# **Rodrigo Quadros**

Rio de Janeiro - RJ | **Celular:** (21) 99893-1470

E-mail: rodrigonvquadros@gmail.com | LinkedIn: www.linkedin.com/in/rodriguadros/ | GitHub | Site:

**RESUMO:** Desenvolvedor Python Full Stack, com experiência comprovada em ferramentas de automação de processos, análise de dados, e aplicações, além na elaboração de planilhas e relatórios. Conhecimentos em desenvolvimento web, backend com framworks e api´s, atualização e implementação de banco de dados, redes, sistemas operacionais, virtualização de aplicações. Busco oportunidade como estagiário/trainee em desenvolvimento, cibersegurança, data analytics, e tecnologia da informação num geral para contribuir com desenvolvimento de soluções escaláveis, complexas, e de alta performance e qualidade.

#### **HABILIDADADES**

- Python (com bibliotecas GUI, Tkinter, pandas, matplotlib)
- HTML, CSS, JavaScript
- Django, API Rest, Open Banking
- Linux (Distribuição Ubuntu), Windows
- Git, GitHub
- SQL Management Studio, MySQL Workbench, Dbeaver, no SQL SERVER
- Pacote Office (Word, Excel, PowerPoint, Sharepoint)
- Inglês avançado C1, Espanhol intermediário B2

#### **ESCOLARIDADE:**

Cursando Bacharelado em Ciência da Computação – previsão de formatura para 2026.1 (6º periodo)

#### **EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS:**

Estagiário de tecnologia da informação em OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA ELÉTRICO

- Elaboração de relatórios baseado em análises de dados
- Metodologia CRUD para databases
- Automação de processos
- Desenvolvimento de aplicações utilizando databases, UX, e frameworks adaptados para cada situação

Jovem Aprendiz em SX NEGÓCIOS – SANTANDER

- Suporte help desk em t.i
- Instalação e atualização de sistemas operacionais e softwares
- Montagem e manutenção de computadores
- Auditoria interna

## **PROJETOS RELEVANTES:**

# Map Plot | Desenvolvimento Python Full Stack - Repositório privado

Aplicação desenvolvida para o estágio, com o intuito de plotar todo o mapa da rede elétrica do Brasil.

- Implementei a partir de dados do database da empresa, utilizando variáveis de ambiente
- Utilizando bibliotecas dedicadas como geopandas para referenciar os itens geográficos corretamente
- Desenvolvi a UX com a biblioteca Tkinter
- Aplicação foi desenvolvida com o intuito de padronizar os relatórios enviados pela empresa a órgãos elétricos dedicados.

## Password Generator | Desenvolvimento Python - Repositório Github

Aplicativo de geração de senhas, personalizadas, com diferentes tipos de caracteres.

- Utilizado camada de lógica de negócios, responsável por validação das entradas do usuário
- UI criada com a biblioteca Tkinter
- Camada de persistência, utilizando formatos XML e PDF para exportar a senha gerada pelo software