

# Luiz Fernando Balbino

Guarulhos, SP-Brasil - (16)99232-2494

[luizfernandobalbino.contato@gmail.com](mailto:luizfernandobalbino.contato@gmail.com) LinkedIn: LuizFB GitHub: NandoLu

## ESTÁGIO DESENVOLVEDOR FULL-STACK

**REACT \* NODEJS \* JAVASCRIPT \* TYPESCRIPT\* PYTHON \* DJANGO \* SQL**

Meu nome é Luiz Fernando, sou estudante de Engenharia de Software na FIAP, tenho 19 anos e estou buscando uma oportunidade de estágio como Desenvolvedor Full-Stack. Apaixonado por tecnologia e inovação, com experiência prática em desenvolvimento web e mobile, incluindo projetos com dApps e sistemas de gestão. Dedicado ao aprendizado contínuo e à resolução de problemas complexos.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

### FIAP – Centro Universitário

Graduação em Engenharia de Software  
Previsão de Conclusão: 31/12/2028

### Instituto Federal Campus Muzambinho

Técnico em Informática (2022 - 2024)  
Conclusão: 31/12/2024

## EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

### Desenvolvedor Full-Stack – EduCoChain (Em desenvolvimento - 2025)

- Minha equipe e eu desenvolvemos um dApp para o TOKENNATION Hackathon, focado em trazer transparência e auditabilidade à gestão de verbas públicas para a educação, garantindo que o dinheiro público chegasse ao seu destino correto e que a sociedade pudesse acompanhar cada etapa do processo.
- Minhas contribuições para o projeto: fui responsável pelo desenvolvimento do protótipo do dApp. Isso incluiu a arquitetura técnica (Backend) baseada em Smart Contracts, a integração Full-Stack (conectando o frontend com os Contratos na BNB Chain), e a documentação do código.
- Tecnologias utilizadas: React Native, TypeScript, Git.

### Desenvolvedor Full-Stack – Safe Water (2025)

- Minha equipe e eu desenvolvemos uma plataforma para enfrentar o desafio das enchentes em São Paulo, visando proteger vidas e mitigar prejuízos materiais para a população.
- Minhas contribuições: fui responsável pelo desenvolvimento do Backend em Python, do Frontend e do sensor em tempo real arduino de nível de água. Responsável pela arquitetura técnica (FrontEnd) e pela implementação da API de comunicação Twilio para envio de alertas dinâmicos via SMS.
- Tecnologias utilizadas: HTML, CSS, JavaScript, Python (backend), Git, Wokwi, Twilio.

### Desenvolvedor Full-Stack – Galeria Virtual (2024)

- Desenvolvimento de uma Galeria Virtual para conclusão de curso, direcionada para o projeto de extensão do IFSULDEMINAS “Poesia em Tirinhas”.
- Liderança do ciclo completo de desenvolvimento, contemplando a idealização, documentação e desenvolvimento das funcionalidades interativas, responsivas, banco de dados, login e cadastros de usuários.
- Tecnologias utilizadas: Django, Python, HTML, BootStrap, CSS, Git.

#### **Desenvolvedor Full-Stack – Cecaes-Project (2023)**

- Desenvolvimento de um aplicativo Web View direcionado para estudantes do curso de Educação Física do IFSULDEMINAS.
- Liderança do ciclo completo de desenvolvimento, contemplando a idealização, documentação e desenvolvimento das funcionalidades interativas e responsivas.
- Tecnologias utilizadas: React Native, HTML, CSS, JavaScript.

### **CURSOS COMPLEMENTARES**

**PYTHON DEVELOPMENT**- FIAP (2025)

**GIT E GITHUB** - ALURA (2025)

**REACT** – ALURA (2025)

**LINGUAGEM JAVASCRIPT** - INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (2023)

**INGLÊS** – WIZARD (2022 - 2023)

**LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO** - INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (2022)

### **HABILIDADES PROFISSIONAIS E PESSOAIS**

- Conhecimento em Git e GitHub
- Confortável trabalhando com JavaScript, TypeScript, Python,
- Frameworks: React e Django(básico).
- Banco de Dados: MySQL, PostGreSQL (básico).
- Conhecimento prático da metodologia Scrum (básico).
- Analítico e com habilidade em resolução de problemas.

### **IDIOMAS**

- INGLÊS, INTERMEDIÁRIO.