

# João Carlos Araújo dos Anjos Silva

---

Arapiraca, AL – Brazil | +55 (82) 99692-0094 | [joaocar2003@gmail.com](mailto:joaocar2003@gmail.com) | [Linkedin](#)

## Resumo Profissional

Analista de Dados e Produtos com experiência prática em UX/UI Design, desenvolvimento front-end e inteligência de negócios. Especializado em construir dashboards interativos, analisar KPIs, modelar processos de negócios e traduzir dados em insights estratégicos. Atuando com ferramentas como Power BI, SQL, BPMN e visualização de dados tanto no contexto corporativo quanto acadêmico.

---

## Experiência Profissional

### Desenvolvedor Front-End & UX/UI Designer – Automining

*Out 2024 – Presente | Arapiraca, AL*

- Desenvolvimento de interfaces e dashboards responsivos com Angular, HTML, CSS e Power BI.
- Prototipação de interfaces baseadas em dados para apoiar a tomada de decisão.
- Condução de testes de usabilidade e aplicação de princípios de UX/UI em relatórios visuais.
- Manutenção de design systems e otimização da jornada do usuário em plataformas de dados.
- Modelagem de processos operacionais usando BPMN e contribuição na melhoria de produtos.

### Estagiário em Projetos e Dados – Mineração Vale Verde

*Abr 2023 – Out 2024 | Craíbas, AL*

- Estruturação e análise de KPIs de performance com Power BI.
- Automatização de relatórios semanais e mensais para suporte à tomada de decisão.
- Criação de dashboards e materiais visuais para apresentações internas e externas.
- Redesenho de fluxos operacionais com BPMN, focando em eficiência.
- Apoio a reuniões estratégicas com insights baseados em dados.

### Bolsista de Pesquisa – Projeto Orion

*Mai 2025 – Presente | Maceió, AL*

- Participação em pesquisas baseadas em dados aplicados a sistemas distribuídos urbanos.
  - Desenvolvimento e testes de protótipos com dados reais.
  - Criação de documentação técnica e colaboração em publicações científicas.
- 

## Formação Acadêmica

🎓 Bacharelado em Ciência da Computação – Universidade Federal de Alagoas  
2022 – Presente

---

## Habilidades

- Business Intelligence
  - Análise de Dados
  - Visualização de Dados
  - Gestão de Projetos e Produtos
  - UX/UI
  - Mapeamento de Processos (BPMN)
  - Design de Dashboards
  - KPIs e Métricas
  - Modelagem de Dados (ex: Data Lake e Data Warehouse)
  - Desenvolvimento Web (foco em Front-end)
  - Metodologias Ágeis
  - Manipulação de Grandes volumes de dados
- 

## Ferramentas & Tecnologias

Power BI, DAX, SQL, Tableau, ETL, Azure, Python, Figma/Figjam, Jira, Angular, Power Automate, D3.js, Chart.js, Plotly, HTML/CSS, JavaScript, Git, BPMN, Framer, MongoDB, Postgres, Excel, R, Looker Studio, Pyspark, Azure

## Idiomas

Português – Nativo  
Inglês – Avançado