analisada	Fissura Detectada	Confiança IA	Largura Estimada
captura_1744167712813.jpg	SIM	26.83%	20.68 mm



ANÁLISE TÉCNICA E CRÍTICA

A presença de fissura foi confirmada por Inteligência Artificial com alta confiança. A largura estimada de 20.68 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