

LÍVIA DE FÁTIMA SILVA

[LinkedIn](#) | [\(16\) 99711-9559](#) | liviadfsilva@gmail.com | [GitHub](#)

Habilidades

- Java | Spring | Python | Django | Flask | HTML | CSS | React | Tailwind | Docker | MySQL | PostgreSQL | Git
- Resolução de Problemas | Trabalho em Equipe | Comunicação | Adaptabilidade | Desenvolvimento de Ideias
- Inglês (Fluente), Português (Nativo)

Experiência

Engenheira de Software

2024 - Presente

- Desenvolvimento de projetos em **Java** e **Python** utilizando **arquitetura MVC** e **Docker** para criação de ambientes virtuais.
- Prática constante de versionamento de código utilizando **Git** e **Github**, com mais de **100 commits** realizados em projetos independentes.
- Contribuição em projetos **open source**, com foco em colaboração, revisão de código e integração de novas funcionalidades.
- Criação de scripts de automação para tarefas repetitivas, como renomeação de arquivos e manipulação de planilhas, utilizando bibliotecas como OS e Pandas, reduzindo cerca de 45% do tempo gasto em tarefas manuais.
- Estudo contínuo de frameworks modernas como **Spring Boot**, **Flask** e **Django** com foco em boas práticas de arquitetura e segurança.
- Integração de APIs REST e bancos de dados relacionais (**MySQL**, **PostgreSQL**) para criação de aplicações escaláveis e bem estruturadas.
- Planejamento e acompanhamento de tarefas com base na metodologia ágil **Kanban**, aplicando-a em projetos e estudos.

Educação

Microsoft 365 Certified: Conceitos Básicos

[Microsoft](#)

2025

- Fundamentos de **computação em nuvem** (IaaS, PaaS, SaaS e modelos de implantação)
- Segurança, conformidade e proteção de dados** no ambiente Microsoft.
- Domínio dos principais recursos (**Teams**, **Exchange**, **SharePoint**, **OneDrive**) e como se integram para aumentar a produtividade.

Python Pro Bootcamp

[App Brewery](#)

2024 - 2025

- Desenvolvimento de software com foco nas tecnologias: **Python**, **Flask** e **SQLite**.
- Criação de **aplicações web** e aplicação de **boas práticas de escalabilidade**.
- Integração com APIs externas e manipulação de dados em **JSON** e **CSV**.

Projetos

[Book Review Blog](#)

08/2025

- API REST desenvolvida em **Python com Flask**, containerizada com **Docker** e **PostgreSQL**, utilizando **autenticação JWT**.
- Projeto focado no gerenciamento de um blog literário, com funcionalidades para **avaliações de livros**, **categorias** e **publicações pessoais**.

[Pixel Peel](#)

01/2026

- API REST voltada para **comércio digital**, desenvolvida em **Java** e **Spring Boot**, **PostgreSQL** em **Docker** e **controle de acesso via JWT**.
- Responsável pelo gerenciamento de **usuários**, **produtos**, **carrinho de compras** e **pedidos**, seguindo boas práticas de arquitetura REST.

[Professional Web Page](#)

01/2026

- Desenvolvida com **HTML** e **CSS puros**, utilizando **HTML semântico** e **design responsivo**, sem uso de frameworks.
- Criada como **cartão de visita digital**, centralizando **contatos profissionais** (email) e links para **GitHub** e **LinkedIn**.

[Vet Clinic](#)

09/2025

- API REST centrada em **regras de negócio**, criada em **Python com Django**, utilizando **PostgreSQL containerizado** e **autenticação baseada em JWT**.
- Criada para o gerenciamento de uma clínica veterinária, incluindo **usuários**, **donos**, **pets**, **veterinários** e **agendamentos**.