

ANDRÉ RICARDO XIMENES

DESENVOLVEDOR FULLSTACK TYPESCRIPT

Brasil (Remoto) | +55 88 98234-9775 | andreximenesa20@gmail.com
andreximenes.xyz | linkedin.com/in/andreximenes20 | github.com/AndreXime

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Fullstack especialista no ecossistema **TypeScript** (Node.js, Bun, Next.js, Hono, Astro). Foco em arquitetura de APIs resilientes, otimização de performance no frontend e redução de custos em infraestrutura cloud. Experiência em resolução de gargalos de latência, gerenciamento de estado complexo e entrega de aplicações preparadas para alta escala.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Fullstack

Outubro 2025 – Atual

Stackup Software

Atuação no ciclo completo de desenvolvimento, da análise de requisitos à arquitetura e deploy de soluções escaláveis para software house.

- Resolvi gargalos de latência no **Next.js** implementando estratégia de autorização via JWT de vida curta no Middleware, o que eliminou chamadas redundantes ao banco de dados e reduziu drasticamente o tempo de resposta das rotas.
- Otimizei custos de infraestrutura na **AWS** auditando e reestruturando a topologia do banco de dados que operava incorretamente em múltiplas regiões.
- Reduzi o consumo de recursos da API principal arquitetando um fluxo de upload direto com **AWS S3** (signed URLs) e processamento assíncrono via **AWS Lambda** para OCR e conversão de documentos.
- Implementei um sistema dinâmico de geração de contratos utilizando **docxtemplater**, gerenciando campos JSON e executando migrações manuais no **Prisma/PostgreSQL** para garantir a estabilidade do banco em produção.

PROJETOS RELEVANTES

E-commerce API

TypeScript, Bun, Hono, PostgreSQL

API REST completa para fluxo de e-commerce, projetada para alta performance e segurança.

- Implementei arquitetura de autenticação de dois tokens (access/refresh) com cookies HTTPOnly e blocklist no **Redis**, garantindo controle de acesso baseado em cargos (RBAC) e revogação imediata de sessões.
- Aumentei a resiliência da aplicação configurando rate limiting global e processamento assíncrono de e-mails via **BullMQ** com validação estrita usando **Zod**.

E-commerce Frontend

TypeScript, Astro, Preact, Tailwind CSS

Frontend focado em Core Web Vitals, consumindo API REST com renderização no servidor (SSR).

- Desenvolvi um mecanismo de interceptação de requisições que renova automaticamente tokens expirados e deduplica chamadas simultâneas, evitando interrupções na navegação do usuário.
- Otimizei o tempo de carregamento da aplicação escolhendo **Astro** e **Preact** para enviar JavaScript ao cliente apenas quando necessário, gerenciando o estado global do painel administrativo via **Nanostores**.

HABILIDADES TÉCNICAS

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

Frontend: Next.js, Astro, Preact, Tailwind CSS, Zustand, TanStack Query, Nanostores

Backend: Hono, Prisma, PostgreSQL, Redis, BullMQ

Cloud & Ferramentas: AWS (S3, Lambda), Docker, JWT, OpenAPI, LocalStack

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ciência da Computação

2023 – Atual

Universidade Estadual do Vale do Acaraú

Formação focada em fundamentos de computação, algoritmos e estruturas de dados.