

# ALEXANDRE MACHADO DA SILVA NETO

## CIENTISTA DE DADOS

EU SOU UM ADMINISTRADOR DE EMPRESAS EM TRANSIÇÃO DE CARREIRA, POSSUO EXPERIÊNCIA EM ESTATÍSTICA DESCRITIVA, ANÁLISE, LIMPEZA E MANIPULAÇÃO DE DADOS, REALIZANDO INFERÊNCIAS E INSIGHTS. POSSUO EXPERIÊNCIA COM INDICADORES E MÉTRICAS. POSSUO PERFIL AUTODIDATA, RACIONAL, ABERTO A MUDANÇA.

#### CONTACTO



+55 11- 986820581



SÃO PAULO - SP



ALEXANDREMSNETO1986@GMAIL.COM



WWW.LINKEDIN.COM/IN/ALEXANDRE MACHADODASILVANETO



GITHUB.COM/ALEXANDRESM

## **EDUCATION**

2022 - PROCEDURES SQL: EXECUTANDO CÓDIGO NO MYSQL - ALURA 2022 - DATA ANALYTICS BOOTCAMP IRON HACK 2022 - PYTHON PARA DATA SCIENCE

2022 -PYTHON PARA DATA SCIENCE ALURA

2022 - BI E DATA WAREHOUSE COM SQL SERVER E POVER BI - ALURA 2021 - GERENTE ÁGIL - ALURA 2022 - SCRUM MASTER PSM1 -SCRUM.ORG 2013 -ENGENHARIA QUÍMICA (INCOMPLETO) - UNESC 2007-ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS -

# **SKILLS**

PYTHON (PRINCIPAIS BIBLIOTECAS:
PANDAS, NUMPY, SCIKIT-LEARN,
SEABORN, BEAUTIFULSOUP E
SQLALCHEMY)
SQL (MYSQL, SQL SERVER)
POWER BI (POWER QUERY,
DASHBOARD, INTEGRAÇÃO COM
PYTHON E SQL)
TABLEAU
EXCEL (PLANILHA DINÂMICA, MACROS E
VBA)
VISUAL STUDIO (DW, OLAPS)

# **IDIOMAS**

INGLÊS (AVANÇADO) ESPANHOL (INTERMEDIÁRIO)

# **PROJETOS**

- MODELO PREDITIVO DE DEMANDA PARA UMA REDE DE LOJAS PARA OS 20 PRODUTOS MAIS VENDIDOS COM DEEP LEARNING: HTTPS://GITHUB.COM/ALEXANDREMSN/DEMAND
- MODELO DE PRECIFICAÇÃO COM REGREÇÃO LINEAR: HTTPS://GITHUB.COM/ALEXANDREMSN/RICKS\_DIAMONDS
- USO DE UMA API PARA COSULTA DE DADOS, EXPORTAÃO DOS DADOS PARA BANCO DE DADOS MYSQL E CRIAÇÃO DE UM DASHBOARD HTTPS://GITHUB.COM/ALEXANDREMSN/API\_GAMES
- DESAFIO EM CIÊNCIA DE DADOS, COMPLETO DA LIMPEZA, ANÁLISE EXPLORATÓRIA E CRIAÇÃO DE UM MODELO PREDITIVO PARA CHURN HTTPS://GITHUB.COM/ALEXANDREMSN/DESAFIO\_ALURA\_DATA\_SCIENCE

## **PROFISSIONAL EXPERIENCE**

2022-CURRENT

FREELANCE Data Analyst

APRENDIZADO IMERSIVO COM MAIS DE 400H DE CURSOS DE DATA ANALYTICS

- TECNOLOGIAS: MYSQL , PYTHON( SKLEARN , PANDAS, NUMPY, MATPLOTLIB, SEABORN, REGEX, SELENIUM, BEAUTIFULSOUP, SCIPY, KERAS), TABLEAU
- EU APRENDI: LIMPEZA E MANIPULAÇÃO DE DADOS, DATA MINING (APIS, WEB SCRAPING) DATAVIZ, DATA PIPELINES, ESTATÍSTICA DESCRITIVA, BUSSINES INTELIGENCE, MODELOS SUPERVISIONADOS E NÃO SUPERVISIONADOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA, CLUSTERIZAÇÃO, DEEP LEARNING E REDES NEURAIS. DESENVOLVIMENTO DE 7 PROJETOS, OS MAIS RELEVANTES ESTÃO DISPONÍVEIS EM MEU GITHUB

# 2018-CURRENT CRECISP Compliance Analyst

- VISITA A EMPRESAS CONVENIADAS PARA CONFERÊNCIA DE DOCÚMENTAÇÃO E EMISSÃO DE PARECER DE ADERÊNCIA AS NORMAS.
- ORIENTANDO QUANTO A ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS E BOAS PRÁTICAS.

2015-2018 SEMAE Administrative Assistant

- CRIAÇÃO DE DASHBOARD DE DIRETORIA E IMPLANTAÇÃO DE MÉTRICAS PARA MONITORAR ATENDIMENTO DE ORDENS DE SERVIÇO.
- REALIZAÇÃO DE CONSULTAS EM MYSQL COMO FONTE DE DADOS PARA DASHBOARD E RELATÓRIOS.
- DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISE ESTATÍSTICA DE DESVIO DE CONSUMO VOLTADO A PREVENÇÃO DE FRAUDES