



KAUAN EIRAS

DESENVOLVEDOR FULL STACK

kauaneiras.vercel.app

CONTATO



+55 (61) 98182 - 6401



kauante@hotmail.com



Asa Norte, Brasília - DF

COMPETÊNCIAS

- **Comunicação:** Direta, eficaz e clara.
- **Liderança:** Experiência em liderar projetos em grupo.
- **Aprendizado Rápido:**
Adaptabilidade rápida a novas tecnologias.

IDIOMAS

- Português (nativo)
- Inglês (intermediário)
- Alemão (básico)

HABILIDADES

Back-End: NodeJS, ExpressJS, Django.

Front-End: HTML, CSS, Javascript, React, Next.js, Vue, Wordpress.

Bancos de Dados: MongoDB, PostgreSQL, SQL, Redis.

Linguagens de Programação: C/C++, Python, JavaScript, Typescript, Java.

Arquitetura e Padrões de Software: Microserviços, Monolito, Singleton, Factory, Builder, Strategy, Observer, Adapter, Command, MVC, API REST.

Engenharia de Requisitos: Elicitação, Rastreabilidade, Priorização, Modelagem, Verificação e Validação.

DevOps: Git, GitHub Actions, Docker, Kubernetes, CI/CD, Linux, WSL, MacOS,

Inteligência Artificial: Engenharia de prompts para LLMs, Integração de IA generativa em aplicações

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Natural Fluency Brasília - Desenvolvedor 11/2024 - atual

Desenvolvimento de professor virtual de idiomas com IA generativa, integrando LLMs, RAG, reconhecimento e síntese de fala (ASR/TTS). Criação de APIs REST com Django, interfaces interativas em React e React Native, e uso de bancos de dados relacionais (SQL). Foco em experiências personalizadas de aprendizado com IA.

Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL Brasília - Estágio 04/2022 - 12/2024

Desenvolvimento de prompts de IA para avaliação de Notas Técnicas de Projetos de Eficiência Energética, testes de caixa preta e validação de dados no repositório OPEE.

Lab Telecom UnB Brasília - Bolsista 09/2022 - atual

Desenvolvimento de APIs REST com Express.js e Node.js, integração com bancos de dados SQL, criação de interfaces em React e WordPress. Virtualização de infraestrutura com OpenStack e gestão da rede e deploys do laboratório.

Metala Nano Brasília - Bolsista 07/2024 - 12/2024

Desenvolvimento do site e organização da documentação da empresa (pitch e business case), levantamento de requisitos de projeto seguindo normas ISO e ABNT.

FORMAÇÃO

Universidade de Brasília
Engenharia de Software
2023 - 2026 | Em andamento
Engenharia Eletrônica
2017 - 2021 | Trancado

Driven Education

Bootcamp de Dev Web
FullStack | 2022 | Finalizado
HTML, CSS, Javascript, React,
Node, Express, SQL, MongoDB,
Redis, Jest.

REFERÊNCIAS

Sébastien Roland Rondineau:
Pós-Doutor em Engenharia de Telecomunicações, Universidade do Colorado, EUA.
contato: sebastien@unb.br

Sheyla Maria N Damasceno:
Supervisora no Estágio da ANEEL
contato:
sheyladamasceno@hotmail.com

ÁREAS DE INTERESSE

Virtualização, Raid, Segurança da informação, VPNs, Azure, AWS, Google Cloud, Jenkins, Inteligência Artificial