Desenvolva o modelo ER para a seguinte situação

Considere o banco de dados de uma livraria.

De acordo com os requisitos a seguir

- 1. A livraria deseja manter um cadastro de clientes.
- 2. Sobre cada cliente, 'e importante manter seu endereço, telefone, CPF e lista dos livros que este cliente já comprou. Para cada compra, é importante guardar a data em que esta foi realizada.
- 3. Um cliente pode comprar muitos livros. Um livro pode ser vendido para mais de um cliente pois geralmente há vários livros em estoque.
- 4. Um cliente pode ser pessoa física ou jurídica. Se for pessoa jurídica, o seu identificador deve ser o CNPJ.
- 5. A livraria compra livros de editoras.
- 6. Sobre as editoras, a livraria precisa de seu código, endereço, telefone de contato, e o nome de seu gerente.
- 7. Cada cliente tem um código único.
- 8. Deve-se manter um cadastro sobre cada livro na livraria. Para cada livro, é importante armazenar o nome do autor, assunto, editora, ISBN e a quantidade dos livros em estoque. 9.
- 9. Editoras diferentes não fornecem o mesmo tipo de livro.