

# Henry Vilela Silva Tito

Desenvolvedor | JavaScript | Java | Web | MySql | MongoDB | Api Restful | C# | Docker | Python

Vila Rubi, São José dos Campos, SP | 12245090 | henry.tito.work@gmail.com

## Objetivo

Desenvolvedor com 3 anos de experiência acadêmica, buscando o primeiro estágio na área de desenvolvimento de software.

## Conhecimentos

Experiência no desenvolvimento de APIs utilizando JavaScript, C# e Python, integradas a bancos de dados relacionais (MySQL) e não relacionais (MongoDB); Atuação em desenvolvimento web com React.js (Vite) e Node.js, consumo de APIs REST, além da criação e manutenção de bancos de dados. Familiaridade com ambientes containerizados utilizando Docker.

## Experiência

Projeto freelancer réplica do Spotify utilizando React.JS, MySQL.

Plataforma web interativa, para visualização e análise de dados públicos de comércio exterior dos municípios de São Paulo entre os anos de 2019 e 2025.

Projeto de automatização de cadastros.

Sistema de controle de vendas em Java.

Desenvolvimento de aplicações com bancos de dados integrados na Nuvem (Google Cloud Platform, AWS).

## Educação

**Desenvolvimento de Software Multiplataforma | FATEC | (CURSANDO. Atualmente no 2º semestre.)**

#### **Curso de desenvolvimento Web | Alura |**

- Aprofundamento em JavaScript DOM, React, REST API, Node JS.
- Desenvolvimento de aplicações web e programação orientada a objetos.

#### **Programação Orientada a objetos | Alura |**

- Fundamentos e práticas de **POO** aplicados em diferentes linguagens.
- Experiência em **JavaScript, Java, C# e Python** para desenvolvimento de aplicações orientadas a objetos.

#### **Imersão Backend | Alura |**

- Experiência prática com bancos de dados **relacionais e não relacionais: MySQL, PostgreSQL e MongoDB.**
- Aplicação de conceitos de programação orientada a objetos (**POO**) no desenvolvimento backend.
- Criação e consumo de **REST APIs**, com foco em integração entre sistemas e boas práticas de arquitetura.

#### **Imersão Backend | Hashtag treinamentos|**

- Desenvolvimento de **projetos de automação de cadastros** utilizando **Python** e a biblioteca **PyAutoGUI**.
- Manipulação e tratamento de dados com **Pandas**.
- Criação e integração de planilhas automatizadas utilizando **OpenPyXL**.

#### **Imersão Fullstack | Hashtag treinamentos|**

- Desenvolvimento de uma aplicação fullstack com **React.js** e **Next.js** no front-end.

- Implementação de **banco de dados relacional** com **MySQL** para armazenamento de informações.
- Criação de um **projeto réplica do Spotify**, aplicando conceitos de autenticação, componentes reutilizáveis e integração entre front-end e back-end

### **Imersão DevOps | Alura com Google Cloud |**

- Deploy de aplicações containerizadas na nuvem do **Google Cloud Platform (GCP)** utilizando **Docker**.
- Aplicação de boas práticas de **CI/CD** com **GitHub Actions**, garantindo automação, integração e entrega contínua.
- Estruturação de pipelines eficientes para escalabilidade e manutenção de aplicações em produção.

## **Idiomas**

Inglês avançado para leitura, escrita e conversação.