

# CARLOS ARRAES

Recife, PE - Brasil (Disponível para Trabalho Remoto) | +55 (81) 98888-1213 | carraeshb@gmail.com  
[linkedin.com/in/carlosarraes](https://www.linkedin.com/in/carlosarraes) | [github.com/carlosarraes](https://github.com/carlosarraes)

## HABILIDADES TÉCNICAS

---

**Front End** | TypeScript, React, NextJS, Tailwind, JavaScript, CSS, Sass

**Back End** | Golang, TypeScript, NodeJS, PostgreSQL, MongoDB, MySQL

**Testes/Implantação** | Jest, Mocha, Chai, Vitest, Sinon, Go Tests

**Ferramentas para Desenvolvedores** | Docker, Git, npm, pnpm, Vite, Webpack, Metodologia Ágil, TDD, Kanban

## EXPERIÊNCIA

---

### Gerente | AeG Cafeteria

Out 2013 - Dez 2022

- Aumento de 35% na receita durante o primeiro ano, demonstrando habilidades estratégicas e foco em resultados.
- Aumento da retenção de talentos de 70% para mais de 90%, enfatizando a importância de valorizar e desenvolver a equipe.
- Liderança eficaz de equipe, estabelecendo metas ambiciosas e fornecendo suporte para alcançá-las.
- Habilidades excepcionais de negociação com outros departamentos, equipes e fornecedores, gerando resultados positivos.

## PROJETOS

---

### QrCode Me - Aplicação Full Stack

Mar 2023

*QrCode Me é um aplicativo fácil de usar que simplifica o compartilhamento de seus perfis GitHub e LinkedIn por meio de códigos QR.*

Golang | React | TypeScript |  
PostgreSQL | Tailwind | Docker

- Utilização de React com TypeScript para o front-end, estilizado com Tailwind e implantação no Vercel.
- Contêiner API stateless para back-end, hospedado no Google Cloud Run e escrito em Golang.
- Banco de dados estruturado com contêiner PostgreSQL hospedado no ElephantSQL.
- Testes de front-end realizados usando Vitest e MSW para simulação.

### FSData - Aplicação Full Stack

Fev 2023

*FS Data é um projeto full-stack projetado para exibir progresso da equipe com uma interface visualmente atraente.*

Golang | React | TypeScript | PostgreSQL |  
Tailwind | Docker

- Front-end construído com TypeScript, implantado no Netlify e estilizado usando Tailwind CSS e DaisyUI.
- Back-end criado em Golang com go-chi, incluindo um Dockerfile para implantação no Google Cloud Run.
- Quatro endpoints de API disponíveis para verificação de integridade, recuperação de usuários, criação de usuários e exclusão de usuários.
- Testes realizados usando Vitest/MSW/Coverage-C8 para o front-end e testes de rota, conexão DB e manipulador para o back-end.

### FavCrypto - Backend RESTful API

Fev 2023

*Fav Crypto é uma API RESTful sem estado desenvolvida em Golang nativo que permite aos usuários votar em suas criptomoedas favoritas.*

Golang | PostgreSQL |  
Tailwind | Docker

- A funcionalidade da API inclui votar nas criptomoedas favoritas e buscar preços atualizados.
- Interaja com os endpoints usando clientes como Insomnia ou Postman, ou através do link de documentação fornecido.
- Testes realizados em todos os três endpoints com planos para incorporar um pacote para testes de API em projetos futuros.

## EDUCAÇÃO

---

**Trybe Bootcamp** - Desenvolvimento Full Stack

atual - Até Ago 2023

**NYFA** - Animação 3D

Set 2011

**AESO Barros Melo** - Design Gráfico - Tecnólogo

Jan 2011

## IDIOMAS

---

Português - Nativo

Inglês - Fluente

Espanhol - Intermediário