

-- Top 5 carros com maior torque por marca:

|   | Marca<br>text | Modelo<br>text             | Torque<br>bigint |
|---|---------------|----------------------------|------------------|
| 1 | Gmc           | Hummer ev adventure series | 15590            |
| 2 | Tesla         | Roadster 2                 | 10000            |
| 3 | Volvo         | Volvo fh16                 | 3500             |
| 4 | Bugatti       | Bolide                     | 1600             |
| 5 | Ford          | F-450 super duty           | 1424             |

-- Top 5 carros com mais cavalos de potência por marca:

|   | Marca<br>text | Modelo<br>text          | Potencia<br>bigint |
|---|---------------|-------------------------|--------------------|
| 1 | Bugatti       | Bolide                  | 1850               |
| 2 | Tesla         | Roadster 2              | 1288               |
| 3 | Aston martin  | Valkyrie                | 1160               |
| 4 | Gmc           | Hummer ev omega edition | 1000               |
| 5 | Ferrari       | Sf90 stradale           | 963                |

-- Top 5 carros com maior velocidade máxima por marca:

|   | Marca<br>text | Modelo<br>text    | Velocidade_Maxima<br>bigint |
|---|---------------|-------------------|-----------------------------|
| 1 | Bugatti       | Bolide            | 500                         |
| 2 | Tesla         | Roadster 2        | 402                         |
| 3 | Aston martin  | Valkyrie          | 402                         |
| 4 | Lamborghini   | Veneno roadster   | 356                         |
| 5 | Nissan        | R390 gt1 road car | 354                         |

-- Top 5 carros com menor aceleração de 0 a 100 Km/h por marca:

|   | Marca<br>text | Modelo<br>text       | Aceleracao_0_100<br>double precision |
|---|---------------|----------------------|--------------------------------------|
| 1 | Bugatti       | Chiron               | 2.5                                  |
| 2 | Ferrari       | Roma                 | 3.4                                  |
| 3 | Lamborghini   | Urus                 | 3.6                                  |
| 4 | Bentley       | Continental gt azure | 4                                    |
| 5 | Aston martin  | Dbx                  | 4.5                                  |

-- Top 5 carros mais caros por marca:

|   | Marca<br>text | Modelo<br>text   | Preco<br>bigint |
|---|---------------|------------------|-----------------|
| 1 | Bugatti       | La voiture noire | 95565600        |
| 2 | Mazda         | 787b (race car)  | 31855200        |
| 3 | Lamborghini   | Veneno roads...  | 23891400        |
| 4 | Aston martin  | Valkyrie         | 16989440        |
| 5 | Ferrari       | Monza sp2        | 9025640         |

-- Top 5 marcas com maior quantidade de modelos de carros:

|   | Marca<br>text | quantidade_modelos<br>bigint |
|---|---------------|------------------------------|
| 1 | Nissan        | 158                          |
| 2 | Volkswagen    | 109                          |
| 3 | Porsche       | 96                           |
| 4 | Mazda         | 86                           |
| 5 | Kia           | 71                           |

-- Top 5 motores com maior quantidade de modelos:

|   | Motor<br>text | quantidade_motores<br>bigint |
|---|---------------|------------------------------|
| 1 | I4            | 64                           |
| 2 | V12           | 51                           |
| 3 | V6            | 39                           |
| 4 | Inline-4      | 38                           |
| 5 | V8            | 34                           |

-- Análise Preço x Velocidade Máxima Média:

|   | até_500k<br>numeric | de_500k_até_1m<br>numeric | de_1m_até_10m<br>numeric | acima_10m<br>numeric |
|---|---------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1 | 201.28              | 259.86                    | 300.29                   | 402.00               |

-- Análise Motores x Velocidade Máxima Média:

|   | motor_v6<br>numeric | motor_v8<br>numeric | motor_v12<br>numeric | motor_inline4<br>numeric | motor_i4<br>numeric |
|---|---------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
| 1 | 232.04              | 237.13              | 287.27               | 189.07                   | 213.83              |