João Pedro Lira

Desenvolvedor Fullstack · Go · JavaScript · React · Next.js · TailwindCSS

Fortaleza, CE | contact.dev.jplira@gmail.com | jplira.dev | linkedin.com/in/joão-pedro-lira | github.com/lirajoaop

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Fullstack focado na construção de sistemas performáticos e escaláveis, unindo a eficiência do Go (Golang) no backend à agilidade do Next.js e React no frontend. Com formação multidisciplinar em Psicologia pela UFC, trago uma visão analítica diferenciada para a resolução de problemas complexos e a modelagem de produtos de alto impacto, da interface à lógica de servidor. Movido por novos desafios, entrego soluções completas de ponta a ponta com alta fidelidade técnica.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend: Go (Golang), APIs REST robustas e escaláveis, arquitetura em camadas, concorrência e otimização de performance, documentação via Swagger

Frontend: JavaScript, React, Next.js, React Native, TailwindCSS, design responsivo, gráficos interativos (Recharts/Chart.js)

Bancos de Dados: PostgreSQL, MongoDB, SQLite, Firestore, Redis (cache)

Cloud & Deploy: Vercel, Render, Railway, Neon, Firebase

Observabilidade: Grafana, Prometheus

IA & Integrações: Integração com modelos de linguagem (LLMs), autenticação Google (OAuth), exportação de relatórios em PDF

Gestão & Soft Skills: Mentoria de estagiários, apoio em recrutamento técnico, comunicação e feedback construtivo

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

PontoGO

Fortaleza, CE

Desenvolvedor Fullstack

mai/2025 – Presente

- Implementação de caches com Redis e da invalidação deles, como parte do projeto de cache da plataforma.
- Desenvolvimento e otimização de APIs em Go (Golang), aplicando concorrência para maior performance e menor latência.
- Desenvolvimento fullstack com React, Next.js e TailwindCSS, além de aplicativos mobile com React Native.
- Uso de Grafana e Prometheus para acompanhar as métricas da plataforma.
- Gestão de deploys e lançamento de aplicativos em produção.
- Modelagem e integração de dados com Firestore.
- Suporte técnico e correção de bugs, assegurando a estabilidade e a confiabilidade dos sistemas.
- Treinamento e mentoria de estagiários e apoio em processos de recrutamento e seleção técnica.

Estagiário de Desenvolvimento

out/2024 – mai/2025

- Atuação no ecossistema frontend (React, Next.js e TailwindCSS), com implementação de Dark Mode em toda a aplicação, garantindo consistência visual e melhor experiência do usuário.
- Construção de novas telas, da interface à lógica, e aprimoramento de fluxos já existentes.
- Correção de bugs e refinamento de componentes, contribuindo para a estabilidade e a qualidade do frontend.

PROJETOS EM DESTAQUE

PsiEncontra · *Interface entre Psicologia, Tecnologia e IA*

Plataforma Fullstack de auxílio à autorreflexão para estudantes de Psicologia, que combina psicometria matemática e IA generativa para identificar afinidades teóricas e campos de atuação de forma técnica e personalizada.

- Backend de alta performance em Go, com motor de cálculo baseado em normalização ipsativa para rankings de afinidade com precisão estatística e baixa latência.

- Frontend dinâmico em Next.js e React, com gráficos de radar interativos (Recharts/Chart.js) e design responsivo em Tailwind CSS, focado em UX.
- Análise qualitativa com IA: integração com LLMs para processar respostas dissertativas e capturar nuances subjetivas que cálculos quantitativos não alcançam.
- Autenticação via Google, persistência de histórico de resultados e exportação de relatórios detalhados em PDF: solução completa de ponta a ponta.

Stack: **Go · Next.js · React · JavaScript · Tailwind CSS · PostgreSQL · IA**

Repositório: github.com/lirajoaop/psiencontra | Online: psiencontra.vercel.app

Go Opportunities · *Plataforma de Gerenciamento de Vagas*

Plataforma Fullstack completa para gerenciamento de oportunidades de emprego, unindo a alta performance do Go no backend à modernidade do React/Next.js no frontend, com CRUD completo e experiência fluida.

- Backend escalável em Go com arquitetura organizada (handlers, schemas e roteamento) e API REST documentada via Swagger.
- Frontend moderno com React 19 e Next.js, foco em performance e SEO, Tailwind CSS 4, componentes reutilizáveis e Dark Mode nativo.
- Busca em tempo real, filtros avançados (remoto/presencial) e dashboard de estatísticas dinâmico, com validações de formulário e notificações toast.
- Em produção: frontend na Vercel, backend no Render e banco PostgreSQL (Neon) em ambiente de nuvem.

Stack: **Go · Next.js · React · JavaScript · Tailwind CSS · PostgreSQL**

Repositório: github.com/lirajoaop/gopportunities-front-end | Online: gopportunities-front-end.vercel.app

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas · UNIGRANDE – Centro Universitário da Grande Fortaleza
fev/2025 – jul/2027

Bacharelado em Psicologia · Universidade Federal do Ceará (UFC) 2020 – 2025

CERTIFICAÇÕES

- Geração Tech 3.0 — IA e Soft Skills para Programadores **· Top 50 — Medalha de Prata**
- Introdução ao Go
- Geração Tech 2.0

IDIOMAS

Português: Nativo

Inglês: Avançado