

Cassio Figueiredo

Desenvolvedor Full-Stack

Celular: (236) 863-5277

Email: cassio.figueiredof@gmail.com

Endereço: Surrey, BC

Resumo

Bacharel em Ciência da Computação com aproximadamente quatro anos de experiência profissional em desenvolvimento full-stack, especializado em soluções de backend. Possui sólida experiência em liderança de projetos, otimização de fluxos de trabalho e mentoria de equipes, utilizando metodologias ágeis. Habilidade em processos de revisão de código para garantir um código de alta qualidade e manutenível. Apaixonado por entregar soluções impactantes e aprimorar continuamente sua expertise.

Experiência Profissional

Desenvolvedor Java – INFOX | Fev. 2024 - Abril 2025

- Responsável pela manutenção e evolução do Infox BPM e Infox eCP, soluções de gerenciamento de processos de negócios (BPM) que permitem a modelagem e automação de processos empresariais.
- Desenvolveu soluções de backend utilizando Java 8, Criteria, Hibernate, JPA e Jboss.
- Gerenciou e manteve bancos de dados utilizando Liquibase, PostgreSQL e SQLServer.
- Prestou suporte ao cliente e resolveu problemas técnicos para TCE-PE, TCM-PA, TCM-BA e CFM, garantindo alta satisfação do cliente e eficiência operacional.

Desenvolvedor Full-Stack – Grupo Tiradentes | Nov. 2021 - Jan. 2024

- Desenvolveu soluções de backend utilizando a stack Node.js, Express, TypeScript, PostgreSQL e Redis, com foco em desempenho, escalabilidade e manutenibilidade.
- Projetou e implementou novas aplicações web utilizando React, entregando interfaces amigáveis e componentes responsivos.
- Aplicou os princípios SOLID, Arquitetura Limpa e padrões de projeto para garantir bases de código limpas, testáveis e escaláveis.
- Participou da integração de sistemas de pagamento, garantindo processamento de transações seguro e confiável. Utilizou a Google Cloud Platform (GCP) para implantação de aplicações.
- Utilizou a Google Cloud Platform (GCP) para implantação de aplicações.
- Liderou uma equipe de estagiários no desenvolvimento de um novo sistema, coordenando tarefas, revisando código e garantindo entrega dentro do prazo. Essa iniciativa reduziu o tempo de desenvolvimento em 40% e aumentou significativamente o desempenho da equipe.

Estagiário Data Analytics – Grupo Tiradentes | Maio 2021 - Out.. 2021

- Desenvolveu painéis em Power BI para a alta administração, automatizando relatórios baseados em Excel e economizando mais de 10 horas por semana de trabalho manual.
- Utilizou processos ETL com Python e Pentaho.
- Realizou análise de dados com PySpark.
- Criou e otimizou consultas SQL complexas para processar conjuntos de dados com mais de 1 milhão de registros.
- Gerenciou o data warehouse corporativo utilizando Oracle Database, garantindo integridade, desempenho e escalabilidade dos dados para operações analíticas.
- Colaborou no desenvolvimento de uma funcionalidade que permite a estudantes universitários acompanhar o progresso acadêmico, beneficiando mais de 2.000 alunos.

Educação

Web Developer Co-op Diploma | Abril 2025 - Atualmente
Tamwood Careers College, Vancouver, BC

Bacharel Ciência da Computação | Jan. 2019 - Julho 2023
Universidade Tiradentes, Aracaju, Brasil

Habilidades

- **Habilidades Técnicas:** Node.js, Javascript, Typescript, React, React Native, Prisma, NestJs, Java, Spring Framework, Jboss, Hibernate, Liquibase, SQL, Oracle, PostgreSQL, SQLServer, Redis, Git, Gitlab, Jenkins, Maven, HTML/CSS, Linux, Windows, Eclipse, IntelliJ, VS Code, PowerBI, Python.
- **Outras Habilidades:** Resolução de Problemas, Colaboração, Adaptabilidade, Proatividade, Pensamento Crítico, Atenção aos Detalhes, Liderança.

Idiomas

English - Intermediário
Portuguese - Nativo