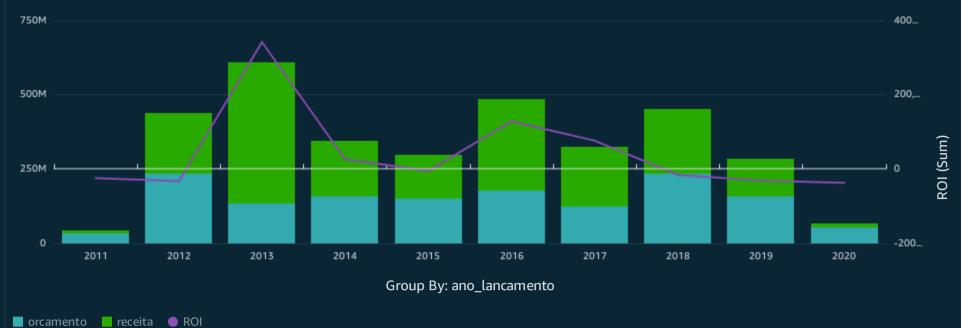
## Evolução Financeira

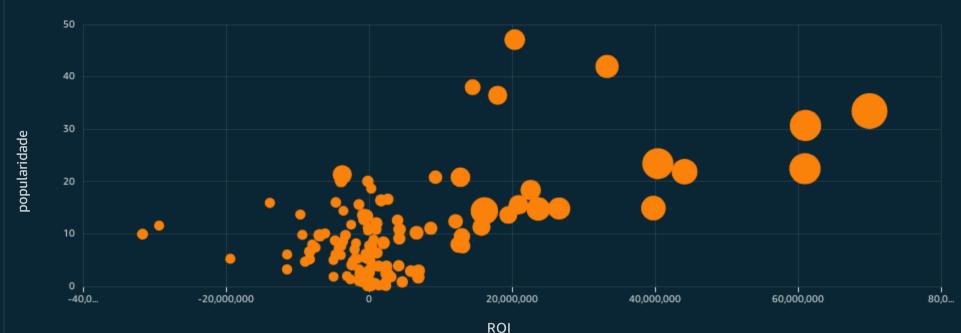
#### Tendência de Investimento e Retorno no Cinema (2011-2020)

Este gráfico mostra a evolução do orçamento e receita dos filmes ao longo dos anos, além de evidenciar o impacto do investimento no retorno financeiro Este gráfico analisa se filmes populares também foram financeiramente bem-sucedidos. O eixo X representa o ROI, enquanto o eixo Y (ROI). Uma linha de tendência ajuda a visualizar padrões de crescimento ou queda na indústria.



#### Popularidade e Rentabilidade: Existe uma Relação?

mostra a popularidade. É possível identificar se filmes muito populares também tiveram um alto retorno financeiro ou se há exceções.



# Popularidade x Nota Média

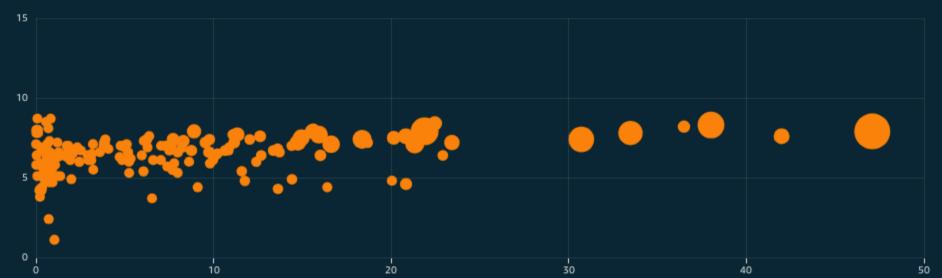
#### Tendência de Popularidade e Avaliação dos Filmes (2011-2020)

Este gráfico mostra como a popularidade e a nota média dos filmes variaram ao longo dos anos. Isso ajuda a identificar tendências e possíveis mudanças no comportamento do público em relação aos filmes analisados.



### Relação entre Popularidade, Número de Votos e Nota Média

Este gráfico analisa a relação entre **popularidade**, **número de votos e nota média**. Mostra se filmes populares também receberam boas avaliações ou se há discrepâncias entre o número de votos e a qualidade percebida.



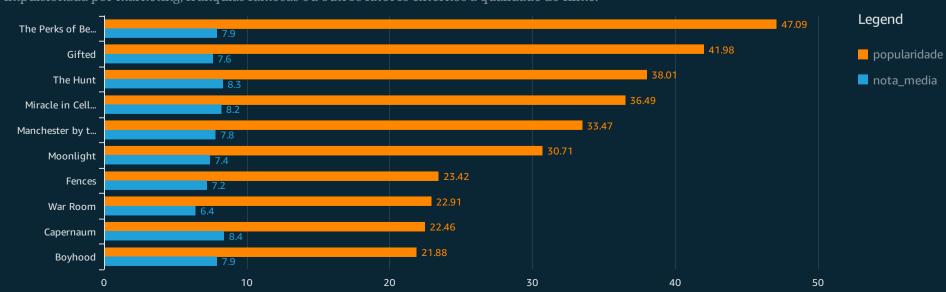
#### Filmes Bem Avaliados, Mas Pouco Conhecidos

Nem todos os filmes bem avaliados alcançam o grande público. Este gráfico mostra os 10 filmes com as maiores notas médias, mas que tiveram baixa popularidade, indicando que, apesar da qualidade, não foram amplamente assistidos.



#### Filmes Populares, Mas Mal Avaliados

Este gráfico destaca os 10 filmes mais populares que, apesar do grande alcance, receberam notas médias baixas. Isso pode indicar que a popularidade foi impulsionada por marketing, franquias famosas ou outros fatores externos à qualidade do filme.



February 10, 2025 1:18 PM (GMT)