



Atividades

- 1) Dê três exemplos de situações, diferentes das citadas no capítulo 1, nas quais seria necessário utilizar uma base de dados.
- 2) Para cada uma das situações que você descreveu no exercício 1, descreva os dados que seriam úteis armazenar na base de dados.
- 3) O que significa dizer que as informações que vamos armazenar em uma base de dados devem ser úteis? Para quem elas devem ser úteis?
- 4) Defina o que caracteriza um Sistema de Banco de Dados computacional.
- 5) Qual a diferença entre uma base de dados e um Sistema de Banco de Dados?
- 6) Cite e explique as principais características de um SGBD.
- 7) O Access da Microsoft pode ser considerado um SGBD? Justifique sua resposta.
- 8) Com base no que foi trabalhado neste primeiro capítulo, explique qual a importância de uma boa modelagem de dados?
- 9) Faça uma síntese explicando o que é um modelo de dados e para que ele serve.
- 10) Vimos que é importante a participação do usuário na modelagem de uma base de dados. Apresente três argumentos a favor dessa participação.
- 11) Por que não é necessário que o usuário final tenha conhecimento de área de banco de dados?