

Alisson Pedrina

Engenheiro de Software | Desenvolvedor Java & Node.js | Tech Lead

Jacareí – Brasil | email: aliss.pedrina@gmail.com | cel: (+55) 35 99773-1413

linkedin: linkedin.com/in/alisson-pedrina | github: github.com/akumosstl

site: akumosstl.github.io

Resumo Profissional

Profissional com mais de 20 anos de experiência em desenvolvimento de software, sendo mais de 10 anos focado em liderança técnica, arquitetura, desenvolvimento de microservices e APIs.

Atuação em backend, frontend e microsserviços, com experiência internacional em Portugal, Luxemburgo e Holanda.

Especialista em **Java, Node.js, Spring Boot, Mensageria e Angular**, com foco em **código limpo (dry, solid, tdd, etc), escalabilidade e simplicidade arquitetural**.

Principais Competências

Linguagens: Java, Node e TypeScript

Frameworks: Spring Boot, Express, Angular, Electron

Cloud & DevOps: AWS, Heroku, OpenShift, Rancher, CI/CD (Jenkins, GitLab)

Bancos de Dados: Oracle, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, Elasticsearch

Idiomas: Inglês, espanhol e português

Experiência Profissional

Consultor de Tecnologia - A.PEDRINA SERVIÇOS DE TI LTDA

Setembro 2024 – atual | Remoto

Atuando como consultor de TI, focado em engenharia de software, ajudando empresas, como a Vivo, a encontrar soluções tecnológicas para seus negócios. Do fruto deste trabalho surgiram duas ferramentas proprietárias e que hoje possuem a versão community de código aberto.

Cliente: Focare/ VIVO

- **Liderança técnica**, junto ao time da FOCARE, no desenvolvimento de uma plataforma proprietária de **RPA**.
- Desenvolvimento de processos automatizados para o **ERP Amdocs**, em cliente de telecom, utilizando ferramenta proprietária.
- Integração entre aplicações proprietárias e de terceiros para conexão e interoperabilidade de dispositivos como: headset, microphones e outros, para auxiliar na automação de processos.

Stack: Jvmti (c++), Java agents, Nodejs, Swing, JWS, Node, GraalVM 22

Cliente: eRestaurante

- Desenvolvimento, implementação e manutenção do sistema **eRestaurante** para gerenciamento de comandas, mesas, caixa, estoque e cardápio online.

Stack: Nodejs, Docker, Angular 17, Electron, MySql

Cliente: Consultores independentes de TI

Consultoria para consultores do setor financeiro auxiliando na implementação de projetos de migração utilizando o AWS Glue Studio.

Stack: AWS Glue Studio, Phyton

Cliente: TCS / Bradesco

- Prestando consultoria Java para manutenção de diversos sistemas legados (JEE).
- Prestando consultoria Java para auxiliar na migração de sistemas legados (JEE) para Spring Framework.

Stack: JavaEE, JSF, Springboot, SQL. Weblogic

Líder Técnico – Cielo / Stefanini

Março 2023 – Agosto 2024 | Remoto

Atuei como líder técnico (Java & Microservices) e especialista na plataforma financeira PFI (Plataforma de Financiamento e Investimento) da Cielo. O PFI é uma plataforma de financiamento de crédito voltada para o agronegócio.

Stack: Java 11, Spring Boot, Angular, Oracle Database, APIs REST, Rancher, Sonar, Jenkins, GitLab, Kubernetes, Docker, Oracle Suíte, Datadog, Mulesoft

Desenvolvedor Java / Líder Técnico – agap2IT

Janeiro 2019 – Dezembro 2022 | Portugal, Holanda, Luxemburgo

Cliente: Governo Português – Projeto Recibos Verdes Mobile Edition

Liderança técnica e desenvolvimento hands-on de APIs de integração com o sistema nacional de faturação do governo de Portugal.

Modelagem de processos utilizando BPMN com JDeveloper e Oracle Suíte.

Stack: Oracle Suíte, JDeveloper, Spring Boot, Java 11, Oracle DB

Cliente: I-Hub (Luxemburgo) – Projeto Matrix

Desenvolvimento de backend (Java) e frontend (Angular) para sistema de cálculo de pontuação de crédito utilizando solução proprietário baseada em tecnologia de blockchain.

Stack: Java 11, Spring Boot, Angular, MongoDB, MySQL, Openshift

Cliente: T-Mobile (Holanda) – Projeto NTOT

Desenvolvimento e implementação de solução baseada em arquitetura de microserviços para operadoras de telecom se adequarem a novas normas do governo Holandes.

Stack: Java 11, Spring Boot, Spring Cloud, Spring Netflix OSS, REST, Angular, MySQL, AWS, OpenShift

Desenvolvedor Java – Walmart.com

Março 2017 – Dezembro 2018 | Alphaville, SP

Desenvolvimento de **microsserviços para geração de feeds de produtos.**

Desenvolvimento de mecanismo de precificação baseado em índices.

Desenvolvimento e manutenção da esteira de marketplace.

Manutenção de sistema de SAC.

Stack: Java 1.8, Spring Boot, ElasticSearch, Redis, RabbitMQ, OracleDB, AWS, Ruby on Rails, New Relic, Grafana, JMeter

Arquiteto Java – Stefanini / Cielo

Novembro 2015 – Março 2017 | Alphaville, SP

Redefinição do design da esteira de credenciamento da Cielo. Implantação de Spring Cloud, Spring Netflix OSS e Spring Batch para integração com Oracle Suíte (Weblogic).

Desenvolvimento de dashboards utilizando Angular.

Stack: Java 1.8, Spring Boot, Spring Cloud, Spring Netflix OSS, Redis, New Relic, Grafana, OracleDB, WebLogic, JMS, Apache Camel

Desenvolvedor Java – Dgix

Fevereiro 2014 – Novembro 2015 | Campo Grande, MS

Sistema de processamento de documentos com OCR (Tesseract) em ambiente multi-threading de alto throughput.

Desenvolvimento de GED corporativo.

Desenvolvimento de sistema para controle de merenda escolar para o Governo do Mato Grosso do Sul.

Stack: Java, Tesseract, PostgreSQL, Hibernate, JSF, PrimeFaces, Spring Framework

Desenvolvedor Java – WA Fênix

Outubro 2005 – Fevereiro 2014 | São Paulo, SP

Como consultor Java atuei no desenvolvimento de backend e frontend, implementação de CI/CD e integração com Oracle Suíte. Prestando serviços para clientes nos seguintes setores:

- governamental (Prodesp, Governo de Santa Catarina e CCEE)
- automotivo (Bosch)
- financeiro (ScotiaBank)
- tecnologia (ImageTec)
- farmacêutico (Droga Raia).

Stack: Java 1.7, SQL Server, OracleDB, Vaadin, Tomcat, Jenkins, JSF, Hibernate, Maven, JBoss, Spring, Swing, SOAP, Struts. Oracle Suite, Postgres e etc

Estágio – CpQD

Dezembro 2004 – Setembro 2005 | Campinas, SP

Desenvolvimento de sistema para as prefeituras do estado de São Paulo utilizando **Java e Struts**.

Stack: Java 1.4, Struts, CVS, JBoss, OracleDB

Formação

Faculdade Prudente de Moraes

Tecnologia da Informação (CST) – 2003 a 2005

Idiomas

- **Português:** Nativo
- **Inglês:** B2

- **Espanhol:** B1
 - **Francês:** A1
-

Projetos e Contribuições Relevantes

- **I-Hub/Matrix (Luxemburgo)** – Backend e frontend em blockchain.
 - **T-Mobile (Holanda)** – Microsserviços fiscais e API unificada.
 - **PoupaTempo / Governo SP** – Integrações SOA e serviços de autenticação.
 - **PFI / Banco do Brasil** – Plataforma de investimentos e crédito.
 - **Horus OCR (Governo MS)** – Sistema de digitalização e leitura de documentos.
 - **Atlântico (Walmart.com)** – Feeds de produtos e integração com marketplaces.
 - **RPA (Focare)** – Gateway de IA e automação customizada.
-

Eventos e Palestras

Javaneiros (Março 2015) – Tema: *Alto Desempenho com Java*
[slideshare.net/pedrinaalisson](https://www.slideshare.net/pedrinaalisson)

Flisol (Março 2014) – Tema: *Construindo uma DSL com ANTLR*
flisol.info/FLISOL2014/Brasil/CampoGrande
