

Vitor Roberto Batista Schirmer | Desenvolvedor de Software

Descrição

Desenvolvedor com experiência no desenvolvimento ponta-a-ponta de aplicações, capaz de gerenciar todas as etapas do ciclo de vida do software, desde a concepção até a implementação.

Contato

Github: <https://github.com/vittxr>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/vschirmer/>

Celular: (41) 99775-8225

Email: vitor.roberto3022@gmail.com

Experiências

Farmpro - Desenvolvedor Fullstack

Nov. de 2022 - PRESENTE

- Desenvolvi uma aplicação web para gestão de mapas de prescrição agrícolas, utilizando Next.js, TypeScript, Tailwind CSS e FastAPI, com PostgreSQL e deploy em Debian/Nginx. O sistema permitiu aos agricultores gerenciar remotamente recursos como fazendas, talhões, clientes e produtos.
- Participei do desenvolvimento do backend em ExpressJS, coletando dados meteorológicos e de solo enviados por estações e armazenando-os em MongoDB, além de configurar Nginx e PM2 para garantir a arquitetura do servidor. Essa aplicação permitiu gerar relatórios ambientais e agrícolas, para análises e decisões (ex: melhor período de cultivo).
- Desenvolvi aplicativos internos, incluindo relatórios de leads com IA (ReactJS, FastAPI, OpenAI, MongoDB), integração automática de planilhas via Python e Google Sheets, aplicativo mobile em React Native e Expo para registro de instalações e um sistema intranet completo em React/TypeScript/FastAPI. Isso a fim de melhorar a gestão interna e automatizar processos administrativos, aumentando a eficiência e o controle das atividades.
- Configurei o Sentry para monitorar as aplicações da empresa, coletando logs de erros e analisando requisições. Essa ferramenta permitiu identificar falhas e localizar gargalos de desempenho, auxiliando na otimização e maior confiabilidade dos sistemas.
- Utilizei o Google Cloud para usar recursos em Nuvem, como Google Cloud Storage/Firebase para armazenar arquivos, Google Maps API, Google Spreadsheets API, Compute Engine (VMs) e entre outros.

Workana - Desenvolvedor Fullstack

Abr. 2022 - Jan. 2023

- Manutenção em site laravel hospedado na hostinger com mais de 500 mil requisições por mês.
- Desenvolvi um editor web para a prefeitura utilizando a biblioteca Summernote com JQuery.
- Desenvolvimento de um bot para telegram utilizando Python, para o gerenciamento de milhas aéreas.
- Melhoria em um site de gestão (KPIs e OKRs) feito em Flask.

Habilidades

Python, Flask, Fastapi, ExpressJS, Laravel, Pandas, Numpy, Linux, NGINX, Docker, Digital Ocean, GCP (Google Cloud Platform), Heroku, Hostinger, Git e Github. HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, Typescript, ReactJS, NextJS, Tailwind, PHP, MySQL/MariaDB, PostgreSQL, Bootstrap, React Native, Expo, GraphQL, Sentry.

Idiomas

Inglês - intermediário (B2)

Educação

Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Universidade Tuiuti (Mar. 2022 - Jul. 2025)

Desenvolvimento Fullstack - Devstars (Fev. 2022 - Fev. 2023)

Desenvolvimento Frontend - Fundação Ação Social (Jul. 2021 - Out. 2021)