Matheus Torres

São Pedro da Aldeia, RJ • Email: torresmiranda.rj@gmail.com • linkedin.com/in/matheustrres • github.com/matheustrres

Resumo

Desenvolvedor Fullstack com forte atuação com Node.js, TypeScript, NestJS, APIs REST, integrações, mensageria, bancos relacionais/NoSQL, observabilidade, testes automatizados e AWS. Experiência com PostgreSQL, MongoDB, Redis, Prisma, sistemas assíncronos e uso de IA no desenvolvimento com Claude Code, OpenAI, OpenCode.

Formação

Universidade Veiga de Almeida — Em curso

Bacharelado em Sistemas de Informação — *Início Maio de 2022 - Previsão de término 2026*

Experiência

Kapitan HQ — Suíça | Remoto

Desenvolvedor Fullstack Autônomo — *Abril/2026 - Agosto/2026*

- Desenvolveu funcionalidades end-to-end para uma plataforma SaaS imobiliária com React, TypeScript, Node.js, Express e PostgreSQL, integrando operações de marketing, vendas, projetos e finanças.
- Implementou o Navigator, módulo interativo para apresentação de imóveis, gestão visual de plantas e unidades, importação de lotes e captação de leads integrada ao CRM.
- Construiu módulos de reuniões, formulários e leads, com agendamento público, sincronização com Google Calendar e Microsoft Outlook, validação server-side, exportação de dados e registro de consentimento.
- Desenvolveu um back-office financeiro para compras, fornecedores, faturas, extratos, conciliação e documentos, utilizando OCR e IA para automatizar o processamento de PDFs.
- Fortaleceu a arquitetura multi-tenant com RBAC, permissões por módulo, impersonação auditada e isolamento por agência, corrigindo riscos de acesso cross-tenant identificados em auditorias.
- Ampliou a confiabilidade da aplicação com testes automatizados, CI, migrations idempotentes, logs com Pino, monitoramento via Sentry e deploy na Railway. OCR e IA para automatizar o processamento de PDFs.

Idip Tecnologia — Brasil | Remoto

Desenvolvedor Full Stack Autônomo — *Maio/2025 - Março/2026*

- Refatorou do zero aplicação legada de logística farmacêutica com Express e Kysely, eliminando dependências obsoletas e estabelecendo arquitetura baseada em casos de uso.
- Arquitetou gateway interno de pagamentos com NestJS, Clean Architecture e Strategy Pattern (Asaas, AbacatePay, Stripe), unificando cobranças Pix e cartão para múltiplas aplicações internas via API key.
- Implementou pipeline assíncrona de webhooks com AWS SQS, incluindo retry com backoff exponencial, DLQ com monitoramento e log permanente, garantindo entrega confiável de eventos.
- Atuou full stack em plataforma financeira para clínicas de saúde (DrCash), mantendo arquitetura BFF com NestJS, PostgreSQL e Next.js.
- Padronizou testes unitários, de integração e E2E, CI/CD, Sentry e logs estruturados nos projetos, reduzindo incidência de bugs em produção.
- Construiu agentes de IA com Claude Code para automatizar scaffolding, refatoração e geração de testes.

CroSoften — Brasil | Remoto

Desenvolvedor Backend Autônomo — *Abril/2025 - Maio/2026*

- Desenvolveu e manteve APIs REST com Node.js, TypeScript e NestJS para sistemas web, atuando em regras de negócio, integrações externas e persistência de dados.
- Modelou e otimizou estruturas em bancos relacionais/NoSQL, garantindo consistência e manutenção dos dados da aplicação.

- Implementou webhooks, fluxos assíncronos, testes automatizados e logs estruturados para melhorar confiabilidade e rastreabilidade.
- Colaborou com produto, design e negócio na quebra de requisitos e entrega incremental de funcionalidades.

Nexus Software Development — Brasil | Remoto

Desenvolvedor Backend Autônomo — *Setembro/2024 - Abril/2025*

- Implementou Circuit Breaker e testes automatizados em integrações com Stripe, reduzindo falhas transacionais e aumentando a confiabilidade dos pagamentos.
- Reestruturou monólito para arquitetura modular com NestJS e Docker/ECS, dobrando o throughput sem aumento de custos.
- Otimizou a latência em rotas críticas através da implementação de SQS e Redis assíncrono.
- Desenvolveu integração com OpenAI e planos de assinatura, monetizando features premium.
- Aumentou a cobertura de testes em módulos centrais para 85% com a adição de 75 testes unitários e E2E usando Jest.

Dorper.app — Brasil | Remoto

Desenvolvedor Backend Autônomo — *Setembro/2023 - Junho/2024*

- Estruturou a arquitetura do marketplace utilizando DDD com NestJS, resultando em uma escalabilidade aprimorada.
- Reduziu o tempo de cadastro para menos de 30 segundos (anteriormente 5 minutos) ao implementar OAuth do Google/GitHub para onboarding.
- Implementou integração de pagamentos com Asaas multi-canal, incluindo Pix, boletos e cartões de crédito.
- Implementou RBAC com JWT auditado, contribuindo para segurança, controle de acesso e conformidade com LGPD.
- Otimizou as consultas, diminuindo o tempo de resposta dos endpoints em 40ms por meio de índices e JOINs.

Habilidades

- Idiomas: Português nativo, Inglês avançado/B2
- Backend: Node.js, TypeScript, NestJS, Express, APIs REST, Swagger/OpenAPI, webhooks, autenticação, integrações externas, Xano
- Frontend: React, Next.js, JavaScript, HTML, CSS, Tailwind CSS, Bubble
- Bancos e ORMs: PostgreSQL, MongoDB, Redis, Prisma, TypeORM, Drizzle, Kysely
- Arquitetura: Clean Architecture, DDD, SOLID, Hexagonal, Event-Driven, Modular Monolith
- Cloud & DevOps: AWS SQS/ECS/S3, Docker, Redis, GitHub Actions, Linux, CI/CD, observabilidade e troubleshooting em produção.
- Qualidade: Jest, Supertest, testes unitários/E2E, Sentry, logs estruturados
- IA & Tooling: AI Orchestration, Prompt Engineering, MCP, OpenAI, Claude Code