

Lucas Fonte

github.com/Lucas-Fonte | lucas-fonte.portfolio.com | fontelucas@yahoo.com.br
[\(11\) 99355-6921](tel:(11)99355-6921) | linkedin.com/lucas-fonte | São Paulo, SP

Engenheiro Gestor com mais de 7 anos de experiência construindo sistemas de pagamento e fintech de alta escala. Histórico comprovado liderando equipes multifuncionais, direcionando estratégia técnica e entregando funcionalidades que impactam milhões de usuários. Expertise em arquitetura de microserviços, infraestrutura em nuvem e soluções com IA.

EXPERIÊNCIA

iFood

Engenheiro Gestor | Abril 2025 - Atualmente

Liderando o **time de engenharia de Conta Digital**, gerenciando uma equipe de mais de **8 engenheiros** em múltiplas localidades. Responsável pela estratégia técnica, desenvolvimento do time e entrega de funcionalidades críticas de pagamento (entrada e saída de dinheiro) e conta digital, atendendo mais de **5 milhões de usuários ativos**.

Direcionei o roadmap técnico e decisões de arquitetura para sistemas de alta escala processando **50-100 milhões de transações mensais**. Melhorei a velocidade do time em **20%**, reduzi o tempo de deploy em **20%** (*ambos medidos pela taxa de deployment e entrega de funcionalidades após minha entrada na posição*), e mantive **98% de uptime SLA**. Promovi uma cultura de melhoria contínua com soluções baseadas em IA, incluindo um **Agente de IA que reduziu tickets de suporte ao cliente em 40%** ao resolver automaticamente problemas de conta digital.

Liderei contratação e gestão de performance do time, conduzindo avaliações de desempenho e planejamento de desenvolvimento de carreira. Facilitei crescimento técnico através de **code reviews, pair programming e sessões de compartilhamento de conhecimento**. Colaborei com stakeholders multifuncionais (Produto, Negócio, Suporte) para alinhar soluções técnicas com objetivos de negócio e entreguei **múltiplos projetos importantes no prazo**.

iFood

Engenheiro de Software Sênior | Abril 2022 - Abril 2025

Desenvolvedor em diferentes times do iFood responsável por funcionalidades B2C e B2B atendendo mais de 60 milhões de usuários ativos mensais, utilizando principalmente **Golang** e **Kotlin**. Implementei mecanismos de compra, gestão de saldo, geração de faturas, APIs de parceiros, compras síncronas e assíncronas de cartões presentes, vitrine de comerciantes, descontos transacionais e cashbacks com altas taxas de aprovação.

Liderei o desenvolvimento de bibliotecas internas em Golang para abstrair componentes externos (**Kafka, SQS, Datadog, DynamoDB, Redis**), melhorando a reutilização de código em múltiplos times e

EDUCAÇÃO

Universidade Federal do ABC

- Ciência da Computação
- Jun 2017 - Jun 2022

NAIT - Northern Alberta Institute of Technology

- Canadá, AB

- English as a Second Language Level 6 - English at college level
- Dec 2015 - Jan 2017

HABILIDADES

Linguagens: Go, Typescript, Python, Elixir, PHP, Java, Kotlin, Lua

Desenvolvimento Frontend: React, React Native, Flutter, WebView

Backend & Ferramentas: NoSQL (MongoDB, DynamoDB), SQL (PostgreSQL, MySQL), Git, Testes (pytest, ginkgo, jest, K6), Web Servers (Echo, Micronaut, Spring, Express, Flask), APIs (REST, gRPC, GraphQL)

Filas de Mensagens & Streaming: Kafka, AWS SQS/SNS, Redis

Ferramentas de IA: GitHub Copilot, Claude Code, MCP Servers, ChatGPT, n8n

Cloud/Infraestrutura: AWS, GCP, Azure DevOps, Terraform, Docker, Kubernetes, GitLab, GitLab Pipelines, Kong, Nginx, Ingress, Akamai Edge, Service Mesh

Monitoramento & Observabilidade: Datadog, Grafana, distributed tracing

Análise/Extração de Dados: Databricks, Databricks Jobs, BigQuery, Airflow, Looker Studio

Soft Skills: Liderança, Gestão de Times, Colaboração Multifuncional, Gestão de Stakeholders, Mentoria, Contratação, Gestão de Performance, Agile/Scrum, Resolução de Problemas, Comunicação

reduzindo o tempo de desenvolvimento. Conduzi extensivas revisões de código mensalmente, mentorando engenheiros júnior em boas práticas.

Arquitetei e entreguei funcionalidades de larga escala incluindo o fluxo de auto-resgate de cartões presente e processamento de pagamento via **PIX**, mantendo 98% de uptime. Implementei **estratégias de fallback, monitoramento, tracing e dashboards** abrangentes usando **Datadog** para métricas técnicas e **Databricks** para análises de negócio (acompanhamento de vendas, meios de pagamento, taxas de aprovação). Otimizei APIs críticas reduzindo a latência p95 de mais de 500ms para 180ms.

Stone

Tech Lead de Governança de TI / Engenheiro de Software | Nov 2020 - Abril 2022

Tech lead supervisionando múltiplos projetos, decisões de arquitetura e implementações. Construí infraestrutura de datalake usando **Airflow, Kubernetes e BigQuery** processando grandes volumes de dados diariamente. Criei interface de gerenciamento do GitHub via **chatbot no Slack** atendendo mais de 500 desenvolvedores. Implementei catalogação automatizada de software usando **Backstage** (criado pelo Spotify), integrando com ferramentas de CI/CD e provedores de nuvem da empresa, reduzindo o esforço de catalogação manual em 60%.

Liderei o desenvolvimento de software interno de governança de TI e infraestrutura usando **TypeScript, Python e Golang**, com uso extensivo de **Google Cloud Platform e Azure DevOps**. Revisei extensivos pull requests mensalmente, garantindo qualidade de código e consistência arquitetural.

Mentorei 8 membros do time através de 1-on-1s semanais e planejamento de desenvolvimento de carreira. Entreguei mais de 10 palestras técnicas dentro da tribo de infraestrutura sobre tópicos incluindo microserviços, arquitetura de nuvem e práticas DevOps, melhorando o compartilhamento de conhecimento do time.

Mobly Comercio Varejista

Engenheiro de Software Pleno | Dez 2019 - Nov 2020

Desenvolvimento de microserviços *Event-Driven* que tem como intenção substituir os monolitos da empresa, utilizando **AWS-Lambda + Serverless, NodeJS, MongoDB, SQS-SNS e Redis**. Desenvolvimento de CRUDs entre plataformas utilizando **ReactJs**. Soluções de arquitetura como criação de camada de “parser” para comunicação entre microserviços. Implementação de microserviço que integra montadores com pedidos de compra + solicitação de montagem.

Desenvolvimento ativo em softwares internos da empresa voltados a operações, dando manutenção e desenvolvimento aos sistemas legado usando **PHP, Laravel/Symfony e MySQL**.

Confetti Industria e Comercio Itda.

Engenheiro de Software | Dez 2018 - Dez 2019

Desenvolvimento de software de produção para o controle das atividades industriais e análise de performance utilizada por todos os funcionários,

construída com **NodeJS, ReactJS e Postgres**.

- Desenvolvimento de algoritmo de produção de termoplásticos.
- Melhora na produtividade industrial e conhecimento compartilhado dos atuais projetos.
- ERP conectada via API melhorando funcionalidades de softwares internos.
- Análise de custos.

Confetti Industria e Comercio Itda. (Fábrica de Termoplásticos)

Estágio de Engenharia | Mai 2017 - Dez 2018

Desenvolvimento de scripts de automação usando VBScript e análise de PCP e seu fluxo em um ambiente de produção, funcionalidades de um ERP(Livework) e automação de planilhas Excel usando VBA.

Desenvolvimento da versão 1.0 do software de gestão de fábrica utilizando **PHP, jQuery + Javascript, HTML5, CSS3 e MySQL**.