Áreas de atuação: Gestão de equipes de Software, Bancos de dados, Processos, B.I.

Síntese

Ensino médio completo. Diretor de Tecnologia (CTO) com sólida experiência (+10 anos) nos setores público e privado, unindo background técnico em desenvolvimento de software, dados e infraestrutura com liderança estratégica. **Experiência em ambientes de alta confidencialidade**. Focado em construir e guiar equipes de alta performance, definir roadmaps tecnológicos alinhados ao negócio e implementar soluções inovadoras (Cloud, BI, Processos Ágeis), mantendo sempre uma abordagem pragmática e conectada à execução.

Idiomas

- Inglês
 - o Leitura e escrita Avançada/técnica; Apto a leitura e redação de documentação técnica.
 - Conversação Natural/Fluente; Coloquial. Experiência em conversação ou interpretação casual.

Experiência

Startup

Empreend.

2024-Atual – ANDHE ACADEMIA NACIONAL DE DESENV. HUMANO E ECOLÓGICO – **Diretor de tecnologia (CTO)**. Realizações expressivas:

- o **Definição da estratégia e roadmap de produtos tecnológicos**, alinhando ideias da equipe com os objetivos centrais e a viabilidade técnica/mercadológica.
- Coordenação das equipes de desenvolvimento e produção, assegurando o fluxo de entrega contínua e a manutenção da qualidade dos produtos tecnológicos.
- o Capacitação das equipes (gerencial e operacional) em ferramentas e práticas de gestão de projetos (ex: JIRA) para otimizar o fluxo de trabalho e a comunicação.

2022-2024 - Autônomo - Consultor-técnico.

Realizações expressivas:

o **Empreendimento e formação de portfólio**, Ao atuar independentemente em operação e consultorias, prezando pela qualidade e bom relacionamento com clientes;

2018-2022 - MINERAÇÃO VALE VERDE DO BRASIL LTDA - Analista de Processos e Sistemas Pleno.

Realizações expressivas:

- o **Sistema integrado de gestão na Mineração (SIGMIN)**, Ao proporcionar extensiva coleta e integração de dados multidisciplinares, com foco em agilidade, tomada de decisão e auditabilidade dos dados;
- Disseminação da Cultura de Business Intelligence (B.I.): Por meio de pesquisa e implantação de soluções em Microsoft PowerBI;
- o **Disseminação da Cultura de Notação de Processos (BPMN)**: Trazendo resultados e demonstrações que contribuíram para o reconhecimento da plataforma como um valor substancial para a produtividade;
- o **Implantação de infraestruturas de Sistemas e Serviços em nuvem**: De forma autônoma, toda a implantação da infraestrutura de Cloud e Software necessária à plena função dos sistemas, Banco de dados e containers da Plataforma SIGMIN e demais soluções vinculadas;
- o **Referências linguísticas pontuais** (inglês e suportes em serviços internacionais por meio de voz e e-mail).

2014-2018 – PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA – Técnico de geoprocessamento / Desenv. de sistemas.

Realizações expressivas:

- Atualização da base digital do cadastro municipal para um Banco de dados geográfico quadridimensional utilizando software livre *Prefeitura de Arapiraca (2016);*
- Apresentação de quadro finalista ficando entre os "Top 3" em gestão municipal na América Latina *MundoGeo#Connect (2017)*;
- Abertura pública de um sistema de acompanhamento da tributação e arrecadação no município pela nuvem através de uma parceria entre as secretarias de Finanças e Desenvolvimento urbano – *Prefeitura* de *Arapiraca* (2017-2018);

Cursos e demais atividades educacionais

- Simpósio de geotecnologia "GeoAlagoas" UNIT Maceió/AL (2015);
- Co-Ministrei curso de geoproces.: QGIS Centro de Ciências Agrárias (CECA/UFAL) Rio Largo/AL (2016);
- Congresso de geotecnologia "MundoGeo#Connect" São Paulo/SP (2017).
- Treinamento em Microsoft PowerBI LMConsulting Craíbas/AL (2019).
- Virtualização de serviços em Containers "Docker" ALURA Curso Remoto (2020).
- TypeScript: Evoluindo Seu Javascript ALURA Curso Remoto (2020).
- Modelagem de Processos de Negócio: "BPMN" Dheka Curso Remoto (2020).

Atuação em Informática

Sistemas e configuração:

- Servidores Windows e Unix/Linux: Ampla experiência em gestão, configuração e manutenção de servidores, incluindo implementação de rotinas de backup e recuperação de desastres, monitoramento de desempenho e otimização de recursos. Experiência com scripts de automação (PowerShell, Bash) para tarefas repetitivas e gerenciamento de configuração.
- Desenvolvimento de sistemas baseados na nuvem: Desenvolvimento e implantação de aplicações escaláveis e seguras em plataformas de nuvem (AWS, Azure, GCP). Domínio de linguagens e tecnologias como Java, PHP, HTML5, JavaScript, SQL e frameworks relevantes. Desenvolvimento de interfaces de usuário responsivas e modernas com foco em acessibilidade e experiência do usuário.
- Tecnologias Web Avançadas: Utilização de tecnologias como Web Progressiva (PWA) para criação de aplicações
 offline-first e Web imersiva (WebXR) para experiências de realidade virtual e aumentada. Implementação de dashboards
 e visualizações de dados interativas para análise de dados e suporte à tomada de decisões. Integração com
 ferramentas de Business Intelligence (BI) para geração de insights de negócios.
- Sistemas de Geoprocessamento: Desenvolvimento de aplicações e soluções geoespaciais utilizando ferramentas como MapServer, QGIS, GDAL, PostgreSQL/PostGIS. Criação de mapas interativos, análise espacial e gerenciamento de dados geográficos. Desenvolvimento de extensões e personalizações em Autodesk AutoCAD utilizando AutoLISP/VLX.
- **Ferramentas de Gestão:** Experiência com ferramentas de gestão de projetos e desenvolvimento de software, como Jira, Trello, Git, GitHub e outras.

Aplicativos técnicos:

- Autodesk AutoCAD: Domínio avançado em AutoCAD para desenho técnico 2D e 3D, modelagem e documentação.
 Criação de layouts, desenhos detalhados e modelos precisos.
- QGIS: Utilização do QGIS para análise espacial, visualização de dados geográficos e criação de mapas temáticos.
- MapServer, GeoServer & similares: Implantação e configuração de serviços WMS/WMTS e similares para publicação de dados geoespaciais na web. Desenvolvimento de serviços de mapas e aplicações web interativas.
- Microsoft Power BI: Desenvolvimento de painéis e relatórios interativos para análise e visualização de dados, utilizando modelagem de dados, medidas DAX e recursos visuais personalizados.
- JavaScript e Frameworks: Desenvolvimento de aplicações web interativas e dinâmicas, utilizando bibliotecas e frameworks modernos como React, Angular ou Vue.js.
- HTML5 e CSS3: Criação de interfaces de usuário responsivas e acessíveis, utilizando as mais recentes tecnologias e padrões web.
- PHP: Linguagem de script de código aberto amplamente utilizada para desenvolvimento web do lado do servidor.
 Permite a criação de páginas dinâmicas, manipulação de bancos de dados, gerenciamento de sessões, envio de e-mails e integração com outras tecnologias web. É compatível com a maioria dos servidores web e possui uma vasta comunidade de desenvolvedores.
- Ferramentas de gerenciamento de Bancos de Dados Relacionais (SQL): Modelagem, consulta e otimização de bancos de dados, utilizando linguagens SQL e ferramentas de gerenciamento de banco de dados.
- Controle de versão e projetos com Git e GitHub: Utilização de ferramentas de controle de versão para gerenciar o código-fonte e colaborar em projetos de desenvolvimento de software, incluindo o uso de GitHub Actions para automatizar fluxos de trabalho e rotinas de integração contínua e entrega contínua (CI/CD).
- Virtualização e conteinerização com Suíte Docker: Experiência na criação e gerenciamento de ambientes de desenvolvimento e produção isolados e portáteis, otimizando o uso de recursos e simplificando a implantação de aplicações.

Informações Adicionais

Disponibilidade para viagens e mudança de cidade, se aplicável.

Referências

Disponíveis mediante solicitação.