# Ellizeu Rodrigues Sena

Engenheiro Eletrônico e de Computação

ellizeurs@hotmail.com +55 (21) 97261-6385 github.com/ellizeurs linkedin.com/in/ellizeurs Rio de Janeiro, RJ

### 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!

# 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 (Porto, Portugal)

Mai 2022 – Out 2022

Desenvolvedor Back End | Tech leader, Tempo Integral

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 (Rio de Janeiro, RJ)

Out 2021 - Out 2023

Cientista de Dados, Meio Período

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

## Universinagem (Rio de Janeiro, RJ)

Out 2019 – Jan 2025

Desenvolvedor Full-stack, Tempo Integral

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 (Rio de Janeiro, RJ)

Out 2019 - Mar 2022

Engenheiro de Inovação, Meio Período

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 (Rio de Janeiro, RJ)

2024 -

Mestrado

Universidade Federal do Rio de Janeiro (Rio de Janeiro, RJ)

2017 - 2024

Bacharel

FAETEC RJ - E.T.E. João Luiz do Nascimento (Nova Iguaçu, RJ)

2014 - 2016

Ensino Médio e Técnico

### Habilidades

Linguagens de Progra- Python, Bash, PHP, Java, JavaScript, Node.js, TypeScript, C,

mação: C++, C#

Bancos de dados: MySQL, PostgreSQL, MongoDB

Frameworks e Bibliote- React, Angular, Django, FastAPI, Next.js

cas:

Inteligência Artificial: TensorFlow, PyTorch, Keras, BERT, GPT, LLaMa, LLM

Processamento de Lin- NLTK, spaCy, Transformers, OpenAI, RAG, LangChain, Lang-

guagem Natural: Graph

Linguagens de marca- HTML, CSS, Markdown, LATEX, SASS

ção e estilo:

Pacote Office: {MS, Libre, GSuite} Office

Sistemas operacionais: Windows, Linux

Cloud: AWS, Azure, Google Cloud

Ferramentas e tecnolo- VSCode, Git, Docker, Kubernetes, Scrum, DevOps

gias:

### **Idiomas**

Português C2 Inglês C1 Espanhol B2