

# JOSÉ CARLOS FERREIRA NETO

## Cientista de Dados

@ eng.jcfneto@gmail.com

📍 Lavras, MG

in linkedin.com/in/jcfneto

🐙 jcfneto.github.io



## EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

### Idwall

#### Cientista de Dados

📅 Abril 2023 – Atual

📍 Lavras, MG (Home office)

- Desenvolvimento de modelo estatísticos e de machine learning.
- Construção ponta a ponta de pipelines de dados.
- Análise de dados, validação de hipóteses.
- Projeto que possibilita a redução de custos na casa de 6 dígitos por ano.

Python

SQL

Postgres

Databricks

DBT

Spark

### Beegol

#### Cientista de Dados

📅 Março 2022 – Março 2023

📍 Lavras, MG (Home office)

- Automação e geração de relatórios on-demand.
- Desenvolvimento de modelo de machine learning.
- Construção de ETL's.
- Análise de dados, validação de hipóteses.

Python

SQL

Postgres

AWS (EC2 e S3)

### Clicksign

#### Cientista de Dados

📅 Abril 2021 – Fevereiro 2022

📍 Lavras, MG (Home office)

- Automação e integração de dados.
- Transformação de pilhas de dados em informações relevantes para as áreas.
- Construção de ETL's.
- Desenvolvimento (back-end) de Intranet com framework Django.
- Análise de dados, validação de hipóteses, criação de dashboards.
- Modelagem estatística.
- Machine Learning.

Python

SQL

Airflow

Postgres

Redshift

Django

AWS (SageMaker, Lambda, EC2, S3, Redshift)

## EDUCAÇÃO

### Mestrado em Modelos de Linguagem (LLM)

#### Universidade Federal de Lavras

📅 Abril 2021 – Dez 2023

📍 Lavras, MG

- Linha de pesquisa: NLP | Modelos de Linguagem.
- Recuperação de Informação.
- Computação Evolucionária Focado em Otimização.
- Reconhecimento de Padrões.
- Sistemas Fuzzy.
- Redes Neurais.

## DESTAQUE

**Sobre mim:** Tenho a capacidade de aprender muito rápido, independente da ferramenta. O conceito e a resolução de problemas para mim é o mais importante, portanto é o meu foco.

## CONQUISTA



### Exemplo de Superação e Empreendedorismo

Menção honrosa conquistada pela equipe na competição SAE Aerodesign Brasil de 2015, promovida pela SAE Brasil.

Liderança

Trabalho em Equipe

Competição Internacional

Gerenciamento de Projetos

## HARD-SKILLS

### Formação Cientista de Dados

- Data Science Academy.

### Linguagem Python

- Certificações: IBM e Data Science Academy.

### Liguagem R

- Certificação: Data Science Academy.

### Microsoft Azure Machine Learning

- Certificação: Data Science Academy.

### Machine Learning

- Certificações: IBM e Data Science Academy.

Tensorflow, Django, SQL, Git, Streamlit, H2O Wave, Airflow, NiFi, Linux, LaTeX, PowerBI, Spark

## IDIOMAS

Inglês

C1 Advanced (62/100)