Queremos coletar os dados pessoais de nossos **clientes**, como se ele é pessoa física ou jurídica. No caso de PF o seu CPF e RG, e no caso de jurídica o CNPJ e IE. Além disso, queremos coletar e armazenar o seu nome, endereço, telefone e e-mail.

O produto principal do e-commerce são **livros**. Estes livros têm informações associadas a eles como o título, categoria, o ISBN (International Standard Book Number), o ano de publicação, o valor, a editora que publicou o livro, bem como o autor ou autora da obra.

Os livros são fornecidos por **editoras**. Precisamos ter guardados o telefone da editora, o nome de contato, o e-mail e no máximo 2 telefones.

Sabemos que não podemos ter o mesmo livro vindo de várias editoras. O livro é exclusivo de uma editora.

Nosso cliente pode comprar um ou mais livros através de um **pedido de compra**. Porém, sempre que ele faz uma compra precisamos verificar no **estoque** se o livro está ou não disponível antes de efetuar a operação.

**Amarelo** – entidades fortes

Azul – entidade fraca

**Verde** – propriedades das entidades