

# ELLIZEU RODRIGUES SENA

Engenheiro Eletrônico e de Computação

## Sobre Mim

Desenvolvedor apaixonado por novos desafios já trabalhei em projetos de tecnologia em dois continentes (Europa e América). Forte conhecimento de metodologia ágil e trabalho muito bem em equipe. Espírito empreendedor

\* 21/11/1999  
+55 (21) 97261-6385  
ellizeurs@hotmail.com  
/ellizeurs  
/ellizeurs  
Rio de Janeiro, RJ

## Habilidades

Python, Bash, PHP, Java, JavaScript, Node.js, TypeScript, C, C++, C#  
MySQL, PostgreSQL, MongoDB  
React, Angular, Django, FastAPI, Next.js  
TensorFlow, PyTorch, Keras, BERT, GPT, LLaMa, LLM  
NLTK, spaCy, Transformers, OpenAI, RAG, LangChain, LangGraph  
HTML, CSS, Markdown,  $\LaTeX$ , SASS  
{MS, Libre, GSuite} Office  
Windows, Linux  
AWS, Azure, Google Cloud  
VSCode, Git, Docker, Kubernetes, Scrum, DevOps

## Idiomas

Português (C2)  
Inglês (C1)  
Espanhol (B2)

## OBJETIVO

Meu objetivo é atuar na área de eletrônica e engenharia da computação, com foco em computação, ciência de dados, desenvolvimento web e aprendizado de máquina.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### FundX Academy

Desenvolvedor Back End | Tech leader

MAI 2022 – OUT 2022

- Resumo
  - Trabalhei no desenvolvimento de uma plataforma de educação financeira com foco no mercado latino-americano, com videoaulas, lives e PDFs hospedados em servidores próprios.
- Habilidades
  - NodeJS
  - AWS
  - SQL
  - noSQL
  - OAuth
- Funções
  - Desenvolvimento back-end
  - Gestão de equipe de desenvolvimento
  - Seleção de tecnologias utilizadas.

### Empresa de Pesquisa Energética

Cientista de Dados

OUT 2021 – OUT 2023

- Habilidades
  - Python
  - Linux
  - Controle de versão
  - Shell script
  - Microsoft Excel
  - Git
  - Infraestrutura de nuvem
  - Criação de scripts
  - Algoritmos
  - Microsoft Office
  - PyTorch

### Universinagem

Desenvolvedor Full-stack

OUT 2019 – JAN 2025

- Resumo
  - Trabalhei no desenvolvimento de uma plataforma de cotações automatizada para a área de impressão 3D com visualização de arquivos CAD, integrada a uma plataforma de envio e pagamento.
- Habilidades
  - PHP
  - Javascript
  - OAuth
  - CSS
  - MySQL
  - Python
  - Linux
  - Git
- Funções
  - Criação e Manutenção da plataforma.
  - Monitoramento de servidores.
  - Automação de tarefas.

## **Minerva Rockets**

Engenheiro de Inovação

OUT 2019 – MAR 2022

- Habilidades
  - C (linguagem de programação)
  - Inovação tecnológica
  - Controle de versão
  - Banco de dados
  - GitHub
  - Engenharia
  - HTML
  - Documentação técnica
  - Padrões de design
  - Angular (Framework)
  - Git
  - Scrum
  - Automação
  - Banco de dados SQL
  - Algoritmos
  - Django
  - REST (Transferência de estado representacional)
  - Aplicativos web
  - Desenvolvimento de back-end
  - Servidor Apache
- Funções

- Desenvolvimento de soluções inovadoras
- Gerenciamento de projetos
- Colaboração em equipe multidisciplinar

## EDUCAÇÃO

---

### **Universidade Federal do Rio de Janeiro (Mestrado)**

Rio de Janeiro, RJ

2024 –

### **Universidade Federal do Rio de Janeiro (Bacharel)**

Rio de Janeiro, RJ

2017 – 2024

### **FAETEC RJ - E.T.E. João Luiz do Nascimento (Ensino Médio e Técnico)**

Nova Iguaçu, RJ

2014 – 2016