

EDSON RODRIGO DAMASCENO LOPES (27 ANOS)

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

FULL STACK

INFORMAÇÕES PESSOAIS

ENDEREÇO: Cidade: Belém-PA, Brasil

TELEFONE: +55 91 9-9169-3284

EMAIL: edsonrodrigo11111@gmail.com

[GITHUB](#) | [LINKEDIN](#) | [PORTFÓLIO](#):

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack com 3 anos de experiência em soluções web, desktop e mobile, com expertise em Angular (versões 13 e 18), React, Node.js, Spring Boot e ASP.NET Core, além de servidores JBoss/Tomcat. Aplicando Clean Architecture, Design Patterns e práticas de DevOps, crio sistemas escaláveis e robustos, abrangendo APIs RESTful, serviços SOAP, microserviços e integrações com RabbitMQ e Redis. Atuo em projetos que envolvem RH, Estoque, Comercial, Técnico, Financeiro e Marketing, com contribuições para decisões estratégicas e otimização de processos. Como freelancer, desenvolvo aplicativos de comandas, chatbots integrados com a API da Meta e sistemas com webhooks para automação de eventos e microserviços. Utilizo Kafka Connect para capturas de dados, criando soluções que promovem a separação de responsabilidades em serviços, como operações de consulta (queries) e comandos (commands).

SOBRE MIM

Com um forte compromisso com a inovação e o aprendizado contínuo, estou sempre em busca de desafios que me permitam aplicar e expandir minhas habilidades. Sou um desenvolvedor entusiasta, dedicado a superar desafios e contribuir para soluções tecnológicas avançadas. Minha experiência vai além das tecnologias de desenvolvimento, incluindo práticas de DevOps e metodologias ágeis, que me permitem oferecer soluções de alta qualidade e impactantes.

Habilidades Técnicas

- **FRONT-END**
 - HTML
 - CSS
 - JavaScript
 - TypeScript
 - React
 - Delphi
 - Angular
 - Sass
 - UX/UI Design
 - figma
- **BACK-END**
 - Spring Boot
 - C# (Csharp)
 - .NET Core,
 - ASP.NET Core
 - Java EE
 - Hibernate
 - Entity Framework
 - JBoss
 - Tomcat
- **BANCO DE DADOS**
 - SQL Server
 - MongoDB
 - PostgreSQL
 - MySQL
 - Firebase
 - Firebird
 - Redis
- **Mobile**
 - Mobile (Java)
 - React Native
- **TESTES**
 - Teste Integrado
 - Teste Unitário
- **DESIGN PATTERNS**
 - SOLID
 - DDD
 - TDD,
 - DRY
- **DEVOPS /FERRAMENTAS**
 - Docker
 - Jenkins
 - Git
 - GitHub
 - GitLab
 - AWS
 - Vercel
 - Postman
- **ARQUITETURAS**
 - MVC
 - Clean Architecture
 - Design Patterns
 - API Restful
 - SOAP
 - Webhooks
- **Microserviços e Mensageria**
 - RabbitMQ
 - kafka
- **METODOLOGIAS ÁGEIS**
 - Kanban
 - Scrum

FORMAÇÃO

Bacharel em SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, Universidade Estácio de Sá, Campus IESAM - Belém - PA

CURSOS COMPLEMENTARES

- DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES DE BIG DATA ANALYTICS
- PROGRAMAÇÃO DE ALGORITMOS ESCALÁVEIS

EXPERIÊNCIAS DE TRABALHO

• Mosele Software Consulting

- Fev/2022 - Jan/2023
- Dev Junior
- (Angular 13 e .Net core)

- Angular 13
- C#
- .Net core
- Asp .Net core
- Single-Page-Application
- SqlServer

- clean architecture
- MVC
- Teste integrados
- Testes unitários
- Redis (caching)
- RabbitMQ

DESCRIÇÃO

- Desenvolvimento Full Stack: Experiência em criação de soluções escaláveis utilizando Angular 13 e .NET Core, aplicando Clean Architecture e o padrão MVC para garantir estrutura modular e de fácil manutenção nos sistemas desenvolvidos.
- Testes Automatizados: Implementação de testes unitários e integrados que asseguram a confiabilidade e robustez do código, promovendo ciclos de desenvolvimento ágeis e detecção rápida de falhas.
- Caching e Mensageria: Criação de sistemas de mensageria robustos com RabbitMQ para gestão eficiente de filas de mensagens, garantindo alta disponibilidade e comunicação assíncrona. Implementação de caching utilizando Redis para melhorar a performance e reduzir a carga em consultas recorrentes.
- Single-Page Applications (SPA): Desenvolvimento de aplicações de página única (SPAs) com foco em alta performance, experiência aprimorada do usuário e interfaces dinâmicas que proporcionam maior fluidez na navegação.
- Banco de Dados e Persistência: Modelagem e persistência de dados complexos com SQL Server e uso do Entity Framework para gerenciamento eficaz do acesso e manipulação de dados, garantindo eficiência e integridade das informações armazenadas.

• Máxima segurança

- Abril/2024 -
- Dev Junior
- (Angular/mobile (Java)/Delphi e java Enterprise Edition

- JBOSS
- Tomcat
- Interfaces em Delphi
- Interfaces em Angular 18
- Módulos java EE
- Firebird
- SqlServer

- Utilização de Nativas em Sql
- Modelagem de dados
- Validações e persistência de dados em JDBC
- PADRÃO DAO
- cdc(Change Data Capture)
- kafka

DESCRIÇÃO

- Integração de APIs: Condução de projetos de integração de APIs para áreas como RH, Estoque, Comercial, Técnico, Financeiro e Marketing, resultando na otimização de processos internos e maior eficiência das operações.
- Desenvolvimento Backend com Java EE: Criação de módulos de back-end com Java EE, focando em escalabilidade, segurança e eficiência, permitindo a construção de sistemas robustos e de alta disponibilidade.
- Interfaces em Delphi e Angular 18: Desenvolvimento de interfaces de usuário com Delphi para aplicações desktop e Angular 18 para aplicações web, priorizando a experiência do usuário (UX) com interfaces modernas e responsivas.
- Modelagem e Persistência de Dados: Modelagem de dados utilizando bancos de dados Firebird e SQL Server, com validação e persistência através de JDBC para conexões e interações seguras e eficientes com bancos de dados. Aplicação do Padrão DAO para garantir a separação entre a lógica de negócios e o acesso aos dados, promovendo modularidade e manutenibilidade.
- Servidores JBoss e Tomcat: Implantação e manutenção de aplicações em servidores JBoss e Tomcat, assegurando alta disponibilidade, confiabilidade e desempenho nas soluções desenvolvidas.

- SQL Avançado: Aplicação de consultas SQL avançadas para otimização de operações de banco de dados, proporcionando maior eficiência e precisão no gerenciamento de dados.
- Testes Automatizados: Implementação de testes unitários e integrados para validar a qualidade e a robustez das soluções, aumentando a segurança e a estabilidade do código.
- Captura de Dados com CDC usando Kafka Connect: Desenvolvimento de soluções para captura de mudanças em dados (Change Data Capture - CDC) com Kafka Connect, promovendo a sincronização em tempo real de dados entre sistemas, garantindo a separação e eficiência de serviços de consulta (queries) e comandos (commands), e possibilitando arquiteturas orientadas a eventos.

FREELANCER

• Desenvolvimento de apps mobile DESCRIÇÃO

- Angular 18
- Spring boot
- Firebase
- MySql
- Aplicativo de Comandas Simples: Desenvolvi um sistema prático para controle de pedidos em estabelecimentos comerciais, permitindo maior agilidade no atendimento e gestão de pedidos.

• Portfólios web DESCRIÇÃO

- HTML
- CSS
- Javascript
- Portfólios Web e SPAs: Criação de portfólios dinâmicos e Single Page Applications, garantindo alta performance e usabilidade em todas as plataformas.

• Chatbots whatsapp DESCRIÇÃO

- Reack
- Spring Boot
- MySql
- Webhooks
- Chatbot para WhatsApp com API da Meta: Implementei um chatbot automatizado para o atendimento via WhatsApp, utilizando a API da Meta para criar fluxos de conversação inteligentes e integrados com o sistema de atendimento ao cliente.
- Sistemas de Webhooks e Automação: Desenvolvi e implementei soluções com webhooks, permitindo a automação de processos e integração em tempo real com sistemas externos.

• Sistemas de gestão DESCRIÇÃO

- Angular 18
- Spring Boot
- Postgresql
- Redis
- Desenvolvi um sistema de gestão utilizando Angular 18 no frontend e Spring Boot no backend. A solução foi integrada com PostgreSQL como banco de dados e Redis para caching, garantindo alto desempenho. O sistema automatizou processos e permitiu uma gestão centralizada e otimizada dos dados.