# Luís Morais

Sorocaba-sp +55 (15) 99792-7920 lms.morais@outlook.com

Java Application Developer

#### **TECNOLOGIAS**

## Linguagens e Frameworks:

Java (7, 8, 11, 17, 21), Spring Boot, Struts, JSP, Servlets, JPA, React (apoio ao frontend), html, css

## APIs e Integrações:

REST API, SOAP API, Swagger, Kafka, IBM MQ, Redis

## Banco de Dados:

MySQL, PostgreSQL, Oracle, MongoDB

## Cloud, Infraestrutura e Conteinerização:

AWS (EC2, RDS, Route 53), Docker, Kubernetes, OpenShift, Tomcat, Grafana, Prometheus, Dynatrace

# CI/CD e DevOps:

Jenkins, GitLab, Bamboo, SonarQube

#### **Testes:**

JUnit, Mockito, WireMock, Testcontainers

# **EXPERIÊNCIA**

# Sustentação e inovação de plataforma para clientes

2024 > 2025 (Atual)

Responsável pela sustentação de sistemas legados (Java 7) e pelo desenvolvimento de novos serviços em Java 21 com Spring Boot, integrando tanto APIs REST quanto SOAP. Implementações com cache Redis, testes avançados com JUnit, WireMock e Testcontainers, e apoio em pipelines de CI/CD com Jenkins e orquestração via Kubernetes. Entregas orientadas para a atual modernização da plataforma. Atuando como um time auto-gerenciável, com autonomia para refinar demandas, desenvolver soluções, realizar o deploy e acompanhar a integração da aplicação de ponta a ponta.

# Modernização de sistemas

2022 > 2024

Atuei na transição de um sistema legado para arquitetura distribuída baseada em microsserviços, com forte uso de mensageria. Desenvolvi serviços responsáveis pelo fluxo completo de cartas de sinistro, desde a criação até o gerenciamento de eventos e integrações, prestando apoio em diferentes times paralelos de modernização. Todos os projetos tinham CI/CD com Jenkins e Bamboo, versionamento com GitLab, qualidade com SonarQube, e deploy via OpenShift.

## Desenvolvimento de aplicações backend

2022

## Gestão de vendas e orçamentos:

acompanhei o refinamento de negócios, desenvolvendo a estrutura relacional do banco de dados para atender o fluxo manual que o cliente realizava, envolvendo pedidos e sub pedidos aprovados parcialmente durante o orçamento, disponibilizando apis rest para gerir todo o fluxo.

## Conversão de boletos CNAB:

desenvolvimento de solução para conversão entre layouts CNAB 240/400, realizando integrações financeiras com bancos como Itaú, Bradesco, Santander, Banco do Brasil e Caixa.

## Sistema de controle de ponto:

Iniciei a estruturação de endpoints para controle de marcações online.

# Java – ERP legado e modernização

Alocado em projeto de sustentação e evolução de um sistema ERP desenvolvido em Java 8 com Struts, Servlets, JSP e MySQL. Atuei na correção de erros, melhorias e atendimento a chamados, realizando querys sql, desenvolvimento back end e front end(html, css e javascript) garantindo a continuidade dos processos de negócio. Participei da modernização do sistema, expondo novos endpoints REST em Spring Boot, seguindo contratos de integração definidos para a arquitetura futura. Colaborei em um pipeline com Docker e Jenkins, documentando APIs com Swagger.

# **FORMAÇÃO**

Universidade de Sorocaba (UNISO), Sorocaba-sp

MÊS DE 2019 - MÊS DE 2022

Curso Superior de Tecnologia (CST), Análise e desenvolvimento de sistemas