



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

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

## 1 Sumário

- Planeamento e Desenho de Base de Dados
- Mini-projeto n.º2 - Armazenamento de dados em tempo real.

## 2 Tópicos

- Construção de um modelo relacional;
- Desenvolvimento de um projeto de leitura de API REST e armazenamento de dados.

## 3 Objetivos

É objetivo desta aula:

- Conseguir desenhar um esquema documental que albergue os dados necessários;
- Construir uma aplicação que seja capaz de ler dados de uma API REST e guardar para uma base de dados documental.

## 4 Recursos

Não aplicável.

## 5 Ferramentas de apoio

- <http://nosql.hpeixoto.me>

## 6 Anexos

Não aplicável.