KELSON VICTOR SANTOS DE OLIVEIRA

25 anos Teresina/PI (86) 98129-6314

Gmail: k3lson.victor@gmail.com
Linkedin: linkedin.com/in/kelson-victor
Github: k3lsonvictor (Kelson Victor)
Portifólio: Kelson Victor

OBJETIVO

Programador Web

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor web com sólida experiência em construção e manutenção de aplicações e interfaces. Domino JavaScript/TypeScript, React, HTML e CSS, com um conhecimento aprofundado em design responsivo e frameworks modernos, como Bootstrap, SASS e Tailwind. Tenho experiência em desenvolvimento de APIs e integração de banco de dados utilizando Node.js

Minha trajetória inclui projetos complexos, onde apliquei conceitos de UI/UX para oferecer uma experiência de usuário excepcional, além de implementar micro front-ends para arquiteturas modulares. Sou proficiente em testes unitários com Jest, testes e2e com Cypress, e na documentação de componentes com Storybook, garantindo a qualidade e consistência do código. Com forte domínio de APIs REST, manipulação de JSON e JQuery, possuo uma visão técnica abrangente e profundo conhecimento em ferramentas de versionamento com Git e GitHub.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Curso de tecnologia superior em Engenharia Elétrica - UFPI, conclusão em 2025

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

BREN – março/2024 – atualmente

- Manutenção contínua da plataforma web, implementando melhorias de desempenho, segurança e novos recursos.
- Desenvolvimento e teste de componentes reutilizáveis utilizando React e Tailwind CSS, garantindo a escalabilidade e consistência da interface.
- Consumo e integração de APIs RESTful para exibição de dados dinâmicos, com tratamento de erros e otimização de desempenho das requisições.

- Criação de rotas backend utilizando Python e Django Ninja para gerenciar a lógica de negócio e comunicação com o banco de dados.
- Aplicação de testes unitários e documentação de componentes com Storybook, assegurando a qualidade e a usabilidade dos elementos da interface.
- Participação em sprints com metodologias ágeis (Scrum), colaborando diretamente com equipes de design e QA para assegurar entregas alinhadas com os requisitos do cliente.
- Desenvolvimento de interfaces de usuário (UI/UX) intuitivas e responsivas, incluindo a criação de dataframes e gráficos interativos para dashboards.
- Criação e manutenção de dashboards de observabilidade com Grafana, monitorando métricas chave e garantindo a performance e a estabilidade do sistema.

Freelancer - abril/2021 - agosto/2023 Programador Web

- Desenvolvimento de sites completos, desde a concepção visual até a implementação técnica, atendendo a diversos nichos de mercado.
- Programação front-end com foco em interfaces responsivas e interativas, utilizando HTML, CSS, JavaScript e frameworks modernos.
- Programação back-end para estruturar e gerenciar a lógica de negócio e banco de dados, criando soluções robustas e escaláveis.
- Integração de APIs para conectar sistemas e exibir dados dinâmicos, incluindo tratamento de erros e otimização das requisições.
- Manutenção contínua de sites e aplicações, realizando atualizações, correções e melhorias de desempenho conforme necessário.

Projetos:

<u>Sistema de Monitoramento de Temperatura para Placas Fotovoltaicas com Integração</u>
<u>Wi-Fi:</u> Neste projeto de desenvolvimento web, eu integrei a engenharia e programação.
Utilizei um termopar e um ESP32 para medir a temperatura de placas fotovoltaicas, com os dados enviados em tempo real para um banco de dados. Desenvolvi uma API utilizando Node.js, Fastify e Prisma para eficiente manipulação de dados em bancos relacionais. No front-end, adotei React com Typescript, Vite e TailwindCSS para a interface, e Apex Charts para gráficos dinâmicos.

Deploy do Projeto: Fotovolt (k3loli.github.io).

<u>Site para Padaria:</u> Neste projeto desenvolvi um site de padaria utilizando Next.js, Typescript e Tailwind CSS, adotando práticas de React, como hooks e props, para garantir uma interface responsiva e amigável. Para gerenciar o estado global da aplicação, implementei o Redux, assegurando uma experiência de usuário altamente personalizada e eficaz.

Deploy do Projeto: Create Next App (padaria-project-bm85.vercel.app).

<u>Landing Page para empresa de Energia Solar:</u> Landing page para uma empresa de energia solar que oferece uma interface fácil e responsiva para todos os dispositivos. Foram aplicados conceitos de design de experiência do usuário (UX), CSS, HTML e javascript puro para domínio de DOM.

IDIOMAS

Inglês - Intermediário

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

- Técnico em eletrônica integrado ao médio IFPI (4.050h)
- Node.Js: criptografia e tokens JWT Alura (10h)
- Node.js: criando API Rest Alura (10h)
- React: gerenciamento de estados globais com Redux Alura (10h)

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Domínio em Typescritp Experiência com NextJs e TailwindCss Experiência com NestJs Experiência com ORM Prisma