



Bases de Dados

Ano Letivo de 2021/2022 1º Semestre

Um Caso para Estudo - BD-2021-06

Um Base de Dados Abstrata

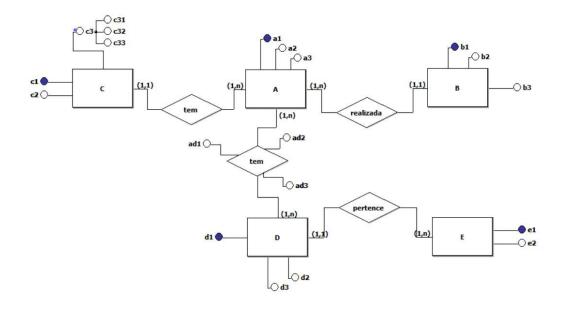


Figura 1 – Esquema Conceptual de uma Base de Dados Abstrata.

Com base no esquema conceptual apresentado na Figura 1, pretende-se que:

- Analise com cuidado cada um dos elementos representados e idealize um caso concreto de aplicação que permita instanciar fidedignamente o esquema concetual apresentado. Fundamente o caso de aplicação selecionado.
- 2. Converta o esquema conceptual produzido na alínea anterior para o seu correspondente esquema lógico. Justifique cada uma das etapas de conversão que realizou.
- 3. Documente cada um dos elementos de dados presentes no esquema lógico produzido, de acordo com os modelos de caracterização apresentados na aula teórica consultar documentação modelo lógico.
- 4. Desenhe o esquema lógico produzido no MySQL Workbench.

* * * * *