

## Processo seletivo – Tech (Estágio em Web Analytics)

Nome: Ryan Furtado de Almeida CPF: 493.122.468-79

## Relatório de vendas

#### - Qual marca teve o maior volume de vendas?



Após análise da base de dados atualizada, pode-se concluir que tivemos maior volume de vendas em veículos da marca **Fiat**, alcançando a marca de 433 vendas neste ano;

#### - Qual veículo gerou a maior e menor receita?

Conforme tabela ao lado, conclui-se que o **Fiat Mobi** foi o carro que gerou a maior receita, totalizando R\$192.096.000,00.

E para menor receita, temos o **Peugeot 307**, com R\$19.000,00, com somente uma venda nesse ano

Modelos	Receita total		
Mobi	R\$ 192.096.000,00		
Up	R\$ 183.516.000,00		
Picanto	R\$ 169.338.000,00		
Forester	R\$ 37.520.000,00		
208	R\$ 37.080.000,00		
Palio	R\$ 105.000,00		
Polo	R\$ 99.000,00		
Rio	R\$ 89.000,00		
206	R\$ 72.000,00		
307	R\$ 19.000,00		



#### - Qual a média de vendas do ano por marca?

Ao lado podemos ver uma tabela ordenada por ordem alfabetica dos nomes das marcas, e podemos ver a quantidade de vendas anual, e a média de vendas por mês.

Destaque para os modelos da Fiat com média de 36 vendas por mês.

Marcas	Vendas	Média
	Anual	Mensal
Chevrolet	33	2,75
Fiat	433	36,08
JaC Motors	26	2,17
Kia	345	28,75
Mitsubishi	38	3,17
Nissan	23	1,92
Peugeot	104	8,67
Renault	57	4,75
Subaru	52	4,33
Toyota	63	5,25
Volkswagen	395	32,92
<b>Total Geral</b>	1569	130,75

# - Quais marcas geraram uma receita maior com número menor de vendas?

Marcas	N°Venda	ValorTotal	Media Por Venda
Volkswagen	395	R\$ 410.405.000	R\$ 1.039.000
Fiat	433	R\$ 323.451.000	R\$ 747.000
Kia	345	R\$ 233.220.000	R\$ 676.000
Subaru	52	R\$ 111.800.000	R\$ 2.150.000
Peugeot	104	R\$ 63.752.000	R\$ 613.000
Mitsubishi	38	R\$ 55.632.000	R\$ 1.464.000
Toyota	63	R\$ 40.761.000	R\$ 647.000
Renault	57	R\$ 29.184.000	R\$ 512.000
JaC Motors	26	R\$ 14.274.000	R\$ 549.000
Chevrolet	33	R\$ 12.876.600	R\$ 390.200
Nissan	23	R\$ 4.255.000	R\$ 185.000
<b>Total Geral</b>	1569	R\$ 14.077.381.800	

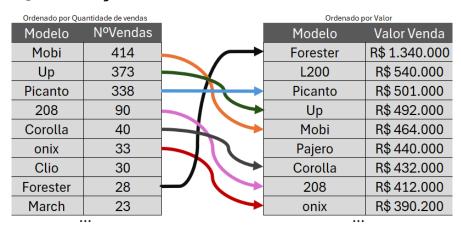
Acima podemos ver uma tabela com as informações necessarias para analisar isso, e está ordenada de forma decrescente em relação à receita total da marca.

Desta forma podemos destacar a Subaru que somente com 52 vendas teve uma receita de R\$111 milhões, sendo assim aproximadamente R\$2 milhões por venda, ficando em  $4^{\circ}$  lugar das maiores receitas.

Podemos citar também a Volkswagen, que ficou com a maior receita, mesmo não sendo a primeira em número de vendas.



### - Existe alguma relação entre os veículos mais vendidos?



Acima podemos ver os 9 maiores modelos em vendas, e em valor de venda unitário e aproximadamente 75% dos nomes se repetem em ambas tabelas.

Sendo assim, pode-se concluir que os modelos de maior valor, chamam mais atenção e atraem mais compradores. Provavelmente pela qualidade superior aos demais.