LUAN HIROSHI KATO

DESENVOLVEDOR JÚNIOR | PYTHON, TYPESCRIPT E REACT

kat0luan1@gmail.com | (81) 99189-9586 | github.com/luankat0
Região Metropolitana do Recife/PE | Presencial, híbrido ou remoto | Horário comercial
Portfólio: luankat0.github.io/luankat0

RESUMO PROFISSIONAL

Estudante de Ciência da Computação com experiência em desenvolvimento fullstack Python/React na SES/PE e criação de ERP para cliente. Atuação em levantamento de requisitos, APIs, interfaces, testes e implantação. Liderança técnica de equipe de backend em desafio de seleção e experiência em visualização de dados com Looker Studio.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend: Python, FastAPI, NestJS e Django. **Frontend:** React, Angular e TypeScript.
Dados e ferramentas: PostgreSQL, Looker Studio, Docker e Git/GitHub.
Práticas: APIs REST, requisitos, autenticação, modularização e integração com IA (Groq).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvimento Fullstack e Visualização de Dados | SES/PE

CTAI: projeto de estágio abr/2026 - jun/2026 | DGAJ: atuação atual

- Principal desenvolvedor de sistema para assessores e gestores da rede de saúde de Pernambuco, construído do zero, da prototipação à implantação na nuvem interna.
- Levantamento de requisitos com usuários, organização dos cards das sprints e implementação de funcionalidades no backend e no frontend.
- Desenvolvimento com Python/FastAPI, TypeScript/React, PostgreSQL, Docker e Groq; participação em testes, demonstrações e homologação.
- Construção atual de visualizações de dados no Looker Studio para a DGAJ/SES-PE, apoiando os coordenadores dos setores.

PROJETOS SELECIONADOS

RPE - Baião de Dados | Gestão empresarial e avaliação de desempenho

Desafio de seleção | mai/2025 - ago/2025 | NestJS, TypeScript, Prisma e PostgreSQL

- Liderança do backend em equipe de quatro pessoas, com definição da organização do código, módulos, rotas, fluxo de commits e sequência de implementação.
- Implementação de autenticação, cadastros, gerenciamento e equalização de avaliações; correção de bugs e resolução de conflitos de merge em pull requests.

ERP para clínica de psicomotricidade | Espaço Afeto

Projeto para cliente | NestJS e Angular | Sistema em uso

- Desenvolvimento fullstack de ERP para atender à operação de uma clínica de psicomotricidade.

ForgeSheets | Aplicação web para fichas de RPG

Projeto acadêmico | 1º semestre de 2024 | Python e Django

- Implementação do CRUD e das regras de campanhas, com atuação no backend e no frontend, em equipe de seis integrantes.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ciência da Computação | Faculdade Nova Roma

6º período | Início: 2º semestre de 2023 | Conclusão prevista: 1º semestre de 2027

IDIOMAS E ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Inglês: B2.
Monitorias: Programação em C e Projetos Embarcados / Sistemas Digitais.
Eventos: participação no Rocket Lab, da Visagio.
Estudos complementares: preparação para CompTIA Security+ em andamento.