

JOSENALDO DE OLIVEIRA MATOS FILHO

Uberlândia - Minas Gerais - Brasil

+55 34 991830215 | josenaldo@gmail.com

<https://github.com/josenaldo> | <https://linkedin.com/in/josenaldo> | <https://josenaldo.github.io>

SUMÁRIO

- Profissional de desenvolvimento de software com mais de 20 anos de experiência, especializado em desenvolvimento full-stack e arquitetura de sistemas, com notável expertise em tecnologias como Java, Java, com foco no ecossistema Spring e Apache Kafka, e JavaScript, especialmente React, NextJS e MUI.
- Sólida compreensão de Orientação a Objetos, princípios SOLID, Clean Architecture, Design Patterns e Domain Driven Design, com aplicação sistemática nos projetos em que participa.
- Reconhecido por desempenhar um papel crucial como profissional sênior em projetos de modernização de sistemas legados para arquiteturas de microsserviços e web, influenciando decisões arquiteturais, atuando como referência técnica para a equipe, e auxiliando no desenvolvimento das competências necessárias para garantir entregas de alta qualidade.
- Experiente em orientar e capacitar profissionais juniores e plenos, transmitindo conhecimentos essenciais em design de software, boas práticas de desenvolvimento e adoção de tecnologias inovadoras.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack Sênior | Muvz | outubro 2023 – Atualmente

- Atuação como Desenvolvedor Full-Stack Sênior em projeto de modernização de aplicações, para um grande cliente do setor de jornais, migrando serviços legados, escritos em Java (EJB), para microsserviços, incorporando tecnologias como Java 17, Spring Boot, Spring Security, Spring Data JPA, Spring Cloud Open Feign, Apache Kafka, Typescript, React, Next JS, React Admin, React Hook Form, Tan Stack Query (antigo React Query) e MUI (Material UI).
- Implantação do Apache Kafka foi com sucesso, para permitir a comunicação assíncrona entre os microsserviços,
- Criação de um microsserviço de envio de e-mails integrado ao Kafka.
- Desenvolvimento de um sistema back office abrangente, criado para gerenciar todas essas funcionalidades.
- Mentoria bem-sucedida da equipe, com foco na adoção da arquitetura hexagonal, SOLID, DDD e melhores práticas de desenvolvimento em Java e Javascript, visando aumento na agilidade da equipe, redução de erros e melhoria na qualidade da entrega, com reconhecida evolução da equipe no uso das tecnologias do projeto e no uso das boas práticas.
- Colaboração expressiva na eliminação do atraso do projeto (inicialmente estimado em 3 meses), resultando na entrega da migração de 5 microsserviços e 3 interfaces front-end, serviço de email, back office e suporte na configuração do Kafka.

Desenvolvedor Full Stack Sênior | Conddiz | março 2022 – agosto 2022

- Atuação como Desenvolvedor Full-Stack em projetos de suporte à campanha presidencial, abrangendo análise e implementação de um sistema backend no Strapi e três aplicações front-end utilizando Javascript, React, NextJS, MUI e React Hook Form.
- Aplicações desenvolvidas incluem o site da campanha, um aplicativo de vídeos com gamificação e um app de TV com programação interativa, como chat do YouTube para transmissões ao vivo e timeline do Twitter para propaganda eleitoral.
- Mentoria de novos membros da equipe, oferecendo treinamentos, revisões de código, programação em pares e promoção de boas práticas de desenvolvimento.

Arquiteto de Software | Digidados | fevereiro 2015 – setembro 2016

- Atuação como Arquiteto de Software do projeto (Sistema para Gestão de Condomínios), tendo como responsabilidades o levantamento de requisitos junto aos usuários e Product Owner do projeto, o desenvolvimento da arquitetura do sistema e a construção da aplicação.
- Coordenação e mentoria da equipe, com foco nas tecnologias Java e o ecossistema Spring (Spring Boot, Framework, Data, Security), Javascript, Angular JS, MySQL e AWS (EC2 e S3) e na promoção de boas práticas de desenvolvimento.

Desenvolvedor Java Sênior | Sankhya | novembro 2013 – janeiro 2015

- Desenvolvimento de um serviço de gestão de impressões para o ERP Sankhya, substituindo o serviço anterior, que baseado em Java Applets (tecnologia descontinuada). O novo serviço foi implementado em Java 8, Guice e JUnit (para testes), com front-end desenvolvido em Adobe Flex e comunicação via REST.
- Contribuição para melhorias no ERP Sankhya, utilizando Java EE no backend e Adobe Flex no front-end.

Desenvolvedor Backend Sênior | TQI | outubro 2011 – outubro 2012

- Atuação como arquiteto e desenvolvedor em projeto interno, back-end desenvolvido em Java (Spring e Spring Data), front-end desenvolvido em Javascript (HTM, CSS, Javascript, Bootstrap e JQuery) e com banco Oracle.
- Alocação no cliente Buscapé, para projeto utilizando PHP, Zend Framework, HTML, CSS, Bootstrap, JQuery e MySQL.

EXPERIÊNCIAS ADICIONAIS

Líder de Comunidade Tech | UAIJUG – julho 2009 – outubro 2018

- Atuação como líder do Grupo de Usuários Java do Triângulo Mineiro, participando e organizando eventos, palestras e cursos voltados para a propagação do ecossistema Java na região.

QUALIFICAÇÕES E HABILIDADES

Fluente

- Object Oriented Programming, SOLID, Clean Code, Hexagonal Architecture, Clean Architecture, Domain Driven Design, Microservices, Design Patterns
- Java, JPA, JDBC, Hibernate, Spring, Spring Boot, Spring Security, Spring Data, Kafka, Maven
- HTML, CSS, JavaScript, React, NextJS, MUI (Material UI), React Admin, React Hook Form
- Git, GitHub, MySQL

Proficiente

- Junit, Mockito, JSF, EJB, Python
- Bootstrap, Typescript, Tan Stack Query (React Query), Content Layer,
- Docker, Gitlab, PostgreSQL, Scrum, Kanban

Familiar

- AssertJ, Jest, Node, Redux, Express, React Router, Strapi, Django, Pandas
- SQL Server, Oracle, CI/CD

Idiomas

- Português (Fluente), Inglês (Intermediário B1)

Outras

- Boa comunicação, trabalho em equipe, colaboração, liderança técnica, resiliência, aprendizado contínuo, adaptabilidade, gestão de tempo, priorização de tarefas, resolução de problemas, pensamento crítico e experiência com metodologias ágeis.

CURSOS COMPLEMENTARES

- Docker | Full Cycle | 2024
- Kafka for Developers using Spring Boot | Udemy | 2024
- Domain Driven Design | Full Cycle | 2024
- SOLID Express | Full Cycle | 2024
- Kafka for Beginners | Udemy | 2024
- Fundamentos da arquitetura de software | Full Cycle | 2024
- Full Stack Open - React, Redux, Node.js, MongoDB, GraphQL e TypeScript | University of Helsinki | 2023
- Formação Python para Data Science | Alura | 2022
- Create your next app using Next.js and Strapi | Jamstack Training | 2022
- Python Avançado | Alura | 2021
- Formação Python | Alura | 2021
- Inglês | Cambly - Duolingo - Elsa Speak