



### Contrato de Operação de Sistema:

- a) **Operação:** Iniciar cadastro de livro
- b) **Referências Cruzadas:** Gerenciar Exemplar
- c) **Pré-condições:**
  - O livro a ser cadastrado não está presente no sistema ainda;
- d) **Pós-condições:**
  - O sistema tem um título ou um exemplar a mais para disponibilizar aos leitores.
  - O número de exemplares disponíveis de um livro foi atualizado.
  - Foi encontrado um objeto de Livro que atende ao parâmetro da consulta.
  - A informação selecionada do livro foi alterada.
  - Um exemplar ou título foi excluído do banco de dados.

### Contrato de Consulta de Sistema:

- a) **Consulta:** Consultar livro
- b) **Referências Cruzadas:** Emprestar livro, Gerenciar livro, Reservar Livro.
- c) **Pré-condições:**

- O ator (leitor ou bibliotecário) estar cadastrado e logado no sistema;
- Estar conectado à Internet.

**d) Resultados:**

- Exibição de todos os dados do livro solicitado.