

LUCAS VINÍCIUS MARQUES

Desenvolvedor Full Stack · Node.js · TypeScript · SQL · Vue 3 · React · Next.js

Joinville, SC, Brasil | lucasredra@gmail.com

github.com/lucasmarques2907 | linkedin.com/in/lcsvmrqs

RESUMO

Desenvolvedor com mais de 2 anos de experiência em produtos com base de 700 mil usuários e cerca de 88 mil transações semanais. Atuo na API principal em Node.js, participo da definição do modelo de dados e das regras de negócio junto ao time de back-end, e construo as interfaces que consomem essas APIs em Vue 3/TypeScript e Flutter. Experiência prática com SQL (PostgreSQL, MySQL, SQLite), autenticação, criptografia de dados sensíveis, testes automatizados e CI/CD com GitHub Actions. Autor de pacote open source publicado no pub.dev com pontuação máxima (160/160) em documentação, testes e análise estática. Busco atuar em times onde eu possa crescer no back-end sem abrir mão da visão de ponta a ponta. Inglês B2 para comunicação técnica.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Back-End e Dados: Node.js · Python · PHP · SQL (PostgreSQL, MySQL, SQLite) · Modelagem de dados · APIs REST · Autenticação e criptografia (AES-256-CBC) · Firebase (Auth, Firestore, Remote Config)

Front-End: TypeScript · JavaScript · Vue 3 (Composition API) · Pinia · React.js · Next.js · Tailwind CSS · HTML5 · CSS3 · Design responsivo

Mobile: Flutter · Dart · Riverpod · Clean Architecture · Publicação em Play Store e App Store

DevOps e Ferramentas: Git · GitHub · GitHub Actions (CI/CD) · Testes automatizados · Firebase Performance e Analytics · Figma · Trello

Idiomas: Português (nativo) · Inglês B2 (intermediário-avançado)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor de Sistemas | EVOLVE Tecnologia

Maio 2024 até o momento · Joinville, SC

Node.js · APIs REST · Vue 3 · TypeScript · Flutter · Dart · Firebase · GitHub Actions

- Desenvolvo endpoints CRUD na API principal em Node.js e participo com o time de back-end da definição do modelo de dados e das regras de negócio dos fluxos de compra e de sorteio em tempo real, incluindo tratamento de erros e consistência entre mobile e web.
- Implementei pipeline de CI/CD com GitHub Actions que executa testes automatizados a cada pull request para produção, atuando como última barreira contra falhas no dispositivo do usuário final.
- Reduzi o tempo de carregamento de telas críticas de 7,4s para 1,3s, uma queda de 82%, após instrumentar a aplicação com Firebase Performance Monitoring e Analytics para identificar os gargalos reais de uso.
- Fui um dos desenvolvedores principais na reestruturação da base de código compartilhada por 3 aplicativos, com destaque para o módulo de acompanhamento de sorteios em tempo real.
- Sou um dos dois desenvolvedores responsáveis por 4 aplicativos em produção com base combinada de 700 mil usuários e cerca de 88 mil compras semanais, cobrindo features, manutenção e publicação nas duas lojas.
- Mantenho arquitetura multi-produto com Flutter flavors e Firebase Remote Config, permitindo que 3 aplicativos de marcas distintas compartilhem a mesma codebase e sejam configurados remotamente sem novo deploy. Arquiteteei o aplicativo Só na Várzea do zero, definindo estrutura de projeto e os sistemas internos de notificações, analytics e performance.
- Desenvolvo as versões web em Vue 3 com Composition API, Pinia e TypeScript, mantendo paridade de funcionalidades com o mobile.
- Apoio desenvolvedores júniores em code review e em decisões de arquitetura.

PROJETOS

Sistema de Inventário Digital (TCC) | Líder técnico

PHP · MySQL · Vue.js

- Modelei um fluxo de autorização baseado em evento: dependentes cadastrados por um titular de plano funerário não têm acesso a nenhum dado até a confirmação do óbito, quando um token de acesso único é gerado e enviado automaticamente por e-mail.
- Implementei criptografia AES-256-CBC para os dados sensíveis armazenados, proteção contra SQL injection em todos os campos de entrada, autenticação e upload de arquivos sobre arquitetura modular.
- Modelei o banco em MySQL cobrindo titulares, dependentes, documentos e o ciclo de vida dos tokens de acesso.
- Como líder técnico, defini a stack, orientei o desenvolvimento de todas as features, revisei todos os pull requests e conduzi a apresentação final do sistema em funcionamento.

cep_fetcher | Pacote Dart open source

Dart · pub.dev · GitHub Actions

- Implementa fallback automático em cascata entre ViaCEP, AwesomeAPI e OpenCEP: se um provedor falha, o pacote tenta o próximo até obter sucesso, retornando erro tratado apenas quando todos estão indisponíveis.
- Camada de cache local com opt-out por parâmetro e função de limpeza, reduzindo requisições redundantes em consultas repetidas.
- Suíte de testes cobrindo requisições, formatação, timeout e cache, com CI/CD no GitHub Actions rodando os testes e publicando releases automaticamente.
- Pontuação 160/160 no pub.dev, nota máxima em documentação, testes, análise estática e suporte a plataformas. Criado a partir de uma necessidade real levantada pelo Tech Lead da empresa, por não existir solução equivalente no pub.dev.

PRODUTOS EM PRODUÇÃO

Mobile: Só na Várzea (arquitetura definida do zero) · Trivale Vida Cap · Triângulo da Sorte · Caruaru da Sorte. Codebase compartilhada via flavors, cerca de 88 mil compras semanais somadas. Play Store e App Store.

Web (Vue 3): evolvecap.com.br · app.trivalecap.com.br · app.triangulodasorte.com.br · sonavarzea.com.br, além dos sistemas de vendas dos três produtos.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Pós-graduação Lato Sensu, Desenvolvimento de Aplicações para Dispositivos Móveis | FACUVALE · 2025 a 2026

Pós-graduação Lato Sensu, UI/UX Design | FACUVALE · 2025

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Centro Universitário UniSENAI Santa Catarina · 2022 a 2024

CERTIFICAÇÕES

Boot.dev (2026): Learn SQL · Learn TypeScript · Learn HTTP Clients in TypeScript · Learn Data Structures and Algorithms in Python · Learn Object Oriented Programming in Python · e outros 3 cursos de Python

Udemy: GitHub Actions: The Complete Guide (2025) · Understanding TypeScript