

MATHEUS ALMEIDA GOMES

Email: matheuszalax@gmail.com | Telefone: (35) 99709-4663

GitHub: [GitHub](#) | LinkedIn: [LinkedIn](#) | Portfólio / Projetos: [Portfólio](#)

Consolação, Minas Gerais, Brasil | Disponível para Remoto e Híbrido (SP)

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software Full-Stack em formação com orientação a produto e autonomia operacional de ponta a ponta. Experiência na concepção, arquitetura e sustentação de produtos SaaS multi-tenant, integração resiliente de Inteligência Artificial com RAG e busca vetorial, modelagem de bancos relacionais e infraestrutura containerizada com deploy contínuo em produção.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Linguagens & Runtimes:** TypeScript, JavaScript, Node.js, SQL.
- **Front-end & Mídia:** React, Next.js (App Router, Server Actions), Tailwind CSS, HTML5 Canvas, Manipulação Gráfica & Exportação Vetorial (SVG, PDF, Imagens).
- **Back-end & Arquitetura:** APIs RESTful, Arquitetura Multi-Tenant, Processamento Assíncrono com Filas (BullMQ, Redis), Rate Limiting.
- **Inteligência Artificial & Dados:** Orquestração de LLMs (OpenAI, Gemini, Claude, OpenRouter), RAG (Retrieval-Augmented Generation), Bancos Vetoriais & Embeddings, Mitigação de Alucinações via Busca em Tempo Real (Tavily).
- **Bancos de Dados & Storage:** PostgreSQL, Prisma ORM, Redis (Cache & Filas), Cloudflare R2 (S3-compatible).
- **Segurança & Pagamentos:** Autenticação (NextAuth, OAuth), Mitigação de SSRF/CSRF, CSP, Stripe API, Mercado Pago (PIX dinâmico e cartão).
- **DevOps & Infraestrutura:** Docker, Docker Compose, Nginx (Proxy Reverso, SSL), Cloudflare Tunnels, CI/CD (GitHub Actions), Linux (Ubuntu/Debian VPS).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL / PROJETOS RELEVANTES

Zapost - Plataforma SaaS Multi-Tenant de Criação & Edição com IA

Engenheiro de Software Fundador / Full-Stack | 2025 – Presente

Sistema em produção: lp.zapost.com.br | Repositório de Arquitetura: [github](#)

- **Arquitetura & Engenharia Full-Stack:** Concepção e implementação de plataforma web SaaS multi-tenant em Next.js e TypeScript, com isolamento estrito de dados por tenant no PostgreSQL via Prisma ORM.
- **Orquestração de IA, RAG & Busca Vetorial:** Desenvolvimento de pipeline resiliente de geração de conteúdo com fallback multi-provedor (OpenAI, Gemini, Claude) via OpenRouter, implementando RAG com embeddings vetoriais para contextualização de dados e integração de busca em tempo real para ancoragem factual.
- **Processamento Assíncrono & Filas:** Arquitetura de sistema de tarefas pesadas desacopladas utilizando BullMQ e Redis em contêineres dedicados, implementando controle de concorrência e rate limiting distribuído por janela deslizante (*sliding window*).
- **Motor Gráfico no Navegador:** Construção de editor visual interativo no cliente com proporções dinâmicas, histórico (Undo/Redo) e motor de exportação multiformato (PNG/WebP, SVG vetorial em camadas e compilação de PDFs via pdf-lib).
- **Monetização, Eventos e Segurança:** Integração de fluxos de pagamento recorrente e avulso via Stripe e Mercado Pago com tratamento idempotente de webhooks; blindagem da aplicação com mitigação ativa de SSRF (validação de IP e proxy reverso), políticas rígidas de CSP e autenticação segura. Implementação de webhooks seguros com validação criptográfica de assinaturas e tratamento idempotente de eventos para conciliação em tempo real.
- **Infraestrutura & DevOps:** Estruturação de ambiente multi-container em Docker Compose em VPS Linux, orquestrado por proxy reverso e esteira de CI/CD automatizada com GitHub Actions para deploy contínuo.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- **Bacharelado em Engenharia de Software** — UNINTER (Em andamento)

IDIOMAS

- **Português:** Nativo
- **Inglês:** Técnico / Intermediário (leitura fluente de documentações técnicas, consumo de APIs e escrita técnica)