

# RAFAEL MARTINS DO SANTOS

+55 41 99639-8032 | Curitiba, Paraná, Brasil

[rafaelmartins838.rs@gmail.com](mailto:rafaelmartins838.rs@gmail.com) | [linkedin.com/in/rafael-martins-santos](https://linkedin.com/in/rafael-martins-santos) | [github.com/rafaelsantos838](https://github.com/rafaelsantos838)

## RESUMO PROFISSIONAL

Analista de Desenvolvimento de Software e Engenheiro de QA atuando em sistemas críticos de resposta a emergências. Experiência com PHP/JavaScript, automação de testes (Java/Groovy) e CI/CD (Jenkins/GCP), com foco em confiabilidade dos releases.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia de Controle e Automação, UTFPR Previsão: Jul 2026

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Universidade Positivo 2020–2022

## COMPETÊNCIAS

Frontend	JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, React, Bootstrap
Backend	PHP, Java, Groovy, Node.js
QA & DevOps	Testes Automatizados, Jenkins, GCP, Git, GitHub
Metodologias	Ágil, Scrum, Pipelines CI/CD
Idiomas	Português (Nativo), Inglês (Avançado/Profissional)

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Analista de Desenvolvimento de Software Fev 2024 - Presente  
Atos Curitiba, Brasil

- Desenvolvimento de Sistemas Críticos:** Manutenção e aprimoramento de software de resposta a emergências utilizado por grandes agências globais de segurança pública na América do Norte e Europa, utilizando PHP e JavaScript.
- Escala de Automação de Testes:** Escalonamento da regressão automatizada para mais de 1.100 cenários ativos (8% a.a.), utilizando Java/Groovy para reduzir regressões e aumentar a confiança das releases em sistemas de segurança pública.
- CI/CD & Cloud:** Gerenciamento de pipelines no Jenkins para execução de testes automatizados na criação da build, utilizando GCP para a distribuição segura e gestão das releases oficiais de software.
- Gerenciamento de Release:** Coordenação de releases oficiais via GCP, validando resultados de regressão e prontidão para deploy em ambientes de homologação (staging) antes da implantação global.

Analista de Desenvolvimento Júnior Jan 2023 - Jan 2024  
CITS - Centro Internacional de Tecnologia de Software Curitiba, Brasil

- Desenvolvimento Full Stack:** Desenvolvimento de módulos frontend de alta disponibilidade para aplicações de serviços de emergência utilizando PHP e JavaScript, com foco em usabilidade e performance.
- Infraestrutura de QA:** Implementação de uma estrutura e banco de dados dedicados para validação de novas features, estabelecendo um pipeline robusto de QA para entrega contínua.
- Melhoria de Processos:** Otimização do ciclo de QA automatizando correções de bugs verificadas e integrando-as ao pipeline de CI, garantindo resolução permanente e reduzindo o tempo de regressão manual.

Analista de Sistemas Júnior Nov 2021 - Dez 2022  
T.A.S Automação Curitiba, Brasil

- Integração IoT & Web:** Desenvolvimento de aplicações customizadas de controle industrial usando Node-RED e prototipagem de interfaces com React e HTML/CSS para visualização de processos.
- Dashboards de Dados:** Criação de dashboards de monitoramento em tempo real no Power BI e SQL Server para acompanhar métricas críticas como temperatura e eventos de tensão.
- Implementação de Drivers:** Implementação de drivers de comunicação para conectar PLCs Siemens a bancos de dados SQL, viabilizando a tomada de decisão baseada em dados.