

## **Gabriel Vasconcelos**

**Fortaleza, Ceará, Brasil**

+55 85 988401693 | bielsen.tech@gmail.com

**LinkedIn:** linkedin.com/in/gabriel-vasconcelos-ti

**GitHub:** github.com/gsvsf00

## **Resumo**

**Estudante de Engenharia de Software na Anhanguera com mais de 3 anos de experiência profissional em desenvolvimento backend. Habilidades em construção de APIs escaláveis, modelagem de banco de dados e soluções baseadas em nuvem. Proficiente em C#, .NET, Java e tecnologias modernas de banco de dados como PostgreSQL e MongoDB. Apaixonado por metodologias ágeis e resolução colaborativa de problemas. Foco em entregar soluções de software eficientes, sustentáveis e escaláveis.**

## **Habilidades Técnicas**

- Linguagens de Programação: C#, Java, JavaScript, C++, C
- Frameworks/Ferramentas: .NET, Node.js, Express, Git, RabbitMQ, Docker
- Bancos de Dados: PostgreSQL, Microsoft SQL Server, MongoDB, Elasticsearch
- Cloud/DevOps: Azure
- Idiomas: Inglês (Proficiência Profissional), Português (Nativo)

## **Experiência**

### **Fitbank - Desenvolvedor .NET | 2022/Agosto - Março/2025**

- Desenvolvi e mantive sistemas robustos utilizando .NET (versões 4 a 8), .NET Core e C#, aplicando princípios de Clean Code e arquiteturas modernas.
- Atuei como Principal Desenvolvedor no Projeto Internacional da Fitbank, implementando soluções de pagamento transfronteiriço que processavam milhares de transações diárias.

### **Desenvolvimento Backend e Arquitetura**

- Projetei e construí APIs RESTful escaláveis para processamento de pagamentos, garantindo alta disponibilidade.
- Implementei arquitetura de microsserviços com containers Docker e orquestração em Kubernetes (EKS).
- Integração com provedores internacionais usando RabbitMQ para comunicação assíncrona.

## **Bancos de Dados e Performance**

- Modelagem e otimização em SQL Server: criação de stored procedures complexas, índices e otimização de queries.
- Trabalhei com MongoDB para casos de uso de dados não relacionais (logs transacionais, catálogos).
- Configurei clusters Elasticsearch para análise e monitoramento de desempenho.

## **DevOps e Boas Práticas**

- Containerização de aplicações com Docker (incluindo multi-stage builds).
- Implementação de pipelines CI/CD com Azure DevOps (build, testes automatizados e deploy).
- Controle de versão com Git (Git Flow, revisão de código via Pull Requests).
- Testes unitários e de integração.
- Monitoramento de desempenho com Elasticsearch e Kibana.

## **Metodologias Ágeis**

- Trabalho diário com Scrum (dailies, plannings, retrospectivas).
- Gestão de backlog e priorização com Product Owners.
- Documentação de APIs (Swagger).

## **Principais Tecnologias:**

- C#, .NET/.NET Core, SQL Server, MongoDB, Docker, Kubernetes (EKS), RabbitMQ, Elasticsearch, APIs REST, JavaScript/jQuery, Azure DevOps, Git, HTML/CSS.

## **Educação**

### **Anhanguera Educacional - Anhanguera**

- Bacharelado em Engenharia de Software | 2024 - Presente

### **Universidade Federal do Ceará - UFC**

- Bacharelado em Ciência da Computação | 2019 - Pausado

## **Certificações**

- Java 17 Masterclass: Start Coding in 2024 - Tim Buchalka (Emitido em: 13/09/2024)

## **Projetos**

### **Integração de Gateway de Pagamento**

- Desenvolvi uma API RESTful para integração de múltiplos gateways de pagamento.
- Tecnologias: C#, .NET, MongoDB, RabbitMQ.

### **Design de Banco de Dados Escalável**

- Desenvolvi uma arquitetura de banco de dados escalável para uma aplicação de alto tráfego.
- Tecnologias: PostgreSQL, Elasticsearch.