# Erick Frederick

contact@erickfrederick.com

erickfrederick.com

github.com/pepeien

### Skills

Linguagens de Programação: Javascript, Java, C#, C++

Ferramentas: Git, CI/CD, Jira, Figma

Línguas faladas: Português, Inglês, Japonês

## Experience

**Desenvolvedor Full Stack**, Prodemge – Belo Horizonte, Brasil

Set 2021 - Presente

- Usei **Typescript** com **Angular** na web e **React Native** na plataforma mobile
- Desenvolvi o back end usando Java com o framework Spring Boot
- Implementei uma ORM interna para o mainframe e usei Hibernate para o MYSQL
- Simplifiquei arquivos PDF e Microsoft Word, com as APIs respectivamente iText e Apache POI
- Projetei e implementei a UI baseada nos padrões de outras aplicações do cliente

Estagiário Desenvolvedor Full Stack, Kukac – Belo Horizonte, Brasil Abr 2021 – Set 2021

- Desenvolvi aplicações ulitlizando Typescript com Angular no front-end, enquanto usava Express no back-end para a criação de chat bots responsivos
- Melhorei algorítimos de instâncias do IBM Watson
- Analisei e desenvolvi ferramentas para DevOps, como configuração de ambientes utilizando Docker com ferramentas CI/CD

### **Projetos**

Serviços Centralizados | API Portfolio – Node, ASP.Net, Docker, NGINX, MongoDB

- Desenvolvi os serviços com **Docker** Compose
- Projetei e desenvolvi uma página de documentação interativa para os endpoints com Angular
- Orquestrei a API ulitlizando **Docker** e um proxy reverso alimentado por **NGINX**

Sistema de Pedidos | Karikariyaki – Angular, Node, SocketIO, MongoDB, Docker

- Arquitetei uma API usando Node consumindo MongoDB
- Desenvolvi uma página de administração de registro dos produtos, pedidos e contribuintes
- Crie páginas diferentes para áreas distintas do sistema de pedidos com Angular
- Redução das filas de espera em 60% com atualizações de pedidos ao vivo transmitidas usando Socket.IO em diferentes formas de acesso

## Formação

**Faculdade Anhanguera** — Bacharelado, Ciência da Computação