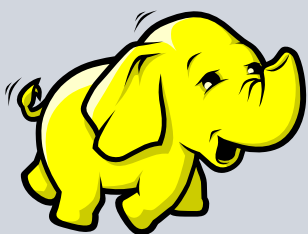


## USE CASE

- Calcular métricas que investiguem o impacto que o aparecimento do COVID-19 teve nos eventos públicos.

## ESTADO DA ARTE



Power BI

tableau

## METODOLOGIAS

Abordagem *bottom-up*, numa primeira fase pesquisa de datasets e ferramentas. Posteriormente a definição do caso de uso.

## DATASETS

- Dataset 2 - vacinação;
- Dataset 3 - medidas de confinamento;
- Dataset 4 - restrições em ajuntamentos;
- Dataset 5 - cancelamento de eventos públicos;
- Dataset 6 - políticas de obrigatoriedade do uso de máscara.



Nestes últimos anos, a COVID-19 influenciou vários aspetos da sociedade, nomeadamente os **eventos públicos**. As pessoas não se sentiam à vontade a sair para eventos sem máscara ou a estarem em espaços com grandes ajuntamentos, correndo o risco de ficarem infetadas (principalmente quando a vacinação não era uma opção). Por outro lado, muitas vezes viam-se ainda obrigadas a ficarem confinadas em casa ou a verem os seus eventos públicos serem cancelados devido às novas medidas em vigor.

## ARQUITETURA

