

José Inácio Castelo Branco Engenheiro de Software

✉ zeinaciocb@gmail.com ☎ +351915716141 📍 Lisboa, Portugal 🌐 Joselnácio

🐙 ZelnacioCB



Engenheiro de Software com formação em engenharia e experiência no desenvolvimento, otimização e manutenção de aplicações web em produção. Experiência em JavaScript, React, SQL e PHP, com foco em desempenho, escalabilidade e fiabilidade. Histórico comprovado na melhoria de Core Web Vitals, redução de erros em produção e modernização de sistemas legados. Atualmente a aprofundar competências em backend, com forte compromisso com a aprendizagem contínua e adaptação a novas tecnologias.

📁 EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheiro de Software, OddsScanner Group 📄 01/2023 – Present | Lisboa, Portugal

- Desenvolvimento de site de produção com React, NextJS e TailwindCSS, modernizando a stack (oddsscanner.com 📄).
- Melhoria das pontuações de desempenho no Google PageSpeed em páginas-chave de ~60 para 75+.
- Otimização dos Core Web Vitals, reduzindo o CLS em mais de 80% e melhorando o LCP em mais de 1 segundo.
- Identificação e resolução de problemas de frontend, reduzindo erros em produção e aumentando a fiabilidade.
- Desenvolvimento de componentes modulares para suportar +10 websites e escalabilidade (ex. Correio Brasileiro).
- Desenvolvimento de mais de 5 websites com uma stack personalizada em PHP, garantindo consistência e desempenho.
- Colaboração com sistemas backend (SQL, PHP) para suportar funcionalidades orientadas a dados.

Desenvolvedor de Software, Freelancer 📄 08/2022 – Present | Lisboa, Portugal

- Desenvolvimento e entrega de soluções web full-stack utilizando JavaScript, PHP, WordPress e SQL.
- Implementação de funcionalidades backend em PHP e WordPress, integrando pipelines de dados baseados em CSV para gestão de conteúdo por utilizadores não técnicos.
- Gestão de projetos de ponta a ponta, com comunicação clara e cumprimento de prazos.

Supply Chain Specialist, THE LIST 10/2021 – 08/2022 | Lisboa, Portugal

- Desenvolvimento de ferramentas internas com Google Apps Script, reduzindo o tempo operacional em 30%.

Supply Chain Specialist, Wildbran 📄 02/2020 – 10/2021 | Lisboa, Portugal

- Desenvolvimento de um sistema de informação para rastreabilidade da cadeia de abastecimento.

🎓 EDUCAÇÃO

Full-Stack Software Developer, 4Geeks Academy 📄 2021 – 2022 | Madrid, Espanha

Desenvolvimento de competências Fullstack com React, JavaScript, NPM, Webpack, Python e Flask.

Mestrado em Engenharia de Gestão Industrial, 2016 – 2019 | Lisboa, Portugal
Instituto Superior Técnico 📄

🧠 COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

React, NextJS, JavaScript, TypeScript, Node.js, PHP, SQL, Tailwind CSS, WordPress, NPM, PostgreSQL, Python, HTML5, CSS3, SEO, Rest APIs, Responsive Design, Version Control (Git, BitBucket)

🌐 IDIOMAS

Portuguese • English • Spanish

🎵 INTERESSES

Viciado em desporto, música e livros. Sempre disponível para um copo e à procura da próxima viagem.