

# Natã Giroto

Desenvolvedor Full Stack

São Paulo, Brasil | +55 (12) 99742-8455

✉ [Email](#) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Desde 2022, venho transformando ideias em soluções de software impactantes, com foco em desenvolvimento mobile e full stack. Minha trajetória começou com a curiosidade de entender como a tecnologia pode resolver problemas reais, e hoje aplico esse conhecimento para criar experiências eficientes e escaláveis.

Atualmente, na VBA Systems, contribuo para a evolução de soluções financeiras, gerenciando transações e integrando métodos de pagamento como PIX, boleto e cartões. Além disso, desenvolvi APIs seguras e escaláveis, garantindo desempenho e confiabilidade.

Antes disso, na Hens Software, trabalhei com Flutter, aplicando padrões como MVVM e Clean Code para criar aplicativos como o NeoSIGA, que melhorou a gestão acadêmica (para alunos) da FATEC São Sebastião.

Sou movido por desafios, inovação e aprendizado contínuo. Busco sempre criar código limpo, performático e bem estruturado, garantindo soluções de alta qualidade e fácil manutenção.

## Experiência Profissional:

### VBA Systems - Desenvolvedor Full Stack | Node.js | React

Remoto

Novembro 2024 – Atual

Atuo como Desenvolvedor Full Stack na VBA Systems, focado na manutenção e evolução de soluções financeiras e de pagamentos.

- Desenvolvimento de soluções de pagamento, gerenciando +3.5 milhões em transações e 1.400 usuários ativos.
- Implementação de soluções em nuvem, otimizando infraestrutura e reduzindo custos operacionais.
- Integração com múltiplos métodos de pagamento: PIX, boleto, cartão de crédito e débito.
- Desenvolvimento da API de pagamentos API Lera, integrando gateways financeiros.
- Documentação da API com Swagger UI, garantindo clareza e padronização no uso.
- Manutenção do banco de dados MySQL, otimizando queries para desempenho e confiabilidade.
- Desenvolvimento de 5 telas em React.js (Tailwind, ShadCN UI) para geração de faturas, consultas completas e downloads, melhorando a eficiência da gestão financeira.
- Integração de segurança com a TSHIELD e ClearSale

### Hen's Software - Desenvolvedor Mobile Júnior | Flutter | Firebase

Remoto

Mai 2023 – Agosto 2024

Atuei como Desenvolvedor Mobile na Hen's Softwares, desenvolvendo aplicações Flutter voltadas para o setor acadêmico e de vendas de ingressos.

- Lançado de um app na Play Store, garantindo acessibilidade aos usuários.
- Integração com banco de dados local (Hive DB) para armazenamento e sincronização de dados.
- Desenvolvimento de Crawlers e Web Scraping para automação da coleta de dados acadêmicos.
- Criação de widgets personalizados reutilizáveis, melhorando a organização e manutenção do código.
- Gerenciamento de estado eficiente, garantindo alta performance e experiência fluida para o usuário.
- Navegação dinâmica, melhorando a usabilidade e interação.
- UI moderna e intuitiva, adaptada às necessidades dos usuários.
- Arquitetura MVVM, garantindo modularidade e escalabilidade.
- Desenvolvimento de 24 telas responsivas em Flutter, proporcionando uma interface moderna e adaptável.
- Criação de widgets reutilizáveis, facilitando a escalabilidade do projeto.
- Otimização do gerenciamento de estado, melhorando a performance do aplicativo.
- Implementação de navegação dinâmica, garantindo uma experiência fluida e intuitiva.
- Design de UI alinhado às necessidades do cliente, garantindo usabilidade e identidade visual forte.
- Experiência com Firebase para autenticação, armazenamento e notificações.
- Uso de metodologias ágeis (Scrum, Kanban) para otimizar o fluxo de desenvolvimento.

## Educação:

- **Gestão de T.I:** FATEC São Sebastião (2022 – 2024)
- **Informática para internet:** IFSP - Caraguatatuba (2019 – 2020)

## Skills:

- Flutter, Dart, Node.js, Express, NestJS, TypeScript, React, Next.js, Prisma ORM, PostgreSQL, MySQL, SQLite, HiveDB, MongoDB, APIs RESTful, Arquitetura Limpa, MVVM, SOLID, Testes Unitários, Testes de Integração, TDD, CI/CD, Git, GitFlow, Scrum, Kanban, Docker, AWS S3, Firebase, Material Design, UI/UX, Animações, Acessibilidade, Gerenciamento de Estado (BLoC, MobX, Get\_it), Separação de Responsabilidades, Convenção sobre Configuração, Código Limpo, YAGNI, KISS, DRY.

## Interesses:

- Praticar esportes (Football, Musculação, E-Sports), biologia, mecânica

## Curiosidade Profissional:

- Tenho experiência em desenvolvimento backend e frontend, pois aprendi a ser versátil e a me adaptar às necessidades do meu trabalho. Isso me levou a aprofundar meus conhecimentos básicos. Veja todas as minhas experiências aqui: <https://linkedin.com/in/natã/details/experience>