



Universidade do Minho
Departamento de Informática

PL09

Curso: Mestrado Integrado em Informática

U.C.: Bases de Dados NoSQL

Plano da Aula PL09	
Docente:	António Abelha / Hugo Peixoto
Tema:	Introdução ao Modelo de Grafos
Turma:	Prática Laboratorial
Ano Letivo:	2021-2022 – 2º Semestre
Duração da aula:	2 horas

1. Sumário

Introdução às Bases de Dados de Grafos.
Instalação, configuração e primeiros passos no Neo4J.
FE06

2. Tópicos

Princípios básicos das Bases de Dados de Grafos.
Instalação e configuração do Neo4J.
Acesso ao Neo4J Browser.
Cypher query language.
Execução de exemplos práticos.

3. Objetivos

É objetivo desta aula:

- Aprender conceitos básicos sobre bases de dados de grafos.
- Aprender a instalar e configurar o Neo4J.
- Executar operações básicas utilizando o browser do Neo4J.

4. Recursos

email_neo4j.txt

5. Ferramentas de apoio

Não aplicável

6. Anexos

FE06 - Ficha de Exercícios 06