César Mâncio Silva

cesarmanciosilva@usp.br | github.com | Linkedin | (13) 97403-0583

Habilidades

Linguagens: SQL, Python, Javascript, GIT

Ferramentas: Excel, Visual Studio, Power BI, Canvas, Word, GitHub

Idiomas: Português Nativo e Inglês Fluente

Educação

04/2024 – 12/2027 | **USP** – Bacharelado em Estatística e Ciência de Dados 02/2021 – 06/2022 | **ETEC** – Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Projetos

Análise de Processo Seletivo USP | Python

- Descrição: O projeto analisa as proporções de gênero, raça e idade no processo seletivo da USP, comparando dados entre participantes e aprovados por meio de gráficos. A metodologia busca identificar mudanças nas representações raciais e etárias, além de diferenças no perfil dos candidatos selecionados e não selecionados.
- Link do projeto: GitHub

Dashboard Power BI a partir de extração de dados webscrapping | Python e Power BI

- Descrição: Este projeto me permitiu aperfeiçoar habilidades essenciais para coleta e tratamento de dados, transformando informações brutas em visualizações que podem ser utilizadas para apoiar a tomada de decisões estratégicas.
- Link do projeto: Github

Dashboard de vendas semestral | Excel

- Descrição: O projeto envolve a análise da receita total mensal de uma cafeteria, com foco nas transações por categoria de produto e nos itens mais vendidos ao longo do semestre. A análise busca identificar tendências de vendas, avaliar o desempenho de diferentes categorias e entender quais produtos atraem mais clientes, proporcionando insights para otimização de estoque e estratégias de marketing.
- Link do projeto: GitHub

Limpeza e tratamento de dados | SQL

- Descrição: Projeto focado na limpeza e tratamento de dados utilizando SQL, com dados obtidos do Kaggle em formato CSV para fins de análise e preparação para uso em bancos de dados.
- Link do projeto: GitHub

Sistema Web Delivery | React.js Node.js MongoDB

- Descrição: implementação de Interface, API e banco de dados não relacional para a criação de um website delivery com o whatsapp integrado.
- Link do projeto: Github

Certificados

Instrutor de Programação - Monitoria

- Descrição: Designado pela instituição ETEC a cuidar de laboratórios de informática e fornecer apoio para estudantes ingressantes na área de desenvolvimento Web.
- Link do certificado: Github