



## Um Caso para Estudo - BD-2021-01

### Contactos Pessoais

---

Todos nós, de uma maneira ou de outra, temos algo que utilizamos para guardar a informação relativa aos nossos contactos pessoais, quer estes sejam de amizade ou profissionais. A forma como mantemos essa informação depende muito das nossas pretensões de utilização ou das necessidades que quotidianamente vamos tendo. Os "livros" de contactos podem apresentar estruturas e formatos muito diversos. Os seus proprietários costumam personalizá-los frequentemente e guardarem informação muito dispare e variada - veja-se, a título de exemplo, a Figura 1.

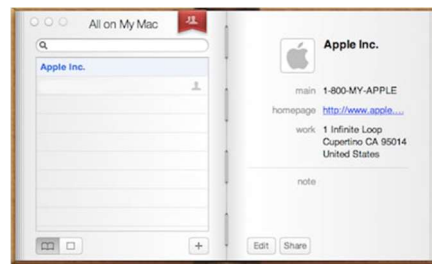


Figura 1 – Exemplo de um livro de contactos pessoais

Com base no caso de estudo apresentado, pretende-se que:

1. Identifique e caracterize potenciais entidades envolvidas num livro de contactos pessoais idealizado por si, bem como os vários atributos que as constituem.
2. Identifique e caracterize os diversos relacionamentos que possam existir entre as entidades estabelecidas na alínea anterior.

\* \* \* \* \*