



Principais Pontos para Investigação

O time de desenvolvimento deve investigar os seguintes pontos:

- **Integração de Dados:** Analisar como os dados são integrados, verificando se há um fluxo claro e se as APIs ou métodos utilizados estão funcionando corretamente.
- **Qualidade dos Dados:** Revisar o código-fonte para identificar onde podem ocorrer erros na captura ou transmissão dos dados, garantindo que todos os dados necessários sejam coletados corretamente.
- **Documentação:** Avaliar se a documentação do sistema é adequada e se todos os stakeholders têm acesso a informações claras sobre o processo.
- **Treinamento:** Investigar se os operadores estão adequadamente treinados para utilizar os equipamentos e entender o sistema, além da necessidade de um manual ou guia claro.

Reflexão sobre a Prática da Análise de Riscos

Ao concluir essa prática, percebi que a análise de riscos é uma ferramenta essencial no desenvolvimento de software, especialmente em projetos complexos como o apontamento do processo da colheita de café. A identificação das causas do problema não apenas ajuda a resolver questões imediatas, mas também contribui para o aprimoramento contínuo do processo.

Um aprendizado importante foi entender que muitas vezes as falhas estão ligadas à comunicação e ao treinamento da equipe. Investir tempo em documentar processos e treinar as pessoas pode evitar muitos problemas no futuro. Essa experiência reforçou a

importância da colaboração entre diferentes stakeholders para ter uma visão abrangente dos riscos envolvidos.

Na minha percepção, essa prática será extremamente útil em minha profissão, pois me permitirá abordar problemas com uma mentalidade analítica e estruturada. Além disso, desenvolver habilidades em análise de riscos me ajudará a contribuir mais efetivamente para projetos futuros, minimizando falhas e otimizando processos.