

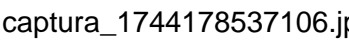
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE FISSURAS ESTRUTURAIS

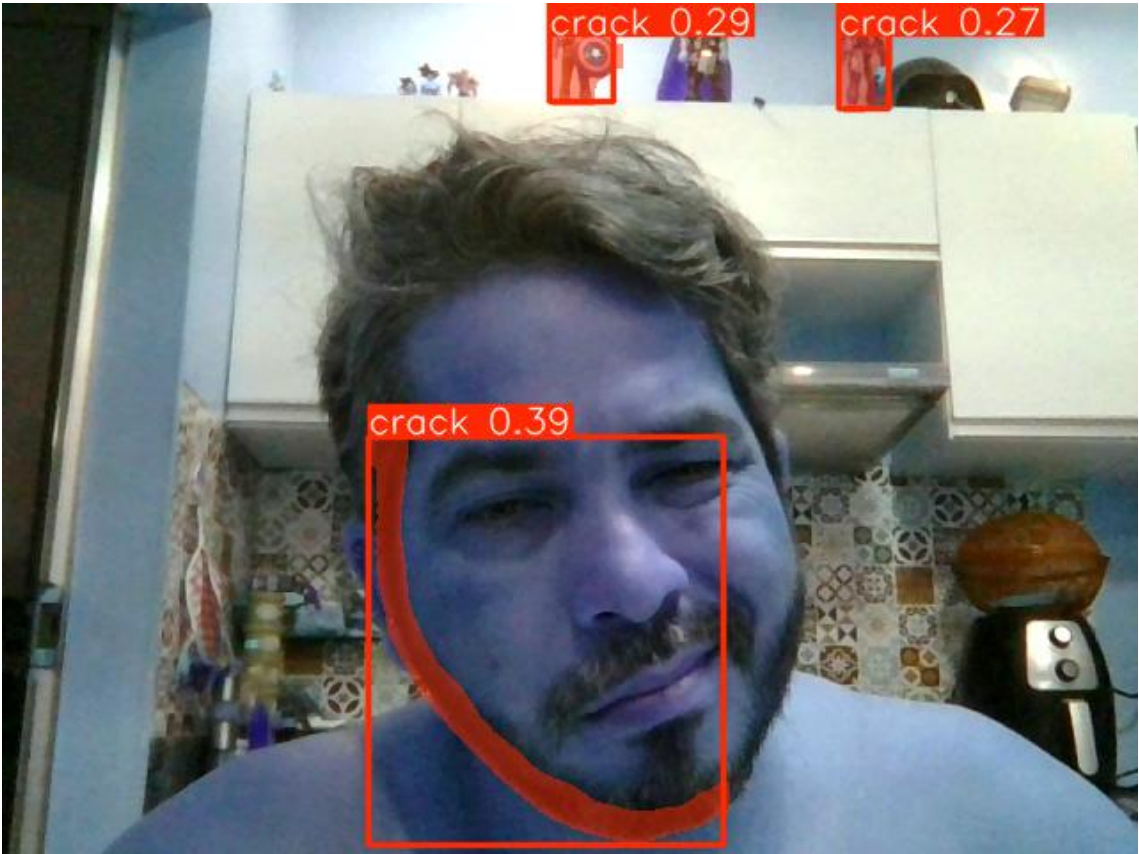
Data do Relatório: 2025-04-09 02:02:19

Projeto Nº: 001-A

Responsável: Sistema de Drone Autônomo

Região GPS: -3.12864 S, -60.017523 W

| VISÃO GERAL DA INSPEÇÃO | | | |
|--|-------------------|--------------|------------------|
| Imagem Analisada | Fissura Detectada | Confiança IA | Largura Estimada |
|  captura_1744178537106.jpg | 9IM | 38.61% | 50.03 mm |



ANÁLISE TÉCNICA E CRÍTICA

A presença de fissura foi confirmada por Inteligência Artificial com alta confiança. A largura estimada de 50.03 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.