

MARLON B. BORGES

Desenvolvedor Fullstack

contato.marlonbarretoborges@gmail.com | [Linkedin](#) | [Github](#) | [Portifólio](#)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Tetra Soluções Empresariais

Remoto

Desenvolvedor FullStack

Mar 2025 – Presente

- Desenvolvi e mantive aplicações utilizando **C#, .NET 8+, .NET Framework 4.7.2**, atuando na criação de **APIs REST**, **Windows Services** e sistemas internos para automação de processos do varejo.
- Desenvolvi APIs em **ASP.NET Core** para gestão de estoque, compras, abastecimento, conferência de mercadorias, fornecedores, etiquetas, pedidos, promoções e consultas fiscais.
- Desenvolvi serviços **Windows** responsáveis pela execução de tarefas recorrentes, sincronização de dados e processamento assíncrono entre bancos **SQL Server** e APIs externas.
- Implementei agendamentos utilizando **Hangfire** e expressões **Cron** para automação de integrações e rotinas de processamento.
- Desenvolvi integrações com plataformas como **iFood, Olist, Instabuy, Scanntech, Clube Biz, F360 e Google Drive**, sincronizando produtos, estoque, pedidos, preços, promoções e informações fiscais.
- Atuei na modelagem de dados e acesso ao banco utilizando **Entity Framework Core, Dapper, SQL Server e MongoDB**.
- Estruturei aplicações utilizando arquitetura em camadas, injeção de dependência, **Repository Pattern**, **DTOs** e documentação com **Swagger/OpenAPI**.
- Desenvolvi aplicações desktop em **Windows Forms** para configuração de serviços e instalação de soluções executadas em clientes.
- Implementei processamento assíncrono, tratamento de falhas, autenticação **Bearer**, logs estruturados com **Serilog** e testes automatizados com **xUnit e Moq**.
- Participei da evolução arquitetural da plataforma, contribuindo para estabilidade, manutenção e escalabilidade de sistemas utilizados diariamente por operações de varejo.
- Desenvolvi aplicativo do zero utilizando **React Native e TypeScript**, implementando funcionalidades de gestão de estoque, conferência de mercadorias, expedição, impressão de etiquetas e automação de processos logísticos, contribuindo para a redução de até 40% nos erros operacionais.
- Desenvolvi e mantive funcionalidades web utilizando **React**, participando da evolução de sistemas internos integrados ao aplicativo mobile.
- Atuei na evolução contínua do ecossistema da empresa, participando de decisões arquiteturais, melhorias de estabilidade e sustentação de sistemas utilizados em operações críticas do negócio.

Tecnologias: *C#, .NET 8+, ASP.NET Core, Entity Framework Core, Dapper, SQL Server, MongoDB, Hangfire, Windows Services, Windows Forms, REST APIs, Swagger/OpenAPI, Serilog, xUnit, Git, React Native, React, TypeScript, Javascript.*

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia de Software

Universidade Estácio | 2024 – 2028

PROJETOS

Sistema Distribuído de Pedidos

Projeto pessoal

- Desenvolvi uma **API REST** para gerenciamento do ciclo de vida de pedidos utilizando **C#, .NET 10 e ASP.NET Core**.
- Modelei a aplicação com **Clean Architecture**, separando responsabilidades entre **Domain, Application, Infrastructure e API**.
- Implementei comunicação assíncrona baseada em eventos utilizando **Apache Kafka**.
- Desenvolvi persistência com **Entity Framework Core** e **SQL Server** utilizando Repository Pattern e Unit of Work
- Criei **testes unitários** e de integração para validar regras de negócio e endpoints da API.
- Configurei toda a infraestrutura local utilizando **Docker Compose**.

Tecnologias: C#, .NET 10, ASP.NET Core, Entity Framework Core, SQL Server, Apache Kafka, Docker, xUnit, Swagger/OpenAPI.

Zap Lista

Projeto pessoal

- Idealizei, desenvolvi e implantei o Zap Lista, uma plataforma SaaS que permite o gerenciamento de listas de compras diretamente pelo WhatsApp utilizando processamento de linguagem natural e automação de mensagens.
- Projetei toda a arquitetura backend utilizando **Node.js, TypeScript, PostgreSQL, Redis e BullMQ**, garantindo escalabilidade, resiliência e processamento assíncrono de eventos.
- Desenvolvi integrações com WhatsApp através da **Evolution API**, permitindo comunicação em tempo real entre usuários e a plataforma.
- Modelei o banco de dados utilizando **PostgreSQL** e **Prisma ORM**, implementando estratégias de persistência, auditoria e rastreabilidade das operações.
- Implementei filas de processamento com **Redis** e **BullMQ** para tratamento assíncrono de mensagens e redução da carga sobre a API principal.
- Integrei modelos de IA para interpretação de mensagens de texto e áudio, automatizando a extração de itens, quantidades e valores informados pelos usuários.
- Realizei **deploy** e gerenciamento da infraestrutura em **VPS** utilizando **Docker**, garantindo disponibilidade, monitoramento e atualizações contínuas da plataforma.
- Estructurei landing pages, planos de assinatura e fluxo de onboarding de clientes para comercialização do produto em modelo SaaS.

Tecnologias: Node.js, TypeScript, PostgreSQL, Prisma ORM, Redis, BullMQ, Docker, OpenAI API, Evolution AP

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens

C# .NET, Typescript, Javascript e Go(estudando)

Backend

ASP.NET Core, REST APIs, Entity Framework Core, Dapper, Node.js, Express.js, NestJS, Hangfire, xUnit, Jest

Frontend

React, React Native, Jest, HTML, CSS

Banco de dados

SQL Server, PostgreSQL, SQLite, MondoDB, Redis

Arquitetura

Clean Architecture, SOLID, MVC, MVVM, TDD

DevOps & Infraestrutura

Docker, Git, VPS, GitHub Actions, CI/CD

IA & Automação

OpenAI API, Integração com LLMs, RAG, Prompt Engineering, Whisper, Codex