Gabriel Andrade Mendonça

Desenvolvedor Fullstack | Node.js | React | TypeScript | APIs Escaláveis

Contato

GitHub: https://github.com/MendoncaGabriel

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/mendoncagabriel

Telefone: (92) 99523-8016

E-mail: mendoncagabriel1997@gmail.com

Portfolio: https://mendoncagabriel.github.io/Portfolio

Resumo Profissional

Desenvolvedor Fullstack com 3 anos de experiência, especializado no desenvolvimento de aplicações escaláveis, APIs robustas e interfaces modernas. Forte conhecimento em **Node.js, TypeScript, React, TailwindCSS, Fastify e Express.js**, além de experiência com bancos de dados relacionais e NoSQL.

Experiência na construção de sistemas completos, desde o **backend** (APIs, arquitetura escalável, mensageria, segurança) até o **frontend** (interfaces responsivas, otimização de performance e experiência do usuário). Aplicação de padrões de arquitetura como **MVC**, **Repository Pattern**, seguindo os princípios **SOLID e POO**.

Familiaridade com **Docker**, **mensageria** (RabbitMQ) e segurança (JWT, OAuth 2.0, Bcrypt), além de testes automatizados com Vitest e Supertest.

Experiência Profissional

ClickIP - Desenvolvedor Backend | 05/08/2024 a 18/02/2025

- Desenvolvi APIs escaláveis e sistemas internos para automação de atendimento, suporte e gerenciamento de serviços.
- Atuei na modelagem e otimização de bancos de dados, garantindo performance e escalabilidade.
- Implementei microserviços, SSO e integrações complexas entre sistemas internos.
- Participei da criação de novas features, correção de bugs e melhorias na arquitetura em diversos projetos da empresa.

Grupo MM – Programador de sistemas | 20/10/2023 a 01/08/2024

- Desenvolvi o sistema web MAIN, centralizando **gestão de pedidos, cadastro de usuários, estoque e fidelidade**.
- Implementei um e-commerce personalizado na plataforma Tray Commerce, ampliando funcionalidades conforme necessidades do negócio.
- Atuei na arquitetura e desenvolvimento do frontend, utilizando React, Next.js, Tailwind e Bootstrap.
- Integrei APIs backend com bancos de dados SQL e NoSQL, garantindo escalabilidade e eficiência.

Além da minha experiência formal, também atuei como freelancer em diversos projetos, incluindo:

 Sistema de Cadastro para ONG Sidney Cardeira – Desenvolvi um sistema de cadastro de usuários para uma ONG que oferece cursos, aulas de teatro e violão para pessoas de baixa renda, facilitando a gestão dos participantes e atividades.

- Sistema de Bingo Personalizado Criei um sistema completo de bingo, incluindo autenticação e autorização de usuários, geração de cartelas personalizadas, conferência automática de vencedores e criação de jogos para eventos, como festas de igrejas e festividades juninas.
- Pop Sales (Em andamento) Atualmente, estou desenvolvendo um sistema de gestão de funcionários para entregadores, promotores e vendedores. O sistema permitirá a criação de rotas de visitas, definição de clientes a serem atendidos, controle de check-in/check-out para validação de entregas e funcionalidades para acompanhar metas, bonificações e desempenho dos colaboradores.

Experiência com tecnologias e ferramentas

Frontend:

- Linguagens & Frameworks: JavaScript, TypeScript, React
- Estilização: HTML, CSS, Tailwind, Bootstrap
- Ferramentas: Zustand, React Query

Backend:

- Linguagens & Frameworks: Node.js, Express.js, Fastify
- Bancos de Dados: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis
- ORMs & Query Builders: Prisma, Knex
- Mensageria & Streaming: RabbitMQ, Node Streams, EventEmitter
- Autenticação & Segurança: JWT, OAuth 2.0, Bcrypt, Zod

Outras Ferramentas:

- DevOps & Infraestrutura: Docker, Linux, Git, GitHub
- **Testes:** Vitest, Supertest
- **Design & Prototipagem:** Figma, CorelDRAW

Certificações & Cursos

- Formação Node.js RocketSeat
- JavaScript: Básico ao Avançado Matheus Battisti, Hora de Codar
- JavaScript Curso em Vídeo
- JavaScript e TypeScript: do Básico ao Avançado Luiz Otávio Miranda
- Segurança da Informação Curso em Vídeo
- HTML, CSS Curso em Vídeo
- Criando Chatbots com a Plataforma BLIP Rafael Pacheco

Inglês

 Intermediário: Boa compreensão de leitura e escrita, capacidade de desenvolver sistemas em inglês e ler/escrever documentações técnicas.

Formação Acadêmica

- Análise e Desenvolvimento de Sistemas Centro Universitário Leonardo da Vinci (Cursando)
- Curso Técnico em Assistente Administrativo Senai