



Universidade do Minho  
Departamento de Informática

# PL03

**Curso:** Mestrado Integrado em Informática

**U.C.:** Bases de Dados NoSQL

Plano da Aula PA PL03	
Docente:	António Abelha / Hugo Peixoto
Tema:	Introdução ao PL/SQL
Turma:	PL
Ano Letivo:	2019-20 – 1º Semestre
Duração da aula:	2 horas

## 1. Sumário

Introdução ao PL/SQL. Utilização de views, triggers, sequências, procedimentos e funções.

## 2. Tópicos

Criação de views, triggers, sequências, procedimentos e funções;  
Exploração das potencialidades de cada um dos objetos;  
Aplicação prática dos conhecimentos adquiridos com exemplos.

## 3. Objetivos

É objetivo desta aula:

- Adquirir conhecimentos básicos de PL/SQL.
- Aprender a desenhar e criar views, triggers, sequências, procedimentos e funções;
- Testar em ambiente de qualidade todas as características especiais destes objetos;
- Compreender a importância dos objetos utilizados.

## 4. Recursos

<https://livesql.oracle.com/> (requer criação de conta na Oracle)

## 5. Ferramentas de apoio

Páginas Web.

## 6. Anexos

Folha de Exercícios 03 (FE03)