

# Vitor Pereira de Oliveira, 24 anos

Rio Pomba, MG | (31) 97101-2450 | [vitorpereiroli@gmail.com](mailto:vitorpereiroli@gmail.com)

LinkedIn: [linkedin.com/in/vitor-pereira-3222a9122](https://linkedin.com/in/vitor-pereira-3222a9122) | GitHub: [github.com/vitouncio](https://github.com/vitouncio)

## RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack com 2 anos de experiência profissional, com foco em arquiteturas de backend robustas (Node.js, JavaScript, Java/Spring Boot) e desenvolvimento frontend (React.js, Next.js). Buscando oportunidade como Desenvolvedor Full Stack ou Engenheiro de Software.

## HABILIDADES TÉCNICAS

- **Linguagens:** JavaScript, Java, HTML, CSS, SQL, Python
- **Backend:** Node.js, Express, Spring Boot, Spring Data JPA (Jakarta Persistence), Hibernate, REST APIs
- **Frontend:** React.js, Next.js, EJS, Three.js, React Three Fiber/Drei, TailwindCSS, Framer Motion, Aceternity UI, Magic UI
- **Bancos de Dados:** MySQL, MongoDB, PostgreSQL, Redis, Drizzle (ORM)
- **DevOps & Ferramentas:** Git, Docker, Maven, Flyway, Vite, Jira
- **Segurança & Validação:** JWT (jsonwebtoken), Helmet, CORS, Zod, bcrypt/Argon2, Jakarta Mail, Stella

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

**Desenvolvedor Full Stack & Líder de Projeto - Estágio | Sollo Investimentos** (Junho 2024 – Atual)

- **Liderança de Projeto (API SST):** Liderança do principal projeto de backend da empresa (API SST), desde a concepção solo até a colaboração atual com outro desenvolvedor.
- **Arquitetura de Segurança:** Reestruturação completa da arquitetura de segurança, implementando autenticação e autorização com JWT (Access/Refresh Tokens) e RBAC (Role-Based Access Control).
- **Desenvolvimento Backend:** Implementação de reforços de segurança (Helmet, CORS, Rate Limiting), middlewares de proteção de rotas, trilhas de auditoria, políticas de senha e padronização da arquitetura MVC/DAO.
- **Desenvolvimento Full Stack:** Atuação no desenvolvimento front-end e back-end de outros sistemas web para o mercado financeiro, incluindo a criação de layouts responsivos, views, modais e componentes visuais.
- **Integração de APIs:** Configuração de rotas e endpoints (Node.js/Express) para integração com o front-end, exibindo e manipulando dados financeiros em tempo real.

- **Validação & Persistência:** Implementação de validação com Zod e persistência de dados em MySQL através do Drizzle ORM.
- **Gestão e DevOps:** Gestão de tarefas do projeto no Jira, controle de versionamento com revisão de Pull Requests (PRs) e manutenção de sistemas em servidores internos.

#### **Monitor Escolar - Estágio | Escola Municipal Pró-Infância Maria Marta Machado de Almeida (Junho 2021 – Julho 2022)**

- Supervisão de atividades pedagógicas e inclusivas, com foco em crianças com Transtorno do Espectro Autista.
- Assistência direta no desenvolvimento de atividades lógicas para inclusão educacional e social.

#### **Estoquista - Estágio | Ipamáquinas - Comércio e Serviços LTDA (Fevereiro 2016 – Março 2017)**

- Gerenciamento de estoque e monitoramento de sistema de organização.
- Controle de pagamentos de contas e entrega de malotes.

### **PROJETOS DE DESTAQUE**

#### **Projeto: ConnectSphere (Next.js & Prisma)**

- Plataforma web para gestão de grupos de networking com módulos de inscrição, convite por token, autenticação e indicações.
- Implementação de API REST com Route Handlers do Next.js para Applications, Invites e Referrals com regras de negócio (RBAC ADMIN/MEMBER).
- Persistência com Prisma e SQLite (migrations e seed), relacionamentos User/Member/Referral.
- Front-end com React/Next.js, Server/Client Components, formulários e UI com Tailwind; proteção de rotas no servidor (headers + redirect).
- Autenticação com Better Auth (sessões em banco) e RBAC simples.
- Stack: Next.js, React, TypeScript, Prisma, SQLite, Better Auth, Tailwind CSS.

#### **Projeto: TeraMusique (Java & Hibernate)**

- Desenvolvimento de uma API RESTful para gestão de sessões de musicoterapia.
- Foco em persistência simplificada com Hibernate, versionamento de esquema (Flyway) e testes automatizados (JUnit).
- Implementação de interfaces gráficas com Swing.
- Stack: Java, Java Swing, JPA Hibernate, Flyway, JUnit, Lombok, Maven.

### **Projeto: HotelPet (Java & Hibernate)**

- Participação no desenvolvimento em equipe de uma aplicação backend para gestão de hospedagem pet.
- Atuação na modelagem do domínio, implementação de regras de negócio e persistência com Hibernate e MySQL.
- Integração de funcionalidades de envio de e-mails (Jakarta Mail) e validação (Stella).
- Stack: Java, Swing, Hibernate, MySQL, Maven, Lombok.

### **EDUCAÇÃO**

#### **Graduação em Ciência da Computação**

IF Sudeste MG - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais - Campus Rio Pomba (Fevereiro 2019 – Setembro 2025)

### **CERTIFICAÇÕES**

- **Monitor de Inglês e Português (220h)** | NAI - Núcleo de Ações Inclusivas do IF Sudeste MG (Maio 2024 - Agosto 2024)
- **Designer em equipe de Marketing (30h)** | EmComp - Empresa Júnior (Abril 2023 - Maio 2024)

### **IDIOMAS**

- **Inglês:** Fluente
- **Português:** Nativo