



**Universidade do Minho**  
Departamento de Informática  
Mestrado Integrado em Engenharia Informática

Plano de Aula - 05	
Unidade Curricular:	Bases de Dados noSQL
Tema:	<b>Introdução ao MongoDB</b>
Ano Letivo:	2019/2020- 1.º Semestre
Docentes:	António Abelha e Hugo Peixoto

## 1 Sumário

- Introdução às bases de dados Documentais.
- Instalação e configuração do MongoDB e Compass.

## 2 Tópicos

- Princípios básicos do MongoDB.
- Instalação e configuração do MongoDB.
- Instalação e configuração do Compass.
- CRUD.

## 3 Objetivos

É objetivo desta aula:

- Aprender conceitos básicos sobre bases de dados documentais.
- Aprender a instalar e configurar BD MongoDB;
- Aprender a instalar e configurar o Compass;
- Aplicar os métodos CRUD;

## 4 Recursos

restaurants.json

## 5 Ferramentas de apoio

Não aplicável

## 6 Anexos

FE05