Bruno Furtado

Engenheiro de Software

Engenharia Frontend · Design Systems · Aplicações SaaS | TypeScript · React · Next.js · SvelteKit

bsouzacc@gmail.com | linkedin.com/in/brunodkf | github.com/brunodkf | brunodkf.dev | Rio de Janeiro, RJ – Brasil

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software com mais de 6 anos de experiência construindo e evoluindo aplicações web, com especialização em engenharia frontend. Atuação com TypeScript, React, Next.js, SvelteKit e Svelte em produção, em produtos SaaS de IA, plataformas corporativas e projetos orientados a conversão. Experiência em arquitetura frontend, componentização e evolução de Design Systems, integração com APIs REST, gerenciamento de estado, fluxos assíncronos, otimização de performance, SEO técnico e acessibilidade, em colaboração próxima com Produto, Design, Backend e QA.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Frontend Engineer · Pleno 2026 – Presente

Begen · Remoto

`SvelteKit · Svelte 5 · TypeScript · Bun · UnoCSS · REST APIs`

- Desenvolvimento de aplicações web complexas em SvelteKit e TypeScript para produtos de IA em ambiente SaaS, priorizando código manutenível e escalável.
- Evolução do Design System interno (OCC): migração e padronização de componentes para ampliar a consistência visual e reduzir o esforço de manutenção entre times.
- Desenvolvimento de sistema de Media Plan para mídia digital, com CRUDs, formulários complexos, validações, polling e fluxos assíncronos integrados a APIs REST.
- Criação de componentes reutilizáveis e refatoração de código legado, elevando a qualidade da arquitetura frontend e acelerando novas entregas.
- Gerenciamento de estado com Svelte 5 (runes) e integração com APIs REST, garantindo previsibilidade e fluidez na experiência do usuário.
- Colaboração direta com Product Designers, Backend e QA na definição de fluxos, resolução de bugs complexos e otimização contínua de UX.
- Revisão de código (code review) e adoção de boas práticas para sustentar performance e consistência ao longo do produto.

Frontend Developer 2025 – 2026

H&W Publishing · Wilmington, DE – EUA (Remoto)

`Next.js · React · TypeScript · JavaScript · SEO · Performance`

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações web em Next.js, React e TypeScript, com foco em componentização e reaproveitamento de código.
- Otimização de performance e Core Web Vitals, mantendo pontuações Lighthouse acima de 80 em performance, acessibilidade e SEO.
- Implementação de SEO técnico on-page e boas práticas de acessibilidade para ampliar alcance orgânico e garantir experiências inclusivas.
- Construção de interfaces responsivas e de alta conversão, traduzindo requisitos de negócio em produtos rápidos e consistentes entre dispositivos.
- Aplicação de A/B testing e CRO para embasar decisões de UX orientadas a dados.

Desenvolvedor Web · Freelancer 2020 – Presente

Autônomo · Rio de Janeiro, RJ

`React · Next.js · TypeScript · Tailwind CSS`

- Responsável pelo ciclo completo de projetos web (levantamento de requisitos, arquitetura, desenvolvimento, deploy e manutenção) com React, Next.js e TypeScript.
- Entrega de 20+ projetos para segmentos variados (educação, cripto e institucional), adaptando arquitetura e stack a cada contexto de negócio.
- Desenvolvimento de plataforma com área de membros e dashboard para gestão de conteúdo, integrando frontend a APIs REST e fluxos de autenticação.
- Foco em performance, responsividade e SEO para maximizar conversão e alcance dos produtos entregues.

Desenvolvedor Web Front End 2021 – 2023

Lumis · Rio de Janeiro, RJ · Progressão de Estágio a Efetivo

`HTML5 · CSS3 · SASS · JavaScript · DXP`

- Desenvolvimento de interfaces responsivas e acessíveis com HTML5, CSS3, SASS e JavaScript em plataforma DXP corporativa.
- Criação e manutenção de biblioteca de componentes reutilizáveis, acelerando novas demandas e padronizando a identidade visual.
- Implementação de SEO on-page e conformidade com acessibilidade (WCAG), melhorando indexação e alcance orgânico.
- Colaboração com equipes multidisciplinares na tradução de designs UX/UI em produtos centrados no usuário, incluindo integração com HubSpot CRM.

PROJETOS SELECIONADOS

Kairo: app de finanças pessoais offline-first 2026 · em desenvolvimento

`Expo · React Native · TypeScript · SQLite · React Query · Zustand · Zod · Jest`

- Arquitetura em camadas e feature-first (Repository → Service → Hook → UI), com decisões registradas em ADRs antes da implementação.
- Valores em centavos inteiros, saldo derivado das transações e SQLite como única fonte de verdade, com migrations versionadas e testes unitários.

StartCrypto: landing page de vendas (cliente) 2025

`Next.js · TypeScript · Tailwind CSS · Framer Motion · CoinGecko API`

- Cotações ao vivo via Route Handler do Next.js que consulta a API da CoinGecko no servidor, com atualização a cada 60 segundos no cliente.

HABILIDADES

Linguagens	JavaScript · TypeScript · HTML5 · CSS3
Frameworks	React · Next.js · SvelteKit · Svelte
Estilização	TailwindCSS · UnoCSS · Sass · Bootstrap
Arquitetura	Design Systems · Componentização · SOLID · Design Patterns · Clean Code
Ferramentas	Git · Bun · Vite · Lighthouse · PageSpeed · Figma · HubSpot
Outros	SEO · Acessibilidade (WCAG) · UX · Performance · REST APIs · Responsividade

FORMAÇÃO

Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Centro Universitário FAM · 2023 – 2025

Técnico em Manutenção e Suporte de Informática
Senac RJ · 2013 – 2014

IDIOMAS

Português · Nativo
Inglês · Avançado