

Bruno Henrique

Linkedin: linkedin.com/in/brunohen94/

Github: github.com/brunohen94

Portfolio:

Resumo de Habilidades

- Linguagens: Java, JavaScript, TypeScript, Python
- Stack: Spring Boot, ReactJS, Node.js, Angular, Django
- Cloud: AWS, EC2, S3, RDS, Lambda
- Especialidade: Full Stack, Backend, MicroServices, RESTfulAPI
- Tecnologias: Docker, Express, RabbitMQ, MySQL
- Testes JUnit, Mockito, Jest, Pytest

Experiência Profissional

• Madeireira Fernandes

João Pessoa - Brasil

Desenvolvedor Full Stack

Jun 2023 - Nov 2025

- Redução de Custos de Logística (Frete) em 20%: Criação de um sistema de roteirização de entregas (Python) que calcula as rotas mais eficientes, reduzindo o consumo de combustível e o tempo do motorista.
- Aceleração do Ciclo de Orçamento em 3x (de 2 dias para 4 horas): Desenvolvimento de uma aplicação de vendas (React/TypeScript) para a equipe comercial, permitindo consultas de estoque em tempo real e geração instantânea de orçamentos durante visitas a clientes.
- Automação de 70% do Atendimento ao Cliente: Implementação de um chatbot (Node.js/TypeScript) integrado via API ao ERP (Java/Spring Boot), possibilitando consultas de status de pedidos e orçamentos via WhatsApp.

Projetos

- **Python File Organizer:** Uma ferramenta de automação CLI (Interface de Linha de Comando) construída com Python para escanear e organizar arquivos automaticamente em qualquer diretório especificado pelo usuário. O script categoriza arquivos (ex: .jpg, .pdf) em subpastas designadas (ex: Imagens, Documentos), utilizando argparse para flexibilidade e pathlib para compatibilidade entre plataformas. Projeto: github.com/brunohen94/python-file-organizer
- **Community Center API:** Projeto de API RESTful utilizando Java/Spring Boot e MongoDB, implementando lógica de intercâmbio de recursos com regras de negócio específicas. Proficiência em design de API, testes unitários com Mockito e conteinerização (Docker/Docker Compose) para um ambiente de produção simulado. Projeto: github.com/brunohen94/community-center-api

Cursos

- HTML (DEVMEDIA)
- JAVA (UDEMY)
- SCRUM (IFRS)
- JAVA (DEVMEDIA)
- Python (UDEMY)

Formação Acadêmica

Universidade Cruzeiro do Sul

Paraíba, Brazil

Bacharelado em Ciência da Computação (BSc - Computer Science)

Jun 2025 - Jul 2028

Universidade Cruzeiro do Sul

Paraíba, Brazil

Sistema para Internet (Completo)

Jan 2022 - jan 2024

Bruno Henrique

Linkedin: linkedin.com/in/brunohen94/

Github: github.com/brunohen94

Portfolio:

Skills Summary

- Languages Java, JavaScript, TypeScript, Python
- Stack: Spring Boot, ReactJS, Node.js, Angular, Django
- Cloud: AWS, EC2, S3, RDS, Lambda
- Expertise: Full Stack, Backend, MicroServices, RESTfulAPI
- Technologies: Docker, Express, RabbitMQ, MySQL
- Test: JUnit, Mockito, Jest, Pytest

Experience

- Madeireira Fernandes João Pessoa - Brazil
Full Stack Developer Jun 2023 - Nov 2025
 - Reduced logistics (freight) costs by 20%: By creating a delivery routing system (Python) that calculates the most efficient routes, reducing fuel consumption and driver time.
 - Accelerated the quoting cycle by 3x (from 2 days to 4 hours): By developing a sales application (React/TypeScript) for the commercial team, enabling real-time stock queries and instant quote generation during client visits.
 - Automated 70% of customer service: By implementing a chatbot (Node.js/TypeScript) integrated via API with the ERP (Java/Spring Boot), enabling order status queries and quotes via WhatsApp

Projects

- **Python File Organizer:** (Personal Project) A CLI automation tool built with Python to automatically scan and organize files in any user-specified directory. The script categorizes files (e.g., .jpg, .pdf) into designated subfolders (e.g., Images, Documents), using argparse for flexibility and pathlib for cross-platform compatibility. Project: github.com/brunohen94/python-file-organizer
- **Community Center API:** (Personal Project) RESTful API project using Java/Spring Boot and MongoDB, implementing resource exchange logic with specific business rules. Proficient in API design, unit testing with Mockito, and containerization (Docker/Docker Compose) for a simulated production environment. Project: github.com/brunohen94/community-center-api

Course

- HTML (DEVMEDIA)
- JAVA (UDEMY)
- SCRUM (IFRS)
- JAVA (DEVMEDIA)
- Python (UDEMY)

Education

Universidade Cruzeiro do Sul

Paraíba, Brazil

Computer science BSc

Jun 2025 - Jul 2028

Universidade Cruzeiro do Sul

Paraíba, Brazil

Internet System (Complete)

Jan 2022 - Jan 2024