



Universidade do Minho  
Departamento de Informática

# PL06

**Curso:** Mestrado Integrado em Informática

**U.C.:** Administração e Exploração de Bases de Dados

Plano da Aula PA PL06	
Docente:	Hugo Peixoto
Tema:	Criação de tablespaces, datafiles e users; Modelo Físico
Turma:	PL
Ano Letivo:	2017-18 – 1º Semestre
Duração da aula:	2 horas

## 1. Sumário

Criação de Datafiles, Tablespaces e users para criação de um Schema Base de Dados.  
Criação do Modelo Físico de uma Base de Dados.

## 2. Tópicos

Criação do Modelo Físico de BD;  
Criação de DataFiles;  
Criação de Datafiles temporários;  
Criação e privilégios do Utilizador;  
Criação de tabelas.

## 3. Objetivos

É objetivo desta aula:

- Interagir com o SQLDeveloper ou SQLPlus;
- Configurar e inicializar um schema da BD;
- Criar e garantir privilégios a utilizadores da BD;
- Ser capaz de construir um modelo físico baseado num Diagrama ER.

## 4. Recursos

--

## 5. Ferramentas de apoio

Diagrama ER da Base de Dados a criar.

## 6. Anexos

Folha de Exercícios 05 (FE05).