Flávio Alexandre Orrico Severiano

Experiência

 ${\it Desenvolvedor\ Junior} \\ {\it Natal,\ RN}$

Senac Agosto 2024 - Presente

 Desenvolvi sistemas completos com Java 21 e Spring Boot, desde a modelagem de bancos PostgreSQL até a entrega de APIs RESTful escaláveis e seguras, colaborando com stakeholders na definição de funcionalidades.

- o Implementei **testes automatizados** (**JUnit**, **Mockito**, **Cypress**, **Jest**), reduzindo bugs em produção e garantindo a confiabilidade de aplicações educacionais.
- Realizei deploys em Microsoft Azure e servidores Linux on-premises, configurando Nginx e automatizando pipelines CI/CD com GitHub Actions e Docker.
- Contribuí no desenvolvimento de interfaces front-end com ReactJS, TypeScript e Tailwind CSS, atuando em squads ágeis com Scrum e participando ativamente de rituais de planejamento.

Estagiário de TI

Alares Internet

Natal, RN

Março 2024 - Presente

Automatizei tarefas operacionais com scripts em Python utilizando Pandas, PyAutoGui e OpenCV
para executar atividades como inventário de ativos e revisão de acessos em múltiplos sistemas internos,
reduzindo falhas humanas e aumentando a eficiência dos processos manuais.

- o Prestei **suporte técnico** a mais de 300 colaboradores dos setores de Call Center, administrativo, técnico e comercial, contribuindo diretamente para a redução de downtime e a manutenção da estabilidade em ambientes críticos.
- Gerenciei o ciclo de vida de ativos de TI, aprimorando processos de distribuição, controle e manutenção de equipamentos, eliminando inconsistências e garantindo rastreabilidade total do inventário patrimonial.

Educação

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN) Bacharelado em Tecnologia da Informação (Previsto) Senac Rio Grande do Norte (Senac RN) Técnico em Desenvolvimento de Sistemas 2024 Instituto Federal do Rio Grande do Norte (IFRN) Curso Técnico Integrado em Mineração 2023 - Agosto 2021 - Dezembro 2023 - 2023

Projetos

Controle de Atividades e Serviços Educacionais (CASE)

Jan 2024 - Ago 2024

Projeto Integrador - Senac RN

- o Desenvolvido como Projeto Integrador para substituir o controle manual de atividades extraclasse, que dependia de registros em papel e planilhas complexas.
- o Construído com **ReactJS** e **ExpressJS** para oferecer uma interface moderna, resultando em um ganho de produtividade e eficiência para a equipe do Senac RN.
- Atualmente, o projeto se encontra acessível apenas via rede interna da instituição.

Habilidades

Linguagens: Java, TypeScript, JavaScript, Python, SQL, HTML5, CSS3

Frameworks: Spring Boot, ReactJS, NodeJS, PostgreSQL

Ferramentas: Git, Github Actions, Docker, Azure, Nginx, JUnit, Mockito, Cypress, Jest