

# JOÃO PEDRO COQUEIRO DE AZEVEDO

Desenvolvedor Full-Stack

☎ +55 (77) 98166-5353 | ✉ azevedo.joao1995@gmail.com

🔗 [LinkedIn](#) | 💻 [GitHub](#) | 🌐 [Portfólio](#)

## RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full-Stack com mais de 2 anos de experiência sólida em desenvolvimento de soluções tecnológicas escaláveis e inovadoras. Especialista em arquiteturas modernas de software, com forte expertise em Node.js, TypeScript e ecossistema JavaScript. Apaixonado por desafios técnicos complexos e comprometido com a entrega de código limpo, testável e de alta performance. Experiência comprovada em desenvolvimento de microserviços, APIs RESTful, aplicações web e mobile, além de soluções de Business Intelligence. Profissional proativo, com rápida capacidade de aprendizado e adaptação a novas tecnologias e metodologias ágeis.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Desenvolvedor Full-Stack

IBR Hospital | Vitória da Conquista, BA • Julho 2023 – Atual

#### Principais Responsabilidades e Realizações:

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas complexos utilizando Maker Studio, garantindo alta disponibilidade e performance
- Arquitetura e implementação de microserviços orientados a Event-Driven Architecture (EDA) com Docker e Docker Compose, promovendo escalabilidade e desacoplamento de sistemas
- Desenvolvimento de APIs RESTful robustas em Node.js com TypeScript, aplicando princípios SOLID e design patterns para garantir manutenibilidade e extensibilidade do código
- Migração estratégica de backend legado (Maker Studio) para arquitetura de Middleware moderna em NestJS, incluindo implementação de sistema de autenticação com refresh tokens e JWT para maior segurança
- Desenvolvimento de middlewares serverless utilizando AWS Lambda e DynamoDB para integração de plataforma de chat com sistemas corporativos, incluindo webhook handlers para notificações push em tempo real
- Criação de Central de Monitoramento em Tempo Real utilizando Pentaho ETL, PostgreSQL e Power BI, proporcionando análise de dados e visualizações estratégicas para tomada de decisões executivas
- Desenvolvimento de plataforma de análise de indicadores hospitalares baseada em padrões ANAHP, utilizando Pentaho, PostgreSQL e Firebird para compliance e reporting gerencial
- Desenvolvimento de aplicações web e mobile responsivas com Ionic, Angular e React Native, garantindo experiência de usuário consistente em múltiplas plataformas
- Automação de processos operacionais através de scripts Python e Selenium, reduzindo tempo de execução de tarefas repetitivas e minimizando erros humanos
- Gestão e otimização de múltiplos bancos de dados: Firebase, MongoDB, PostgreSQL, MySQL e AWS DynamoDB, incluindo modelagem de dados, indexação e query optimization

### Desenvolvedor Full-Stack

Freelance • Maio 2022 – Junho 2023

- Desenvolvimento end-to-end de aplicações web e mobile para diversos clientes, desde a concepção até o deployment em produção

- Implementação de soluções backend escaláveis com Node.js e TypeScript, utilizando bancos de dados PostgreSQL, MongoDB e MySQL conforme requisitos do projeto
- Criação de interfaces de usuário modernas e responsivas com React, garantindo experiência fluida em dispositivos desktop e mobile
- Gestão completa do ciclo de vida de projetos, incluindo levantamento de requisitos, arquitetura de solução, desenvolvimento, testes e entrega

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

### Bacharelado em Engenharia de Software

UniCesumar – Universidade Cesumar • Abril 2024 – Maio 2028 (Em andamento)

### Desenvolvedor Web Full-Stack

Trybe • Maio 2022 – Junho 2023

Curso intensivo de desenvolvimento web com mais de 1.500 horas de formação prática em tecnologias modernas de front-end e back-end, metodologias ágeis e soft skills.

### Bacharelado em Direito

UniFTC – Faculdade de Tecnologia e Ciências • Fevereiro 2015 – Janeiro 2020

## COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

### Linguagens & Frameworks

Node.js, TypeScript, JavaScript (ES6+), Python, NestJS, Express.js, React, React Native, Angular, Ionic, Maker Studio

### Bancos de Dados & Armazenamento

PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, Firebase, Firebird, AWS DynamoDB • Modelagem de dados, otimização de consultas, indexação e performance tuning

### DevOps & Cloud

Docker, Docker Compose, AWS (Lambda, EC2, DynamoDB, S3), Linux/Unix, CI/CD, Containerização e orquestração de aplicações

### Arquitetura & Design

Microserviços, Event-Driven Architecture (EDA), APIs RESTful, Princípios SOLID, Design Patterns, Clean Code, Clean Architecture, Test-Driven Development (TDD)

### Metodologias Ágeis

Scrum, Kanban, Entrega contínua, Desenvolvimento colaborativo, Sprint planning e retrospectives

### Business Intelligence

Pentaho ETL, Power BI, Análise de dados, Criação de dashboards e relatórios gerenciais

### Ferramentas & Outros

Git/GitHub, Selenium, Postman, Swagger, Webhooks, JWT Authentication, WebSockets, Automação de processos

## HABILIDADES COMPORTAMENTAIS

- **Adaptabilidade e Flexibilidade:** Capacidade comprovada de se adaptar rapidamente a mudanças de requisitos, prioridades e tecnologias, mantendo alta produtividade e qualidade de entrega em ambientes dinâmicos
- **Trabalho Colaborativo em Equipe:** Habilidade sólida em trabalhar de forma colaborativa em ambientes ágeis, contribuindo ativamente para o sucesso dos projetos e promovendo um clima organizacional positivo e produtivo

- **Resolução Criativa de Problemas:** Proatividade na identificação de desafios técnicos e de negócio, com foco em buscar soluções criativas, eficientes e escaláveis através de análise crítica e pensamento sistêmico
- **Aprendizado Contínuo:** Comprometimento constante com desenvolvimento pessoal e profissional, demonstrando interesse genuíno em aprender novas tecnologias, frameworks e melhores práticas de mercado
- **Comunicação Efetiva:** Capacidade de comunicar ideias técnicas complexas de forma clara e objetiva para diferentes stakeholders, facilitando alinhamento e tomada de decisões
- **Gestão de Tempo e Priorização:** Habilidade em gerenciar múltiplas tarefas simultaneamente, priorizando atividades de acordo com impacto no negócio e cumprindo prazos estabelecidos

## IDIOMAS

- **Português:** Nativo
- **Inglês:** Intermediário/Avançado – Leitura e escrita técnica fluente, conversação em desenvolvimento