

Mapeamento de importação e exportação do aeroporto SJK de São José dos Campos do ano de 2022

Autor 1 (****)

Autor 2 (****)

Professor M2:

Professor P2: Rubens

Resumo do projeto: Análises dos dados de importação e exportação do aeroporto de São José do Campos (SJK) do ano de 2022.

1. Contextualização do projeto

Alinhado ao conceito de cidade inteligente, o SJK AIRPORT tem como objetivo alavancar a economia de São José dos Campos, desenvolvendo um hub logístico internacional que assegure mais que eficiência, performance, segurança e qualidade de serviços para seus clientes, que vá além, contribuindo para o crescimento da indústria de alta tecnologia do Vale do Paraíba e para a prosperidade das pessoas da região.

2. Objetivos do projeto

Os objetivos estabelecidos para esse projeto consistem em:

- i) Análisar as principais importações e exportações da RMVale;
- ii) Desenvolver um dashboard de coleta e tratamento dos dados financeiros do Aeroporto SJK de São José dos Campos utilizando a linguagem Power Bi para mineração de dados.

2.1. Tecnologias de Logística ou de Análise gerencial

A operação logística é um complexo sistema de ações que visa a eficiência nos processos, para o controle e auxílio dessa eficiência, há tecnologias e métodos para gerenciamento, planejamento, otimização, Documentação, estudo de dados etc;

Algumas dessas tecnologias são excepcionalmente importantes para a realização deste projeto. Ferramentas de gerenciamento, planejamento e controle, como: Jira Software.

2.2. Tecnologias da Informação

O projeto consiste em analisar dados, para isso a utilização de ferramentas é necessária, a tecnologia da informação, neste projeto até o presente momento está no uso de: Power BI para o tratamento dos dados e o GitHub como repositório das informações trabalhadas ao cliente,

3. Tecnologias utilizadas

Foi utilizado Jira Software como uma agenda virtual para organizar, dividir e prazo das tarefas para o desenvolvimento do projeto.

GitHub para apresentação final de cada sprint até a conclusão do projeto.

Power Bi para fazer a análise dos dados fornecido pelo nosso professor P2 e dar início ao nosso dashboard.

4. Resultados esperados

Por fim, fazer a identificação dos dados e analisar as principais importações e exportações da RMVale. Com isso, resultar em um dashboard bem estruturado e com clareza finalizando nossa sprint 1.



Referências

<https://sjkairport.com/o-aeroporto/>

<http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>