

Danilo Machuca de Souza

[LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfólio](#)

(12) 99650-2006

danilo.machuca.dev@gmail.com

Jardim Terras de Santa Helena – Jacareí- SP

17/04/2006

OBJETIVO PROFISSIONAL Desenvolvedor Front-End

RESUMO DE QUALIFICAÇÕES

Engenheiro Front-end formado pela EBAC – Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia, graduando em Ciências da Computação na Unip. Profissional com perfil analítico.

Tenho experiência no desenvolvimento de aplicações web interativas com ênfase em responsividade e boas práticas de código. Minhas habilidades incluem a criação de interfaces com HTML, CSS e Sass, utilizando frameworks como Bootstrap para garantir layouts limpos e adaptáveis. No ecossistema React, desenvolvi soluções dinâmicas com componentes reutilizáveis, gerenciamento de estado e roteamento (com React Redux e React Router), aplicando minha expertise em UI/UX para criar experiências de usuário fluidas e envolventes

- Habilidades: Desenvolvimento Front-End, UI Responsiva, Componentização, Frameworks e Bibliotecas, Controle de Versão, Estilização Modular, Integração com APIs, Acessibilidade Web (A11Y), DevTools, Build e Bundling, Deploy e Hospedagem, Design Systems, Gerenciamento de Estado, Testes de Interface;
- Conhecimentos: SPA (Single Page Application), Programação Reativa, Web Performance, SEO Técnico;
- Noções em Desenvolvimento Back-End, APIs REST, Banco de Dados Relacional, Rotas Backend.

FORMAÇÃO

- Engenheiro Front-end – Curso livre profissionalizante - EBAC – 01/24 de início
- Ciências da Computação – Bacharelado - UNIP – 02/25 de início 12/28 de previsão

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Profissional Autônomo

Desde 09/24

Desenvolvedor Front-end Freelancer

- Desenvolvimento de SPA em React com Styled Components, garantindo responsividade e componentização reutilizável.
- Consumo de APIs REST para exibir estatísticas esportivas em tempo real, proporcionando navegação fluida e UX otimizada.
- Criação de testes automatizados com Cypress para validar o mecanismo de busca, assegurando confiabilidade e prevenção de regressões.
- Estruturação do projeto com Create React App, aplicando boas práticas de organização e escalabilidade.

PROJETOS RELEVANTES

Lista de Contato / [Github](#) | [Site](#)

07/25

Curso profissionalizante

- Aplicação simples de gerenciamento de contatos, desenvolvida com React e TypeScript. Utiliza o Create React App para configuração inicial e Styled Components para estilização modular. A aplicação permite adicionar, editar e excluir contatos, com validação de formulários e armazenamento local utilizando o localStorage.
- Planejamento e estruturação da aplicação utilizando React e TypeScript para garantir tipagem forte e manutenção eficiente.
- Configuração do projeto com Create React App para ambiente moderno e otimizado de desenvolvimento.
- Implementação de componentes funcionais reutilizáveis, aplicando hooks como useState e useEffect para gerenciar estado e efeitos colaterais.

- Criação de formulários controlados com validação para adicionar e editar contatos, assegurando a integridade dos dados.
- Utilização do localStorage para persistência de dados no navegador, mantendo os contatos salvos entre sessões.
- Estilização modular com Styled Components, garantindo escopo isolado de estilos e responsividade.
- Desenvolvimento e execução de testes automatizados com Cypress, validando fluxos críticos da aplicação para assegurar qualidade e estabilidade.

Réplica do Site do Disney + / [Github](#) | [Site](#)

03/25

Curso profissionalizante

- Clone da interface Disney+ desenvolvido com HTML, Sass e JavaScript, focado em layout responsivo, navegação intuitiva e experiência do usuário aprimorada.
- Planejamento e estruturação do layout inspirado no Disney+ com HTML e Sass, garantindo responsividade e organização modular
- Desenvolvimento de interface interativa e responsiva utilizando JavaScript para manipulação dinâmica do DOM
- Criação de conteúdo estático simulando catálogo de filmes e séries, com navegação fluida e experiência intuitiva
- Aplicação de design responsivo e animações para aprimorar a usabilidade do usuário
- Deploy da aplicação na Vercel, monitorando desempenho e realizando ajustes para otimização

eFood / [Github](#) | [Site](#)

08/25

Curso profissionalizante

- Aplicação de gerenciamento de pedidos inspirada em aplicativos de delivery, desenvolvida com React e TypeScript. Utiliza Vite para configuração inicial e Styled Components para estilização modular. A aplicação permite adicionar itens ao carrinho e gerenciar pedidos, com interface responsiva.
- Planejamento e estruturação da aplicação utilizando React e TypeScript para garantir tipagem forte e manutenção eficiente.
- Configuração do projeto com Vite para ambiente moderno e otimizado de desenvolvimento.
- Implementação de componentes funcionais reutilizáveis, aplicando hooks como useState e useEffect para gerenciar estado e efeitos colaterais.
- Integração com APIs REST para obtenção e envio de dados, garantindo comunicação eficiente com backend.
- Gerenciamento do estado do carrinho de compras, permitindo atualização em tempo real dos pedidos.
- Estilização modular com Styled Components, garantindo escopo isolado de estilos e responsividade.
- Desenvolvimento e execução de testes automatizados com Cypress, validando fluxos críticos da aplicação para assegurar qualidade e estabilidade.
- Deploy da aplicação na Vercel, garantindo fácil publicação e monitoramento contínuo de desempenho.

IDIOMAS

- Inglês – Nível avançado

COMPETÊNCIAS

- HTML5, CSS3, Media Queries, Flexbox, Grid, Mobile First, LESS, Sass, Bootstrap, Styled Components, JavaScript (ES6+), TypeScript, React, React (Hooks, useState, useEffect), VueJS, Componentização, Redux, NextJs, Fetch API, consumo de APIs REST, manipulação com AJAX, JSON, Jest, React Testing Library, Cypress, Gulp, Grunt, Parcel, Vite, Git, Vercel, Chrome DevTools, Firefox DevTools, Node.js, Python, C, C++, Golang, UX/UI, Figma, SEO

CURSOS E ATIVIDADES COMPLEMENTARES

- Introdução a Programação | EBAC | 2024
- Engenheiro Front-End | EBAC | 2025