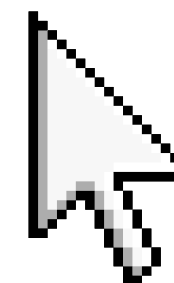


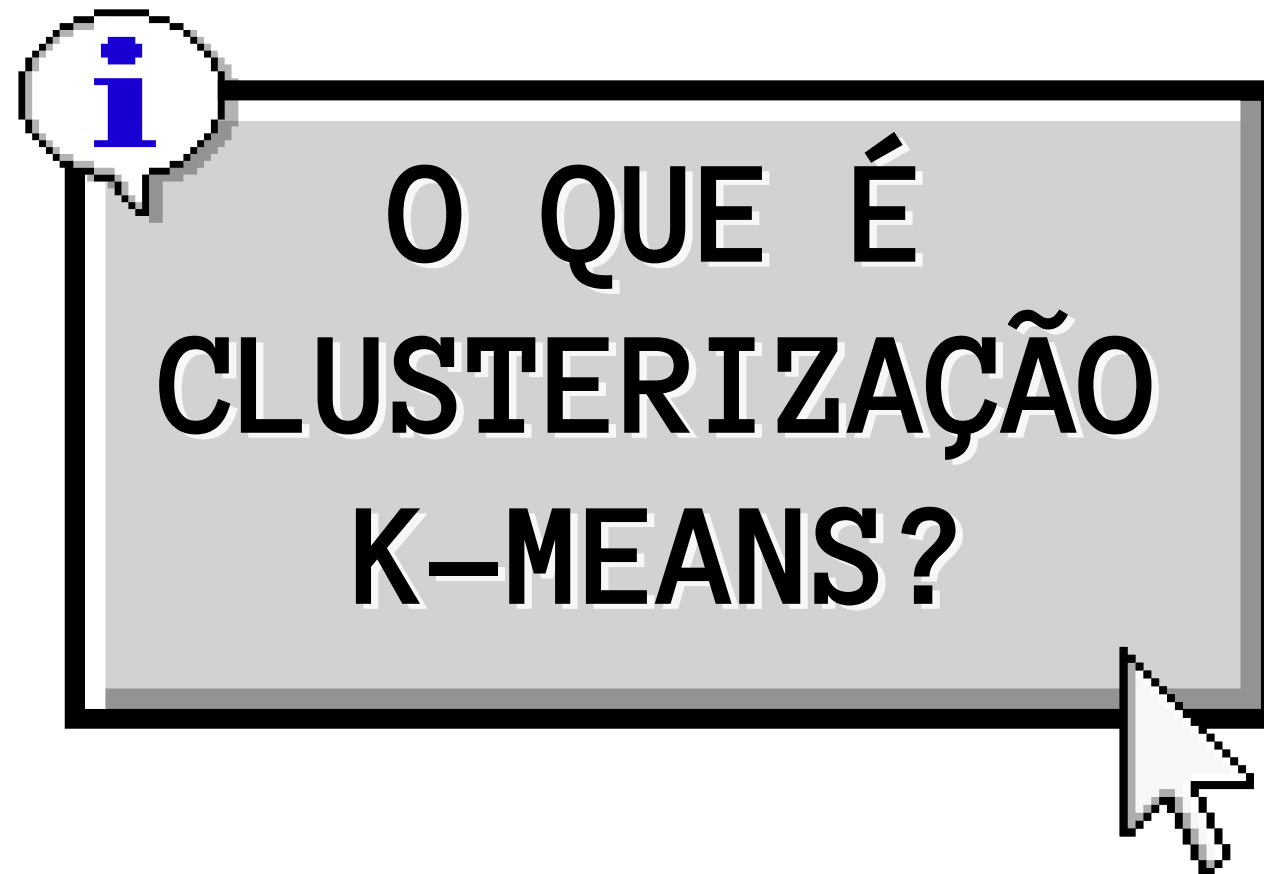
Projeto #02

# CLUSTERIZAÇÃO K-MEANS

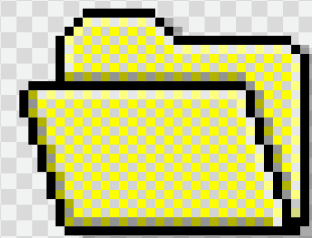
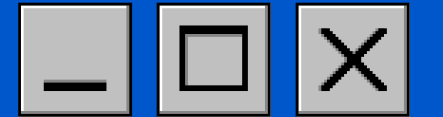
TRABALHO DE I.A.

Start

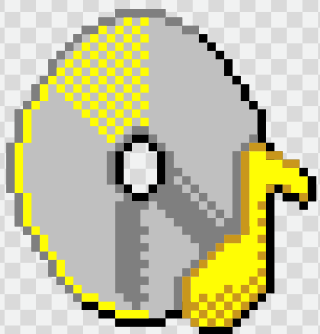




- Agrupa dados em K clusters baseado em similaridade
- Encontra "centros" (centroids) que representam cada grupo
- Inicializa com centroids, vai convergindo mais próximo seus pontos para estabelecer clusters



**HARDCORE**

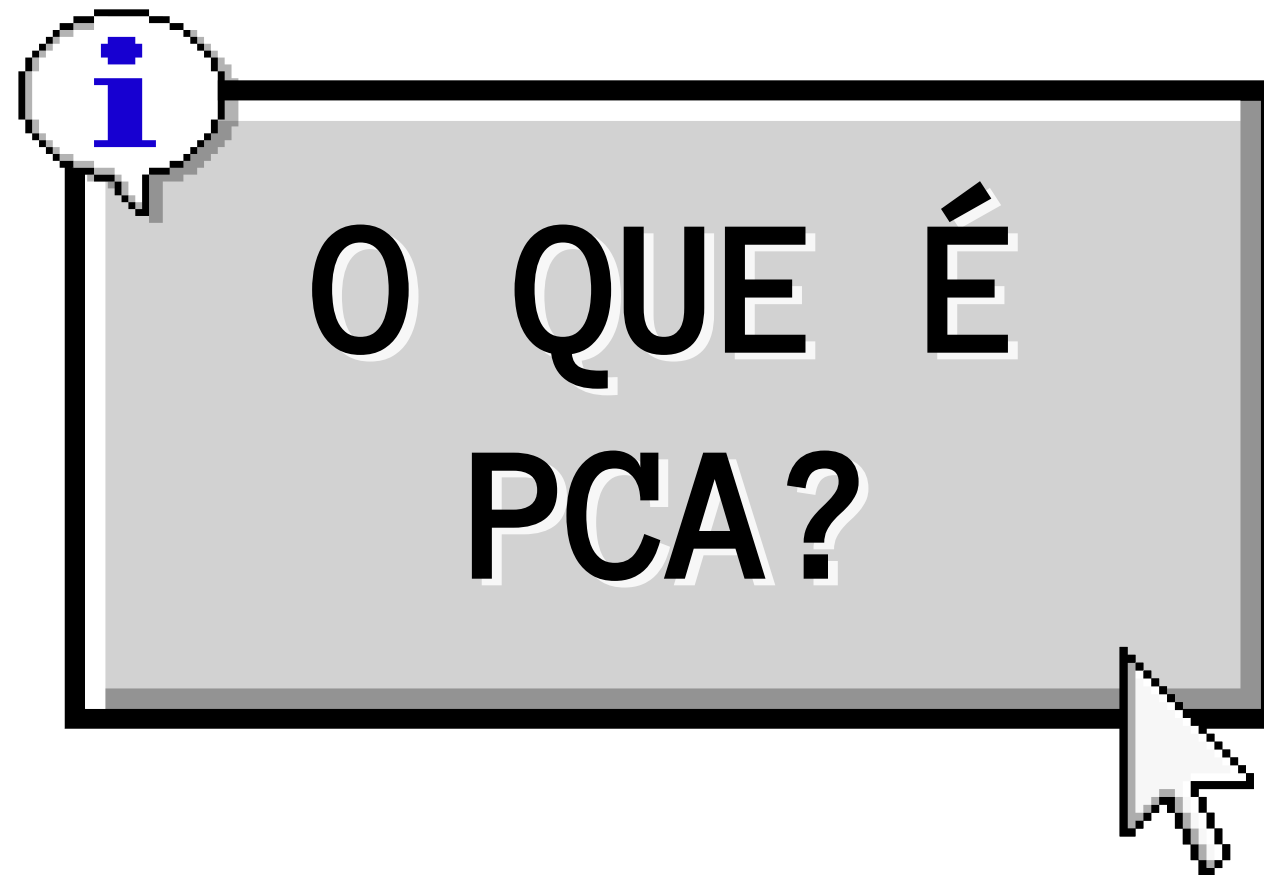


**BIBLIOTECA**



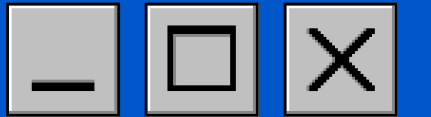
**VAMOS PARA UM  
COMPARATIVO**





- Técnica de redução de dimensionalidade
- Mantém informação mais importante
- "Comprime" dados sem perder essência
- Encontra direções de maior variação





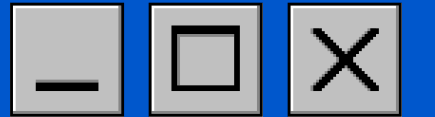
# OBRIGADO

curte

comenta

compartilha





# LINK VÍDEO

<https://drive.google.com/file/d/1Ixq6VjSBs0-aA3hsX3qqEYSNn0CcRN26/view?usp=sharing>

