## Luca Ferrari Azalim

## Desenvolvedor de Software

lucaazalim@gmail.com | +5531997688572 | LinkedIn | GitHub

#### **RESUMO**

Sou desenvolvedor de software com mais de <u>10 anos</u> de experiência na criação de soluções escaláveis e modernas. Entre 2015 e 2022, comandei uma empresa digital no setor de jogos online, liderando uma equipe multidisciplinar de 10 profissionais, entre desenvolvedores e designers, e alcançando a marca de 300 mil jogadores mensais ativos. Em 2023, iniciei a graduação em Engenharia de Software pela PUC Minas, com o objetivo de aprofundar minha formação acadêmica. Sou apaixonado por tecnologia e pela criação de soluções digitais capazes de transformar a sociedade.

## **EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS**

**Desenvolvedor de Software Pleno | 90 Tecnologia da Informação** (jun. 2024 - abr. 2025) Empresa de desenvolvimento de sistemas de gestão para Engenharia Civil.

- Liderei o desenvolvimento de uma plataforma web completa que conecta clientes de um ERP a fornecedores de insumos para obras, usando .NET 9, Next.js, PostgreSQL e Docker.
- Promovi iniciativas de **modernização de sistemas legados** da empresa e a adoção de uma **nova stack** de tecnologias modernas para desenvolvimento de projetos web.
- Planejei e executei migração dos repositórios de código da empresa para o GitHub, modernizando o processo de desenvolvimento e viabilizando fluxos de **code review** e **CI/CD**.
- Contribuí para o aprimoramento do novo site institucional da empresa, implementando uma nova experiência de check-out otimizada para produtos SaaS, um blog institucional moderno e melhores práticas de SEO e desempenho, além de integração de formulários com um CRM para captura de *leads*.
- Concebi e desenvolvi uma plataforma de base de conhecimento para publicação de artigos sobre os produtos de software comercializados pela empresa.

# Tech Lead e Sócio | Rede Sky (jul. 2015 - set. 2022)

Maior rede de servidores de Minecraft do Brasil até 2022.

- Comandei a operação da empresa por sete anos, com foco na gestão da área de tecnologia e em estratégias de crescimento que levaram a 16 milhões de contas cadastradas, 300 mil jogadores ativos mensalmente e o recorde nacional de 8.115 jogadores online simultaneamente;
- Projetei e escalei os sistemas da empresa para suportar cargas de mais de 8.000 jogadores online simultaneamente, distribuídos em mais de 30 modos de jogo desenvolvidos e mantidos pela própria empresa;
- Liderei o desenvolvimento do primeiro modo de jogo para Minecraft com arquitetura distribuída do Brasil, que permitiu que mais de **1.000 usuários** interagissem em um **único ambiente virtual**:
- Estabeleci boas práticas de desenvolvimento, arquitetura e CI/CD que foram aplicadas a mais de **250 repositórios de código**, majoritariamente na linguagem **Java**.

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

## Bacharelado em Engenharia de Software | PUC Minas

fev. 2023 - dez. 2026

#### Reconhecimentos acadêmicos:

- **2x Destaque Acadêmico** (2º sem. 2023 e 1º sem. 2024): por duas vezes consecutivas, obtive a maior nota média global entre os mais de <u>700 alunos do curso</u>.
- **4x Trabalho Interdisciplinar Destaque:** por quatro vezes consecutivas, liderei as equipes vencedoras de Projeto Destaque das disciplinas de Trabalho Interdisciplinar.

# **COMPETÊNCIAS TÉCNICAS**

- Linguagens: Java (9 anos de exp. profissional), TypeScript, C#, C, SQL, Bash, HTML e CSS.
- Back-end: .NET 9, Node.js, Spring.
- Front-end: React, Next.js, TailwindCSS, Zustand, React Query.
- Infraestrutura: Linux, Docker, Grafana, PostgreSQL, SQLServer, MariaDB, Redis.
- Outras: arquitetura de software, DDD, padrões de projeto e DevOps.

### **COMPETÊNCIAS INTERPESSOAIS**

- Liderança de equipes técnicas
- Comunicação didática e mentoria
- Planejamento e gerência de projetos de software
- Solução de problemas complexos
- Redação de documentos técnicos
- Inglês avançado