

ALEXANDRE MARTINS

Desenvolvedor Back-end .NET | C# & ASP.NET Core | APIs REST, Clean Code, DDD

alexandrevmartinsdelima@gmail.com • (88) 9.8866-1190

linkedin.com/in/alemartins-lima • github.com/gafanphotoalexandre • alemartins.dev.br

Juazeiro do Norte – CE, Brasil

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Back-end .NET com experiência em construção de **APIs REST escaláveis** e refatoração de sistemas legados. Atuo com **Clean Architecture**, **SOLID** e conceitos táticos de **DDD**, entregando código limpo, testável e de fácil manutenção. Proficiente em **ASP.NET Core**, **Entity Framework Core**, **SQL Server**, e **Angular/TypeScript** no frontend. Experiência com **deploy**, otimização de **performance** e implementação de boas práticas de **segurança**. Utilizo IA como ferramenta estratégica para aumentar produtividade e apoiar decisões arquiteturais. Busco ambientes que valorizem excelência técnica e entrega de valor real.

SKILLS TÉCNICAS

Uso de IA no Desenvolvimento

- Apoio em decisões arquiteturais e análise de trade-offs técnicos
- Geração, revisão e refatoração de código com foco em clean code
- Criação de testes automatizados e documentação técnica
- Aceleração de produtividade em tarefas repetitivas e debugging

Linguagens, Backend & Frontend

- **Backend:** C#, .NET 6/7/8/10, ASP.NET Core (MVC, Web API)
- **ORM & Data:** Entity Framework Core (Code First, Migrations, LINQ)
- **APIs:** REST, RESTful, Swagger/OpenAPI, JWT, autenticação/autorização
- **Frontend:** Angular, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3
- **Arquitetura:** Clean Architecture, SOLID, DDD (Entities, Value Objects, Aggregates)

Ferramentas & Ecossistema

- **Controle de Versão:** Git, GitHub, Azure DevOps (Repos, Boards, Pull Requests)
- **DevOps:** Docker, CI/CD pipelines, Azure DevOps
- **IDEs & Tools:** Visual Studio, VS Code, Postman, Insomnia
- **Metodologias:** Scrum, Kanban, Code Review, Pair Programming

Banco de Dados & Storage

- **Relacionais:** SQL Server (T-SQL, Stored Procedures, Views, Indexes), PostgreSQL
- **ORM:** Entity Framework Core (Migrations, Lazy/Eager Loading, Query Optimization)
- **Modelagem:** Modelagem relacional, normalização, otimização de queries

PROFESSIONAL EXPERIENCE | EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Back-end .NET — LegalPlus (Contrato PJ)

Outubro 2025 – Presente

- Desenvolvimento e manutenção de APIs REST em ASP.NET Core com EF Core, operando em ambiente de produção com alta disponibilidade e performance para sistema jurídico corporativo
- Atuação em arquitetura de sistemas monolíticos com evolução gradual para serviços desacoplados (microsserviços), considerando escalabilidade, segurança e manutenibilidade
- Refatoração orientada a DDD e SOLID em código legado, reduzindo débito técnico e aumentando a testabilidade em +30%
- Implementação de processos de deploy e integração contínua, garantindo entregas seguras e rastreáveis
- Desenvolvimento frontend com Angular e TypeScript, integrando componentes reativos com APIs backend via HTTP
- Documentação técnica via Swagger/OpenAPI, facilitando integração com sistemas externos
- Participação ativa em code reviews, promovendo padrões de qualidade e compartilhamento de conhecimento
- **Stack:** .NET 10, ASP.NET Core, Entity Framework Core, PostgreSQL, Angular, TypeScript, Azure DevOps, Docker, Git

Desenvolvedor Frontend Freelancer — Projeto Desculpai

Fevereiro 2025 – Março 2025

- Desenvolvimento de interface responsiva com integração de IA generativa para criação contextualizada de conteúdo
- Implementação de componentes React reutilizáveis com TypeScript, garantindo type safety e manutenibilidade
- Colaboração com equipe de design para garantir fidelidade visual e excelente UX, com iterações rápidas baseadas em testes de usabilidade
- **Stack:** React, TypeScript, Tailwind CSS, APIs REST, Git

Estagiário de Desenvolvimento — Universidade Patativa do Assaré

Fevereiro 2022 – Junho 2022

- Correção de 40+ bugs críticos em sistema ERP PHP/Laravel usado por 200+ usuários, reduzindo tickets de suporte em 25% através de melhorias preventivas
- Desenvolvimento de funcionalidades frontend com JavaScript/jQuery, melhorando interatividade da aplicação
- **Stack:** PHP, Laravel, JavaScript, jQuery, MySQL, HTML, CSS

EDUCATION | FORMAÇÃO ACADÊMICA

Pós-Graduação em Engenharia de Software — Faculdade Líbano (Ago 2025 – Ago 2026, em andamento)

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas — Leão Sampaio / Cruzeiro do Sul (Jan 2020 – Jun 2025)

IDIOMAS

Português: Nativo • **Inglês:** Intermediário/Avançado (leitura técnica proficiente, documentação e APIs)