

Cinematografia ***Adam Sandler***



Introdução

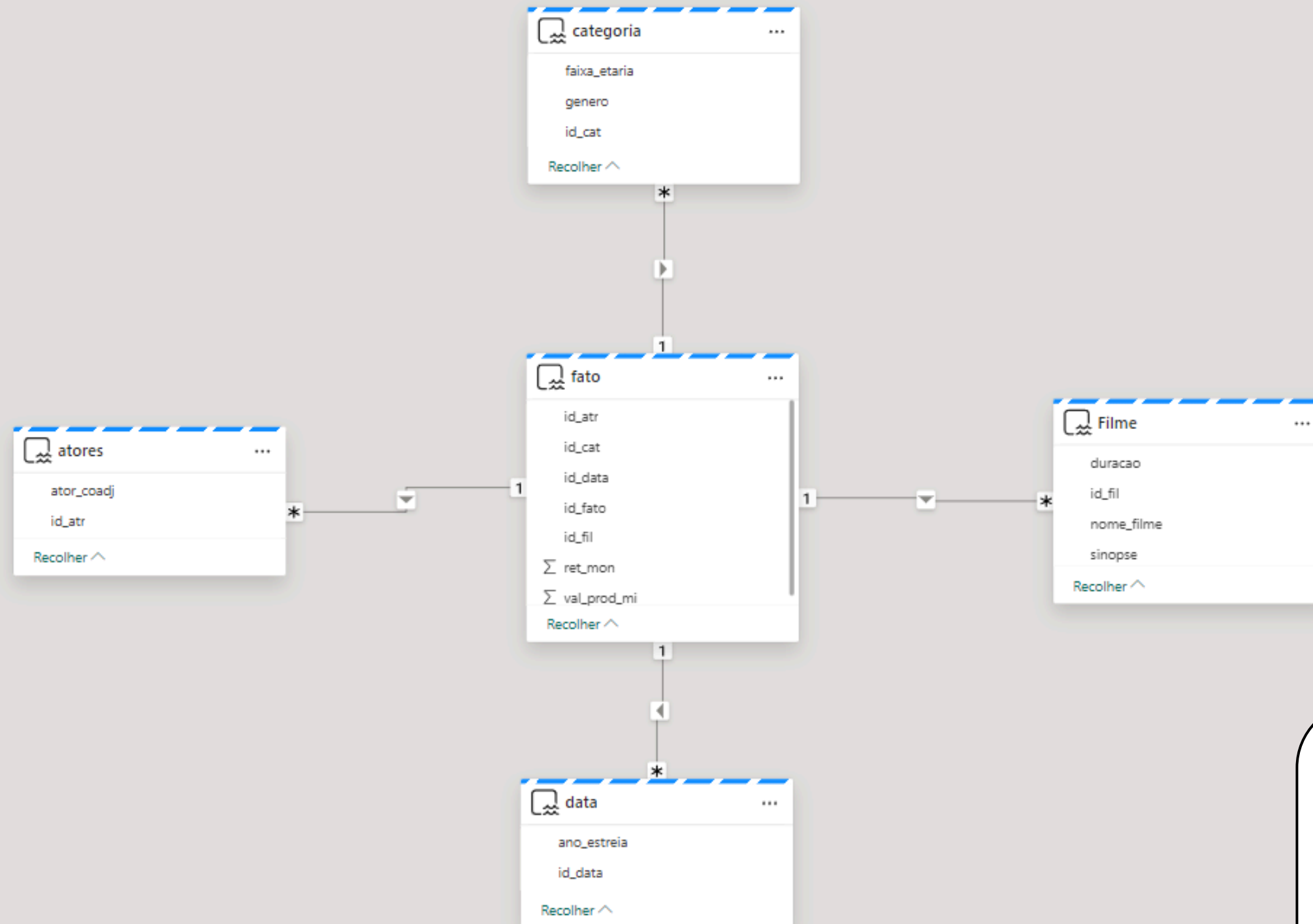
É praticamente impossível uma pessoa não ter assistido um filme estrelado por Adam Sandler, amado por alguns e odiado por outros, ele segue criando sua carreira desde 1989

Mas aí vem a duvida

- Quais foram seus anos mais produzidos?
- Todos os seus filmes conseguem um retorno positivo?
- Qual a obra estrelada que teve mais bilheteria?



Modelagem Multidimensional

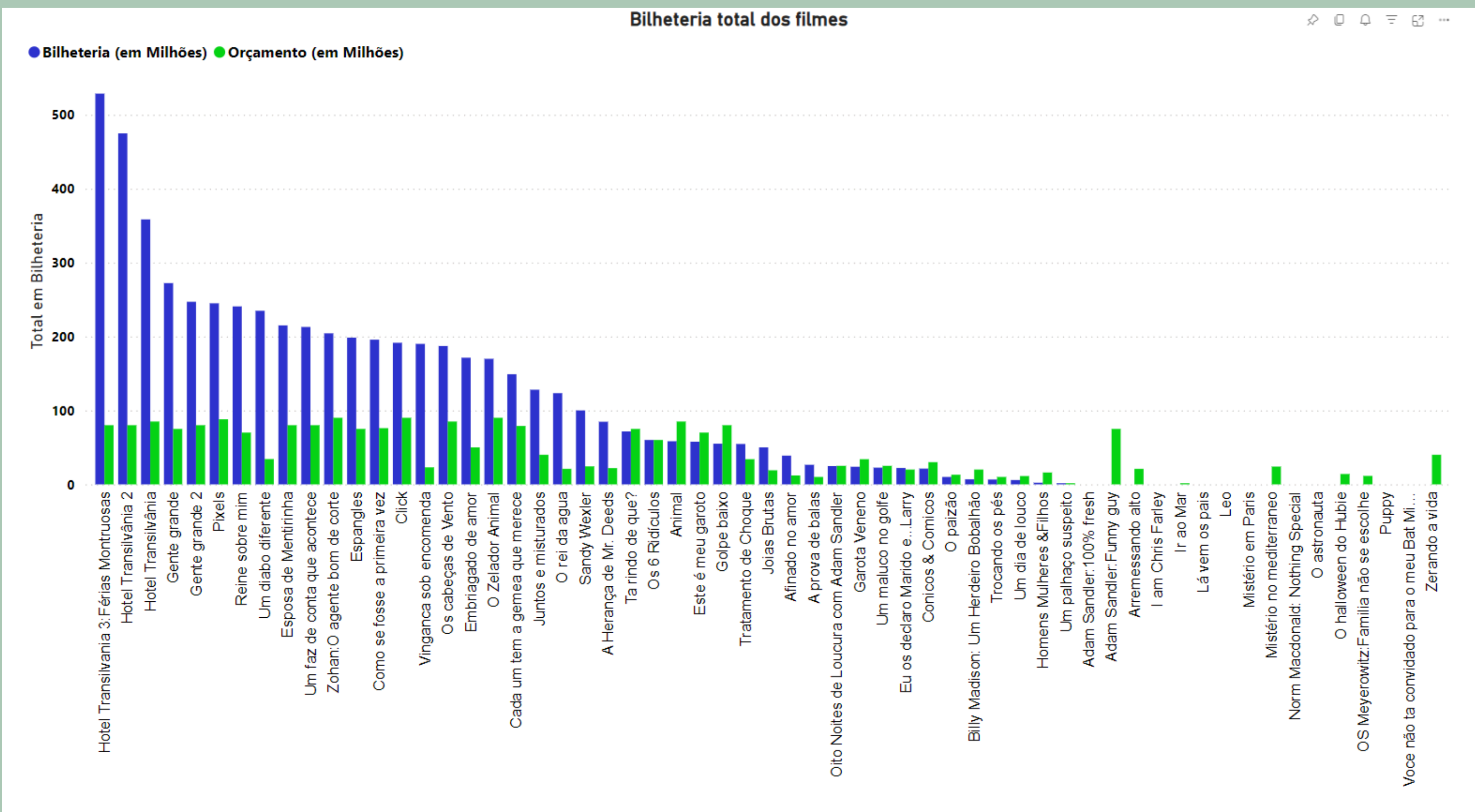


Modelo Estrela

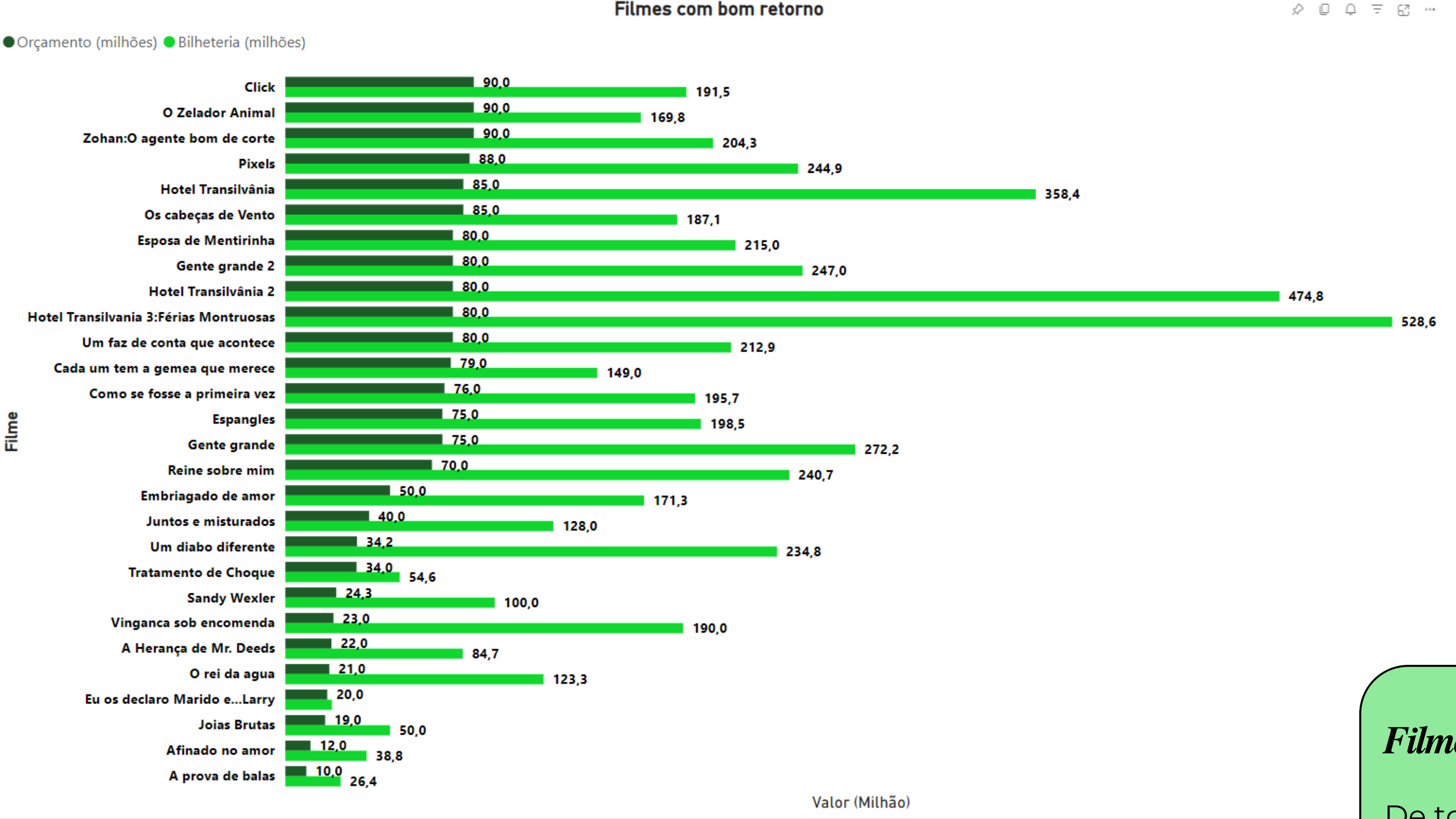
Para ajudar a descobrir as respostas das perguntas anteriores foi utilizado o seguinte diagrama em estrela

Dados Obtidos

Apos a entrada dos dados, foi gerada uma lista com 59 filmes, onde o ilustre Adam Sandler estralava ou era coadjuvante



```
select fi.id_fil, nome_filme, val_prod_mi, ret_mon
from fato f join Filme fi
on f.id_fil=fi.id_fil
```



```
select nome_filme, val_prod_mi, ret_mon
from fato f
join Filme fi on f.id_fil=fi.id_fil
join data d on f.id_data=d.id_data
where val_prod_mi>0 and ret_mon>val_prod_mi
group by nome_filme, val_prod_mi, ret_mon
```

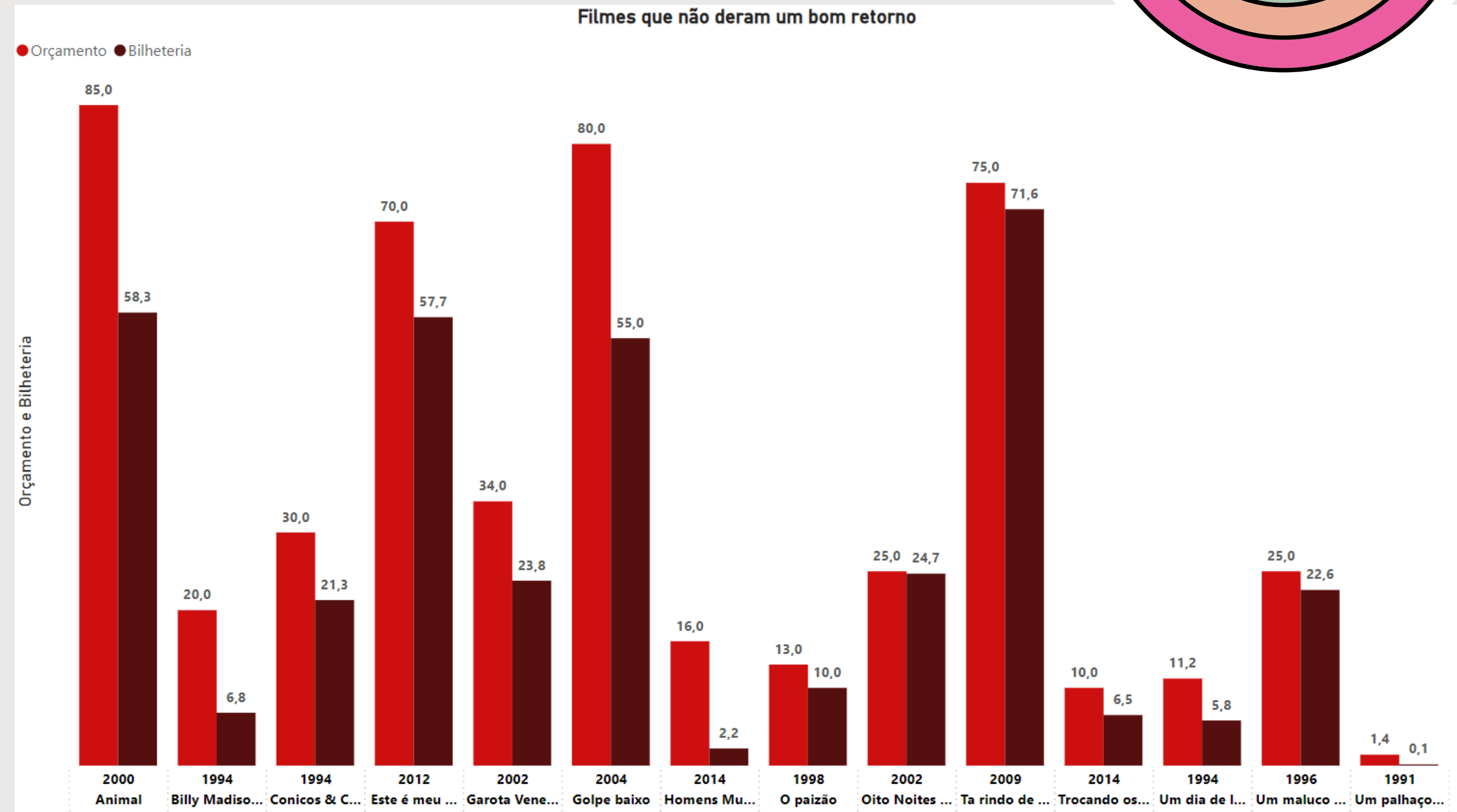
Filmes Com Retorno Positivo

De toda a lista, um total de 28 filmes tiveram as bilheterias maiores que seus orçamentos iniciais

Filmes Com Retorno Negativo

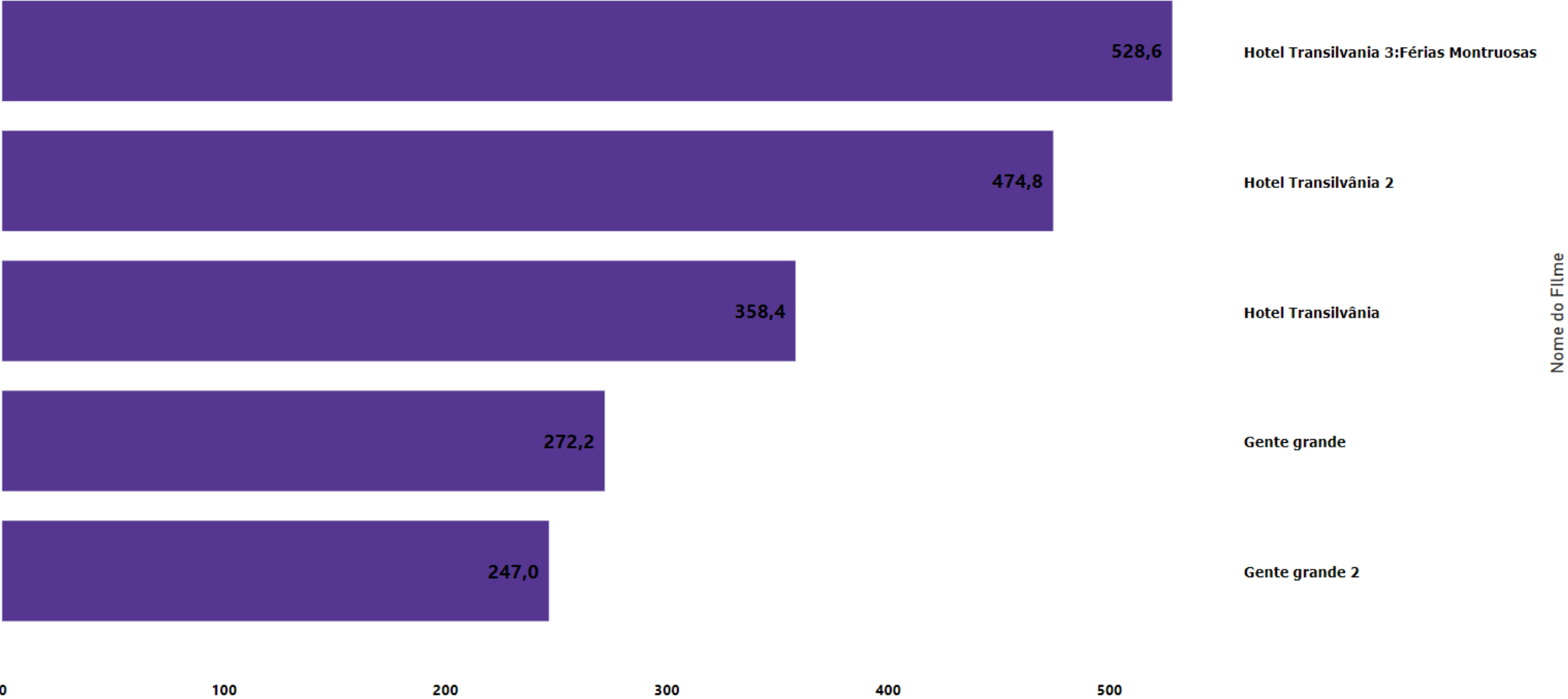
Infelizmente nem todos os filmes são grandes sucessos...

14 filmes não conseguiram superar seus orçamentos



```
select nome_filme, val_prod_mi, ret_mon
from fato f
join Filme fi on f. id_fil=fi.id_fil
join data d on f. id_data=d.id_data
where ret_mon>0 and val_prod_mi>ret_mon
group by nome_filme, val_prod_mi, ret_mon
```


Top 5 Filmes com maior bilheteria

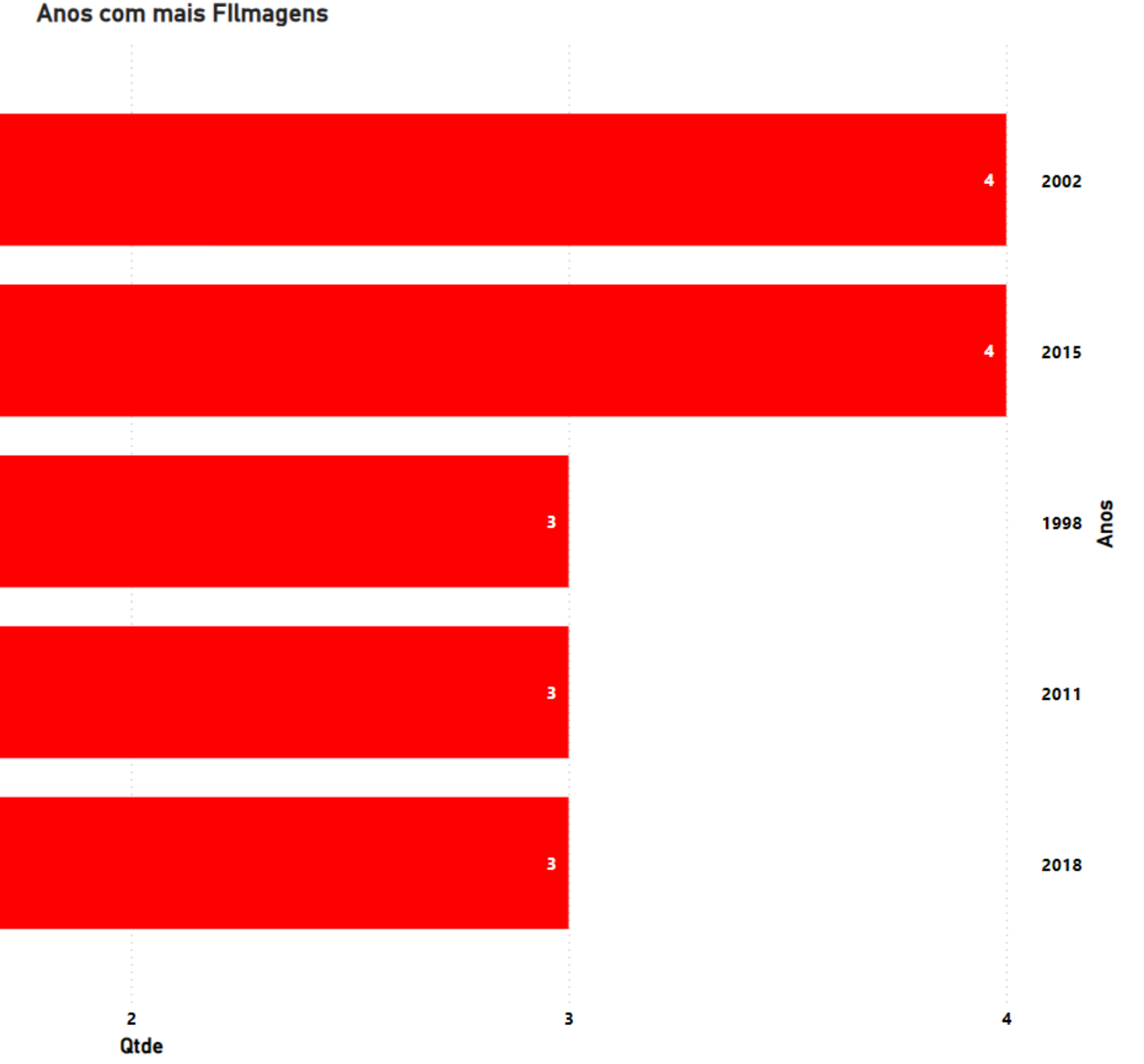


Top 5

Top 5 maiores bilheterias segue com a trilogia Hotel Transilvânia, seguido por Gente Grande

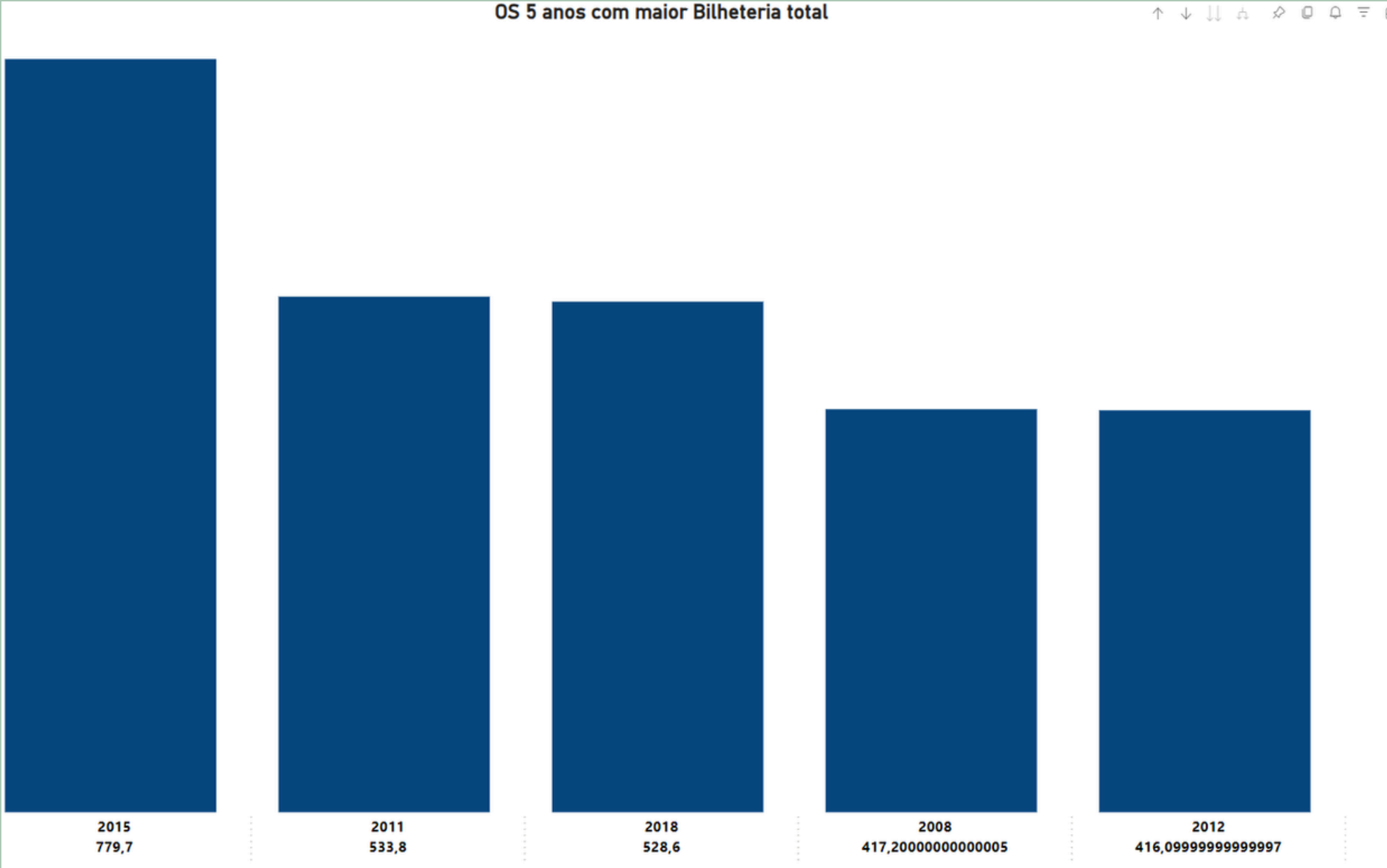
```
select top 5 nome_filme, ret_mon,ano_estreia
from fato f
join Filme fi on f.id_fil=fi.id_fil
join data d on f.id_data=d.id_data
order by ret_mon desc
```





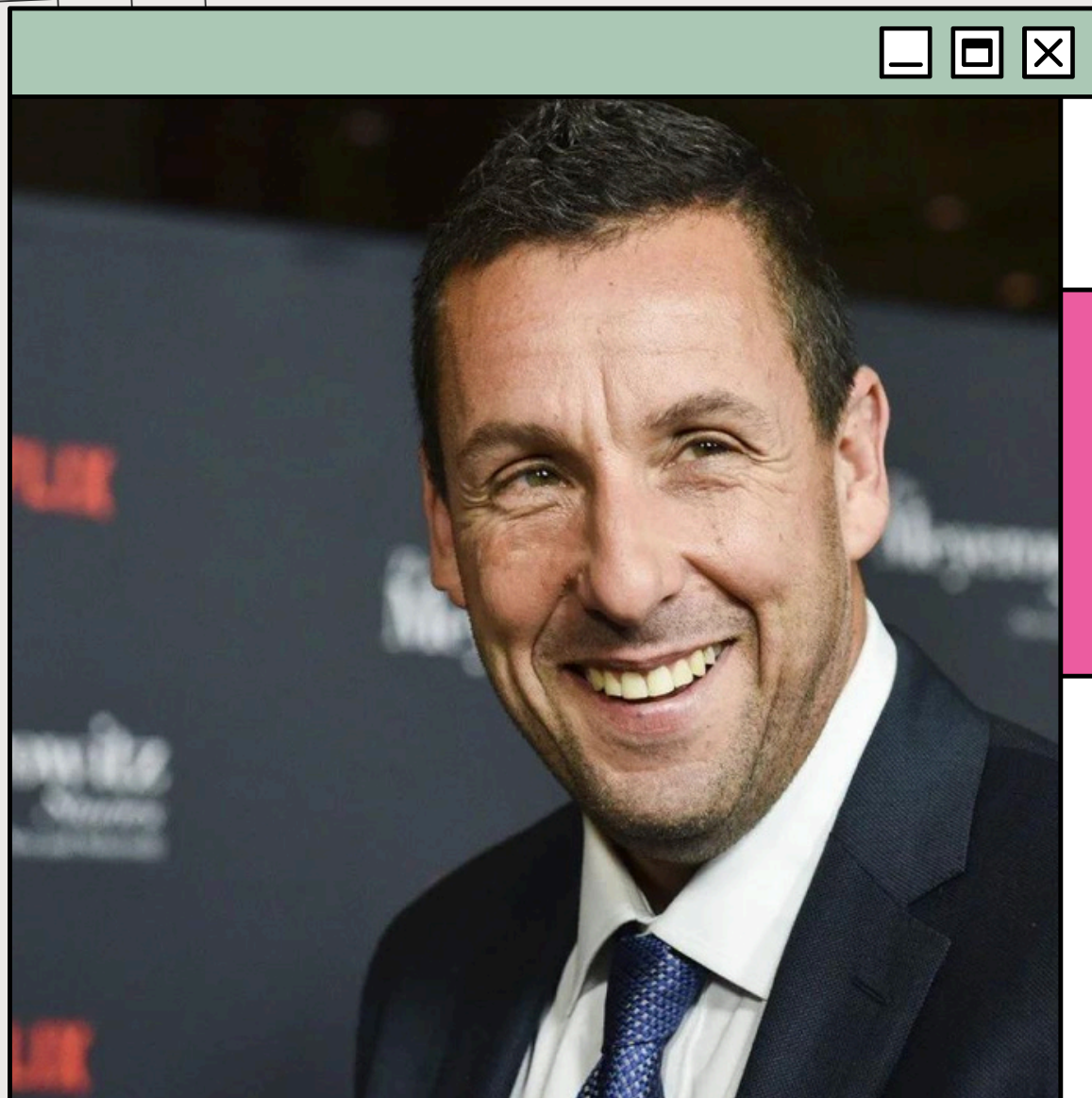
```
select top 5 ano_estreia, count(ano_estreia) as Filmagens_totais, sum(ret_mon) as totais_ano
from fato f
join data d on f. id_data=d.id_data
group BY ano_estreia
order by Filmagens_totais desc
```

Anos Mais Produzidos
X
Anos Com mais bilheteria



```
select top 5 ano_estreia, count(ano_estreia) as Filmagens_totais
from fato f
join data d on f. id_data=d.id_data
group BY ano_estreia
order by Filmagens_totais desc
```


Conclusão



Apos analisar a lista de filmes, podemos concluir que a carreira do Sr. Adam Sandler foi mais positiva do que negativa, e seus maiores sucessos de bilheteria foram a sequencia de animação hotel transilvania

O ano de ouro de Adam Sandler foi em 2015, e sua maior bilheteria foi com o filme Hotel transilvania 3, em 2018