

**Data Visualizations | FACENS** 





# P S Facens

#### **Ementa:**

- 1. Apresentação do Dataset
- 2. Outliers Observados
- 3. Outliers Tratados
- 4. Overview dos Veículos
- 5. Distribuição dos Veículos
- 6. Consumo de KM/L em Cidade x Rodovia
- 7. Consumo de acordo com o Câmbio
- 8. Notebook
- 9. Dúvidas

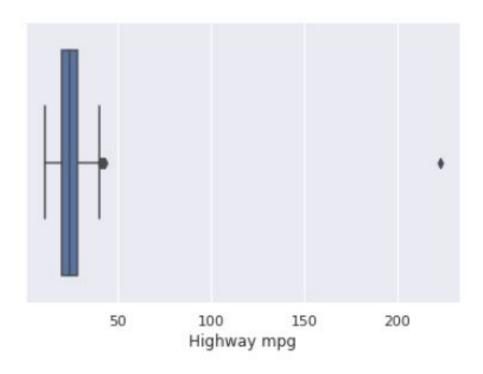
## 1. Apresentação do Dataset



O Dataset envolvido no contexto de estudo ('cars') - formato .csv, possui um conjunto de dados relacionados à veículos. Inicialmente, não se encontravam tratados (apresentando valores nulos, outliers, redundantes). Através de um processo de validação dos mesmos, serão abordados modelos de gráficos para apresentações de informações coerentes - assim como o apontamento de correlações existentes e descritivos.

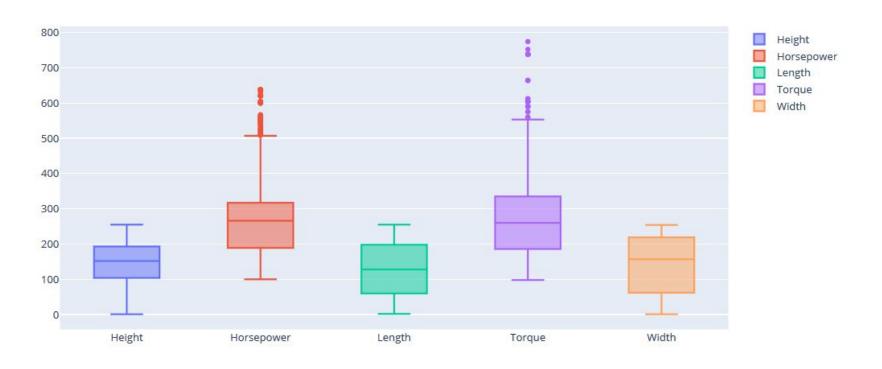
#### 2. Outliers Observados





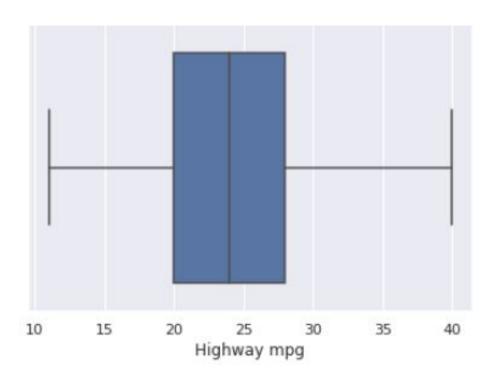
#### 2. Outliers Observados





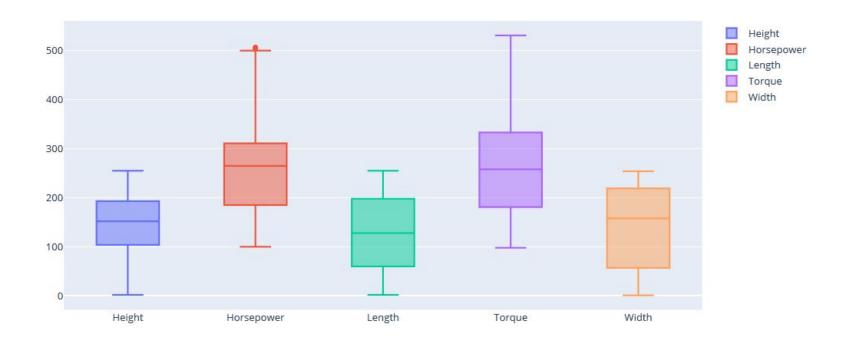
#### 3. Outliers Tratados





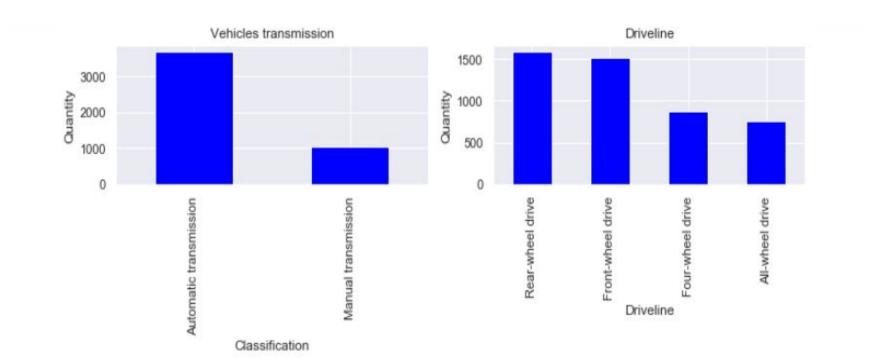
#### 3. Outliers Tratados





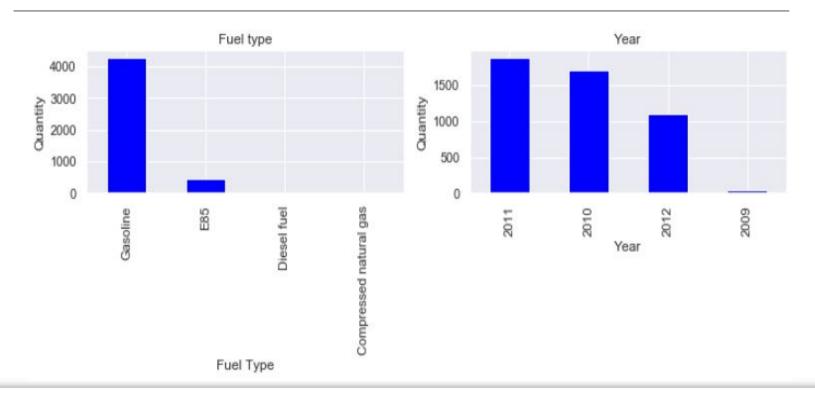
#### 4. Overview dos Veículos





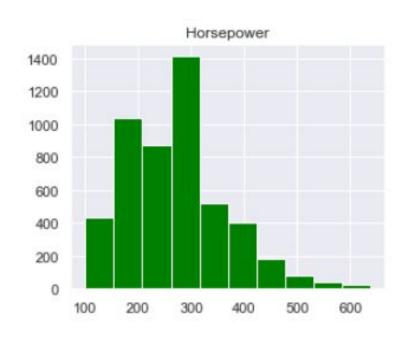
### 4. Overview dos Veículos

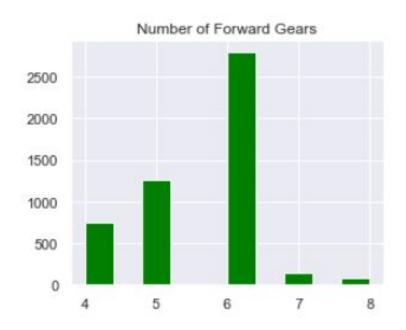




### 5. Distribuição dos Veículos

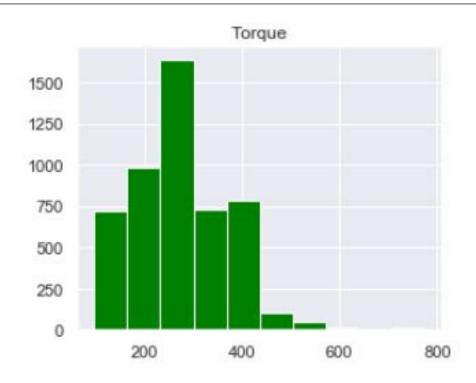






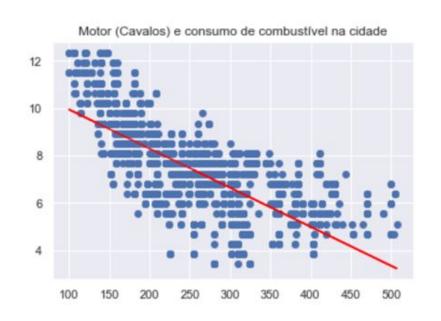
## 5. Distribuição dos Veículos

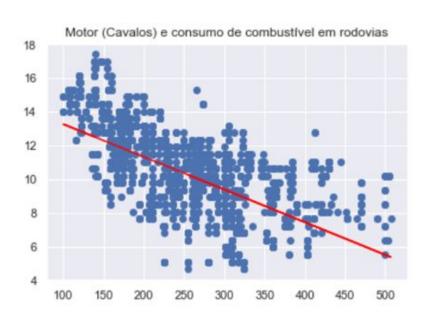








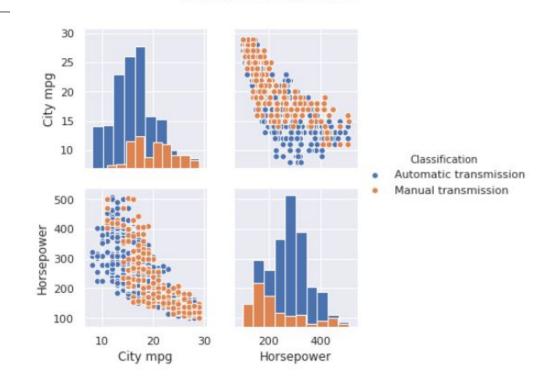




### 7. Consumo de acordo com o **Câmbio**



Consumption per type of gás



#### 8. Notebook



https://mybinder.org/v2/gh/Allanflo88/estudo-sobre-dataset-cars.git/master

### 9. Dúvidas



