

# Lucas Fonte

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

## EXPERIÊNCIA

### iFood

Engenheiro de Software Sênior | Abril 2021 - Atualmente

Desenvolvedor no time de iFoodCard responsável por diversas funcionalidades tanto para B2C quanto para B2B utilizando majoritariamente **Golang** e **Kotlin**. Implementação de diferentes mecanismos de compra, gestão de saldo, geração de boletos, APIs de parceiros, compras de cartões presentes síncronas e assíncronas

Participação ativa no desenvolvimento de bibliotecas internas escritas em **Golang** para abstrair componentes externos como **Kafka**, **SQS**, **Datadog**, **DynamoDB**, **Redis**, etc.

Implementação de funcionalidades de larga escala com milhões de usuários mensais como o fluxo de auto resgate de cartões presentes e processamento de pagamentos via **Pix**. Além de incluir estratégias de **fallbacks**, **monitoramento**, **tracing**, **dashboards** tanto com viés de monitoramento técnico no **Grafana**, quanto com viés de negócio no **Databricks** para acompanhamento de vendas, meios de pagamentos, taxa de aprovação, etc.

### Stone

Engenheiro de Software Sênior | Nov 2020 - Abril 2021

Responsável técnico do time de Governança, acompanhando múltiplas ferramentas, PRs, decisões de arquitetura e implementação de múltiplas soluções variando entre implementação de datalake utilizando **Airflow**, **Kubernetes** e **BigQuery**, solução de interface de uso controlado de **Github** através de um **chatbot no Slack**, implementação de solução de mapping sistêmico **Backstage** (criada pelo **Spotify**) e implementação de gates de controle e monitoramento de deploys no **Azure Devops**.

Desenvolvimento ativo em softwares internos da empresa voltados para Governança de TI e Infraestrutura usando **Typescript**, **Python** e diversos recursos do **GCP** e **Azure Devops**.

Desenvolvimento ativo de membros do time, com diversas talks internas na tribo de infraestrutura sobre diversos. Acompanhamento semanal dos membros da equipe em termos de desenvolvimento técnico e profissional.

### 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 **React-Is**. Soluções de arquitetura como criação de camada de "parser"

## EDUCAÇÃO

### Universidade Federal do ABC

- Bacharelado em Ciência e Tecnologia
  - Engenharia de Informação
- Junho 2017 - Junho 2022

### Bootcamp GoStack - Rocketseat

- Curso *fullstack* usando Node, React e React Native
- Junho 2019 - Outubro 2019

### NAIT - Northern Alberta Institute of Technology - Canadá, AB

- Introduction to Mechanical Engineering
  - English as a Second Language Level 6 - English at college level
- Dezembro 2015 - Janeiro 2017

## SKILLS

**Languages:** Golang, Kotlin, Typescript, Python, Elixir, PHP.

**Frameworks and Tools:** Echo, Spring, NoSQL, SQL, Git, Mocha + Chai, Jest, Pytest, Flask, Express, React & React Native, etc.

**Cloud/Infrastructure:** AWS, GCP, AzureDevops, Terraform, Airflow, Docker e Kubernetes

**Data Analysis/ Extraction:** Databricks, BigQuery, Airflow e Google Datastudio

**APM/ Observability/ Logs :** New Relic, Datadog, Prometheus, Grafana e

**Soft skills:** Liderança, proatividade e fácil comunicação.

utilizando **ReactJS**. Conexões 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 Ltda.**

Engenheiro de Software | Maio 2018 - Dez 2019

Desenvolvimento de software de produção para o controle das atividades industriais e análise de performace 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.

### EXPERIÊNCIA PRÉVIA

#### **Confetti Industria e Comercio Ltda.**

Estágio de Engenharia | Fev 2017 - Maio 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**.

#### **PUMA.CA - Canadá, AB**

Assistente de Vendas | Fev 2016 - Jan 2017

Contato direto com o cliente final, promovendo melhora na comunicação e habilidade de venda.