

# CAROLINE FREITAS ALEGRE

Desenvolvedora Backend | .NET e NestJS

Campo Grande - MS | (67) 99669-2370 | [freitascaroline.92@gmail.com](mailto:freitascaroline.92@gmail.com)

LinkedIn: [Linkedin](#) | GitHub: [GitHub](#)

## PERFIL PROFISSIONAL

Desenvolvedora Backend focada em APIs RESTful com NestJS, TypeScript e .NET. Experiência Fullstack com Vue.js, React e Blazor. Focada em Clean Architecture, escalabilidade e performance.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Desenvolvedora Fullstack | Kosmo Assessoria (Fev 2024 – Jan 2025)

- Desenvolvimento de sistema de gestão hospitalar e pagamento com APIs RESTful NestJS e PostgreSQL via Prisma ORM.
- Implementação de autenticação e autorização com JWT e middlewares personalizados.
- Arquitetura de microserviços aplicando Clean Architecture.
- Participação em code reviews e cerimônias ágeis (Scrum).
- Configuração de CI/CD no Azure DevOps e deploy na Microsoft Azure.

### Desenvolvedora .NET (Freelancer) | Jan 2025 – Atual

- Desenvolvimento de sistema de gestão logística de pátio, controle de fluxo de caminhões e gestão financeira.
- Aplicações web responsivas com Blazor Server e WebAssembly.
- APIs robustas com ASP.NET Core e .NET 8 utilizando Repository Pattern
- Modelagem e otimização de banco SQL Server com EF Core.
- Dashboards analíticos com KPIs em tempo real para monitoramento operacional e financeiro.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Unigran Capital – 2º semestre (em andamento) | Previsão de conclusão: Dez/2026

## **COMPETÊNCIAS TÉCNICAS**

Backend: Dotnet, TypeScript, C#, NestJS, ASP.NET Core, RESTful APIs, JWT, Swagger, Clean Architecture, Repository Pattern. Princípios SOLID.

Bancos de Dados: PostgreSQL, SQL Server, Prisma ORM, Entity Framework Core, Modelagem de dados, Relacionamentos, Migrations, Otimização de queries.

DevOps e Ferramentas: Git, GitHub, Azure DevOps, Microsoft Azure, CI/CD, xUnit, Jest, Swagger, Postman.

Frontend: Vue.js, React.js, Next.js, Blazor, JavaScript.

## **HABILIDADES COMPORTAMENTAIS**

- Resolução de problemas e debugging eficiente
- Colaboração em equipes ágeis multidisciplinares
- Aprendizado contínuo e adaptação a novas tecnologias

## **PROJETOS DESTACADOS**

- Sistema de Gestão de Estacionamento: .NET 8, Clean Architecture, EF Core, autenticação JWT, FluentValidation.
- Sistema de gerenciamento de biblioteca pessoal: .NET 8, Clean Architecture, autenticação JWT, Repository Pattern, Princípios SOLID.
- Landing Page Profissional: React.js com backend em Node.js, integração com APIs externas e otimização SEO.

## **CERTIFICAÇÕES E CURSOS**

- One Bit Code: Formação completa em desenvolvimento Fullstack.
- Udemy: Lógica de Programação.
- Udemy: C# e ASP.NET Core.
- Udemy: Design Patterns em C#.