

Natanael Silva Lima

Tech Lead & Desenvolvedor Fullstack

React • React Native • Node.js • AI Agents • Liderança Técnica

✉️ taelima1997@gmail.com

LinkedIn linkedin.com/in/natanaelvich

Github github.com/natanaelvich

📍 Timbiras, MA • Remoto

RESUMO EXECUTIVO

Tech Lead e Desenvolvedor Fullstack com mais de 7 anos de experiência em desenvolvimento de software, especializado em React, React Native e Node.js. Liderança técnica em equipes de desenvolvimento, implementação de arquiteturas escaláveis e desenvolvimento de aplicações mobile-first que atendem milhões de usuários. Experiência em monitoramento de sistemas, CI/CD e integração com serviços em nuvem.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Fullstack & Tech Lead

Grupo Abril Out 2023 - Presente

- Liderança técnica no desenvolvimento de aplicativos, sites e serviços que atendem milhões de usuários
- Implementação de monitoramento ativo e tomada de decisão em tempo real, garantindo alta disponibilidade
- Deploy automatizado para App Store e Google Play com integração de testes E2E em pipelines CI/CD
- Desenvolvimento de Cloud Functions na Google Cloud e AI Agents para otimização de fluxos internos
- Stack: React Native, Node.js, Google Cloud, AI Agents

Senior Software Engineer

COAMO Agroindustrial Cooperativa Jul 2022 - Out 2023

- Desenvolvimento de aplicativos mobile e sistemas web para o setor agroindustrial
- Integração com Azure (Functions, Filas, Bancos de Dados e Repositórios)
- Criação de pipelines CI/CD no Azure DevOps com deploy automatizado
- Monitoramento ativo e resposta a eventos em produção
- Mentoria de desenvolvedores juniores e estagiários
- Stack: React Native, Node.js, React.js, Azure, SQL Databases

Frontend Developer React Native

Control Tracker (Freelancer) Nov 2020 - Jul 2023

- Desenvolvimento de aplicativos de rastreamento e gerenciamento de veículos
- Implementação de geolocalização em tempo real, mapas interativos e notificações push
- Deploy automatizado para App Store e Google Play
- Integração com serviços em nuvem e APIs externas
- Stack: React Native, APIs REST, Push Notifications, Mapas, Geolocalização

Tech Lead Frontend

BNE - Banco Nacional de Empregos Abr 2021 - Mar 2023

- Atuação como Tech Lead, definindo arquitetura front-end e mentoria de desenvolvedores
- Desenvolvimento do zero de plataforma web e mobile para coleta e gestão de documentos
- Implantação bem-sucedida com adoção gradual por novos clientes
- Uso de Azure Repositories e pipelines de CI/CD para versionamento e automação
- Implementação de testes unitários, de integração e E2E
- Stack: ReactJS, React Native, Node.js, Azure Repos, CI/CD

- Desenvolvimento de aplicativos mobile e sistemas web para o setor imobiliário
- Criação de portais imobiliários, dashboards administrativos e aplicativos mobile
- Participação em decisões técnicas e melhorias de arquitetura
- Implementação de boas práticas de código, versionamento e automação
- Stack: ReactJS, React Native, PHP, APIs REST, MySQL, Git

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend

- React.js & React Native
- JavaScript/TypeScript
- HTML5/CSS3
- Styled-components
- Responsive Design

Backend

- Node.js & Express.js
- NestJS
- PostgreSQL
- REST APIs
- Microserviços

Mobile

- React Native
- Geolocalização
- Push Notifications
- Mapas Interativos
- Fastlane (CI/CD)

Cloud & DevOps

- Google Cloud Platform
- Azure (Functions, DevOps)
- GitHub Actions
- CI/CD Pipelines
- Docker

AI & Automação

- AI Agents
- LangChain
- OpenAI API
- N8N
- Automação de Processos

Ferramentas & Metodologias

- Git & GitHub
- JIRA
- Scrum
- Testes (Jest, Cypress)
- Clean Code

PROJETOS PROFISSIONAIS

APPS Grupo Abril

Aplicativos mobile e serviços que atendem milhões de usuários com monitoramento ativo e alta disponibilidade.

React Native • Node.js • Google Cloud • AI Agents

APP Coamo Frete

Sistema de gerenciamento de frotas para o setor agroindustrial com integração Azure e monitoramento em tempo real.

React Native • Azure Functions • SQL Database • CI/CD

APPS CTracker

Aplicativo de rastreamento de veículos com geolocalização em tempo real e mapas interativos.

React Native • Geolocalização • Push Notifications • APIs REST

App Floox

Plataforma web e mobile para coleta e gestão de documentos, solucionando dor crítica interna do BNE.

[ReactJS • React Native • Azure Repos • CI/CD](#)

PROJETOS PESSOAIS

Solunorde - Empresa de Tecnologia

Empresa própria oferecendo soluções inovadoras em software para impulsionar negócios e transformar visões em resultados excepcionais.

[Desenvolvimento Web • Apps Mobile • Consultoria TI • Cloud & DevOps](#)

[Visitar Site](#)

Gole A Gole

App para lembrar de beber água e manter-se hidratado facilmente. Solução mobile inovadora para saúde e bem-estar.

[React Native • Lembretes • Hidratação • Saúde](#)

[Visitar Site](#)

HabitUp

Transforme sua vida com o HabitUp: rastreie, desenvolva e celebre seus hábitos diários para maior produtividade.

[React Native • Rastreamento • Hábitos • Produtividade](#)

[Visitar Site](#)

Serviço Local

Encontre e conecte-se com profissionais locais facilmente! Plataforma de busca com avaliações e conexões.

[React Native • Busca Local • Avaliações • Conexão](#)

[Visitar Site](#)

Contali

Contabilidade eficiente pelo WhatsApp. Facilite a gestão contábil da sua empresa com suporte exclusivo via WhatsApp.

[Website • WhatsApp • Contabilidade • Gestão Fiscal](#)

[Visitar Site](#)

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

UniFacema 2019 - 2021

CERTIFICAÇÕES & CURSOS

Agents de IA com Python e LangChain

Asimov Academy • 2025

Node.js • TypeScript • Inteligência Artificial

Fundamentos do Node.js

Rocketseat • 2024

Node.js • Streams • HTTP • APIs

ReactJS

Rocketseat • 2024

React.js • HTML5 • CSS • Boas Práticas

Pipelines CI/CD com GitHub Actions

Rocketseat • 2024

GitHub Actions • CI/CD • Automação

IA para Devs

Rocketseat • 2025

Inteligência Artificial • Desenvolvimento de Chatbots

Clean Code

Rocketseat • 2024

Design de Sistemas • Arquitetura • Boas Práticas

Portfólio online: natanaelsilvalima.dev.br | Última atualização: Agosto 2025