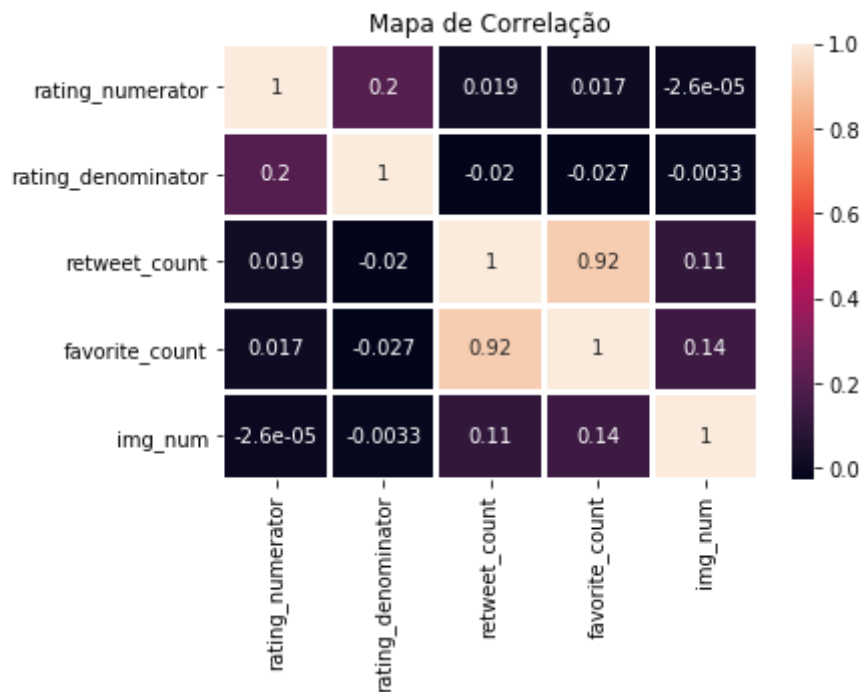


## Relatório de Visualizações e Insights

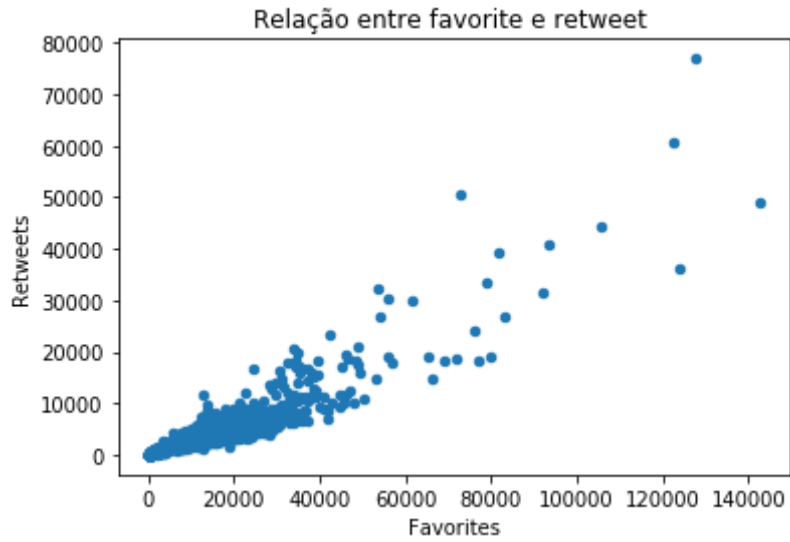
### Introdução

As visualizações e os insights desse documento foram criadas a partir de perguntas relevantes, nas quais serão os títulos de cada insight a seguir, cada um poderá conter mais de uma visualização a fim de responder a pergunta.

### Existe alguma variável correlacionada?

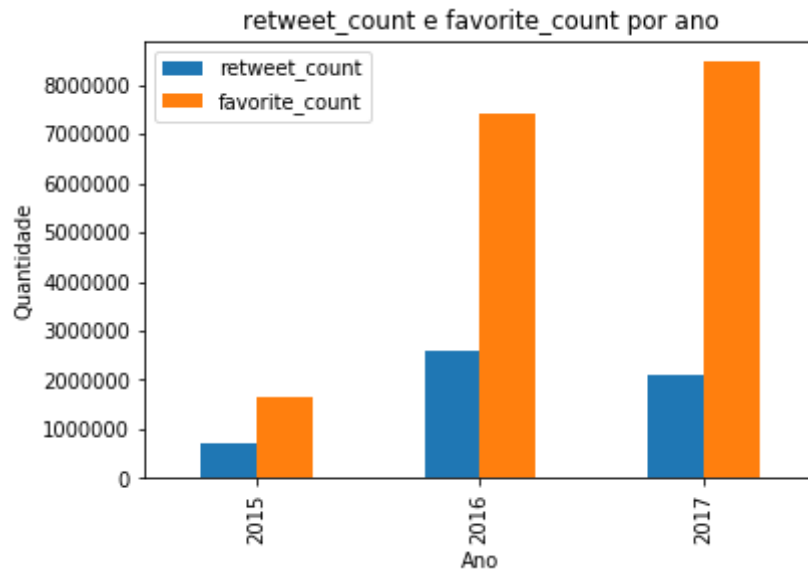


- Apenas 'retweet\_count' e 'favorite\_count' tem alguma correlação
- Número de imagem não influencia nas notas



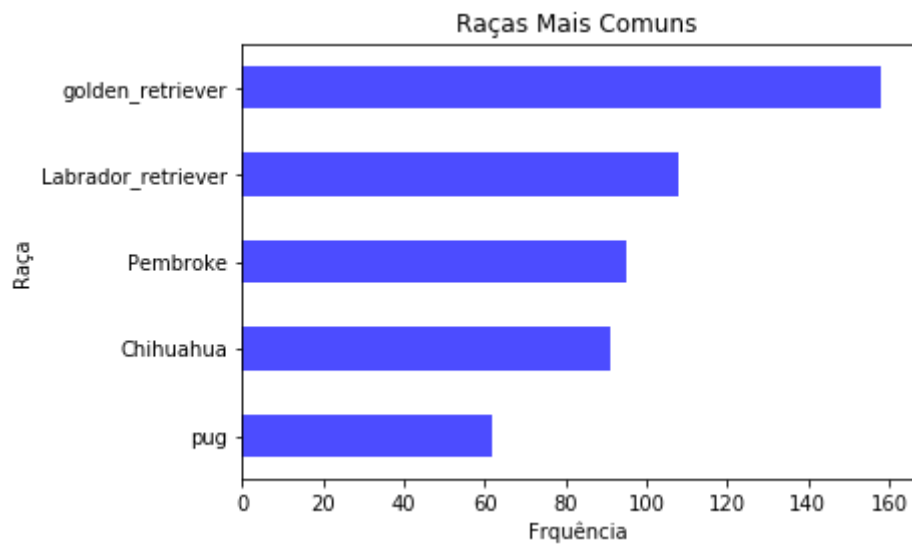
- Confirmando a correlação entre 'retweet\_count' e 'favorite\_count', mostrando ser uma correlação positiva e forte

**Qual foi o ano que o tweeter WeRateDogs teve mais atividade?**

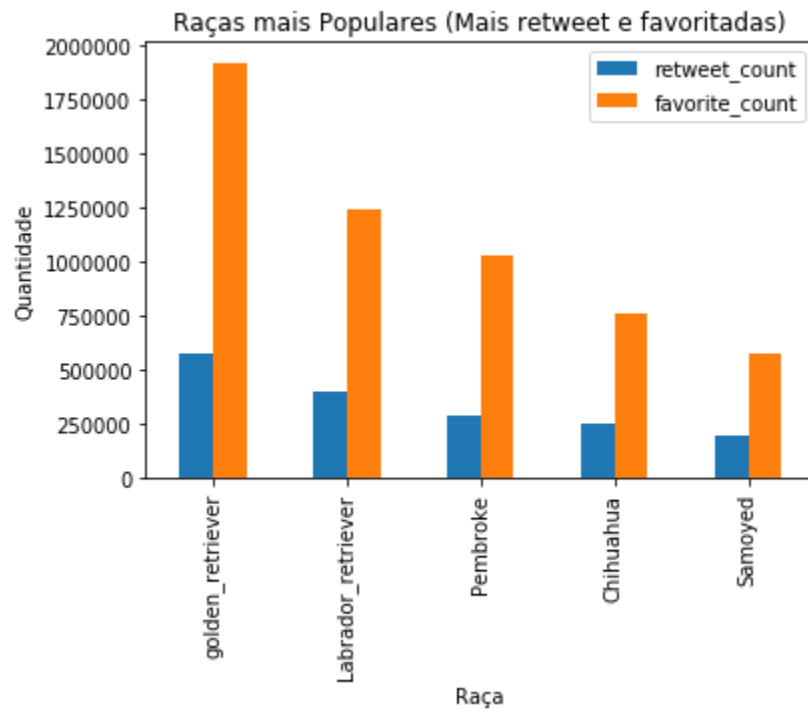


- Apesar do melhor ano ser 2017, não teve muita diferença entre os anos de 2016 e 2017
- Aumento expressivo do ano 2015 para 2016
- Diminuição de retweet em 2017 em relação a 2016, porém aumento dos favoritos

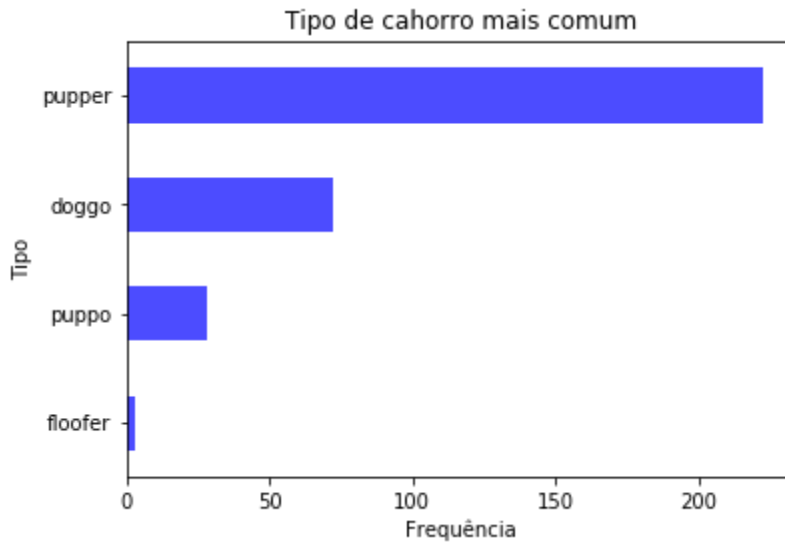
## Quais as raças e os tipos de cachorros mais populares?



- A raça mais comum é a Golden Retriever e provavelmente também é a mais popular



- Pode observar que os mais comuns tendem ser também os mais populares



- Filhotes são os mais comuns e provavelmente mais populares

## Conclusão

Com as essas visualizações, foi possível responder algumas perguntas e aprofundar o entendimento dos dados e como eles se relacionam, vimos uma correlação entre as tweeter que são compartilhados e favoritos, considerando essas 2 variáveis como um indicador de atividade na página, vimos o aumento dessas atividades ao longo do tempo, foi observado um grande aumento da atividade da página do ano de 2016 a 2017, e por fim, vimos quais são as raças e tipos de cachorros mais populares, informação que pode ser útil na hora que fazer publicações e eventos da página.