



Lucas Gabriel Fiduniv

Data de nascimento: 22/01/2004, 21 anos

Endereço: Paula Freitas, Paraná, Brasil

Telefone: (42) 99131-7112

Email: lucfiduniv@gmail.com

Resumo Profissional

Desenvolvedor de Sistemas Pleno com vasta experiência em liderança técnica e desenvolvimento de soluções inovadoras para a indústria. Expertise em React.js, Next.js, Nest.js e Oracle, com foco em otimização de processos, automação e gestão de equipes. Histórico comprovado em implementar sistemas de controle de manutenção de máquinas e gestão de RH, resultando em maior eficiência e produtividade.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Técnico em Informática (Ensino Médio)

Instituto Federal do Paraná - IFPR - Campus União da Vitória
Conclusão: Dezembro/2022

Faculdade de Administração

UNIUV | Centro Universitário da Cidade de União da Vitória
Período: 2023 - 2025

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Instituto Federal do Paraná - IFPR
Período: 2025 - Atual

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Pormade Portas

Cargo: Desenvolvedor de Sistemas Pleno

Período: Março/2023 – Atual

Planta fabril: 108.000 metros quadrados com mais de 500 máquinas

Número de funcionários: 1.300+ colaboradores

Principais Atividades e Realizações:

- **Liderança Técnica:**

Atuei como responsável pelo desenvolvimento frontend de sistemas críticos para a operação de uma planta industrial, com foco em soluções personalizadas voltadas ao controle e manutenção de máquinas, além da gestão de mecânicos e processos operacionais.

Também fui encarregado da implementação frontend do sistema de Recursos Humanos, desenvolvendo interfaces para os módulos de recrutamento, seleção, feedback e avaliação de desempenho.

Minhas atividades envolviam a definição de prioridades técnicas junto à equipe, acompanhamento do progresso das entregas, revisão de código e garantia de que as soluções atendessem aos requisitos de usabilidade, desempenho e alinhamento com as necessidades do negócio.

- **Desenvolvimento de Soluções para Mecânica Industrial:**

Atuei diretamente no desenvolvimento de um sistema voltado à manutenção preventiva e corretiva de mais de 500 máquinas industriais, com o objetivo de reduzir o tempo de inatividade e otimizar a eficiência da produção.

Implementei funcionalidades para monitoramento em tempo real do status das máquinas, incluindo alertas automatizados para equipes de manutenção, o que permitiu uma resposta rápida a falhas e uma melhor organização dos fluxos de trabalho.

Desenvolvi uma interface interativa utilizando React.js e Next.js, projetada especialmente para os mecânicos da planta, facilitando o acesso a relatórios de manutenção, histórico de intervenções e o status atualizado de cada máquina, contribuindo diretamente para a agilidade e a precisão nas operações de chão de fábrica.

- **Desenvolvimento de Sistema de Recrutamento e Seleção:**

Coordenei o desenvolvimento e a implementação de um sistema integrado de recrutamento e seleção, atendendo a um fluxo semanal de cerca de 60 candidatos que passam por entrevistas. Além disso, o sistema também gerencia 700 avaliações individuais de funcionários a cada ciclo de feedback. O sistema de RH permite aos gestores acompanhar o progresso dos candidatos e realizar uma análise mais precisa do desempenho dos funcionários, com funcionalidades para visualização de resultados, geração de relatórios e feedbacks rápidos.

- **Desenvolvimento Backend:**
Criação de APIs escaláveis e seguras utilizando Nest.js, que integram diversos sistemas internos da empresa, como o controle de manutenção das máquinas, gestão de recursos humanos e outros processos administrativos. Trabalhei para garantir alta performance, escalabilidade e a segurança das operações, principalmente na integração entre os sistemas de gestão de manutenção e o ERP da empresa.
- **Arquitetura de Software:**
Participação ativa no desenho da arquitetura de software para integrar todos os processos relacionados à manutenção das máquinas e à gestão dos mecânicos, criando soluções técnicas que atendem de forma ágil e eficiente às necessidades da planta. Isso incluiu a estruturação de um sistema robusto que conecta diferentes módulos, como a manutenção preventiva, correção de falhas e os processos administrativos da fábrica.
- **Banco de Dados e Performance:**
Utilizei Oracle e PostgreSQL para realizar consultas complexas e otimizar queries, garantindo que o sistema de manutenção e o sistema de RH operassem com alta performance, mesmo com grandes volumes de dados. A gestão e integridade de dados foram uma prioridade, considerando a complexidade dos sistemas envolvidos e a grande quantidade de informações gerenciadas diariamente.
- **Boas Práticas de Desenvolvimento:**
Foco em garantir a qualidade do código com a adoção de Clean Code, SOLID, e versionamento de código com Git. Realização de code reviews periódicos para assegurar a manutenção da qualidade do software, redução de bugs e entrega de soluções eficientes e de fácil manutenção.

CURSOS E APRIMORAMENTOS

Criando SaaS com Next.js e RBAC - Rocketseat | Carga horária: 14 horas

Conteúdo: Desenvolvimento de aplicativo SaaS com controle de acesso baseado em papéis (RBAC) utilizando JavaScript, Node.js, React.js, Next.js.

ReactJS - Rocketseat | Carga horária: 50 horas

Conteúdo: Fundamentos do React.js, incluindo desenvolvimento de projetos práticos e integração com APIs.

Next.js: Implementando autenticação com Auth.js - Alura | Carga horária: 8 horas

Conteúdo: Implementação de OAuth e NextAuth para autenticação segura, manipulação de dados de sessão e criptografia.

Next.js Full Stack: Arquitetura de Componentes Frontend - Alura | Carga horária: 10 horas

Conteúdo: Criação de componentes reutilizáveis com TypeScript e styled-components, tradução de layouts do Figma para código funcional.

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens e Frameworks: JavaScript, TypeScript, React.js, Next.js, Nest.js, Node.js

Desenvolvimento Frontend: React.js, Next.js, Angular.js

Desenvolvimento Backend: Node.js, Nest.js, APIs RESTful, GraphQL

Banco de Dados: Oracle, SQL, Prisma

Ferramentas e Tecnologias: Git, Docker, OAuth, NextAuth, PrismaAdapter

Metodologias de Desenvolvimento: Scrum, Agile

Testes e Deploy: Testes automatizados, CI/CD, deploy automatizado

Controle de Acesso: RBAC (Role-Based Access Control)

Segurança: Criptografia, autenticação e controle de sessão

HABILIDADES PROFISSIONAIS

- **Comunicação Eficaz:** Habilidade em comunicar-se de maneira clara e objetiva, tanto com equipes técnicas quanto com stakeholders não técnicos, garantindo alinhamento entre as expectativas do negócio e as entregas do time de desenvolvimento.
- **Relacionamento com Stakeholders:** Proativo no gerenciamento de expectativas e na construção de relacionamentos duradouros com stakeholders internos e externos, garantindo que as necessidades e prioridades de todos sejam bem compreendidas e atendidas.
- **Gestão de Expectativas:** Experiência em definir e gerenciar expectativas de diferentes partes envolvidas, mantendo todos atualizados sobre o progresso dos projetos, identificando riscos e propondo soluções de forma eficaz.
- **Colaboração Multidisciplinar:** Capacidade de trabalhar de forma colaborativa com equipes multidisciplinares, incluindo design, produto, QA e líderes de outras áreas, para desenvolver soluções que atendam às necessidades do negócio.
- **Facilidade em Apresentações:** Habilidade em apresentar soluções técnicas de forma compreensível para diferentes públicos, incluindo líderes de alto nível e áreas não técnicas da empresa.

- **Gestão de Conflitos:** Capacidade de lidar com situações de conflito de maneira construtiva, buscando sempre o entendimento e a solução que favoreça o progresso do projeto e o relacionamento entre as partes.
- **Escuta Ativa:** Atenção plena às necessidades e feedbacks de stakeholders, utilizando essas informações para melhorar continuamente os processos e entregas.
- **Influência e Persuasão:** Capacidade de influenciar decisões e ações de stakeholders com argumentos baseados em dados e evidências, garantindo o alinhamento com os objetivos estratégicos da empresa.