

EUGÊNIO DORNELES DAS CHAGAS ARAÚJO

Desenvolvedor Full-Stack · React · Next.js · TypeScript · Node.js · PostgreSQL

Carpina, PE – Brasil · disponível para remoto · Eugeniodornelesl2@gmail.com · (81) 98286-6285
linkedin.com/in/eugenio-dorneles-araujo · github.com/eugeniol2 · eugenio.vercel.app

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor full-stack e estudante de Sistemas de Informação na UFRPE (conclusão prevista em 2027), com experiência entregando aplicações web e mobile de ponta a ponta — do levantamento de requisitos com o cliente até a publicação. No front-end atuo com React, Next.js, React Native e TypeScript, escrevendo componentes reutilizáveis e interfaces responsivas. No back-end, com Node.js, Express, Prisma e PostgreSQL, construindo APIs REST com modelagem de dados, controle transacional, validação de entrada e testes automatizados. Busco estágio ou posição júnior em desenvolvimento de software.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Front-end: React.js, Next.js, React Native (Expo), TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, Material UI, Styled-Components, Chakra UI, Sass, React Navigation, design responsivo

Back-end: Node.js, TypeScript, Express.js, Prisma ORM, PostgreSQL, MySQL, APIs REST, modelagem de dados, transações e controle de concorrência, idempotência, autenticação JWT, validação com Zod, documentação com Swagger, Axios

Qualidade e infraestrutura: Vitest, testes unitários e de integração, Docker e Docker Compose, Git, GitHub, ESLint, Husky, npm/Yarn, Clean Code, otimização de performance

Fundamentos: Algoritmos e estrutura de dados, engenharia de software, modelagem e banco de dados

Idiomas: Português (nativo) · Inglês avançado

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Web e Mobile | Autônomo / Freelancer — Remoto

mai 2025 – fev 2026

- Desenvolvimento de aplicações web e mobile para clientes independentes.
- Construção de interfaces responsivas e componentes reutilizáveis com React, JavaScript, HTML5, CSS3 e Material UI.
- Desenvolvimento de aplicativos em React Native, com navegação entre telas e consumo de APIs REST.
- Levantamento de requisitos diretamente com o cliente, entrega das versões e ajustes pós-entrega.
- Controle de versão e organização do trabalho com Git e GitHub.

PROJETOS

Controle de estoque para mercearia — API

github.com/eugeniol2/productsManagementStockAPI

Node.js, TypeScript, Express 5, Prisma, PostgreSQL, Zod, Vitest, Docker

- API de controle de estoque com rastreio por fardo: cada compra carrega sua própria validade e custo, e o saldo do produto é reconstruído a partir do livro-razão de movimentações, sem coluna de quantidade.
- Venda transacional com bloqueio de linha (SELECT ... FOR UPDATE) e idempotência por UUID, prevenindo furo de estoque em vendas simultâneas e reenvio em conexões instáveis.
- Baixa automática pelo fardo de validade mais próxima (FEFO) e validação de entrada com Zod na borda do domínio, com erros padronizados por código.
- Testes unitários e de integração com Vitest contra um PostgreSQL descartável provisionado via Docker Compose.

Whispers of IO Explorer

whispersofio.vercel.app

Next.js 15, TypeScript, Material UI

- Dashboard interativo que consome APIs públicas da NASA (APOD, EONET e Mars Rover Photos) para exibir imagens astronômicas, eventos naturais da Terra e fotos da superfície de Marte.
- Interface responsiva com componentes reutilizáveis em Material UI e tipagem completa em TypeScript.

Portfólio profissional

eugenio.vercel.app

Next.js, TypeScript, Material UI

- Aplicação que centraliza projetos, competências e contato, com foco em performance e responsividade.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação | UFRPE

jan 2019 – mai 2027 (previsto)

- Ênfase em desenvolvimento de software, com base em algoritmos e estrutura de dados, engenharia de software, modelagem e banco de dados e teoria da computação.
- Projeto Interdisciplinar e Projeto de Desenvolvimento Tecnológico: entregas de software reais em equipe.
- TCC (em andamento): detecção de anomalias em logs de auditoria, comparando regras estáticas e modelos supervisionados (Random Forest e XGBoost).