

# Alisson Pedrina

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

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

linkedin: [linkedin.com/in/alisson-pedrina](https://linkedin.com/in/alisson-pedrina) | github: [github.com/akumosstl](https://github.com/akumosstl)

site: [akumosstl.github.io](https://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 microsserviços 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 **microserviços 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)** – Microserviços 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/pedrinalisson](https://slideshare.net/pedrinalisson)

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

---