

# MARCELO MAFRA DE MOURA

Florianópolis, Santa Catarina | +55 48 99946-3777 | marcelomafradev@gmail.com

**Web:** [www.marcelomafradev.com.br](http://www.marcelomafradev.com.br) | **LinkedIn:** [www.linkedin.com/in/marcelomafradev](https://www.linkedin.com/in/marcelomafradev)

## Resumo Profissional

Desenvolvedor full stack experiente com expertise em arquitetura de sistemas e microserviços, utilizando Node.js para soluções escaláveis. Proficiente em comunicação assíncrona com RabbitMQ, integração gRPC e manipulação de eventos com técnicas avançadas de cache. Hável em persistência de dados usando TypeORM e containerização com Docker, garantindo desempenho robusto das aplicações. Experiente em orquestração de processos com PM2 e integração de plataformas de pagamento de forma fluida. Demonstra forte capacidade front-end com design de interfaces responsivas, React, Next.js e desenvolvimento de aplicações móveis. Combina boas práticas de UI/UX com proficiência em Tailwind CSS, Chakra UI, SCSS e CSS para entregar experiências de usuário intuitivas. Experiência com animações utilizando Framer Motion e internacionalização via i18n para alcance global.

## Histórico Profissional

### Desenvolvedor Full Stack | NestJS • Next.js • React Native

Dez 2023 - Atual

Postpay

Remoto

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações usando Node.js e NestJS dentro de arquitetura de microserviços.
- Orquestração de ambientes com Docker para otimizar eficiência no deploy.
- Implementação de comunicação entre serviços e aplicações via RabbitMQ e gRPC.
- Criação de interfaces web e painéis administrativos com React e Next.js, utilizando Tailwind CSS e Chakra UI.
- Desenvolvimento de aplicações móveis com React Native, focando em soluções para pagamentos.
- Integração de i18n para internacionalização e Framer Motion para animações em projetos web.
- Uso de Redis para cache e manipulação de eventos visando otimização de performance.

### Desenvolvedor Full Stack TypeScript

Ago 2023 - Dez 2023

Mince Joias

Remoto

- Liderança no desenvolvimento da plataforma completa Mince Joias, priorizando experiência do usuário e robustez técnica.
- Desenvolvimento e manutenção full stack com TypeScript, Next.js 14, React 18 e Tailwind CSS com arquitetura SSR otimizada.
- Implementação de autenticação e autorização seguras com NextAuth 5 e Prisma Adapter, gerenciando banco de dados eficientemente com Prisma ORM e PostgreSQL.
- Criação de funcionalidades essenciais para e-commerce, incluindo catálogo de produtos, carrinho de compras, checkout e integração de pagamentos via Mercado Pago e Stripe.
- Gerenciamento de upload e armazenamento de imagens usando AWS S3.
- Desenvolvimento de dashboards administrativos dinâmicos com TanStack React Table para gestão simplificada de pedidos, produtos e usuários.
- Criação de componentes reutilizáveis utilizando Shadcn UI e integração de animações com Framer Motion.
- Configuração de processos CI/CD e estabelecimento de padrões de código com ESLint, Prettier e Husky, garantindo código limpo.

## Habilidades

- Desenvolvimento full stack (Node.js, React, Next.js)
- Forte capacidade de resolução de problemas e pensamento analítico

- Arquitetura de sistemas e design de microserviços
  - Comunicação assíncrona (RabbitMQ, gRPC)
  - Persistência de dados com TypeORM
  - Containerização com Docker e gerenciamento de processos com PM2
  - Integração de plataformas de pagamento
  - Desenvolvimento de UI responsiva com Tailwind CSS, Chakra UI, SCSS
- Autonomia e proatividade na entrega de projetos end-to-end
  - Comunicação eficaz em times multifuncionais
  - Aprendizado contínuo e pesquisa proativa de novas tecnologias
  - Atenção a detalhes com foco em código limpo e manutenível
  - Adaptabilidade a ambientes e requisitos dinâmicos

Formação acadêmica

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS)

Jan 2025 – Atual

Universidade do Vale do Itajaí (Univali)

São José, Santa Catarina, Brasil

Idiomas

Português:



Inglês:

