# Lucas Fernandes

# Desenvolvedor Fullstack

(17) 99708-8173 | <u>lucas.h.fernandes.reis@gmail.com</u> | Uchoa, SP – 15890-364

Linkedin: <u>lucasfernandesreis</u>
Github: <u>lucasfernandes20</u>

### Resumo

Estou cursando Bacharelado em Ciência da computação, possuo tecnólogo em desenvolvimento de software Fullstack e conhecimento amplo em computação na nuvem. Possuo mais de 3 anos de experiência de trabalho como desenvolvedor / engenheiro de software em empresas B2B e B2C. Participei de reuniões de planejamento e até vendas dentro destas empresas, mostrando minha versatilidade em, mais do que desenvolver boas aplicações, entender como a empresa é representada no mercado. Estou pronto e disponível para início imediato.

# Experiência

#### Desenvolvedor Frontend, ArtDesign LTDA, Olimpia - SP

Fev 2021 - Dez 2021

- Desenvolvimento de Landing Pages:
  - Criação e expansão da página principal da loja e páginas promocionais usando ReactJS e Tailwind CSS.
  - Prototipagem de interfaces com Figma.
- Manutenção de Sistemas:
  - o Atualização e correções no sistema de vendas e estoque em ReactJS.

#### Desenvolvedor Fullstack, 6Place, São Paulo – SP

Fev 2022 - Ago 2023

Tecnologias: ReactJS (Frontend), Express e NestJS (Backend), ElasticSearch, Redis Principais Realizações:

- Desenvolvimento e manutenção de plataformas digitais para gestão de food service B2B.
- Implementação de sistema de cupons de desconto com integração ao fluxo de vendas.
- Criação de mecanismo de busca algorítmica utilizando ElasticSearch para melhorar a descoberta de produtos.
- Desenvolvimento de dashboard analítico para fornecedores com métricas de vendas, projeções e indicadores de desempenho.
- Otimização de performance em 70% e redução de custos em 30% através da implementação de cache com Redis.
- Construção de algoritmo de recomendação para sugestão inteligente de produtos baseado no comportamento do usuário.

#### Contexto da Empresa:

A 6Place é uma plataforma digital para gestão de food service B2B, especializada em otimizar processos de reabastecimento e gerenciamento de franquias. A solução

centraliza operações comerciais, integrando fornecedores e franqueados em um único ambiente digital para compras, vendas e análise de dados.

## Desenvolvedor Fullstack, Triple AI, Vitória - ES

Ago 2023 - Abr 2024

Tecnologias: ReactJS (Frontend), FastAPI/Python (Backend), Docker Principais Responsabilidades:

- Desenvolvimento completo do frontend utilizando ReactJS.
- Manutenção e implementação de features no backend com FastAPI (Python).
- Containerização da aplicação utilizando Docker.

Funcionalidades Implementadas:

- Chatbot com IA generativa para geração de conteúdo corporativo
- Sistema de gerenciamento de arquivos
- Módulo de criação e compartilhamento de prompts de IA
- Sistema de gerenciamento de projetos com controle de permissões
- CRUD completo para usuários e cargos com diferentes níveis de acesso

#### Sobre a Empresa:

A Triple Al é uma plataforma B2B de inteligência artificial que auxilia empresas na automação de geração de conteúdo de marketing, redação de e-mails corporativos, processos de contratação e business Intelligence.

#### Desenvolvedor Frontend, Linked Tech, São Paulo - SP

Jun 2024 - Mai 2025

#### Stack Técnica:

- Angular (versões 7 a 19)
- NX para arquitetura modular
- NgRX para gerenciamento de estado
- RxJS para programação reativa

## Principais Contribuições:

- 1. Modernização e Manutenção
  - Atualização de aplicações legadas para versões atuais do Angular.
  - Refatoração de código para melhorar performance e manutenibilidade.
- 2. Desenvolvimento de Novas Funcionalidades
  - Sistema de Cupons de Desconto: Módulo completo de criação e gestão de promoções.
  - Agendamento de Pedidos Delivery: Controle flexível de horários pelos restaurantes.
  - Edição em Lote de Produtos: Ferramenta para atualização massiva de cardápios.
  - Painel de Configurações: Centralização de parâmetros operacionais para estabelecimentos.
  - Integração de Pagamentos: Solução Cartão/PIX conectada a maquininha física.

#### 3. Otimizações Arquiteturais

Implementação de NX para gestão eficiente de múltiplos repositórios.

Padronização de fluxos de estado com NgRX.

Sobre a Linked Tech:

Plataforma B2B/B2C para digitalização do setor de alimentação, oferecendo: Sistema de frente de caixa, E-commerce para delivery, Gestão integrada de cardápios e precificação, Ferramentas de organização para operações internas.

# Educação

### Ensino médio completo, Uchoa - SP

Jan 2016 - Jan 2018

#### CST (Curso superior de tecnologia \ Tecnólogo), Trybe

Abr 2021 - Abr 2022

Curso intensivo com duração de 1 ano e carga horária de 1500 horas fora os cursos opcionais. Aprendi mais profundamente sobre desenvolvimento frontend e backend, OOP (Programação orientada a objetos), Estrutura de dados, Algoritmo, Banco de dados, Autenticação, Segurança da informação, dentre diversos outros temas aprendidos e executados em vários projetos práticos.

#### Bacharelado Ciência da computação, Estácio

Fev 2024 - Dez 2027

Bacharel em ciência da computação pela Universidade Estácio.

## Cursos

#### Angular (Prof Maximilian Schwarzmüller) - Udemy

Abr 2024

Curso com duração de 56 horas sobre angular e seu ecossistema, abordando tanto recursos profundos do angular de versões mais antigas até as mais modernas, até bibliotecas como RxJS, NgRX, NX que são muito utilizadas em conjunto com o framework.

#### **AWS Cloud Practitioner Essential - Estácio**

Abr 2024

Curso com duração de 6:30 horas sobre computação na nuvem AWS. Aprendendo funcionalidades mais utilizadas como EC2, Lambda, S3, RDS, DynamoDB, ECR, App Runner e segurança (IAM).

### AWS Capacitação em nuvem - Ka Solution

Mar 2024

Curso com duração de 10 horas para capacitação na nuvem AWS, abordando ferramentas mais complexas na prática com testes técnicos e provas. Aprendi a utilizar serviços como ELB, SNS, SQS, EC2, ECR, Aurora e RDS, EBS, Cloud Watch, Route 53, dentre outros.

# React com Typescript – Alura

Jun 2022

Curso com duração de 12 horas abordando melhores práticas de desenvolvimento ágil e organizado usando React + Typescript.