

# DAVI NASCIMENTO RODRIGUES

Telefone: (32) 98459-8541 | E-mail: davinascimento1d.860@gmail.com

Endereço: Marumbi, Juiz de Fora – MG | Github: <https://github.com/DaviRodrigues>

---

## HABILIDADES

- **Backend:** Python, Java;
- **Frontend:** HTML-CSS, Bootstrap;
- **Frameworks:** Flask, Express, FastAPI;
- **Databases:** SQLite, MySQL/MariaDB, MongoDB, Firebase;
- **Redes de Computadores:** Manutenção de computadores, implementação de servidores e elaboração de redes de computadores.

---

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- **Análise e Desenvolvimento de Sistemas** - Universidade Estácio (03/2023 - Atualmente)
- **Técnico em Rede de Computadores** - Senac (10/2021 – 03/2023)

---

## CURSOS COMPLEMENTARES

- **Introdução ao Docker, Git** - LinkedIn (2025)
- **Estrutura de Dados e Algoritmos** - Hubla (2024 - Atualmente)
- **Java** - Udemy (2024 - Atualmente)
- **Python** - Hashtag Treinamentos (2023 - 2024)
- **Intensivo de Javascript/Node.js e Python** – Hashtag Treinamentos (2023)
- **Computação em Nuvem AWS Discovery Day** – Ka Solution (2023)
- **Linux Unhatched** – Cisco Networking Academy (2022)

---

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Estagiário em Tecnologia da Informação - WebCertificados (07/2023 - Atualmente)

- Desenvolvimento de API com Express, Javascript/Node.js, MongoDB, React para implementação de sistema de extração de dados como serviço
- Desenvolvimento de disparadores para envio de mensagens via WhatsApp e e-mails utilizando Python e Javascript/Node.js.
- Criação de API para controle de estoque (JavaScript/Node.js) e sistema de RH (Python e Flask).
- Extração automatizada de dados com Python e Selenium.
- Modelagem e implementação de bancos de dados relacionais (SQL).
- Diagnóstico e resolução de problemas relacionados a redes, com servidores Linux e Windows.
- Prestação de suporte técnico e atendimento a clientes.

---

## ATIVIDADES COMPLEMENTARES

### Projeto Extensionista-Petshop (02/2025-06/2025)

Uma cliente precisava de uma solução para monitoramento e controle de temperatura em um ambiente onde o cão permanecia sozinho durante o dia, evitando riscos como desidratação e insolação. Foi desenvolvido um sistema de IoT com backend assíncrono e painel web para acompanhamento em tempo real. Usei Arduino e NodeMCU para leitura de sensores e comunicação com APIs, além de FastAPI/Python, React/Tailwind no frontend e SQLite para armazenamento local. Implementei acionamento automático de um ventilador conforme as medições de temperatura e umidade, garantindo conforto térmico para o animal.

### Projeto Extensionista - WebCertificados (08/2024 - 11/2024)

O RH da empresa precisava de um sistema eficiente para contratação de novos funcionários e gestão. Dessa forma, busquei desenvolver uma aplicação web escalável para facilitar a automação do processo. Utilizei Flask/Python no backend, React, Javascript/Node.js no frontend e MySQL como banco de dados, garantindo segurança e usabilidade. Entreguei um sistema funcional e integrado ao fluxo de trabalho do RH, melhorando a organização e reduzindo o tempo de contratação.

### Projeto Extensionista - Ambev | Laboratório de Transformação Digital (03/2024 - 06/2024)

A empresa precisava de uma página web dinâmica para registro e gerenciamento de informações. Com meu time, verificamos a necessidade de criar uma solução responsiva e eficiente com armazenamento em banco de dados SQL. Assim, desenvolvi a aplicação usando HTML, CSS, JavaScript e Node.js, otimizando a comunicação com o banco de dados. A solução aprimorou a coleta e organização de dados, facilitando a análise e gestão das informações.