

Vinicius Martins Pedro

[Linkedin](https://www.linkedin.com/in/viniciusmartinsdev): <https://www.linkedin.com/in/viniciusmartinsdev>

[Website](https://www.viniciusmartinsdev.com.br/): <https://www.viniciusmartinsdev.com.br/>

[Gmail](mailto:vinicius.martins.developer@gmail.com): vinicius.martins.developer@gmail.com

[GitHub](https://github.com/viniciusMartinsDev): <https://github.com/viniciusMartinsDev>

Desenvolvedor Node.js/TypeScript focado na construção de APIs RESTful e arquitetura de microsserviços utilizando o ecossistema Node (NestJS, Express, Fastify). Experiência na implementação de soluções escaláveis com mensageria (Kafka, RabbitMQ), bancos de dados relacionais e NoSQL (PostgreSQL, Neo4j) e ambiente containerizado com Docker. Praticante rigoroso de SOLID, Clean Code e Design Patterns, focado em otimização de performance e integridade de sistemas.

Experiência

VEXUR

Desenvolvedor Full-Stack / Back-end Node.js | Maio 2025 - Presente

- Garanti 100% de consistência e escalabilidade na geração de relatórios, eliminando gargalos de concorrência em horários de pico, através da migração da antiga arquitetura de agendamentos (schedules) para um modelo assíncrono baseado em filas com Kafka.
- Fiz a otimização no desempenho do sistema de seguros de saúde em 42%, limpando consultas e modelagem de grafos no Neo4j.
- Expandi o volume de faturamento da plataforma ao integrar o sistema de cobrança com os descontos em folha da FAB (Força Aérea Brasileira), reduzindo o tempo de conciliação manual via processamento automatizado de arquivos posicionais.
- Aumentei a conversão de novos usuários por meio do redesenho ponta a ponta (arquitetura front-end e lógica back-end) do novo fluxo de vendas de planos.
- Antecipei a prontidão tecnológica para o OpenFinance, desenvolvendo de ponta a ponta (telas dinâmicas e regras de negócio) o novo módulo contábil, garantindo a conformidade estrutural dos dados financeiros.
- Apliquei práticas de segurança no desenvolvimento Node.js/TypeScript (autenticação JWT, Guards do NestJS e Helmet), reduzindo em 60% as vulnerabilidades reportadas.

Tech: Vue, Node.js, TypeScript, NestJS, TypeORM, Neo4j, Docker, Kafka.

CLICK2GO

Desenvolvedor de Software | Julho 2023 - Junho 2025

- Desenvolvi soluções white label em Node.js e React, atendendo mais de 12 clientes ativos com personalizações.
- Melhorei a taxa de retenção de usuários em 18% com aplicações responsivas e escaláveis.
- Refatorei um MVP, aumentando em 22% a taxa de conclusão de cadastros com validações robustas no back-end (Node.js + class-validator / Zod).
- Integrei e otimizei APIs, reduzindo o tempo médio de resposta em 35%.

Tech: React, Next.js, Tailwind CSS, Docker, Node.js, TypeScript, Express, TypeORM, PostgreSQL.

Educação

Ensino Médio Técnico | Técnico em Eletromecânica - 2017/2021 - **IFPR**

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - 2024/2026 - **PUCPR**