

João Lucas Oliveira

01/01/1994 • contato +55 (99) 98207 3679

Imperatriz - MA • lucas.xms@gmail.com

[linkedin.com/in/joaolso/](https://www.linkedin.com/in/joaolso/) • [Github: joaolso](https://github.com/joaolso) • [joaolso](#)

Cientista de Dados

Profissional orientado a dados com mais de 5 anos de experiência em ambientes de desenvolvimento e criação de soluções.

ÁREAS DE EXPERTISE

Experiência em modelos preditivos, Classificação, Regressão, Séries Temporais e detecção de anomalias. Análise/Modelagem de dados. Certificação Azure AZ-900, conhecimento ambiente Microsoft e ferramentas para modelagem, análise e visualização de dados.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Ferramentas SQL · MySQL · C · Python · PyOD · Unix/Linux · PyTorch · Keras · TensorFlow · Pandas ·
& Técnicas: PySpark · SciPy · Flask · Azure · IBM Cloud Pak for Data

Experiência Profissional

IBM, Rio de Janeiro - RJ

Cientista de Dados - GBS - (09/2021 - atualmente)

- Modelagem de Séries Temporais para chamadas em call-centers com ganho de 85% em relação ao modelo antigo do cliente. Esse projeto gerou uma economia de 5,5 milhões na Tahto. [LINK](#)
- Definição de personas e modelagem estatística para modelos de Propensão de vendas e ativo;
- Sistema detector de anomalias para identificação de equipamentos críticos no ambiente de extração de Ferro, Cobre e metais básicos na maior mineradora do Brasil, a VALE. Esse projeto já alcançou a marca de mais de 4,5 milhões de benefícios gerados.

Involves, Florianópolis - SC

Cientista de Dados /P&D - (05/2021 a 09/2021)

- Desenvolvimento de hipóteses de negócios até o projeto e a execução de estratégias para testes;
- Desenvolvimento de Novos produtos para o setor varejista focado na previsão de problemas de execução de loja;
- Coleta, limpeza e manipulação dados de fontes múltiplas, construindo modelos estatísticos e computacionais;
- Comunicação de resultados para públicos técnicos e de negócios.

Universidade Federal de Goiás - CAPES, Goiânia - GO

Cientista de Dados/ Python Developer - (01/2019 a 02/2021)

- Python Developer em projeto de modelos preditivos em dados acadêmicos;
- Processo ETL (Extração, Transformação e carregamentos de dados);
- Mineração de grafos (NetworkX, Gephi);
- Pré-processamento de dados (Pandas, Numpy);
- Visualização de Informação (Tableau, Matplotlib, Seaborn, Plotly);

Continua...

João Lucas Oliveira

Página 2

- Estatística Descritiva, Inferencial e Analítica (Pandas, Scipy);

Microlins , Imperatriz - MA

Professor (01/2018 – 12/2018)

- Programação Web: Web, HTML, CSS, JavaScript e PHP.

Trangusa - SEGES , Imperatriz - MA

Desenvolvedor Web (06/2015 – 09/2017)

- Planejamento, execução e manutenção de sistema para bloqueio remoto de locomotiva;
- Desenvolvimento de WebSites utilizando: Wordpress, HTML, SASS, JavaScript e PHP.

Grupo Mateus , Imperatriz - MA

Analista Técnico (02/2012 – 01/2015)

- Analista responsável por suporte, operação, manutenção e controle dos sistemas de informação disponíveis das lojas e filiais;
- Manutenção e disponibilidade dos sistemas;
- Suporte a usuários;
- Auditoria em sistemas.

Línguas

Português - Nativo

Inglês - Intermediário

Educação e Formação

UFG - Universidade Federal de Goiás

Mestrado em Ciência da Computação (2019 - 2021)

FACIMP - Faculdade de Imperatriz

Bacharel em Sistemas de Informação (2013 - 2017)