RÔMULO RODRIGUES VIANA

São Luís - MA, Brasil 🔳 Brasileiro

→ +55 98 982182264 romuloviana.dev@gmail.com

Website GitHub in LinkedIn

Experiência

EQT Lab - Grupo Equatorial (via Digisystem)

Desenvolvedor Full Stack Júnior

Fevereiro 2025 – presente

- Continuação do trabalho iniciado como estagiário, agora assumindo maior responsabilidade no desenvolvimento do BFF e nas integrações de dados.
- Maior autonomia na implementação de novas funcionalidades e otimizações de performance.

EQT Lab - Grupo Equatorial (via Digisystem)

Desenvolvedor Full Stack Estagiário

Abril 2024 – fevereiro 2025

• Remoto

- Iniciei como parte de um time de análise de dados e de machine learning em que treinei diversos modelos com o uso de Python e diversas bibliotecas, como Matplotlib e scikit-learn.
- Realocado para um time de desenvolvimento SCRUM como Desenvolvedor Full Stack, assumindo a responsabilidade pelo desenvolvimento do BFF (Back-End for Front-End) do sistema em construção e também pela manutenção do front-end.
- Contribuo com a resolução de bugs do e do aprimoramento do front-end, desenvolvimento de telas e componentes reutilizáveis no front-end com React, Next.js, Tailwind CSS e Styled Components.
- Aplicação de Clean Architecture, respeitando princípios como DRY e KISS para garantir código limpo e eficiente.
- Utilização de Redis para cache de dados e Docker para conteinerização e gerenciamento de ambientes.

UNDB Software House

Desenvolvedor Full Stack

- Integro parte de um time SCRUM e desenvolvo aplicativos mobile e sites sob demanda.
- Responsável pela criação de telas responsivas.
- Desenvolvo parte do back-end e conexão entre serviços.

Projetos

Workspress — Next.JS, TypeScript, Drizzle ORM, Tailwind CSS, Stripe, Supabase, WebSockets, API Setembro 2023 RESTful

- Micro SaaS desenvolvido em contexto educacional, focado na edição colaborativa de textos em tempo real, utilizando WebSockets para sincronização entre usuários.
- Implementação de sistema completo de autenticação e login, suporte à criação de pastas e subpastas, e integração com Stripe para simular pagamentos de assinatura e desbloqueio de recursos adicionais.
- Aplicação responsiva, otimizada para diferentes dispositivos, com interface moderna e intuitiva.

Delfos — Node.js, TypeScript, Express, Docker, Redis, Next.js, Tailwind CSS, Styled Components, **Julho 2024** PostgreSQL, API RESTful, Zod

- Desenvolvimento de um sistema de dashboards integrados para centralizar e analisar dados operacionais de diversas filiais do Grupo Equatorial, permitindo monitorar indicadores-chave e a qualidade dos serviços prestados aos clientes.
- Responsável pela implementação e manutenção do BFF (Back-End for Front-End), com foco no tratamento, manipulação e refinamento de dados provenientes de microserviços, garantindo sua entrega otimizada ao front-end.
- Integração de Redis para caching estratégico, aprimorando a escalabilidade, a velocidade de resposta e a eficiência geral do sistema.
- Colaboração em um ambiente ágil (SCRUM), assegurando que as soluções entregues sejam alinhadas aos requisitos de negócio e tecnicamente robustas.

App de Monitoramento de Diabetes — React Native, Expo Go, Tailwind CSS, Firebase, Node.js, Outubro 2024
TypeScript

- Desenvolvimento de um aplicativo mobile para auxiliar pessoas com diabetes a monitorarem seu histórico médico, incluindo registros de consultas e resultados de glicemia.
- Implementação de um design responsivo com boas práticas de acessibilidade.
- Integração com o Firebase para autenticação, armazenamento seguro e sincronização em tempo real dos dados médicos.
- Utilização de React Native e Expo Go para garantir desempenho otimizado e compatibilidade entre plataformas iOS e Android.

Formação e certificados

UNDB

 $Engenharia\ de\ Software$

Fevereiro 2024 – presente \P São Luís - MA

Skills

Línguas: Nativa: Português — Avançada: Inglês — Intermediária/básica: Espanhol

 $\textbf{Tecnologias:} \ \ \textbf{TypeScript}, \ \textbf{JavaScript}, \ \textbf{Python}, \ \textbf{HTML}, \ \textbf{CSS}, \ \textbf{Python}, \ \textbf{MySQL}, \ \textbf{PostgreSQL}, \ \textbf{Redis}, \ \textbf{MongoDB}, \ \textbf{Supabase}, \ \textbf{MongoDB}, \ \textbf{MongoDB}, \ \textbf{Supabase}, \ \textbf{MongoDB}, \ \textbf{MongoDB}$

Firebase, Google Cloud, RESTful APIs, WebSocket, Prisma, Drizzle, Zod.

Developer Tools: Docker, Postman, Git, Visual Studio Code, Spyder, Swagger/OpenAPI, Trello, Azure.

Frameworks: Next.JS, Tailwind CSS, React, Express, Fastify.