

Mateus Silva de Castro Fagundes

Desenvolvedor Front End Júnior

(53) 99706-4365 | mateus.castro2011@gmail.com | Pelotas, Brazil

Resumo Profissional

Desenvolvedor Front-End altamente motivado e competente, com forte domínio em HTML, CSS e JavaScript/TypeScript, além de frameworks como React, Vue.js, Angular.js e Tailwind CSS. Experiência em criar interfaces de usuário responsivas e intuitivas, focadas em otimizar a experiência do usuário e a performance de aplicações web. Habilidade em transformar design em código funcional, garantindo a compatibilidade entre navegadores e a acessibilidade. Busco colaborar em equipe para desenvolver soluções inovadoras e eficientes, com atenção aos detalhes e compromisso com boas práticas de desenvolvimento front-end

Habilidades (Soft-skills & Hard-skills)

- | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| • HTML/CSS | • Responsive Design | • Habilidades interpessoais |
| • JavaScript | • Cross-browser compatibility | • Adaptabilidade |
| • React.js | • Figma/Adobe XD | • React Native |
| • Angular.js | • Comunicação eficaz | • Trabalho em equipe |
| • Vue.js | • Especialização em [Software] | • Pensamento Crítico |
| • Next.js | • SEO | |
| • Tailwind CSS | • Acessibilidade (WCAG) | |
| • Bootstrap | | |
| • Versionamento de código (GIT) | | |

Experiência

Desenvolvedor Back-end
BETALENT, Pelotas, Brasil

- Responsável pelo desenvolvimento back-end de aplicações e microsserviços.
- Desenvolveu aplicações e serviços profissionais que estão em mercado e gerando renda aos clientes continuamente.
- Robustez técnica que passa por diversas linguagens e frameworks de programação.

- Alinhamento e reuniões com clientes diretamente para gestão de expectativas, discovery e relatórios de desenvolvimento

Cientista

SESI, Pelotas, Brasil

- Ouvir os pedidos e especificações dos clientes e fez sugestões para atender adequadamente às necessidades.
- Ofereceu-se para ajudar com tarefas adicionais para manter os projetos no cronograma e cumprir prazos apertados.
- Apresentou os resultados da pesquisa em conferências, workshops ou outros eventos profissionais.
- Experiência em conduzir testes e experimentos para validar hipóteses de pesquisa.

Education

Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Ciência da computação | Data Science - UniSENAC, Pelotas

Ao longo do curso, adquiri habilidades em linguagens de programação como Python, SQL e JavaScript/Typescript, além de experiência prática no desenvolvimento de aplicações web responsivas em React e Next.js e com acessibilidade, modelos de machine learning (IA) e aplicativos móveis.

Elétrica Industrial com ênfase em automação | Automação - SENAI, Pelotas

Awards

- Medalha de Bronze na Olimpíada Nacional de Ciências (ONC)
- Oitavo Lugar na Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR)
- Prêmio Destaque na promoção da arte na Feira Brasileira de Iniciação Científica (FEBIC)
- Ganhador da Hackathon de startups do Dia Mundial da Criatividade

Projects

Detecção de Buracos Negros Usando IA e Machine Learning

Desenvolveu um projeto de pesquisa focado na detecção e classificação de buracos negros com base em suas emissões de rádio. Utilizou conjuntos de dados de

observatórios astronômicos, como o Very Long Baseline Array (VLBA) e BlackCat, para treinar modelos de IA, incluindo redes neurais profundas, para identificar padrões indicativos de buracos negros. Empregou técnicas avançadas de análise de dados e algoritmos de machine learning para automatizar a detecção de buracos negros, visando aprimorar a compreensão do comportamento dos buracos negros e contribuir para a pesquisa astrofísica.

Idiomas

Inglês
Proficiente (C2)

Spanish
Intermediário Superior
(B2)

Portuguese
Nativo