

Luciane Martins

linkedin.com/in/lunanie/ | lunanie@gmail.com | +55 11 99022-4215

RESUMO

Engenheira de Software Frontend com foco em React e Typescript. Ao longo da minha carreira, trabalhei principalmente na indústria de petróleo e gás, desenvolvendo aplicações para otimizar a gestão de ativos, manutenção preditiva, prevenção de acidentes e monitoramento de KPIs em projetos internacionais. Também diversifiquei minha experiência ao trabalhar nas indústrias de comércio eletrônico, financeira, farmacêutica e cultural, desenvolvendo com sucesso aplicações sob medida para atender necessidades específicas.

EXPERIÊNCIA

Raia Drogasil (ADS)

Software Engineer / Frontend

Nov-2023 – Atualmente

Desenvolvimento de uma plataforma inovadora de vendas para anunciantes da indústria farmacêutica.

- Implementação eficaz de automação, substituindo planilhas Excel por uma solução web digital avançada.
- Melhorias significativas na visibilidade dos processos, aumentando a transparência e eficiência operacional.
- Bem-sucedida implementação de ferramentas de acompanhamento de Key Performance Indicators (KPIs).
- Análises de dados aprimoradas para uma tomada de decisão mais informada e estratégica.

Competências: Next.js, React.js, TypeScript, Javascript, Tailwind, Clean Code, GitLab, Jest, Cypress, Scrum, Agile.

Shape Digital

Software Engineer / Frontend

Nov-2020 – Out-2023

Desenvolvimento de aplicações na indústria de petróleo e gás, com foco principal em FPSOs (Navios Plataforma de Petróleo) na melhoria da gestão de ativos, manutenção preditiva, prevenção de acidentes e monitoramento de KPIs para projetos internacionais.

Produto 1: Sistema de Manutenção Preditiva para FPSOs

- Desenvolvimento do frontend de um sistema web inovador, utilizando sensores e análise de dados avançada para monitoramento de máquinas em FPSOs. O objetivo era prever falhas antes de ocorrerem.
- Envolvimento chave desde a concepção até a entrega do projeto, que contribuía para a otimização dos processos de manutenção, redução de custos e diminuição de paradas não planejadas.
- Expansão da solução para novos mercados, auxiliando na aquisição de clientes.

Produto 2: Sistema de Monitoramento de Ativos para FPSOs

- Papel crucial no desenvolvimento do frontend, empregando a abordagem de Microfrontends para facilitar integrações futuras.
- Participação em todas as fases do projeto, da iniciação à entrega.

Produto 3: Sistema de Prevenção de Acidentes com Técnica Bow-tie

- Implementação da técnica bow-tie para prevenção de acidentes em FPSOs, automatizando um processo manual em uma solução baseada em dados.
- Contribuição para a melhoria contínua do sistema, visando maior segurança e eficiência operacional.

Produto 4: Sistema Combinado de Manutenção Preditiva e Monitoramento de Equipamentos

- Participação desde a elaboração da arquitetura até o lançamento de um sistema que integra manutenção preditiva e monitoramento de equipamentos.
- Aplicação de conhecimentos adquiridos na indústria de FPSOs em outros setores, com uma abordagem multitenant.

Produto 5: Sistema de Acompanhamento de Construção de FPSOs

- Colaboração na fase pré-lançamento do produto que era focado no monitoramento eficiente das etapas de construção, custos, prazos e outros aspectos críticos.

Produto 6: Sistema de Monitoramento de KPIs

- Desenvolvimento do frontend de um sistema integrado para gerenciamento de KPIs.
- Colaboração intensa com stakeholders, designers, equipes de backend e banco de dados, resultando em uma solução escalável baseada em Microfrontends.

Produto 7: Biblioteca de UI

- Criação de uma biblioteca de UI com o Storybook e sua publicação como um pacote NPM, em conformidade com o Design System desenvolvido pela equipe de UI/UX, garantindo a consistência dos componentes de interface de usuário.

Produto 8: Boilerplate para Frontend

- Criação de um boilerplate baseado em React.js para padronizar os novos projetos de Frontend da empresa, garantindo uniformidade entre os produtos.

Competências: React.js, TypeScript, Axios, i18next, Echarts, Charts.js, React Vis, D3.js, Husky, ESLint, Prettier, Msw, Material UI, Bulma, Styled Components, Tailwind, Azure DevOps, Microfrontends, Lerna, Module Federation, Git, Redux, Cookiecutter (Python), Azure AD B2C, Jest, Testing Library, Cypress, SonarQube, Sentry, Google Analytics, CI/CD, YAML, Storybook, publicação NPM, Scrum, Agile

FDTE

Software Engineer / Frontend

Ago-2019 – Out-2020

Desenvolvi aplicações para as indústrias de comércio eletrônico, financeira e cultural, adaptando soluções às suas necessidades e requisitos.

- Desenvolvimento de aplicações mobile em React Native e Web em React, incluindo Redux, Axios, Git, BitBucket, Sass, integração com APIs, publicação na PlayStore (Beta), além de experiência em desenvolvimento de E-Commerce com HTML 5, CSS 3, Sass e Javascript ES6.

Arquiteta

Arquiteta

2007-2019

- Gerenciamento de diversos projetos arquitetônicos e construções.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Faculdade de Tecnologia de São Paulo - FATEC-SP

Bootcamp de Frontend - Reprograma patrocinado por Meta (Facebook)

Master of Business Administration – MBA (Engenharia) - Universidade de São Paulo - USP

Arquitetura e Urbanismo - Universidade São Judas Tadeu - USJT