Welder Barroso de Melo

Engenheiro Front-end

Email: welderb40@gmail.com

Telefone: +55 95 99134-1586

Localização: Remoto / Boa Vista, Roraima, Brasil

LinkedIn: www.linkedin.com

GitHub: aithub.com

Portfólio Online: welderbarroso.netlify.app

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens & Frameworks: JavaScript (ES6+), TypeScript, React.js, React Native, Next.js, HTML5,

CSS3

Estilo: Styled Components, TailwindCSS, Ant Design, Figma

Gerenciamento de Estado: Redux, Context API, React Hooks

Controle de Versão: Git, GitHub, GitLab

Ferramentas de Desenvolvimento: Storybook, Postman, Jira, Slack, Teamwork

Metodologias: Scrum, Desenvolvimento Ágil

Conceitos Avançados: Escopo, Closures, Contexto, Protótipos, Classes (JavaScript/TypeScript)

Performance: Otimização de desempenho (Google Lighthouse)

Integrações: API REST (HTTP, depuração)

Arquitetura: Frontend escalável baseada em componentes, Sistemas de Componentes

SUMÁRIO PROFISSIONAL

Engenheiro Frontend altamente qualificado com expertise comprovada em React, Next.js e TypeScript, focado no desenvolvimento de produtos digitais escaláveis, performáticos e experiências de usuário (UI/UX) inovadoras. Possuo sólida experiência em arquitetura frontend, sistemas de componentes, gerenciamento de estado (Redux) e otimização de desempenho (Google Lighthouse). Busco aplicar minha liderança técnica, capacidade de rápida adaptação e mentalidade pragmática para entregar soluções robustas em ambientes dinâmicos e focados em resultados.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Frontend Developer - R2T | Fevereiro 2022 - Dezembro 2022

Liderança técnica no desenvolvimento de sistemas web dinâmicos e responsivos com React.js, Next.js, JavaScript, HTML5 e CSS3, priorizando responsividade, acessibilidade e usabilidade. Condução da atualização de um projeto para a versão mais recente do Next.js, resultando em melhorias significativas de desempenho, validadas e quantificadas pelo Google Lighthouse. Recebeu reconhecimento interno como referência em Next.js, liderando um projeto de alta visibilidade e impacto estratégico.

Colaboração direta com designers na arquitetura visual e otimização de UI/UX, garantindo a fidelidade ao design e o refinamento do produto final.

Implementação do Storybook para documentação de componentes e definição de sistemas de componentes, visando escalabilidade e manutenção do frontend.

Participação ativa em operações críticas de rollback via Git, demonstrando pragmatismo e capacidade de resolução de problemas em cenários de alta pressão.

Frontend and Mobile Developer - Pigz | Fevereiro - Junho 2025

Desenvolvimento e manutenção de aplicações web e mobile críticas para o negócio, utilizando **React.js**, **React Native**, **Next.js** e **TypeScript**, para sistemas como Pigz Comanda, Pigz Kiosk, Pigz Desktop Management e Pigz Partner.

Liderança técnica na resolução de hotfixes críticos de produção, garantindo rápida recuperação e continuidade operacional da plataforma.

Reconhecido pela **autonomia** e **adaptação acelerada** a novas tecnologias, como **Redux**, sendo o membro da equipe com a melhor curva de aprendizado inicial.

Participação ativa em **cerimônias Scrum** (Daily, Sprint Review), utilizando **Jira** e **Google Workspace**, contribuindo para **implantações diárias** e um fluxo de trabalho ágil.

Contribuição contínua para **revisões de código**, **documentação técnica** e **controle de versão via GitHub**, assegurando a **qualidade** e **escalabilidade** da base de código.

PROJETOS EM DESTAQUE

Portfólio Profissional (React)

Descrição: Apresentação de projetos e habilidades desenvolvidas com React.

Site: welderbarroso.netlify.app

GitHub: github.com

Instagram Clone

Descrição: Recriação da interface e funcionalidades básicas do Instagram.

Site: <u>ubiquitous-tapioca-4da5cb.netlify.app</u>

GitHub: github.com

BurgerApp

Descrição: Aplicativo de pedidos de hambúrguer, demonstrando conceitos de React.

Site: burgerapp-welder.netlify.app

GitHub: github.com

Dark Login Screen

Descrição: Tela de login com design moderno e tema escuro.

Site: blackandwhitelogin.netlify.app

GitHub: github.com

Weather Forecast App

Descrição: Aplicativo de previsão do tempo utilizando APIs externas.

Site: weatherprev.netlify.app

GitHub: github.com

EDUCAÇÃO E CERTIFICAÇÕES

Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio – Instituto Federal de Roraima (IFRR) – 2021

Cubos Academy Certified Backend Developer (Esta certificação é um diferencial, pois mostra versatilidade e entendimento do ecossistema completo).

Curso Profissionalizante de Programação Frontend Web - SENAI - 2025

Curso de Inglês (em andamento) - SENAC

Certificações Adicionais EscolegisRR: Gerenciamento de Arquivos em Nuvem, Computação Avançada, Introdução à Inteligência Artificial para Negócios.

HABILIDADES COMPORTAMENTAIS (SOFT SKILLS)

Mentalidade Pragmática e Foco em Soluções: Capacidade de "se aprofundar, aprender rápido e resolver problemas sem esperar", buscando sempre a eficiência e o resultado.

Autonomia e Proatividade: Forte iniciativa para aprender novas tecnologias e assumir responsabilidades.

Colaboração e Comunicação: Trabalho eficaz em equipe, contribuindo ativamente em discussões técnicas e revisões de código.

Curiosidade e Aprendizado Contínuo: Paixão por explorar novas ferramentas e tecnologias para otimizar processos e produtos.

Resolução de Problemas: Habilidade demonstrada em cenários críticos de produção e rollbacks.