



SERGIO J. W. SEO

CIENTISTA DE DADOS

SOBRE MIM

Tenho paixão em aprender sobre tudo que está ao meu redor e tenho facilidade em aplicar na minha rotina diária. Entendo que cada oportunidade pode me ensinar algo a mais e ajudar a melhorar a minha vida e a vida das pessoas ao meu redor com a ciência de dados.

CERTIFICADOS

Tecnologia em Hotelaria - Senac
Data Science - Udacity
Fundamentos PHP, JQuery, Python 3

CONTATO

Cell: +55 11 9 7151 2706 (Whats)
E-mail: sjwseo@gmail.com
End: Avenida Mazzei, 969
Vila Mazzei - São Paulo/SP
Portfolio: <https://sergioseo.github.io/>
Git-Hub: <https://github.com/sergioseo>
Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/sergioseo/>

HABILIDADES EXTRAS

- Microsoft Office
- Windows, Mac ou Linux
- Máquina Virtual (Vagrant)
- GitHub e Git gerenciando equipes que estejam atualizando projetos (commit)
- Básico em PHP, JQuery, AJAX, Python 3, Json, JavaScript
- Editores como Sublime, Atom, VScode, Brackets entre outros
- Facilidade em Gerir grandes equipes e suas skills
- Youtube, Facebook, Instagram, Imovie, Photoshop, Edição de Videos e Imagens em geral
- Ferramentas de Fullstack envolvendo SQL e Frameworks
- Inglês intermediário
- Coreano intermediário

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Análise de Dados

Projetos Freelancer (2017 - 2019)

- Projetos em análise de dados com limpeza e organização da base de dados e gestão de DataFrames para análises posteriores
- Agregar e Correlacionar dados e criar previsões com base em dados históricos e/ou monitoramento de novos dados
- Análise de dados aprofundada para melhoria da tomada de decisão com métodos baseados em sazonalidade, comportamento do cliente, crescimento em vendas e Churn Rate
- Uso de modelos de aprendizagem supervisionada para avaliações preditivas do comportamento da demanda observada e manipulação do Data Visualization para rapidez e fluidez na visualização.

Project Development Manager

TRE Construções (2008 - 2015)

- Responsável por gerenciar e cuidar de parte dos projetos de casas, galpões e prédios e em treinar o time de trabalho.
- Organizar e limpar Base de dados para análise sobre o comportamento dos clientes categorizando por variáveis como bairro, cidade, município, etc

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Alura

Data Science

- Importar banco de dados ou DataFrames para limpeza e análise
- Filtrar os dados para localizar Missings, Outliers e a Frequencia do DataFrame.
- Iniciar uma análise aprofundada com uso de ferramentas e métodos estatísticos para obtenção de resultados precisos e modelo de testes consideráveis
- Data Analysis observando fatores de sazonalidade, médias e comportamento de vendas através de gráficos e ferramentas analíticas para se chegar a uma melhor tomada de decisão.

Udacity

Data Science

- Obtenção de arquivos usando Data Scraping e transformando variados tipos de arquivos para CSV e uso de bibliotecas e ferramentas como Numpy, Pandas em ambiente Jupyter e/ou Colab.
- Limpeza dos dados e organização da Base de dados para futuras análises
- Rotulação, criação e manipulação de columns e lines do DataFrame
- Uso de Data Analysis com fundamentos estatísticos para obtenção de resultados para Baseline
- Uso de Matplotlib e Seaborn para visualização dos resultados das análises