Vyctoria Karina da Silva

Engenheira de Software

vyctoriak@gmail.com | +55 11 91700-0785 | São Paulo - Brasil

LinkedIn | GitHub

EDUCAÇÃO

Faculdade de Tecnologia do Estado de São Paulo - FATEC

Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas 08/2019 - 12/2022 | São Paulo, Brasil

Le Wagon Deutschland

Programming Bootcamp – Munique, Alemanha | 03/2023 – 06/203

Bootcamp de codificação intensiva de 9 semanas em tempo integral, aprendendo HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript ES6, SQL, Git, GitHub, Heroku, Ruby e Ruby on Rails. Projetei, implementei e enviei para produção um clone do AirBnB e um protótipo em Rails.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheira de Software - Contractor Vyctoria Karina LTDA | 10/2023 - Presente Remoto

Atuo como engenheira de software contratada em projetos que abrangem desde a modernização de sistemas legados até o desenvolvimento de soluções personalizadas para diferentes setores, incluindo fintechs, telecomunicações e comércio eletrônico. Meu trabalho envolve a criação de funcionalidades específicas, melhoria de arquiteturas existentes e implementação de práticas para aumentar a escalabilidade e a eficiência das aplicações. O trabalho inclui a colaboração com equipes ágeis para garantir que as soluções desenvolvidas atendam às demandas de negócios.

Principais atividades:

- Desenvolvimento de APIs RESTful utilizando frameworks como NestJS, Django, Flask e FastAPI;
- Construção de aplicações backend com TypeScript e NestJS;
- Gerenciamento e otimização de bancos de dados PostgreSQL;
- Desenvolvimento full-stack com tecnologias como JavaScript/TypeScript, ReactJS, NextJS e Node.js;
- Implementação de processos de deploy e monitoramento usando AWS e Datadog;
- Participação em revisões de código, cerimônias Scrum e pair programming para assegurar qualidade e boas práticas.

Desenvolvedora FullStack Vili Tecnologia | 02/2023 - 10/2023 Munique, Alemanha - Híbrido

Como desenvolvedora FullStack, trabalhei em uma empresa de telecomunicações e consultoria, desenvolvendo novas funcionalidades como um sistema de monitoramento de redes em tempo real para otimizar a qualidade dos serviços prestados. Também participei da manutenção de sistemas existentes, garantindo alta disponibilidade e desempenho. Utilizei práticas de clean code e diversas tecnologias como ReactJS, VueJS, Node.js e ExpressJS. Também participei de integrações backend e consumo de APIs RESTful.

Principais responsabilidades:

- Garantir a confiabilidade e performance das aplicações;
- Colaborar com equipes multidisciplinares para alinhar desenvolvimento e negócios;
- Seguir metodologias ágeis como Scrum e Kanban para entregas eficientes.

Engenheira de Software Frontend Banco Itaú | 12/2020 - 01/2022

São Paulo, Brasil - Remoto

Atuei no desenvolvimento de aplicações financeiras de grande impacto, como **PIX** e **Iti Digital Bank**, além da plataforma **Itaú Developer Portal (BaaS)**, utilizando React.js, Next.js e TypeScript.

Principais atividades:

- Desenvolvi interfaces escaláveis e seguras com React.js e Next.js para produtos financeiros e soluções de Banking as a Service (BaaS).
- Contribuí para a construção e evolução do portal de desenvolvedores do Itaú, permitindo que parceiros integrassem serviços bancários via APIs.
- Implementei testes unitários com Jest para garantir a qualidade do código.
- Integrei APIs REST e GraphQL para comunicação com serviços bancários e de pagamentos.
- Utilize o **CMS Strapi** para gerenciamento dinâmico de conteúdo da plataforma.

Desenvolvedora Java

Stoom - Soluções de Ecommerce | 07/2019 - 11/2019 São Paulo, Brasil

Como desenvolvedora Java, trabalhei em projetos web focados em construção e manutenção de aplicações. Ganhei experiência com frameworks como Struts, Spring e Maven, além de serviços em nuvem da Amazon AWS. Principais atividades:

- Implementação de funcionalidades de busca utilizando ElasticSearch;
 Suporte para otimização de performance com Python e Django;
- Utilização de serviços cloud para escalabilidade.

Desenvolvedora Frontend

Stoom - Soluções de Ecommerce | 11/2019 - 12/2020 São Paulo, Brasil

Trabalhei na criação de interfaces responsivas, utilizando tecnologias como HTML, CSS, SCSS, JavaScript, ReactJS e VueJS. Um dos desafios técnicos que enfrentei foi garantir a compatibilidade das aplicações em diferentes navegadores e dispositivos, o que exigiu ajustes em estilos e scripts para corrigir inconsistências. Superar esse desafio me permitiu aprimorar minhas habilidades em design responsivo e cross-browser. Meu foco era garantir que as aplicações fossem compatíveis em diferentes navegadores e dispositivos móveis. Principais responsabilidades:

- Desenvolvimento de aplicações web e implementação de responsividade mobile;
- Integração com APIs REST para consumo de dados;
- Contribuição em projetos full-stack com backend em Java e Python/Django.

HABILIDADES

Desenvolvimento Frontend
- JavaScript, TypeScript
- ReactJS, NextJS, VueJS
- HTML, CSS, SCSS
- Webpack, Strapi CMS

Controle de Versão

- Git, GitHub, GitLab, Bitbucket

Ferramentas e Autenticação - Postman, Keycloak, Hoppscotch

Desenvolvimento Backend

- OAuth2, JWT - Node.js, NestJS - Django, Flask, FastAPI

- Python

Metodologias Ágeis - Scrum, Kanban - PostgreSQL, MySQL

DevOps e Nuvem

- AWS (S3, EC2, Lambda, RDS)

DockerDatadog

Testes

- Unitários com Jest- Cypress, E2E

IDIOMAS

- Português: Nativo- Inglês: Avançado (C2)- Alemão: Iniciante (A1)