

# Patryck Cauê Silva (Ele/Dele)

[linkedin.com/in/patryck-silva](https://www.linkedin.com/in/patryck-silva) | +55 16 99616-6564 | patrycksilva70@gmail.com | [patrycksilva.com](https://patrycksilva.com)

## About

---

Desenvolvedor de software com 2 anos de experiência em desenvolvimento de aplicativos web no ecossistema JavaScript. Especializado em React, Next.js, TypeScript, Node.js, NestJS e outras tecnologias. Focado em criar interfaces dinâmicas e interativas, priorizando a experiência do usuário e a estética visual. Além disso, atuo no desenvolvimento de soluções robustas no backend, assegurando a eficiência e a escalabilidade das aplicações. Comprometido em ir além do convencional, desafiando os limites do desenvolvimento web e entregando produtos de alta qualidade.

## Experience

---

### Fullstack Developer

### Apex NFT Brasil

06/2022 - Atual

- **Liderança** no desenvolvimento de novos projetos, desde a **concepção até a implementação**, assegurando a entrega de soluções de alta qualidade.
- Participação em revisões de código (Code Reviews), fornecendo **feedback construtivo**, com **comunicação aberta e colaboração**, promovendo uma **melhora da qualidade do código em 25%**.
- Contribuição em **discussões estratégicas** para definição de **regras de negócios e soluções técnicas**.
- **Pesquisa e adoção** de novas ferramentas e tecnologias, que **otimizaram o processo** de desenvolvimento em **10%**. Assim demonstrando adaptabilidade a novas estratégias e abordagens .
- **Colaboração com equipes multifuncionais**, incluindo **designers e gerentes de produto**, para alinhar as funcionalidades do produto com as **necessidades dos usuários** e os **objetivos de negócios**, resultando em uma **melhoria de 20%** na **eficiência** do processo de desenvolvimento.
- Participação em reuniões de equipe para discutir **progressos e planejar novas funcionalidades**.
- Participação ativa em mais de **10 projetos bem-sucedidos**.
- Adaptação a novas ferramentas e tecnologias conforme necessário, **demonstrando vontade de aprender e crescer**.
- **Documentação** de projetos e **criação de guias de uso**.
- **Criação e refatoração** de experiências digitais visualmente atraentes e funcionais para sites e jogos de NFT, estimulando a **atenção aos detalhes**.
- Desenvolvimento de front end com **React Server Components**, **melhorando a performance** da aplicação em até **15%**.
- Utilização de tecnologias como **Styled Components, React Query, Redux Saga, Redux Toolkit, Jest, AWS, Node.js, Prisma, PostgreSQL e Docker e MongoDB/Mongoose..**
- Utilização de **NextJS, TypeScript, TailwindCSS e React** para desenvolvimento de **front end**.
- Utilização de ferramentas de versionamento de código como **Git e GitHub**.
- Conexão com **APIs RESTful** para integração de dados.
- Integração de **smart contracts** da Blockchain no front end e back end.
- Aplicação de princípios de **design de software**, incluindo **SOLID**, para garantir a **manutenibilidade e escalabilidade** das aplicações.
- Desenvolvimento de **APIs robustas e eficientes**, permitindo a integração de **dados de serviços externos** em nossos aplicativos, com uso **eficiente de diferentes métodos de autenticação**, manipulação de dados JSON e implementação de estratégias no tratamento de erros.
- **Implementação** de **endpoints** e **manutenção** dos existentes utilizando **Node.js com Express e NestJS**.
- **Implementação** de **testes automatizados** que **reduziram os erros** em produção em **30%**.
- Desenvolvimento de rotas com **filtragem e paginação** para **otimização de performance**.
- Implementação de **memory-cache** para melhorar a **eficiência das consultas**.
- **Integração** com **banco de dados** utilizando **Prisma**.
- Implementação de **cache** com **Redis** e uso como **banco de dados temporário**.
- **Criação e gerenciamento de cron jobs** para automatizar **tarefas recorrentes**, aumentando a **eficiência operacional** e reduzindo a **necessidade de intervenções manuais**.
- Utilização do **headless CMS Strapi** para **gerenciar e estruturar** conteúdos de **forma eficiente**, **otimizando a integração** com aplicações front-end.

## Hard Skills

---

- HTML, CSS, JavaScript | TypeScript | React | Next.js | Redux | React Query | React Hooks | Tailwind CSS | Zustand | Zod
- Node.js | Express | Jest | Cypress | Testes Unitários | Prisma | Postgres | Docker | NoSQL | MySQL
- AWS s3 | AWS EC2 | CI/CD | Git | GitHub | Bitbucket
- Design Patterns | Design systems | Clean Code | SOLID | OOP | API RESTful | Frontend | Backend | Full-Stack

## Education

---

### Bacharelado em Engenharia de Software

Gran Faculdade

Brasil 01/2025 - Atual

Atualmente, estou cursando Engenharia de Software na GRAN Faculdades, onde adquirei conhecimentos teóricos e práticos sobre desenvolvimento de software, análise de sistemas, gestão de projetos e tecnologias emergentes. O curso é estruturado para formar profissionais capacitados a criar soluções tecnológicas inovadoras, combinando habilidades técnicas, pensamento crítico e práticas ágeis.

As disciplinas abordam temas como programação, bancos de dados, arquitetura de software e metodologias ágeis, preparando-me para enfrentar os desafios do mercado de trabalho e contribuir para o desenvolvimento de soluções robustas e escaláveis.

### Pessoa desenvolvedora full-stack

Generation Brasil

Brasil 03/2022 - 06/2022

- **Desenvolvimento** de aplicação **full-stack** utilizando **Java** no back end e **PostgreSQL** como banco de dados.
- Front end desenvolvido com **ReactJS** e **TypeScript**.
- **Desenvolvimento** de **habilidades interpessoais** como **Comunicação Eficaz**, **Colaboração**, **Adaptabilidade** e **Resolução de Problema**

### Curso de Inglês

Times Idiomas

Brasil 03/2024 - Atual

Curso de Inglês Imersivo - Foco em Conversação

Atualmente participo de um curso de inglês imersivo, cujo foco principal é o desenvolvimento de habilidades de conversação. Este curso tem me proporcionado uma experiência rica e prática, permitindo que eu aprenda a língua de forma dinâmica e envolvente.

- Através de atividades interativas, discussões em grupo e simulações da vida real, tenho aprimorado minha fluência e confiança na comunicação em inglês.
- A imersão total no idioma tem ajudado a expandir meu vocabulário e a compreender melhor as nuances da comunicação, preparando-me para interações reais em ambientes profissionais e sociais.

## Others

---

- [Formação ReactJs](#) - Rocketseat
- [Redux + Zustand](#) - Rocketseat
- [Git e Github: controle e compartilhe seu código](#) - Alura
- [JAVA JRE E JDK: Compile e execute o seu programa](#) - Alura

## Languages

---

- Inglês
- Português