



Universidade do Minho
Departamento de Informática
Mestrado em Engenharia de Sistemas

Ficha de Exercícios - 01	
Unidade Curricular:	Administração e Exploração Avançada de Bases de Dados
Tema:	Introdução ao RDBM ORACLE
Ano Letivo:	2019/2020- 1.º Semestre
Docentes:	José Machado e Hugo Peixoto

1 Introdução ao Oracle

1. Criação de schema oracle

- (a) criação de tablespaces (permanente e temporário);
- (b) criação de utilizador;
- (c) garantir quota de utilização nos tablespaces;
- (d) dar privilégios ao utilizador;

2. Considerando:

```
AUTOR {ID_AUTOR, NOME}
EDITORA {ID_EDITORA, NOME}
GENERO {ID_GENERO, NOME}
SUPORTE {ID_SUPORTE, NOME}
TITULO {ID_TITULO, TITULO, PRECO, DTA_COMPRA, ID_EDITORA, ID_SUPORTE, ID_GENERO, ID_AUTOR}
MUSICA {ID_MUSICA, NOME, ID_AUTOR, ID_TITULO}
REVIEW { ID_REVIEW, ID_TITULO, DTA_REVIEW, CONTEUDO}
```

- (a) Criar as tabelas recorrendo à sql worksheet do sqldeveloper;
- (b) Popular as tabelas recorrendo aos scripts fornecidos;
- (c) Verificar o preenchimento das tabelas recorrendo a scripts SQL.