

 09

## Faça o que eu fiz na aula

Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula:

1. Importar a biblioteca K-means do sklearn;
2. Realizar agrupamentos de teste;
3. Visualizar os rótulos dessa clusterização;
4. Repetir o processo com os mesmos parâmetros;
5. Visualizar 4 clústeres em 2 dimensões;
6. Visualizar 3 clústeres em 2 dimensões;
7. Visualizar os clústeres em 3 dimensões;
8. Adicionar nome aos eixos do gráfico;
9. Adicionar o centro dos clústeres ao gráfico.