



Universidade do Minho
Departamento de Informática

PL04

Curso: Mestrado Integrado em Informática

U.C.: Bases de Dados NoSQL

| Plano da Aula PA PL04 | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Docente: | António Abelha / Hugo Peixoto |
| Tema: | Introdução ao PL/SQL |
| Turma: | PL |
| Ano Letivo: | 2017-18 – 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 04 (FE04)