

# Matheus Henrique Miranda

## Desenvolvedor de Software Full Stack

 Endereço: Curitiba - PR

 LinkedIn: [linkedin.com/in/matheus-henrique-miranda](https://linkedin.com/in/matheus-henrique-miranda)

 E-mail: matheushmiranda.dev@gmail.com

 GitHub: [github.com/math-hrque](https://github.com/math-hrque)

 Telefone: (41) 9 8722-9191

Sou Desenvolvedor Full Stack com experiência em aplicações web e mobile, atuando no backend (Java, Spring Boot, Microsserviços), frontend (React, Angular, TypeScript, Flutter) e bancos de dados SQL e NoSQL. Entrego soluções escaláveis e de alta performance, com forte conhecimento em APIs RESTful e Event-Driven Architecture (Kafka, RabbitMQ). Aplico Domain-Driven Design (DDD), TDD e pipelines de CI/CD com Jenkins, juntamente com os princípios SOLID, Clean Code e Clean Architecture, para garantir software de alta qualidade, fácil manutenção e testável. Mantendo foco na aplicação das melhores práticas de engenharia e dos design patterns mais adequados a cada projeto.

### Habilidades Técnicas

- Java
- Spring Boot
- REST APIs
- Microsserviços
- Kafka
- RabbitMQ
- API Gateway
- Multithreading
- Streams
- Schedulers
- JPA/Hibernate
- JDBC
- React
- Angular
- TypeScript
- Node.js
- Flutter
- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB
- Redis
- Jenkins
- Docker
- Scrum

### Formação Acadêmica

#### Universidade Federal do Paraná - UFPR

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas  
fev/2022 - dez/2024

### Experiência Profissional

#### Desenvolvedor de Software Full Stack

Dixi Vext Comércio de Equipamentos Eletrônicos e Sistemas Ltda  
abr/2023 - atual

Atuo como Desenvolvedor Full Stack, evoluindo e mantendo aplicações web e mobile para controle de ponto eletrônico. Tenho forte atuação em backend, frontend e banco de dados, entregando soluções escaláveis, performáticas e de fácil manutenção. Trabalho em time ágil (Scrum) e posso experiência em modelagem de dados, otimização de performance e integração de sistemas distribuídos.

- Desenvolvi e otimizei APIs RESTful em Java utilizando Spring Boot, Spring Data JPA, Spring MVC e Spring Security (JWT), além de integrações assíncronas com Kafka e AMQP. Apliquei Streams, Lambdas e Multithreading para elevar throughput, reduzir latência e melhorar processamento concorrente.
- Projetei e implementei componentes responsivos em React e Flutter, aplicando boas práticas de estado e performance para interfaces consistentes e fluidas.
- Modelei dados e otimizei consultas complexas em MySQL, escolhendo entre JPA/Hibernate, Native Queries ou JDBC conforme a necessidade — priorizando performance, baixo custo computacional e clareza na manutenção.
- Desenvolvi microsserviços assíncronos utilizando Kafka e Redis, com Scheduler para tarefas programadas e RLock para sincronização distribuída, garantindo escalabilidade e confiabilidade.
- Implementei testes automatizados com JUnit e Mockito e atuei em pipelines de CI/CD com Jenkins, automatizando builds, testes e deploys.
- Apliquei padrões de arquitetura (Layered Architecture, MVC, Service Layer e Repository Pattern), seguindo princípios da Arquitetura Hexagonal (Ports & Adapters) e design patterns essenciais (Builder, Factory Method, Strategy e Facade), garantindo alta manutenibilidade.
- Versionei código com Git e colaborei em equipes distribuídas utilizando Bitbucket, Jira e Confluence.

### Soft Skills

- Resolução de Problemas
- Proatividade
- Adaptabilidade
- Boa Comunicação
- Trabalho em Equipe
- Resolução de Conflitos
- Pensamento Crítico
- Criatividade
- Gestão do Tempo
- Aprendizado Contínuo
- Inteligência Emocional

### Certificados

#### Java e Spring Boot

Alura | 76 horas | [exibir certificado](#)

#### Java e Orientação a Objetos

Alura | 70 horas | [exibir certificado](#)

### Idiomas

Português - Nativo

Inglês - Intermediário