# Gustavo Guimarães Lins

#### Resumo Profissional

Estudante de Engenharia de Software no  $4^{\circ}$  semestre, com experiência prática em desenvolvimento full stack. Tenho interesse em oportunidades onde possa aplicar meus conhecimentos, aprender continuamente e contribuir com soluções que agreguem valor à empresa. Proativo, responsável e colaborativo.

## Formação Acadêmica

#### Universidade São Judas Tadeu

Bacharelado em Engenharia de Software

Jan 2024 – Dez 2027 São Paulo, SP

## Experiência Profissional

#### Jovem Aprendiz em TI

CAFS Tecnologia

 ${\rm Jan}\ 2023 - {\rm Dez}\ 2023$ 

- Barueri, SP
- Monitoramento de sistemas e infraestrutura de TI, garantindo a continuidade dos serviços.
- Participação em treinamentos sobre segurança da informação e boas práticas de TI.
- Programação com Java e Spring Boot (API REST).
- Gestão de dados em planilhas excel.

## **Projetos**

## Chama Aí — Plataforma de Serviços sob Demanda

• Repositório

Aplicativo para conectar clientes a prestadores de serviços de forma rápida e confiável

Agosto/2025 – Atual

- Tecnologias:
  - Backend: Java, Spring Framework (Boot, Web, JPA, Security, Cloud), Kafka, OAtuh2, PostgreSQL, Redis.
  - Frontend: React, Next.js, Zod, Zustand, TailwindCSS.
  - Infraestrutura: Docker, AWS, GitHub Actions (CI/CD).
- Principais contribuições técnicas:
  - Implementei autenticação e autorização seguras com Spring Security e OAuth2.
  - Desenvolvi e documentei a API RESTful com Spring Boot, com princípios da Arquitetura Hexagonal.
  - Estruturei arquitetura baseada em microsserviços, com comunicação assíncrona via Kafka e orquestração de serviços utilizando Spring Cloud.
  - Configurei API Gateway e Service Discovery (Eureka Server/Client) para roteamento inteligente e balanceamento de carga.
  - Automatizei pipelines de CI/CD com GitHub Actions e conteinerização via Docker.
  - Desenvolvi a infraestrutura cloud na AWS.
  - Desenvolvi interface responsiva e otimizada em React/Next.js, aplicando Zod para validação e Zustand para gerenciamento de estado e Tailwind CSS.

### Habilidades e Competências

- Backend: Java, Spring Framework, Kafka, PostgreSQL, MySQL, Redis e Git.
- Frontend: Angular, React e NextJS.
- Metodologias ágeis: Scrum.
- Arquitetura e Engenharia: Arq. Hexagonal, Design Patterns, SOLID, DDD, API Gateway, Service Discovery e Microsserviços.
- DevOps: Docker, AWS e CI/CD.

#### Idiomas

- Inglês Avançado
- Espanhol Básico