

MATHEUS LAUREANO

Engenheiro Full-Stack | Expertise em Front-End | React · Next.js · Node.js

matheuslaureano1@gmail.com | +55 48 99623-7200 | linkedin.com/in/laureano-dev | mlaureano.com.br | Santa Catarina, Brasil

10 anos entregando produtos web escaláveis para clientes enterprise em e-commerce, fintech e SaaS — de sistemas de UI complexos a APIs GraphQL e serviços Node.js.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Frontend & Frameworks: React.js · Next.js · TypeScript · JavaScript (ES6+) · Vue.js · React Native

Estilização & UI: HTML5 · CSS3 · Tailwind CSS · Styled Components · SASS/LESS · Storybook · Design Systems

Backend & APIs: Node.js · GraphQL · REST APIs · Prisma ORM · PostgreSQL · Supabase

Estado & Dados: Redux Toolkit · RTK Query · React Query · Zustand · React Hook Form · Zod

Testes & DevOps: Jest · React Testing Library · Vitest · Playwright · Git · Docker · CI/CD · GitHub Actions · Ágil (Scrum / Kanban)

Performance & Otimização: Core Web Vitals · Code Splitting · Lazy Loading · SEO Técnico · Acessibilidade (WCAG) · Micro-frontends

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheiro de Software Freelance

Autônomo · Remoto · Dezembro 2025 – Presente

- Desenvolveu soluções front-end e full-stack para clientes utilizando **React**, **TypeScript** e **Next.js**.
- Arquitetando rotas de API e lógica server-side com **Node.js**, contribuindo para entregas full-stack em projetos de clientes.
- Integrando REST APIs e criando bibliotecas de componentes reutilizáveis adaptadas às necessidades dos clientes.
- Utilizando **Claude Code** como parte central do fluxo de desenvolvimento, reduzindo ciclos de iteração e mantendo qualidade de código por meio de planejamento, revisão e implementação assistidos por IA.
- Desenvolvendo dois projetos pessoais em produção em paralelo: Cineclube, plataforma full-stack de gestão de clube de filmes com RLS multi-tenant, votação em tempo real e migração de 186 filmes históricos; e Hipertension, health tracker com classificação médica ACC/AHA 2017 com usuários reais em produção.

Engenheiro de Software

FullStack Labs · Tempo Integral · Remoto · Novembro 2021 – Junho 2026 (4 anos 7 meses)

- Reformulou formulário de solicitação de hipoteca com 20+ perguntas condicionais em fluxo multi-step fluído para **Lighthouse** (time de 4 pessoas), aplicando lógica condicional que exibia ou ocultava grupos de perguntas dinamicamente (ex: perguntas militares ocultadas para não-veteranos) — melhorando legibilidade e reduzindo a taxa de abandono.
- Entregou features de e-commerce de entretenimento para **MGM Resorts** em squad internacional de 8 engenheiros — atuando ~1 ano na equipe de Booking e 2+ anos na equipe de CART — colaborando com 6+ equipes internas e recebendo feedback consistentemente positivo dos tech leads.
- Implementou mapa de assentos SVG interativo para a plataforma de entretenimento ao vivo, habilitando seleção de assento em tempo real integrada diretamente ao fluxo de reserva para uma grande propriedade de hospitalidade nos EUA — uma das features front-end mais visíveis entregues durante o engajamento.
- Construiu features de pacotes combinados (show + hospedagem) e executou fluxos de pagamento complexos em 3+ repositórios simultâneos, desenvolvendo arquitetura de carrinho agnóstico que resolveu edge cases de Shadow DOM e bugs específicos de mobile.
- Integrou a API **GraphQL** de reservas e os endpoints REST de originação de empréstimos de ambos os clientes, conectando componentes React a dados de disponibilidade em tempo real e fluxos de solicitação de hipoteca.
- Aplicou estratégias de lazy loading e code-splitting na plataforma de reservas, reduzindo o peso inicial das páginas e melhorando o tempo de interatividade em ambientes de produção de alto tráfego.
- Conduziu auditorias de otimização de performance melhorando pontuações de Core Web Vitals e SEO Técnico por meio de code-splitting direcionado e otimização de assets.

Desenvolvedora Front-End

Kyte Tecnologia de Software · Tempo Integral · Remoto · Junho 2021 – Novembro 2021 (6 meses)

- Contribuiu para uma startup SaaS global atendendo **40.000+ PMEs** em **180+ países** com canais de venda integrados via web, mobile e ponto físico.
- Desenvolveu funcionalidades do plano Pro que suportaram retenção de usuários e monetização da plataforma em um time de ~6 engenheiros.
- Entregou features **React Native** para os apps iOS e Android, permitindo que dezenas de milhares de pequenos negócios gerenciem estoque e vendas pelo celular.

Desenvolvedor Front-End (promovido de Estagiário Java)

McFadyen Digital · Tempo Integral · Presencial · Dezembro 2016 – Junho 2021 (4 anos 7 meses)

- Evoluiu de **Estagiário Java a Desenvolvedor Front-End** em consultoria especializada em e-commerce B2B, assumindo responsabilidade total pelas entregas em times internacionais de 3 a 5 engenheiros ao longo de 4+ anos.
- Entregou soluções front-end em 7 projetos enterprise — incluindo **Zebra Technologies**, **MiMercado (ABInBev Z-Tech)**, **Vue.js / Vuestorefront**, Indigo, Grupo Nazan, Gimba, Eletrozema e Alpha — abrangendo ecossistemas OCC, Shopify, Magento e KnockoutJS.
- Mentorou dois estagiários e conduziu sessões de compartilhamento de conhecimento em toda a empresa como o primeiro engenheiro a adotar uma nova tecnologia no time.
- Criou ferramentas internas de onboarding e frameworks de desafios técnicos adotados oficialmente em toda a organização de engenharia, reduzindo diretamente o tempo de ramp-up de novos contratados.

PROJETOS PESSOAIS

Cineclube

Next.js · TypeScript · Supabase · PostgreSQL · Redux Toolkit · RTK Query · TMDb API · Python · 2026

- Aplicação full-stack de gestão de clube de filmes substituindo sistema legado em Google Sheets, cobrindo todo o ciclo de vida de um filme (candidatura → sorteio → seleção → avaliação).
- Desenvolveu lógica de sorteio com desempate por rounds de revotação e suporte a cancelamento/reabertura via RPCs no PostgreSQL.
- Arquitetou isolamento de dados multi-tenant via Row Level Security (RLS) no Supabase.
- Criou sistema de votação em tempo real com contagem anônima e visualização de resultados.
- Migrou dados históricos de planilha complexa (186 filmes, 233 avaliações, 9 membros) via parsing em Python.
- Adotou TDD, Server Components e fluxo de desenvolvimento assistido por IA com **Claude Code**, incluindo sub-agentes especializados e convenções do projeto documentadas e evoluídas junto ao código (AGENTS.md).

Hipertension Health Tracker

Next.js 15 · TypeScript · Supabase · Redux Toolkit · RTK Query · Recharts · shadcn/ui · React Hook Form · Zod · 2025 – Presente

- Aplicação full-stack de rastreamento de pressão arterial, peso e temperatura corporal com classificação médica baseada nas diretrizes ACC/AHA 2017 e gradação de temperatura (hipotermia → hipertermia), com usuários reais em produção.
- Desenvolveu gráfico combinado interativo (PA + peso + temperatura) com filtros de período, múltiplos eixos e toggles por série.
- Entregou modo visitante com session storage, CRUD completo, suporte bilíngue (EN/PT-BR), dark mode e formatação de datas por locale.

BaluarTE Terminal UI

React 18 · TypeScript · Vite · Tailwind CSS · Howler.js · Vitest · 2025

- Interface de terminal RPG imersiva inspirada nos terminais RobCo de Fallout 4, construída como prop interativo para sessões de RPG de mesa.
- Lógica de jogo gerenciada por máquina de estados finitos (FSM) via useReducer, com pastas protegidas por senha, logs de áudio, e-mails e sistemas interativos.
- Animações CSS-first com fallback para Framer Motion; áudio gerenciado via Howler.js com sprites. Todos os jogadores compartilham o mesmo terminal sem visão separada de mestre.

Site de Portfólio

Next.js 15 · TypeScript · Prisma · PostgreSQL · Docker · Vitest · 2025 – Presente

- Portfólio full-stack bilíngue (EN/PT-BR) desenvolvido como um desafio de engenharia de 7 dias com TDD, React Server Components e CI/CD.

Musical Recognition AI

Python · Machine Learning · Processamento de Áudio · 2022

- Projeto de pesquisa acadêmica (TCC) comparando modelos de ML treinados com datasets reduzidos versus afinadores tradicionais para detecção de notas, explorando processamento de sinais de áudio com Python.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) · 2015 – 2022

Técnico em Informática para Internet

SENAI/SC · 2012 – 2014

IDIOMAS

Português: Nativo | Inglês: Proficiência Profissional (leitura, escrita e conversação)