

**Bryan Fernandes de Oliveira**

**Desenvolvedor Full Stack**

[bryanfernandes8@gmail.com](mailto:bryanfernandes8@gmail.com) | +55 84 99649-5206

[LinkedIn](#) | [Portfólio](#) | [GitHub](#)

## Perfil Profissional

Desenvolvedor Full Stack com experiência em engenharia de software e sólida formação em Ciências da Computação. Apaixonado por tecnologia, desenvolvimento ágil e soluções escaláveis, tenho experiência em desenvolvimento web e integrações complexas. Especialista em **Node.js**, **React**, **Next.js**, **NestJS** e **TypeScript**, além de forte conhecimento em **bancos de dados relacionais e NoSQL** e arquiteturas em **nuvem (AWS, Azure)**.

## Experiência Profissional

### Engenheiro de Software

Framework Digital | Remoto | **Out/2022 – Presente**

#### *Principais Entregas:*

- **Middleware para conciliação financeira:** Desenvolvimento de um **middleware de integração com gateways de pagamento**, permitindo a conciliação de **6 milhões de reais** em transações.
- **Microserviço de geração de PDFs:** Implementação de um **serviço em Node.js e React-PDF** para a criação automatizada de **boletos, contratos e documentos fiscais**.
- **Portal de vendas com cobrança recorrente:** Desenvolvimento de um **sistema de assinatura** que automatizou a cobrança mensal de clientes, **reduzindo custos operacionais e erros manuais**.
- **Notificações para sistemas críticos:** Implementação de um **sistema de alerta** para quedas de APIs e serviços essenciais, **garantindo rápida resposta e mitigação de falhas**.

#### *Principais Atribuições:*

- **Desenvolvimento Full Stack:** Criação e manutenção de aplicações escaláveis utilizando **React, Next.js, NestJS e Node.js**.
- **Integrações complexas:** Desenvolvimento de integrações com **APIs externas, gateways de pagamento e serviços financeiros**.

- **Soluções em Nuvem:** Implementação de arquiteturas na **AWS**, utilizando serviços como **Lambda, S3, ECS e RDS**.
- **Otimização de código:** Refatoração e melhoria contínua da performance de sistemas web, reduzindo **tempo de resposta** e **custos operacionais**.
- **Automação de processos:** Configuração de pipelines **CI/CD** para deploy contínuo e monitoramento de sistemas críticos.

## Habilidades Técnicas

- **Linguagens & Frameworks:** JavaScript, TypeScript, React.js, Next.js, NestJS, Node.js, Express.js
- **Banco de Dados:** PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase, Prisma, Sequelize
- **Infraestrutura & DevOps:** Docker, AWS (Lambda, S3, RDS, ECS, ECR), Azure DevOps, Terraform
- **Estilização & Frontend:** TailwindCSS, Styled-Components, HTML, CSS
- **Testes & Qualidade:** Jest, Cypress
- **Controle de versão:** Git, GitHub, GitFlow
- **Desenvolvimento mobile:** React-native e Expo

## Idiomas

- **Espanhol:** Fluente
- **Inglês:** Intermediário

## Formação Acadêmica

- **Bacharelado em Ciências da Computação** – *Universidade Estácio de Sá* (2020 – 2025)