

KNN e K-Means

Project Factory
Ross Arsénio
Nº50036094

2019/2020



**Universidade
Europeia**

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

Cenário secundário e Objetivo

Cenário secundário

- Página informativa: o utilizador ao entrar na página poderá visualizar algumas informações e um exemplo do algoritmo K-Means.
- O utilizador poderá interagir com o exemplo do algoritmo

Objetivo

- O objetivo do projeto é conseguir melhorar o acesso a informações relativas aos algoritmos KNN e Kmeans. A página irá apresentar informações relevantes dos algoritmos, e também exercícios relativos ao algoritmo, o objetivo é que o utilizador tenha acesso a estas informações e que tenha logo um feedback sobre o que foi aprendido durante o acesso a página.

K-Means Algorithm



Implementação

Tarefas concluídas

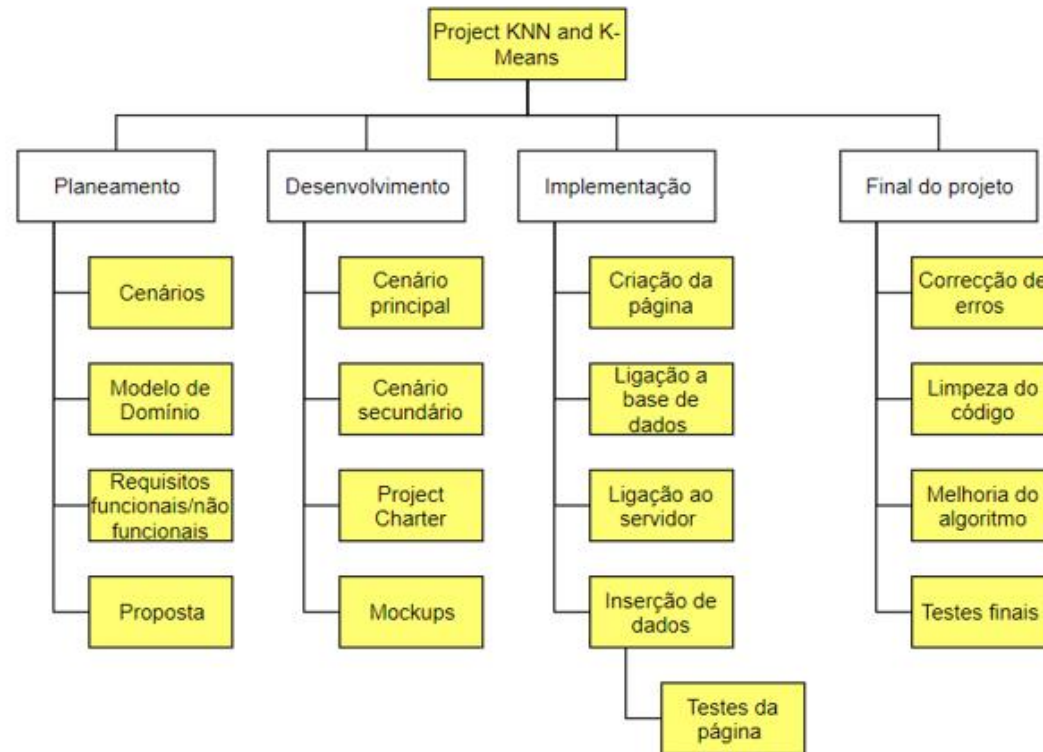
COMPLETE 3 TASKS		ASSIGNEE	DUE DATE	PRIORITY	
✓	Criar página KNN	RA			
✓	Criar página K-Means	RA			
+ New task					

Tarefas não concluídas

TO DO 2 TASKS		ASSIGNEE	DUE DATE	PRIORITY	
✓	Criar página Quiz_KNN	RA			
✓	Criar página Quiz_K-Means	RA			
+ New task					

K-Means Algorithm

Estrutura Analítica do Projeto



K-Means Demo



**Universidade
Europeia**

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES