Pedro Henrique B. de Oliveira

Software Engineer | TypeScript | React | NodeJS | Python | SQL Server | GIT | Ágil | Lean

Salvador, Bahia, Brasil

Linkedin: www.linkedin.com/in/pedrohbo | E-mail: pedro.hbo@hotmail.com

Resumo Profissional

Desenvolvedor Full Stack com formação em Engenharia Mecânica e Análise e Desenvolvimento de Sistemas, atualmente cursando pós-graduação em Engenharia de Software. Experiência na criação de soluções inovadoras, automação de processos e desenvolvimento de relatórios e resolução de problemas. Aprecio muito o trabalho em equipe e estou sempre em busca de novas soluções tecnológicas. Habilidades comprovadas em diversas ferramentas e linguagens de programação, além de certificações relevantes e uma base de programação em algoritmos, estrutura de dados, design de projeto e arquitetura de software sólida.

Experiência Profissional

Grupo Civil

Analista de Tecnologia Setembro de 2023 - Presente

- Criação de consultas, relatórios, parametrização básica, listas opcionais, metadados e conhecimento básico nos módulos do RM Backoffice, Labore e Sistemas Globais.
- Integração de formulários Fluig com RM utilizando WebService (SOAP).
- Criação de uma base teste do RM e uma base teste do Fluig fazendo as integrações e modificações do banco para não afetar a base de produção e realizar processos de desenvolvimento de maneira mais segura.
- Criação de consultas SQL e migração de mais de dez relatórios do Delphi para o Reports RM transformando os relatórios em globais com definição por coligada/filial, otimização do layout com relatórios em RichText.
- Criação do SLA dos formulários no Fluig pegando o tempo de início do formulário, assumir atividade e de finalização gerando dados sobre o tempo mais assertivos e os gargalos.

Assistente de Tecnologia Julho de 2023 - Setembro de 2023

- Automatização de processos em Python, reduzindo o tempo de criação de documentos de 30 minutos para 5 segundos.
- Otimização do processo de saldo de produtos, integrando-o ao RM, melhorando a precisão do estoque e evitando perda de documento físico.

Estagiário de Desenvolvimento Abril de 2022 - Julho de 2023

- Desenvolvimento de formulários no Fluig, automatizando processos e reduzindo retrabalho com a criação de workflow.
- Utilização do HTML, JavaScript, CSS e Bootstrap para desenvolvimento de formulários e layouts.
- Criei aplicativos na Power Platform, automatizando inspeções de obra e gerando PDFs com assinatura digital e registro de fotografia em tela.

Freelancer

Modelador 3D Janeiro de 2020 - Maio de 2022

• Projetos em SolidWorks, AutoCAD, Revit e Lumion.

Formação Acadêmica

PUC Minas

Pós-graduação Lato Sensu - Especialização em Engenharia de Software *Fevereiro de 2024 - Outubro de 2025*

Unijorge

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2021 - 2023

Bacharel em Engenharia Mecânica 2013 - 2017

Certificações

- Integração TOTVS Fluig x TOTVS RM
- FLUIG Essencials, Intermediate e Advanced
- Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals
- Desenvolvimento FrontEnd com Angular
- Bootcamp HTML Web Developer

Competências Técnicas

- Linguagens de Programação: TypeScript, Python, JavaScript, SQL, Java
- Frameworks e Ferramentas: React, NodeJS, Bootstrap, GIT
- **Plataformas:** Microsoft 365, Power Platform (Automate, Power Apps)
- ERP: RM TOTVS
- Banco de Dados: SQL Server, MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **Desenvolvimento 3D:** SolidWorks, AutoCAD, Revit, Lumion

Idiomas

Português: NativoInglês: AvançadoEspanhol: Básico