

# ANDRÉ RICARDO XIMENES

Desenvolvedor Backend Júnior | TypeScript • Node.js • NestJS

+55 88 98234-9775 | andreximenesa20@gmail.com | [andreximenes.xyz](https://andreximenes.xyz) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

## RESUMO PROFISSIONAL

---

Desenvolvedor Backend com atuação no ciclo completo de APIs RESTful utilizando TypeScript, Node.js, NestJS e Hono, com foco em performance, segurança e escalabilidade. Experiência na modelagem de dados relacionais com PostgreSQL, implementação de autenticação baseada em JWT e RBAC, e arquitetura de pipelines assíncronos com AWS S3, AWS Lambda e filas via BullMQ. Perfil direcionado ao desenvolvimento backend robusto, traduzindo regras de negócio em soluções resilientes. Base prática em projetos com Docker, Redis e integração de serviços externos. Atuação em ambiente colaborativo com metodologias ágeis e boas práticas de qualidade de código.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

### Stackup Software — Desenvolvedor Backend

10/2025 — 02/2026 | Remoto | [stackup-software.netlify.app](https://stackup-software.netlify.app)

- Projetou e manteve API RESTful utilizando TypeScript e Hono com validação estrita de payloads via Zod e persistência em PostgreSQL, garantindo alta disponibilidade com estratégia de reconexão via backoff exponencial.
- Modelou sistema de permissões baseado em tokens (RBAC) para governança de estado das propostas de seguros, eliminando o risco de alterações indevidas em fluxos financeiros e de análise.
- Implementou pipeline assíncrono para processamento de documentos sensíveis integrando AWS S3 e AWS Lambda com execução de OCR e reconciliação dos dados extraídos diretamente com o banco de dados PostgreSQL.
- Automatizou a geração de contratos jurídicos dinâmicos lendo templates versionados em nuvem, reduzindo gargalos operacionais e tempo de emissão de documentos na plataforma de seguros.
- Desenvolveu módulos de integração com APIs externas para consumo de dados de parceiros, organizando adaptadores internos para manter o código desacoplado e de fácil manutenção.
- Estruturou camadas de serviço e repositório seguindo separação de responsabilidades, garantindo modularidade e facilitando a evolução da plataforma sem impacto em fluxos existentes.
- Colaborou com o time de produto na modelagem de requisitos e refinamento de regras de negócio, contribuindo para a cobertura completa dos fluxos da plataforma de seguros e garantias.
- Adotou boas práticas de qualidade com Biome e Husky para padronização de código e prevenção de erros antes do commit, aumentando a estabilidade das entregas em produção.

## PROJETOS

---

### E-commerce API — Projeto de Portfólio

[github.com/AndreXime/ecommerce](https://github.com/AndreXime/ecommerce)

- Construiu arquitetura de autenticação stateless com JWT (access/refresh token) e cookies HttpOnly, implementando revogação imediata de tokens via blacklist no Redis para maior segurança.
- Implementou rate limiting global e por rotas críticas com Redis, protegendo a infraestrutura contra abusos e picos de carga no fluxo de vendas.
- Desenvolveu processamento assíncrono para envio de e-mails transacionais utilizando filas com BullMQ, isolando a carga da thread principal e mantendo tempo de resposta rápido na API.
- Documentou todos os contratos da API dinamicamente com OpenAPI 3.0 e validação via Zod, facilitando a integração com o frontend e reduzindo inconsistências entre times.
- Modelou fluxo completo de vendas em API REST com Node.js e TypeScript, cobrindo autenticação, catálogo, carrinho, pedidos e notificações em uma arquitetura coesa e escalável.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

---

### Universidade Estadual do Vale do Acaraú — Ciência da Computação

Em andamento

## CERTIFICAÇÕES

---

### JavaScript Backend Developer

IBM — Coursera | 05/2026 | [coursera.org/verify/professional-cert/PKNMO2685DQL](https://coursera.org/verify/professional-cert/PKNMO2685DQL)

### Get Started with Cloud Native, DevOps, Agile, and NoSQL

IBM — Coursera | 03/2026 | [coursera.org/verify/W0EQJWJ10E04](https://coursera.org/verify/W0EQJWJ10E04)

## HABILIDADES TÉCNICAS

---

**Linguagens & Runtimes:** TypeScript, JavaScript, Node.js, Bun

**Frameworks & Bibliotecas:** NestJS, Hono, Express, Prisma ORM, Zod

**Banco de Dados:** PostgreSQL, Redis

**Filas & Mensageria:** BullMQ

**APIs & Integrações:** REST, OpenAPI/Swagger, JWT, OAuth2, RBAC

**Cloud & Infraestrutura:** AWS (S3, Lambda), Docker, LocalStack

**Frontend (base prática):** React.js, Next.js, TailwindCSS, Shadcn, Vite, Astro

**Ferramentas & Qualidade:** Git, GitHub, Biome, Husky, CI/CD

**Metodologias:** Agile, Scrum, Code Review, Boas Práticas de Código

## IDIOMAS

---

Português — Nativo

Inglês — Intermediário (leitura técnica avançada)