

# DÁVINY LETÍCIA VIDAL

Software Developer | Transição com Pós Graduação em Engenharia de Dados

Email: [daviny.vidal@outlook.com](mailto:daviny.vidal@outlook.com) | LinkedIn: [www.linkedin.com/in/davinyleticia](https://www.linkedin.com/in/davinyleticia)

## RESUMO PROFISSIONAL

Engenheira de Software em transição para Engenharia de Dados , cursando pós-graduação na área. Experiência Full Stack com **Python (FastAPI, Flask, Django, PHP, Javascript, Typescript)** e **SSR, performance, segurança, testes e arquitetura limpa**. Com vivência prática em web crawling e parsing de **HTML/JSON**. Habilidade em bancos de dados **SQL e NoSQL** , e desenvolvimento de processos de **ETL**. Busco unir engenharia de software e dados para criar soluções eficientes e escaláveis.

Atuo também na educação tecnológica, promovendo inclusão e boas práticas em desenvolvimento.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Etec Parque da Juventude

Professora Ensino Médio Técnico - Desenvolvimento de Sistema

Agosto de 2025 – Presente (2 meses) | São Paulo, Brasil

- leciono as disciplinas de **Banco de Dados II (NoSQL -MongoDB , SQL )**, **Desenvolvimento de Sistemas e Mobile**.

### FIAP

Professora de Graduação - Engenharia de Software

Julho de 2025 – Presente (3 meses) | São Paulo, Brasil

- Ministro aulas de **Sistemas Operacionais, Administração de Sistemas e Servidores**.
- O conteúdo inclui **Linux, Windows Servers, Azure**, entre outros.

Professora do Shift - Front-end

Maio de 2025 – agosto 2025 (4 meses)

- Instrutora dos Módulos de **Front-end** nos Cursos Shift.

### iRede

Professora Residente TIC / Capacita Brasil - Lógica de programação e Ciência de dados

Janeiro de 2025 – Setembro de 2025 (9 meses) | Ceará, Brasil

- Professora residente do projeto Capacita Brasil, ensinando **Lógica de Programação e Ciência de Dados**.

### {reprograma}

Líder Técnica

Setembro de 2024 – Outubro de 2024 (2 meses) | São Paulo, Brasil

- Coordenou um time de professores e entregou aulas de tecnologia (parceria com Mercado Livre), impactando **mais de 50 alunos**.
- Tecnologias envolvidas: **Python, SQL, Scrum**.

Instrutora dos cursos: Python para Dados e Front-End

Maio de 2023 – Setembro de 2024 (1 ano 5 meses) | São Paulo, Brazil

- Preparação de **materiais didáticos**. Ensino prático de Python para Dados (Pandas, Matplotlib), incluindo técnicas de coleta de dados (web crawling) e parsing com bibliotecas Python.), **Front-end** (HTML, CSS, Js, **Reactjs**) e conceitos de **SQL/Banco de dados**.
- **Aumentou a compreensão dos alunos em 20%** ao introduzir técnicas didáticas personalizadas.

### Proz

Desenvolvedora de Software Pleno

Julho de 2023 – Setembro de 2023 (3 meses) | São Paulo

- Desenvolvi **componentes de alta performance**, resultando na **redução dos tempos de processamento em 25%**.
- Tecnologias utilizadas: **React.js, Styled-Components, TypeScript**.

### DIO

## Desenvolvedora de Software

Março de 2021 – Março de 2023 (2 anos 1 mês) | Araraquara, São Paulo, Brasil

- Desenvolvimento de automações e scripts em **Python** para **coleta e tratamento de dados** (ETL), reduzindo o tempo de execução de processos internos em 25%.
- Tecnologias: **React.js, Arquitetura de Software, AWS, modelagem de banco de dados, Django.**

## RHS Licitações

Desenvolvedora de Software

Agosto de 2020 – Janeiro de 2021 (6 meses) | São Paulo, Brasil

- Responsável pela **manutenção de scripts PHP (Laravel)**.

## Centro Universitário Braz Cubas

Técnica de laboratório de engenharia TI/Elétrica/Eletrônica

Abril de 2015 – Agosto de 2020 (5 anos 5 meses) | Mogi das Cruzes, São Paulo, Brasil

- Forneci suporte técnico aos estudantes no uso de ferramentas computacionais.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

### Focus - Faculdade Focus - Pós-graduação, Engenharia de Dados

- outubro de 2025 - outubro de 2026

### FAAL - Faculdade Alcance - Pós-graduação, Especialização, Desenvolvimento em Aplicações Web

- Setembro de 2024 - Setembro de 2025

### Fatec Itaquera - Graduação, Automação Industrial

- Julho de 2025 - Agosto de 2028

### Brazcubas Educação - Graduação, Análise e Desenvolvimento de Sistemas

- 2015-2018

### Etec Presidente Vargas - Ensino Técnico, Comércio

- Janeiro de 2024 - Julho de 2025

## CERTIFICAÇÕES

- Maria vai com as Dev
- Noção de R
- ANÁLISE DE DADOS COMO SUPORTE À TOMADA DE DECISÃO
- Formação Admin Linux 160h
- Bootcamp de Front-end

## PUBLICAÇÕES

- Autora do e-book sobre Python ("**Aprendendo Python**")
  - <https://aprendendo-python.vidal.press/>

## HARD SKILLS

**Engenharia de Dados:** Python, Web Crawling, ETL, Parsing (HTML, JSON), SQL, MongoDB, Kafka,

**RabbitMQ** \* **Desenvolvimento:** React.js, Next.js, Django, FastAPI, PHP (Laravel) \* **Bancos de Dados:** SQL, NoSQL (MongoDB) \* **Conceitos:** Arquitetura Limpa , Testes, CI/CD, Metodologias Ágeis (Scrum)