FELIPE DUAN DA SILVA SOUSA

Desenvolvedor Full Stack Júnior

Teresina, PI | (86) 99919-8111 | felipeduan.dev@gmail.com
felipeduan.com | linkedin.com/in/felipe-duan | github.com/FelipeDuan

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack e graduando em Engenharia de Software. Na SEPLAN/PI, crio e mantenho sistemas públicos com React, Next.js, TypeScript, Django e APIs REST, e atuo da interface e da integração com o backend até os testes e a homologação. Trabalho com atenção a acessibilidade, desempenho, segurança e qualidade de código.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estagiário em Desenvolvimento Full Stack SEPLAN/PI desde dez/2025

- Desenvolvo funcionalidades de frontend e backend para sistemas governamentais com React, Next.js, TypeScript, Django/DRF e Django Ninja, integrando bancos de dados e armazenamento S3/MinIO.
- Desenvolvi o Pactos pelo Piauí, sistema interno para cadastrar os sete pactos de cada município e anexar documentos. Também atuo nos dashboards do Pacto pela Economia.
- Refatorei o frontend do OPA para melhorar acessibilidade, responsividade, cache e manutenibilidade e padronizar o visual. Também corrigi bugs e validei as mudanças em staging.
- Trabalho com Git, pull requests e revisão de código, e cada entrega passa por testes e aprovação antes de ir para produção.

PROJETOS TÉCNICOS

Atendimento API Java, Spring Boot, JWT, JUnit, Mockito, Testcontainers

API REST multi-tenant para atendimento via WhatsApp, com isolamento entre clientes, rate limiting, autenticação com JWT e testes automatizados. github.com/FelipeDuan/atendimento-api

Pactos pelo Piauí Next.js, React, Django/DRF, S3

Sistema de cadastro e gestão de documentos por município, desenvolvido na SEPLAN.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Frontend: TypeScript, JavaScript, React, Next.js, Tailwind CSS, HTML e CSS.

Backend: Python, Django, Django Ninja, DRF, Node.js e Fastify. Java e Spring Boot em projetos pessoais.

Dados e infraestrutura: PostgreSQL, MySQL, Redis, Docker, Linux, Git, GitHub Actions, CI/CD e S3/MinIO.

Qualidade e integrações: APIs REST, Swagger/OpenAPI, integração com Keycloak e testes unitários, de integração e E2E.

IA no desenvolvimento: Claude Code, Cursor, ChatGPT e Gemini, usados em documentação técnica, análise e revisão de código e testes.

COMPETÊNCIAS COMPORTAMENTAIS

Comunicação e trabalho em equipe · Organização e planejamento · Resolução de problemas · Aprendizado rápido e adaptabilidade · Atenção à qualidade

FORMAÇÃO E RECONHECIMENTOS

Bacharelado em Engenharia de Software iCEV 2024 a 2028 (previsão)

- Aluno Destaque de Engenharia de Software, referente a 2025 (premiado em 2026).
- Presidente da LAESA (Liga Acadêmica de Engenharia de Software Aplicada), gestão 2026.

Cursos: AWS Cloud Foundations, AWS Cloud Architecting e Red Hat (Python, Java EE e Linux).

Idiomas: português nativo e inglês técnico.