

José Victor Brito Costa

Engenheiro de Software e Cientista de Dados

josevbrito.tech@gmail.com | +55 98 985007941 | São Luís, MA
linkedin.com/in/josevbrito | josevbrito.tech | github.com/josevbrito

Resumo Profissional

Sou desenvolvedor de software com experiência em desenvolvimento web e mobile (frontend e backend), utilizando tecnologias como PHP (Laravel), Vue.js, Flutter, Python, Nest.js, JavaScript e TypeScript. Atuo com bancos de dados relacionais (PostgreSQL, MySQL) e NoSQL (Firebase), APIs REST, microserviços, CI/CD, modelagem de dados e versionamento com Git. Tenho forte atuação em análise de dados, criando dashboards interativos no Power BI, construindo KPIs e extraíndo insights para tomada de decisão estratégica. Participei de projetos voltados à saúde pública, da concepção à implantação, e atualmente curso Mestrado em Ciência da Computação com foco em inteligência artificial, aprendizado de máquina e desenvolvimento de soluções tecnológicas aplicadas.

Experiência Profissional

Desenvolvedor de Software Junior - Estágio

09/2023 - 06/2025

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

Tecnologias: PHP, Laravel, Vue.js, Nest.js, TypeScript, JavaScript, PostgreSQL, MySQL, SQL, Blade, Python, HTML, CSS, Git, GitHub, Linux, Apache

- Desenvolvi aplicações web para a área da saúde utilizando Laravel (PHP) no back-end e Blade e Vue.js no front-end.
- Modelei bancos de dados relacionais, utilizando PostgreSQL e MySQL, e participei da definição da arquitetura das aplicações.
- Atuei no levantamento e análise de requisitos junto aos stakeholders para garantir que as soluções atendam às necessidades.
- Organizei, distribuí e acompanhei as tarefas da equipe utilizando metodologias ágeis: Kanban e Scrum.
- Realizei versionamento de código com Git e GitHub, mantendo controle, rastreabilidade e colaboração no desenvolvimento.
- Fiz o deploy e atualizações das aplicações em servidores Apache, garantindo a disponibilidade dos sistemas.
- Participei de mentoria sobre transformação digital e soluções tecnológicas aplicadas à saúde para diferentes equipes, setores e alunos

Monitor de Projeto e Desenvolvimento de Software

03/2024 - 07/2024

Universidade Federal do Maranhão

Tecnologias: Python, Git, GitHub, React, React Native, Java, Typescript, Flutter, PHP

- Apoiei alunos na compreensão de conceitos de engenharia de software, arquitetura, desenvolvimento ágil e versionamento.
- Auxiliei na resolução de dúvidas sobre modelagem, implementação, testes de sistemas e boas práticas de programação.
- Dei suporte em projetos e contribuí para o aprofundamento dos conhecimentos técnicos na área de desenvolvimento de software.

Tecnologias: Power BI, Excel, Word

- Desenvolvi e mantive dashboards interativos utilizando Power BI, otimizando a visualização de indicadores de desempenho e vendas.
- Fiz o ranking de vendedores, integrando dados de múltiplas fontes para fornecer insights estratégicos e para premiação.
- Apoiei a área de vendas com análise de dados para tomada de decisão, elaboração de KPIs e acompanhamento de campanhas.
- Realizei a gestão operacional de contratos de planos de saúde empresariais, desde a formalização até o acompanhamento pós-venda.
- Atuei no suporte consultivo ao time de vendas, esclarecendo dúvidas operacionais e comerciais sobre produtos e processos.
- Gravei vídeos para campanhas publicitárias, com foco em aumentar as vendas e fortalecer a presença da marca.

Formação Acadêmica

Mestrado - Ciência da Computação

Universidade Federal do Maranhão

Em andamento | 04/2025 - Atual

Aprofundo meus conhecimentos em inteligência artificial, aprendizado de máquina, desenvolvimento de software e pesquisa aplicada.

Ensino Superior - Engenharia da Computação

Universidade Federal do Maranhão

Em andamento | 01/2021 - Atual

Adquiri competências em programação, modelagem de sistemas, automação, banco de dados, redes e arquitetura de computadores.

Ensino Superior - Ciência e Tecnologia

Universidade Federal do Maranhão

Completo | 01/2021 - 09/2024

Adquiri uma base sólida e multidisciplinar em matemática, física, computação, estatística e fundamentos de engenharia. Meu TCC foi o aplicativo Hans+, uma aplicação mobile para auxiliar no tratamento da hanseníase (desenvolvido em Flutter e Firebase), onde obtive a nota máxima (10).

Idiomas

Inglês - Intermediário

Português - Nativo

Espanhol - Básico