

JÚLIO CARNEIRO

Senior Frontend Engineer

São Paulo, Brasil

LinkedIn: [linkedin.com/in/julio Carneiro](https://www.linkedin.com/in/julio Carneiro) | GitHub: github.com/jotacemaker | Email: julio Carneiro@gmail.com | Telefone: +55 (11) 95312-1823

SOBRE

Engenheiro Frontend Sênior com mais de 15 anos de experiência na construção de aplicações web e mobile escaláveis para os setores de SaaS, FinTech, Hospedagem, Automotivo, Saúde e Web3. Especializado em Arquitetura Frontend, Performance Web e experiências de usuário escaláveis utilizando React, Next.js, TypeScript e React Native. Forte base em Security by Design, SEO, Design Systems e Developer Experience. Certificado em Cibersegurança e Ethical Hacking, aplicando princípios de segurança desde a concepção (security-first). Possui um histórico sólido em Design Gráfico e modelagem 3D, permitindo uma colaboração precisa com times de UX/UI para construir interfaces visualmente ricas e otimizadas. Preza pela criação de código limpo e eficiente, sempre com foco em processos escaláveis.

Principais Conquistas

- Mais de 15 anos construindo aplicações web.
- Especialista em React, Next.js, TypeScript e React Native.
- Alcançou a pontuação máxima (100) no Google PageSpeed em páginas estratégicas.
- Desenvolveu arquiteturas frontend escaláveis.
- Entregou plataformas Web3 usando GraphQL e integrações com blockchain.
- Certificado em Cibersegurança e Ethical Hacking.

PRINCIPAIS COMPETÊNCIAS

React | Next.js | TypeScript | React Native | JavaScript | GraphQL | Node.js | Docker | CI/CD | Jest | Performance Web | Arquitetura Frontend | Security by Design | SEO | Design Systems | Zustand | Liveblocks | Tiptap | Fish Shell

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

VoA - Senior Frontend Engineer | Mobile

Nov 2023 – Presente

- Liderei a evolução da arquitetura frontend utilizando Next.js, React e TypeScript para aplicações escaláveis e de alta performance.

- Construí uma plataforma de edição colaborativa em tempo real utilizando LiveBlocks e Tiptap, melhorando significativamente a experiência dos usuários.
- Desenvolvi um CMS Headless que deu autonomia para a equipe de Marketing gerenciar conteúdos de forma independente.
- Alcancei a pontuação 100 no Google PageSpeed em páginas estratégicas da empresa.
- Implementei padrões de desenvolvimento com CI/CD, ESLint, Husky e Code Review, melhorando a qualidade do código e reduzindo problemas em produção.
- Entreguei aplicativos mobile em React Native para transcrição de voz em tempo real e assistência médica com IA.

Munchies - Frontend Engineer (Web3)

Dez 2022 – Out 2023

- Desenhei a arquitetura frontend para uma plataforma Web3 utilizando Wagmi e Ethers.js para interações com contratos inteligentes.
- Alcancei 100% de cobertura em testes unitários com Jest e React Testing Library, aliados a processos rigorosos de GitFlow.
- Melhorei a eficiência do frontend através de integrações com GraphQL e Apollo, reduzindo a sobrecarga de dados no cliente.

HostGator LATAM - Senior Frontend Developer

Jul 2021 – Dez 2022

- Mantive e evoluí fluxos críticos de conversão, incluindo Checkout, Carrinho, Área do Cliente e Chat, impactando diretamente a receita na América Latina.
- Colaborei com Product Managers e Designers para melhorar a experiência do usuário em larga escala.
- Entreguei soluções frontend de alta qualidade utilizando React, Next.js e TypeScript.

Mobiauto - Front-end Engineer

Ago 2020 – Jul 2021

- Arquitetei o novo site da Mitsubishi Motors Brasil com foco em performance e SEO utilizando Next.js e TypeScript.
- Desenvolvi uma extensão interna para o Google Chrome para comparar resultados do PageSpeed entre os ambientes de desenvolvimento e master.

gal, salon - Front-end Engineer

Set 2019 – Ago 2020

- Desenvolvi o site estático e o sistema de blog para a central de ajuda do produto usando Gatsby, garantindo alta performance e SEO.
- Construí novas funcionalidades para o sistema Lapag/Gal utilizando Meteor, React e Styled Components.

Experiência Anterior (2009 – 2019)

- Pixter (Set 2018 - Set 2019): Desenvolvedor React responsável pela arquitetura escalável na Porto Seguro usando React, Redux e Firebase.
- Freelance / Autônomo (Mai 2017 - Ago 2018): Desenvolvedor Fullstack criando aplicativos em React Native e aplicações web full-stack.
- Cargos Anteriores (2009 - 2017): Atuei como Desenvolvedor Front-end e Webmaster em empresas como Itelios do Brasil, Gauge, ClickBus, Urban Summer Digital Creative e Folha de S.Paulo, implementando diversas soluções web.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Universidade Anhembi Morumbi - Design Gráfico (Jan 2025 - Jan 2027)
- FIAP - Tecnologia em Defesa Cibernética (Jan 2022 - Jan 2024)

CERTIFICAÇÕES

- CSIRT Foundation
- Linux Essentials (401)
- Linux System Administration (402)
- Cybersecurity & Ethical Hacking

IDIOMAS

- Português — Nativo
- Inglês — Proficiência Profissional (Professional Working Proficiency)