

# PEDRO LUCAS DA COSTA VIDAL

## Desenvolvedor Back-End

C# | .NET | ASP.NET | Docker | SQL Server | APIs REST | SOLID | DDD | Scrum

Endereço: Tabuleiro do Norte-CE

E-mail: pedrolucasep5100@gmail.com | WhatsApp: (88) 99403-3573

LinkedIn: linkedin.com/in/pedrolucas-dev | GitHub: github.com/Pedro-Lucas-OKB

---

## OBJETIVO

Atuar como Desenvolvedor Back-End .NET, utilizando minha experiência em C#, APIs REST e Docker para contribuir com projetos escaláveis e de alta performance, alinhados às melhores práticas de desenvolvimento e entrega contínua.

---

## FORMAÇÃO

### Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal do Ceará (UFC) | Agosto 2019 - Dezembro 2025

---

## CONHECIMENTOS

- **Back-End:** C#, .NET, ASP.NET, Entity Framework, APIs REST
  - **Front-End:** HTML, CSS, JavaScript, Blazor, Tailwind CSS
  - **Banco de Dados:** SQL Server, PostgreSQL, SQLite
  - **Boas Práticas:** Clean Architecture, SOLID, Clean Code, Domain-Driven Design (DDD)
  - **Segurança:** Autenticação (JWT), Princípios de Segurança em APIs e Cibersegurança
  - **Versionamento de Código:** Git, GitHub
  - **Containers:** Docker, Docker Compose
  - **Testes de Software:** xUnit, Postman
  - **Metodologias Ágeis:** Scrum, Kanban
  - **Soft Skills:** Colaboração, Resolução de Problemas, Aprendizado Ágil, Ética Profissional.
  - **Idiomas:** Inglês (Intermediário)
  - **Outras Linguagens:** Python, C
- 

## EXPERIÊNCIAS

### Desenvolvedor Back-End .NET

LearningLab | *Outubro 2025 - Atualmente*

- Desenvolvo e mantenho APIs REST com C#, PostgreSQL e Docker.
- Realizo refatoração de código legado, reorganizando estrutura de pastas, separação de responsabilidades (Models, DTOs e Controllers) e remoção de código obsoleto.
- Colaboro na configuração do ambiente de desenvolvimento com Docker Compose e variáveis de ambiente (.env).
- Também realizo algumas atividades no Front-End (Vite, Tailwind CSS).

### Desenvolvedor Back-End .NET

Simplified Bank (Projeto Pessoal) | *Junho 2025 - Outubro 2025*

- Arquitetei e desenvolvi uma API de transações financeiras entre usuários, utilizando Clean Architecture, garantindo separação de responsabilidades e manutenibilidade.
- Implementei autenticação e autorização com JWT Bearer e criptografia de dados sensíveis como senhas, melhorando a segurança da API.

- Utilizei boas práticas como SOLID, Clean Code e Domínio Rico de Entidades (DDD), garantindo código testável e manutenível.
- Apliquei os padrões Repository, Unit of Work, Dependency Injection e Mediator para melhor gestão do código e dados.
- Link para o repositório: <https://github.com/Pedro-Lucas-OKB/simplified-bank>

## **Desenvolvedor Back-End .NET**

FASTEF e UFC | *Março 2024 - Setembro 2024*

- Desenvolvi e mantive uma API para sistema de eventos utilizando .NET e SQL Server, com autenticação via JWT.
- Implementei containerização com Docker e organização com Docker Compose.
- Atuei com versionamento via GitHub e metodologias ágeis (Scrum), participando de reuniões semanais e gestão de tarefas com Notion.
- Colaborei com outras áreas e documentei funcionalidades e decisões técnicas.

---

## **FORMAÇÃO COMPLEMENTAR E CERTIFICAÇÕES**

- Foundational C# with Microsoft - freeCodeCamp e Microsoft
- Scrum Foundation Professional Certification - SFPC - CertiProf
- Docker Essentials: A Developer Introduction - IBM
- Git Training - Simplilearn
- Introduction to Cybersecurity - Cisco
- Machine Learning - UECE e Lead Dell
- Imersão Python: Do Excel à Análise de Dados - Alura