# João Lucas Oliveira

ANALISTA DE SISTEMAS · CIENTISTA DE DADOS - ML - ANALISTA DE DADOS

GO - Goiânia, Brasil

□ (+55) 62-99186-1488 | ■ lucas.xms@gmail.com | ♠ joaolso.github.io | ᡚ github.com/joaolso | ऻ linkedin.com/in/joaolso/

"Seja a mudança que você deseja ver no mundo.." Gandhi

#### **Habilidades**

**Linguagens** C · Python · R · JavaScript · Unix/Linux · MySQL · LaTeX

**Ciência de Dados** PyTorch · TensorFlow · Pandas · PySpark · Jupyter Notebook · Matplotlib-Plotly-IPython

**Front-end** Flask · React · HTML5 · SASS · Git · WebPack · Nodej.js

**Línguas** Proficiência conversacional em Inglês

**Interesses** Dados · Estatística · Otimização · I.A. · Esportes

### **Experiência de Trabalho**

**Microlins.**Imperatriz - Maranhão

Orientador Jan. 2018 - Jan. 2019

- Professor orientador em disciplinas de informática e computação, são elas:
- Informática Básica (Windows, Word, Excel e PowerPoint)

• Programação Web (Web, HTML, CSS, JavaScript e PHP)

Trangusa - SEGES. Imperatriz - Maranhão

DESENVOLVEDOR WEB/MODELADOR 3D

• Desenvolvimento de Websites.

- Atuação no planejamento e execução de caixas pretas de rastreamento de ativos móveis industriais.
- Atuação no planejamento, execução e manutenção de Bloqueio Remoto de Locomotiva BRL.

Grupo Mateus. Imperatriz, Maranhão

OPERADOR DE SISTEMAS

Fev. 2012 - Jan. 2015

Jun. 2015 - Set. 2017

- Responsável por todo Parque Tecnológico da empresa. Atuando no suporte, operação, manutenção e controle dos sistemas de informação disponíveis nas filiais.
- Responsável pela manutenção e disponibilidade dos sistemas.
- Suporte via sistema nas lojas.
- Atividades de Auditoria em informática

#### Education

#### Universidade Federal de Goiás (UFG)

Goiânia, Goiás

MSc. CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

- Março 2019 \*
- Bolsista CAPES, pesquisador na área de Informática em Educação, investigando sucesso acadêmico através e estatística e aprendizado de máquina (ML). O processo envolve:
  - Análise exploratória e descritiva dos dados
  - Análise Inferencial
  - Testes estatísticos
  - Modelos de predição e classificação
  - Mineração de Grafos

Facimp Imperatriz, Maranhão

Bel. Sistemas de Informação

Ago 2013 - Ago. 2017

- Obtive bolsa de estudo PROUNI formando com média final superior a 8.

## **Publicações**.

#### A Survey of Application that use Graph-based Educational Data Mining

Brasília, Brasil

HTTPS://BR-IE.ORG/PUB/INDEX.PHP/SBIE/ARTICLE/VIEW/8872

Nov. 2019 - SBIE / CBIE

August 13, 2020 João Lucas Oliveira · Curriculum

Brasília, Brasil Nov. 2019 - WCBIE / CBIE

HTTPS://BR-IE.ORG/PUB/INDEX.PHP/WCBIE/ARTICLE/VIEW/8955

## **Projects**

#### **Coursera GTC · Global Translator Community**

Remote

PORTUGUESE (BRAZIL) LANGUAGE COMMUNITY

Jan. 2019 - PRESENT

• Tradutor voluntário de língua portuguesa para inglesa na plataforma Coursera Translator Community.