AYRLLA GABRIELA SILVA GONÇALVES DOS SANTOS

Endereco: Olinda-PE | Telefone: (81) 99272-3010 | E-mail: ayrllagabriela13@gmail.com

Rede Social: <u>LinkedIn</u> Portfólio:<u>GitHub</u> Lattes: <u>Lattes</u>

Resumo Profissional

Profissional formada em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, com experiência em desenvolvimento fullstack e automação de processos. Atuo no desenvolvimento de aplicações web e integração de sistemas, aplicando tecnologias como Python, JavaScript, React, SQL e Docker para construir soluções eficientes e escaláveis.

Tenho perfil analítico e colaborativo, com facilidade para assimilar novas tecnologias, trabalhar em times multidisciplinares e adaptar soluções às demandas do negócio. Busco contribuir em projetos que combinem inovação tecnológica, eficiência operacional e impacto real.

Formação Acadêmica

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Centro Universitário Maurício de Nassau — 06/2023 a 08/2025

Experiência Profissional

Programador de Sistemas – Transforme-se | Serasa Experian

Remoto · Mai/2025 – Atual

- Formação intensiva em desenvolvimento web full stack, com foco em **Python (Django) e** análise de dados em SQL.
- Construção de aplicações utilizando HTML, CSS, JavaScript e Vue.js, integrando dados para dashboards e relatórios.
- Desenvolvimento multiplataforma com **Flutter**, com atenção à usabilidade e acessibilidade.

Residente – Embarque Digital | Porto Digital

Recife · Mai/2023 – Agost/2023

- Automatizei pipelines com GitHub Actions e Docker, aplicando boas práticas de versionamento e integração contínua.
- Desenvolvi interfaces responsivas em React.js, conectadas a APIs e bancos de dados relacionais.

Habilidades Técnicas

- Linguagens e Dados: Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn), R, Java, SQL (PostgreSQL, MySQL), MongoDB
- Engenharia de Dados: ETL, APIs RESTful, Microsserviços, Automação de Pipelines, Docker

- **Desenvolvimento**: React.js, Node.js, Vue.js, HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), TypeScript
- Ferramentas: Git, GitHub, Figma, Scrum, Kanban, AWS Cloud

Competências Comportamentais

- Curiosidade e vontade de aprender
- Raciocínio lógico e resolução de problemas
- Colaboração e trabalho em equipe multidisciplinar
- Proatividade e visão analítica
- Comunicação clara e adaptabilidade

Certificações e Projetos Relevantes

- Engenharia de Dados Ada Tech (2024)
- AWS Academy Cloud Foundations AWS (2024)
- Banco de Dados Relacionais (SQL) Ada Tech (2024)
- Desenvolvimento Java Matera (2023)
- React e Testes Automatizados CESAR School (2024)

Projetos de Destaque

• Diagnóstico FMEA para Eletroímãs (2024–2025)

Desenvolvimento de uma aplicação web interativa utilizando HTML5, CSS3, JavaScript e Vite para suportar análise preditiva de falhas em eletroímãs, com base na metodologia FMEA (Failure Mode and Effects Analysis). A solução entrega um painel dinâmico para mapeamento de modos de falha, priorização de riscos e geração de insights para ações corretivas, contribuindo para a tomada de decisão proativa e a redução de paradas operacionais.

• Plataforma para Mitigação dos Impactos Causados pelas Chuvas (2025)

Desenvolvido no contexto da disciplina de Projetos Inovadores, o projeto consistiu na criação de uma plataforma web responsiva voltada à prevenção e mitigação dos efeitos das chuvas em áreas urbanas.

A aplicação foi construída com HTML5, CSS3, JavaScript e Vite, proporcionando uma interface leve e de carregamento rápido.

A plataforma visa conscientizar a população, mapear áreas de risco e apresentar ações preventivas com potencial de apoio à gestão pública e à defesa civil

Idiomas

• Inglês: Avançado (leitura e escrita) | Intermediário (conversação)