

Relatório

Este relatório foi realizado no âmbito do trabalho que nos foi proposto na disciplina de Programação e Algoritmos II.

Tem como objetivo responder às perguntas que nos foram dadas através da matriz do mesmo.

Este conjunto de dados é referente ao estudo da micromobilidade desenvolvido no âmbito do projeto Urban Co-Creation Data Lab na Cidade de Lisboa.

Os dados que foram analisados são provenientes de um conjunto de dados retirado do site Lisboa Aberta (lisboaaberta.cm-lisboa.pt) que é uma plataforma digital disponibilizada pela Câmara Municipal de Lisboa, sendo totalmente credível e fiável tendo em conta que foram cedidos por um organismo oficial publico.

Neste conjunto de dados existem valores ausentes em alguns campos não sendo relevantes para o projeto pois não causa qualquer tipo de erro na análise via *Jupyter Notebook*.

Este conjunto de dados contém valores duplicados em campos que consideramos importantes para a análise dos dados consequentemente para os objetivos deste projeto.

Consideramos que os campos “date” e “station” são campos cruciais para a análise dos dados por consequência para os objetivos deste projeto.

Nesta análise não precisámos de rejeitar qualquer tipo de dados visto que não houve qualquer constrangimento quando a mesma foi efetuada.

Realizado por:

Inês Fonseca | 2021143651

Jéssica Duarte | 2021108713