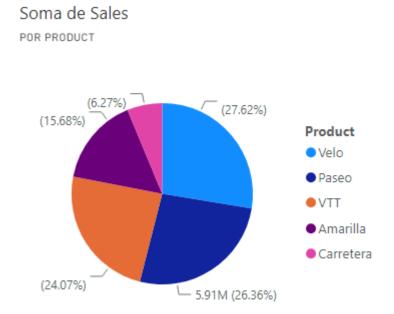
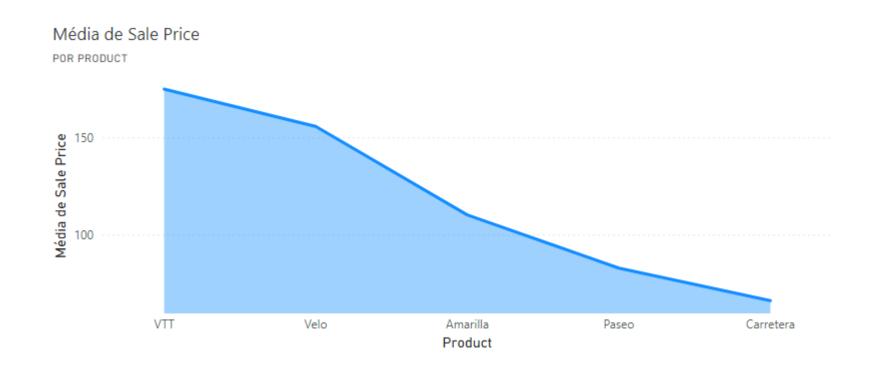
# Análise de Vendas de uma Empresa Fictícia

Nome: Nathan Lima

Ao analisar a soma de vendas em relação aos produtos, é possível notar que o produto mais vendido da empresa é o Velo, representando 27,62% das vendas. Em seguida tem se Paseo e VTT, representando 26,36% e 24,07% respectivamente:



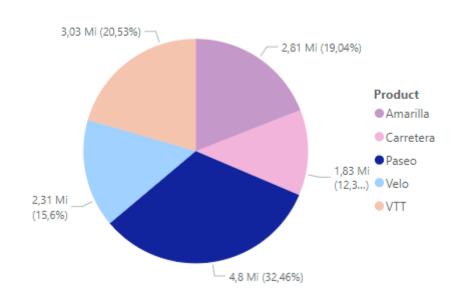
Em relação ao preço médio de venda, o produto VTT tende a se sair levemente melhor que o produto Velo. Enquanto o produto Paseo, que tem a segunda maior soma de vendas, possui um preço médio baixo, o que nos deixa inferir que apesar da grande quantidade de vendas, o produto Paseo pode render um menor lucro.



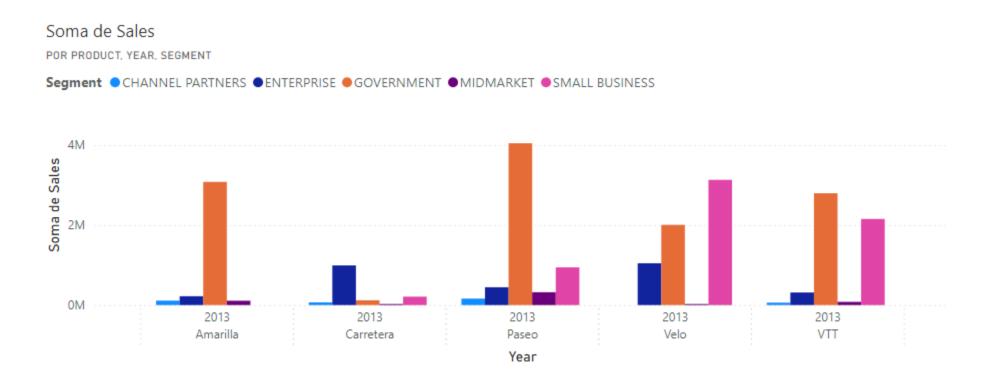
Porém, o que acontece é na verdade o contrário, ao analisar a soma de lucro dos produtos. Paseo apresenta o maior lucro, com significativa vantagem em relação aos concorrentes. Mostrando sua importância para a empresa.

Podemos associar seu rendimento a fatores como, menor custo de produção e altas vendas.

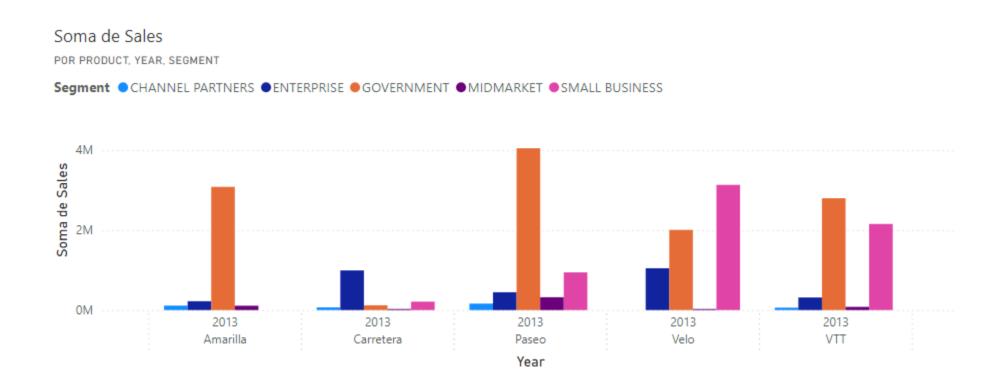




O gráfico a seguir mostra a soma das vendas por produto e segmento. Pode se notar que o Governo é o segmento com mais vendas, e se fizermos correlações com os gráficos anteriores, vê se sua importância para que Paseo, Velo e VTT estejam nos produtos com mais vendas.

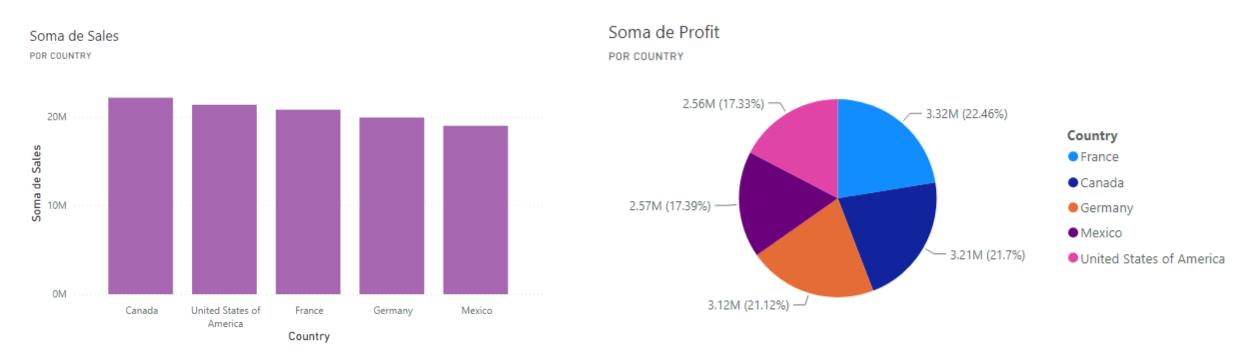


Outro segmento que tem um peso considerável são os pequenos negócios, principalmente nos produtos Velo e VTT, os quais apresentaram também os maiores preço médio de venda no gráfico anterior.



### Relatório de vendas considerando países e lucro

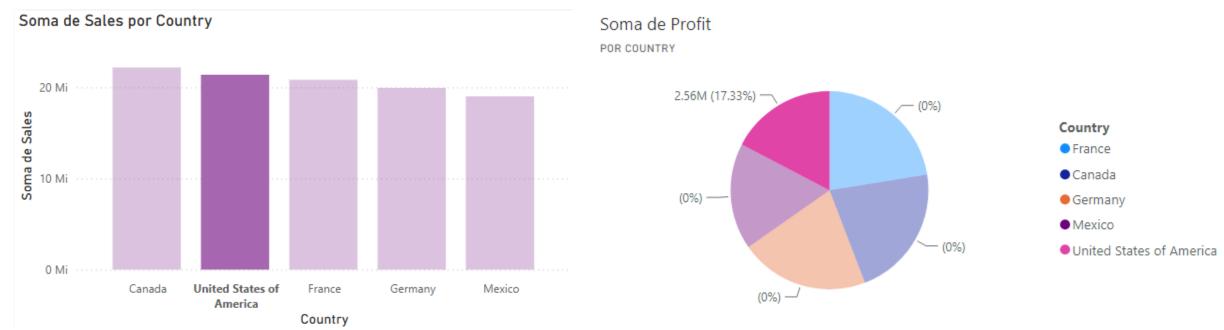
Ao analisarmos as vendas por país, tem se Canadá, Estados Unidos e França como os países com o maior número de vendas. Entretanto, analisando o gráfico de lucro por país, há uma certa mudança, onde França e Canadá continuam nas primeiras posições, porém, Estados Unidos se posiciona em último nos 5 países listados.



### Relatório de vendas considerando países e lucro

O baixo valor de lucro dos Estados Unidos mesmo com grande quantidade de vendas nos leva as seguintes possíveis interpretações:

- Baixo preço de venda em comparação a outros países
- Impostos
- Custo alto de produção em relação ao preço de venda



#### Conclusões

Os principais pontos descobertos pela análise são:

- Paseo é o produto que mais se compensa investir, visto que é o 2º em soma de vendas, possui preço médio baixo, porém é o produto que apresenta maior lucro;
- França e Canadá mostraram ótimos índices, tanto em vendas, quanto em lucro, logo são países que apresentam um mercado melhor para a empresa;
- Os segmentos de Governo e pequenos negócios são o que mais consomem os produtos da empresa, portanto são os que mais geram renda para empresa.