

GUILHERME LACERDA MACÊDO

BACK-END DEVELOPER

CONTATO

Telefone: +55 81 9 94523837
Email: macedo.la387@gmail.com

Endereço: Jaboatão dos Guararapes
Portfólio: <https://portofolioproabx.netlify.app/>

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Back-end Java com experiência prática em Spring Boot, microsserviços, AWS e APIs REST escaláveis. Vivência com mensageria (Kafka/RabbitMQ), testes automatizados (JUnit, Mockito) e aplicação de TDD, Clean Code e SOLID. Atuação em ambientes ágeis (Scrum) e participação em projetos reais em produção. Experiência Full-Stack com Next.js, React e TypeScript como diferencial técnico.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Linguagens: Java, TypeScript.
- Frameworks & Bibliotecas: Spring Boot, NestJS, Next.js, React (Context API, Zustand).
- Front-end Styling: Styled Components, Tailwind CSS.
- Mensageria: Apache Kafka, RabbitMQ.
- Testes: Jest (Node/React), JUnit, Mockito.
- Metodologias & Práticas: Scrum, TDD, Clean Code, Atomic Design, APIs RESTful.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estágio

Compass UOL | 09/2024 - 02/2025

- Desenvolvimento de microsserviços em Java/Spring Boot e AWS com foco em sistemas distribuídos e mensageria (RabbitMQ/Kafka).
- Implementação de testes unitários e de integração utilizando JUnit e Mockito, seguindo práticas de TDD.
- Atuação em ambiente ágil com Scrum, participando ativamente de dailies e planejamentos.

PROJETOS EM DESTAQUE

- **Fluxo de Caixa – Sistema Financeiro Desenvolvedor Full-Stack (TypeScript, NextJS, PostgreSQL)**
 - Desenvolvimento de um sistema de consulta de saldo para planejamento financeiro e controle de gastos.
 - Gerenciamento de estado global com Zustand e chamadas Server-side (SSR/SSG) para otimização de performance.
 - Interface construída com Styled Components seguindo os princípios de Atomic Design.
- **Logística Easy – Gestão de Embarques Desenvolvedor Full-Stack (Java, NextJS, OracleDB)**
 - Implementei funcionalidades de criação de embarques e rastreamento de pedidos em tempo real.
 - Apliquei boas práticas de arquitetura e integração de APIs RESTful para garantir performance e escalabilidade.
 - Otimizei o fluxo de dados, resultando em maior eficiência operacional para o setor logístico.
- **PetShop+ – Sistema de Gerenciamento Desenvolvedor Full-Stack (Java, Vue.js, PostgreSQL)**
 - Desenvolvi módulos de cadastro de clientes, agendamentos e histórico de serviços.
 - Integrei o back-end e front-end para garantir a consistência e segurança dos dados.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Universidade Guararapes(UNIFG) | 02/2023-06/2025

Graduado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

- Desenvolvimento web, mobile e de jogos
- Modelagem de software
- Sistemas distribuídos

Certificado de Participação no Programa de Bolsas | 09/2024-02/2025

- Participante da Trilha de Back-end (Spring Boot) – Contexto AWS Cloud

CERTIFICAÇÕES

- **AWS: Cloud Practitioner Foundational, Partner Sales & Technical Accreditation.**
- **Java: Programação Orientada a Objetos, API REST com Spring Boot 3 e Docker.**
- **Outros: Testes Automatizados, Apache Kafka, Git e GitHub**