

RÔMULO RODRIGUES VIANA

📍 São Luís - MA, Brasil 👤 28 anos
🇧🇷 Brasileiro

☎ +55 98 982182264 ✉ romuloviana.dev@gmail.com
🌐 Website 🐙 GitHub 🔗 LinkedIn

Experiência

EQT Lab - Grupo Equatorial

Desenvolvedor Full Stack Estagiário

📅 Abril 2024 – presente (~ 9 meses)

📍 Remoto

- Início como Analista de Dados, com foco no estudo e filtragem de dados gerados por uma IA de visão computacional aplicada a mapas geográficos, além do treinamento de modelos de machine learning para refinar esses dados.
- Realocado para um time SCRUM como Desenvolvedor Full Stack, assumindo a responsabilidade pelo desenvolvimento do BFF (Back-End for Front-End) do sistema em construção.
- Contribuo em diversas frentes do projeto, incluindo a resolução de bugs, aprimoramento do front-end e modelagem de banco de dados, promovendo melhorias contínuas na aplicação.

UNDB Software House

Desenvolvedor Full Stack

📅 Julho 2024 – presente (~ 5 meses)

📍 São Luís - MA

- 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 RESTful*

Setembro 2023

- 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, PostgreSQL, API RESTful*

Julho 2024

- 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, TypeScript*

Outubro 2024

- 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

UNDB

Engenharia de Software

📅 Fevereiro 2024 – presente

📍 São Luís - MA

Skills

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

Tecnologias: TypeScript, JavaScript, HTML, CSS, Python, MySQL, PostgreSQL, Redis, MongoDB, Supabase, Firebase, Google Cloud, RESTful APIs, WebSocket, Prisma, Drizzle.

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

Frameworks: Next.js, Scrum, Tailwind CSS, React, Express, Fastify.