Relatório de Programação

Este Relatório foi feito no âmbito do trabalho que nos foi proposto na disciplina de programação.

Tem como objetivo responder ás 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 por a camera 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 projeto pois não causa qualquer tipo de erro na análise via *Jupyter Notebook*.

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

Consideramos que os campos “date” e “station” são campos crociais para a analise 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.