

# FELIPE MARQUES

Sorocaba | 19 anos | Solteiro

+55 (15) 99673-5085 | [felipemarques.computacao@gmail.com](mailto:felipemarques.computacao@gmail.com) | [LinkedIn](#) | [Github](#)

## EXPERIÊNCIA

### Desenvolvedor Full-Stack Júnior

*MindGroup Consulting e Marketing*

Fevereiro 2025 – Presente

*Sorocaba, São Paulo*

- Planejamento e desenvolvimento de sistemas completos, do zero ao deploy em produção, utilizando TypeScript, Next.js (SSR/CSR), NestJS, MySQL, Docker e Prisma ORM, com foco em escalabilidade e manutenção.
- Integração de validação robusta em formulários com Yup, gerenciamento eficiente de cache com TanStack Query, autenticação segura com NextAuth e estratégias SSR/CSR otimizadas para performance em Next.js.
- Desenvolvimento de Back-end em arquitetura de monolito modular com NestJS, separação clara por domínios de negócio, autenticação JWT, sistema de permissões granular (Guards), validação avançada (DTOs), integração contínua (CI/CD) e deploy automatizado em Docker.
- Refatoração de sistemas legados, incluindo atualização de dependências, introdução de cache (cliente/servidor), implementação de sistema de permissões, melhoria da qualidade do código e redução de débitos técnicos.
- Modelagem eficiente de banco de dados MySQL, desde o design até produção, utilizando Prisma ORM e otimização de queries e índices.
- Otimização de consultas críticas, reduzindo o tempo de execução de 7s para 2s através de análise de performance, ajustes em queries, uso de índices e views; melhoria mensurável na experiência do usuário final.
- Desenvolvimento mobile com React Native e Expo para aplicações multiplataforma.
- Colaboração ativa com times de produto, design e QA para garantir qualidade e alinhamento.

## EDUCAÇÃO

### SENAI Sorocaba

Sorocaba, São Paulo

*Técnico em Desenvolvimento de Sistemas*

Janeiro 2023 – Dezembro 2024

- Banco de Dados MySQL, Redes, TypeScript, Java, POO, Algoritmos

### SENAI Sorocaba

Sorocaba, São Paulo

*Superior em Análise e Desenvolvimento de Sistemas*

Janeiro 2025 – Presente

- Ciência de Dados, Análise de Dados, Java, Algoritmos, Machine Learning, Engenharia de Software, Redes

## OUTRAS EXPERIÊNCIAS

**Programador Autônomo (Freelancer)** (2024, Sorocaba) | Desenvolvimento de Landing Pages

**Automação n8n** (2025, Sorocaba) | Criação de fluxos de trabalho automatizados utilizando n8n e desenvolvimento de chatbot usando RAG (Retrieval-Augmented Generation), integração com Google Drive, Whatsapp e armazenamento em Nuvem (S3 API) usando Cloudflare R2

## HABILIDADES TÉCNICAS

**Idiomas:** Inglês - Intermediário (B2)

**Linguagens:** TypeScript, Python, HTML, CSS

**Frameworks — Bibliotecas:** Nest.js, Next.js, React.js, React Native, Expo, TanStack Query, Next Auth, TailwindCSS, Puppeteer, tRPC

**Ferramentas de Desenvolvimento:** Git, GitHub, Docker, Linux, VS Code, Insomnia, n8n, S3

**Protocolos:** REST (HTTP), tRPC (RPC-based)