

Recife, PE.

□ pauloreis.datascience@gmail.com

### SOCIAL

- in @pauloreis-ds
- @pauloreis.py
- @pauloreis-ds

Skilled

**PostgreSQL** 

Git/Github

### PERFIL

Apaixonado por Data Science, acho incrível como as técnicas de ciência de dados se conectam com os objetivos de negócio. Por isso estou sempre proativamente em busca de novos desafios, assim como as soluções que as ferramentas de data science oferecem para elevar os ganhos das empresas.

### SKILLS

**Familiar** 

# Data Analysis Machine Learning Power Bl Data Visualization MongoDB Python Docker

# EDUCAÇÃO

Ciência de Dados e Análise de Comportamento

UniCesumar

2021 - 2023

## **EXPERIÊNCIA**

# Previsão de Vendas.

Usei um modelo de análise estatística para prever as vendas da empresa no próximo trimestre e auxiliar o setor financeiro na definição de orçamentos operacionais e na projeção de fluxos de caixa. O erro de previsão foi reduzido de 6,7% para 5,7% (cerca de R\$ 10.000 mais preciso). E as previsões foram entregues via Bot pelo Telegram.

# <u>Campanha de Marketing Direcionado.</u>

Construí um modelo preditivo para maximizar o lucro da empresa utilizando Regressão Logística para identificar potenciais clientes para a próxima campanha de marketing, que teria um aumento no seu ROI de -45% para 158% e um aumento de aproximadamente R\$ 13.700 na receita da próxima campanha.

# **Business Insights.**

Usei Postgres e Python para gerar insights e auxiliar os tomadores de decisão da empresa. E PowerBI para criar um painel sobre as vendas mais recentes da empresa para ser compartilhado com líderes regionais e seus respectivos analistas.

# CERTIFICAÇÕES

Microsoft Power BI Para Data Science

2021 | Data Science Academy

### Data Science Em Produção

2020 | Meigarom Lopes