

# 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* )  
*Mestrado*

2024 –

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

2017 – 2024

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

2014 – 2016

## Habilidades

---

|                          |    |                                                              |
|--------------------------|----|--------------------------------------------------------------|
| Linguagens               | de | Python, Bash, PHP, Java, JavaScript, Node.js, TypeScript, C, |
| Programação:             |    | C++, C#                                                      |
| Bancos de dados:         |    | MySQL, PostgreSQL, MongoDB                                   |
| Frameworks               | e  | React, Angular, Django, FastAPI, Next.js                     |
| Bibliotecas:             |    |                                                              |
| Inteligência Artificial: |    | TensorFlow, PyTorch, Keras, BERT, GPT, LLaMa, LLM            |
| Processamento            | de | NLTK, spaCy, Transformers, OpenAI, RAG, LangChain,           |
| Linguagem Natural:       |    | LangGraph                                                    |
| Linguagens               | de | HTML, CSS, Markdown, $\text{\LaTeX}$ , SASS                  |
| marcação e estilo:       |    |                                                              |
| Pacote Office:           |    | {MS, Libre, GSuite} Office                                   |
| Sistemas operacionais:   |    | Windows, Linux                                               |
| Cloud:                   |    | AWS, Azure, Google Cloud                                     |
| Ferramentas              | e  | VSCode, Git, Docker, Kubernetes, Scrum, DevOps               |
| tecnologias:             |    |                                                              |

## Idiomas

---

|           |    |
|-----------|----|
| Português | C2 |
| Inglês    | C1 |
| Espanhol  | B2 |