## **MATEUS HOFFMAN**

## Desenvolvedor Full Stack (Mobile, Web, Back)

Campinas, São Paulo, Brasil | +55 19 98942-8951

mateushoffmandev@gmail.com | Portfólio | LinkedIn | GitHub

#### **SOBRE**

Desenvolvedor Full-Stack Pleno criando soluções web e mobile de alta performance. Especialista em React, React Native e AWS, meu diferencial é entregar rápido sem abrir mão da qualidade do código.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

#### SuaMEi

dez 2024 – o momento | Remota dez 2024 – o momento

## Desenvolvedor Full Stack Pleno 2

### **Backend Serverless com AWS**

- Desenvolvi dezenas de **AWS Lambdas** com **100% de cobertura de testes** (Jest) e documentação (TypeSpec), garantindo confiabilidade total e manutenção ágil.
- Implementei filas assíncronas com **AWS SNS** e **SQS**, aumentando a escalabilidade do sistema sem sobrecarregar serviços.
- Automatizei tarefas via **AWS CloudWatch** (cron), reduzindo trabalho manual e **eliminando falhas** operacionais.
- Integrei upload seguro para PDFs e imagens com AWS S3, garantindo segurança e disponibilidade.

## App Bancário Completo com API Celcoin

- Criei **app bancário** (React Native, AWS Lambda) com abertura de conta digital e coleta de documentos, ampliando serviços e receita.
- Implementei transferência PIX (por chave, QR Code, agendamento), cobrança, devolução, alteração de limites e portabilidade de chave.
- Desenvolvi leitura de QR Code com câmera integrada, acelerando pagamentos.

#### **ERP Web**

- Estruturei o ERP Web com **login seguro**, gráficos dinâmicos, filtros avançados, tabelas, exportações e cadastros (React, AWS Lambda, **PostgreSQL**).
- Criei módulos reutilizáveis com React e **hooks** customizados, acelerando o desenvolvimento.

#### Autenticação e Segurança

- Projetei redefinição de senha via SMS/e-mail (AWS SES + SNS), melhorando experiência do usuário.
- Implementei login seguro com JWT e camadas de proteção contra acessos indevidos.

## **MUU Agrotech**

fev 2023 – jan 2025 | Remota jul 2023 – jan 2025

# Desenvolvedor de Aplicativos Móveis Pleno

### App Muu Biometria

• Integrei IA com a câmera do celular para reconhecimento do focinho do animal (React Native, TypeScript).

- Implementei **arquitetura offline-first** com sincronização automática (**Realm**), garantindo 100% de uso sem internet.
- Desenvolvi o fluxo completo de rastreabilidade dos animais vacina, alimentação, coleta de leite, abate com base no reconhecimento prévio.
- Criei **componentes reutilizáveis** seguindo princípios de arquitetura limpa, acelerando o desenvolvimento de novas funcionalidades.

## App Muu Transporte

- Implementei GPS com rotas otimizadas (React Native + Map APIs), reduzindo riscos no transporte de animais.
- Integrei o app ao fluxo do marketplace, ativando automaticamente o transporte dos animais após a venda de um lote.

#### Desenvolvedor Full-Stack

fev 2023 - jun 2023

## Marketplace Agro

- Desenvolvi front-end (React) integrado ao backend (**Node** + **Express** + **MongoDB**), agilizando negociações online.
- Implementei páginas de vendas, login, cadastro e gerenciamento de anúncios, seguindo protótipos no Figma.
  - Configurei upload de imagens para MinIO.
  - Integrei Stripe e Mercado Pago para pagamentos com cartão e PIX.

Freelancer Remota

Desenvolvedor Web fev 2022 – o momento

- Crie landing pages para diversos infoprodutos com foco em design responsivo e otimizado para conversão (React, Typescript, Tailwind).
- Personalizei e-commerces de dropshipping para melhorar o design (Shopify, React).

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

Univesp Brasil, Remota

## Bacharel em Engenharia de Computação

Previsto para julho de 2029

• Durante meu curso de Engenharia de Computação na UNIVESP, estou adquirindo uma sólida base em áreas essenciais como algoritmos, programação, cálculo, física e estatística. Aprendi a desenvolver softwares, tanto para web quanto para dispositivos móveis, compreendendo desde a programação orientada a objetos até sistemas embarcados e comunicação IoT. Além disso, estudei fundamentos de bancos de dados, engenharia de software e infraestrutura de sistemas, o que me capacitou a criar soluções escaláveis e eficientes. Com disciplinas voltadas para controle, automação e compiladores, estou preparado para enfrentar desafios complexos no campo da tecnologia.

Universidade Estácio

Bacharel em Ciência da Computação

Previsto para dezembro de 2027

Durante meu curso de Ciências da Computação na Estácio, estou adquirindo conhecimentos amplos em redes de computadores, sistemas de informação, desenvolvimento de software e segurança da informação. Aprendi programação avançada, matemática computacional, estruturas de dados e sistemas operacionais. Explorei áreas como inteligência artificial, computação em nuvem, internet das coisas e programação para dispositivos móveis, me preparando para criar soluções inovadoras e seguras na área de tecnologia.

## **Trybe**

### Desenvolvimento Web, Full Stack

mar 2022 - mar 2023

 Trybe ensina Front-end, Back-end, Ciência da Computação, Engenharia de software, Aprender a Aprender, Metodologias ágeis e por fim e não menos importante Soft skills.

# **CERTIFICAÇÕES**

Trybe - Desenvolvimento Web	Ver credenciais
Trybe - Fundamentos do Desenvolvimento Web	Ver credenciais
Trybe - Desenvolvimento Front-End	Ver credenciais
Trybe - Desenvolvimento Back-End	Ver credenciais
Trybe - Ciência da Computação	Ver credenciais

### **PROJETOS**

Te Amo Muito Ver mais

 Este projeto é um micro SaaS que gera sites personalizados para casais com base em informações como nomes, data de início do namoro, mensagem especial, fotos e música do casal. Após o pagamento via Pix, o sistema monta automaticamente um site único e responsivo, acessível vitaliciamente, ideal como presente ou homenagem romântica.

• Foi usado: Typescript, React, Node, MongoDB, Tailwind, Integração com Mercado Pago (PIX)

HairHub <u>Ver mais</u>

- HairHub é uma plataforma que conecta barbeiros e clientes, permitindo o cadastro completo da barbearia com funcionários e serviços. Oferece uma secretária virtual via WhatsApp para atendimento humanizado (usando IA treinada com informações da barbearia) e um site onde os clientes podem agendar serviços, escolher profissionais, horários e pagar antecipadamente com desconto.
- Foi usado: Typescript, React, Tailwind, Google APIs, n8n, VPS, IA generativa, RAG

Portfólio <u>Ver no GitHub</u>

- Desenvolvi um site altamente responsivo com TypeScript, React, Next.js e Tailwind.
- Arquitetura planejada para modularidade, escalabilidade e facilidade de manutenção.
- Implementei API de envio de e-mail para facilitar a comunicação com os usuários.

## Análise de ações focando em dividendos

Ver no GitHub

• Objetivo: Identificar as melhores ações pagadoras de dividendos da B3.

- Fiz a obtenção de todos os dados históricos de ações da B3.
- Mantenho um processamento rápido de grandes volumes de dados.

## **ADICIONAL**

Linguagens: JavaScript, TypeScript, Kotlin, SQL, Python, Shell Script

Frameworks: React, React Native, Jetpack Compose, Next. is, Node, Express, NestJS

Ferramentas de desenvolvimento: Git, VS Code, Android Studio, Figma, Jira, Bitbucket, GlitchTip,

MinIO, Appwrite, Postman, Vercel, AWS Lambda, AWS S3, AWS CloudWatch

**Habilidades técnicas**: HTML, CSS, TailWind, SASS, RESTful APIs, GraphQL, WebSockets, Jest, React Testing Library, Redux, Context API, NoSQL, MongoDB, PostgreSQL, Realm, Docker, Docker compose, Dockerfile, OAuth 2.0, JWT, Linux...

**Soft Skills**: Proatividade, Iniciativa, Pensamento Analítico, Trabalho em equipe, Comunicação, Gestão de tempo, Adaptabilidade

Idiomas: Português (Nativo), Inglês (leitura e escrita, estudando todos os dias)