

Meus Caros Alunos,

Esta é a segunda folha informativa da UC de Bases de Dados que vos envio. Como sabem, estas folhas servem para vos fornecer alguma informação complementar sobre novos elementos de estudo, ferramentas ou textos que acho que vos podem ser úteis na preparação da UC.

De seguida, podem encontrar uma pequena relação de apontadores para alguns dos elementos de estudo referidos.

### Aulas Teóricas (T)

=====

#### > Teoria da Normalização de Dados

- Capítulo 3 do livro Connolly, T., Begg, C., Database Systems, A Practical Approach to Design, Implementation, and Management , Addison-Wesley, 4a Edição, 2004.
- Secções 3.5 e 3.6 do Capítulo 3 do livro Gouveia, F., Fundamentos de Bases de Dados, FCA, Editora de Informática, Lda., 2014.

#### > Modelação Física.

- Capítulo 17 do livro Connolly, T., Begg, C., Database Systems, A Practical Approach to Design, Implementation, and Management , Addison-Wesley, 4a Edição, 2004.

#### > Sistemas de Gestão de Bases de Dados.

- Capítulo 2 do livro Connolly, T., Begg, C., Database Systems, A Practical Approach to Design, Implementation, and Management , Addison-Wesley, 4a Edição, 2004.

#### > Introdução à SQL.

- Capítulos 5 e 6 do livro Connolly, T., Begg, C., Database Systems, A Practical Approach to Design, Implementation, and Management , Addison-Wesley, 4a Edição, 2004.
- Capítulo 4 do livro Gouveia, F., Fundamentos de Bases de Dados, FCA, Editora de Informática, Lda., 2014.
- Damas, L., SQL, FCA, Editora de Informática, Lda., 14ª Edição, 2017.

#### Aulas Práticas Laboratoriais (PL)

## Aulas Práticas-Laboratoriais (PL)

=====

### > SQL

<https://www.w3schools.com/sql/>

<https://www.tutorialspoint.com/sql/>

<http://www.dofactory.com/sql/tutorial>

### > Casos de Estudo para MySQL

<https://www.mysql.com/why-mysql/case-studies/>

### > Álgebra Relacional

RelaX – Relational Algebra Calculator – <http://dbis-uibk.github.io/relax/>

Além destes apontadores, vejam os elementos de estudo que vão sendo colocados no BB, em particular os relacionados com os esquemas de BD e os scripts SQL.

Cumprimentos a todos,

Orlando Belo