

Bruno Rodrigues de Souza

(21) 97921-8562 - Rio de Janeiro – RJ

souzabruno@yahoo.com | github.com/souzabruno | linkedin.com/in/bruno-souza-ti

Objetivo

Estágio em Desenvolvimento de Software com foco em Python, desenvolvimento backend e construção de APIs, buscando evolução contínua em tecnologias modernas e boas práticas de engenharia de software.

Resumo Profissional

Estudante de Engenharia da Computação com foco em desenvolvimento utilizando Python. Utiliza IA generativa, incluindo Claude, como apoio no desenvolvimento, otimização de código, aceleração do aprendizado e aprimoramento do raciocínio lógico aplicado à programação, integrando ferramentas modernas ao fluxo de desenvolvimento de software.

Possui experiência prática na construção de aplicações em linha de comando (CLI), com implementação de operações CRUD, manipulação de dados e organização de código. Experiência com versionamento utilizando Git e GitHub, além do desenvolvimento de projetos pessoais, incluindo sistemas de automação simples e portfólio web com Next.js.

Atua em projetos com foco em lógica de programação, estruturas de dados e boas práticas de desenvolvimento, mantendo evolução contínua em engenharia de software e tecnologias backend.

Formação Acadêmica

- Engenharia da Computação – IBMR (Barra da Tijuca) – 2028.

Licenças e Certificações

- AWS Cloud Practitioner – Amazon Web Services (abr/2026).
- Cloud Fundamentals – Amazon Web Services (abr/2026).
- Ciência de Dados com Python – DIO (jan/2026).
- Python 3 – Mundo 2 – Curso em Vídeo (jan/2026).
- Git e GitHub para Iniciantes com Projetos Reais – Udemy (abr/2026).
- Espanhol Fluente – FKW Idiomas.

Experiência em Desenvolvimento de Software

Desenvolvedor Backend (Projetos Pessoais e Independentes) - 2025 – Atual

Atuação prática no desenvolvimento de aplicações utilizando Python, com foco em backend, estruturação de código e resolução de problemas.

Projetos desenvolvidos

Portfólio Web (Next.js) - [Bruno Souza](#) | [Jornada para Backend](#)

- Desenvolvimento de aplicação web utilizando Next.js.
- Estruturação de interface com foco em organização e usabilidade.
- Deploy em ambiente cloud (Vercel).

Resultados:

- Aplicação publicada e acessível online.
- Centralização de projetos e informações profissionais.

Calculadora de Descontos (CLI – Python)

- Desenvolvimento de aplicação em Python para cálculo de preços e descontos.
- Implementação de validação de entrada, estruturas condicionais e loops.
- Organização do código em funções reutilizáveis.

Resultados:

- Redução de erros de entrada por meio de validação de dados.
- Código modular facilitando manutenção e evolução.

Gerenciador de Clientes (CLI – Python)

- Desenvolvimento de sistema com operações CRUD (Create, Read, Update, Delete).
- Manipulação de dados utilizando listas e dicionários.
- Implementação de menu interativo com controle de fluxo.

Resultados:

- Simulação de sistema backend para gestão de dados.
- Estrutura preparada para integração com banco de dados SQL.
- Versionamento com GitHub seguindo boas práticas.

Hard Skills

- Python, JavaScript.
- Desenvolvimento backend, APIs REST, HTTP, JSON.
- HTML, CSS, React, Next.js.
- SQL, modelagem de dados.
- Programação orientada a objetos (POO), estruturas de dados, algoritmos.
- Git, GitHub, Git Flow.
- AWS (EC2, S3 – básico), Cloud Computing.
- Terminal Linux/macOS, VS Code.
- Ferramentas de IA aplicadas ao desenvolvimento (Claude, Cursor).
- Uso de IA generativa para apoio ao desenvolvimento de software (geração de código, debugging e produtividade).

Soft Skills

- Aprendizado rápido e adaptação a novas tecnologias.
- Organização e gestão de tarefas.
- Proatividade na resolução de problemas.
- Comunicação e trabalho em equipe.

Idiomas

- Português nativo.
- Espanhol fluente.
- Inglês intermediário.