A biblioteca de uma faculdade solicitou que fosse desenvolvida uma aplicação para auxiliar no controle dos empréstimos para professores e alunos, dos itens que compõe o acervo;

• Sempre que a biblioteca compra ou recebe uma doação de algum item (livro ou revista), o mesmo deve ser registrado pelo bibliotecário;

• Um professor ou um aluno podem solicitar o empréstimo de um item; quando isto acontece, o bibliotecário deve antes verifica se o item solicitado está disponível;

• Funcionários da biblioteca não podem solicitar o empréstimo dos itens da biblioteca;

• Quando uma obra é devolvida, o bibliotecário deve registrar a devolução na aplicação;

• Tanto o aluno quanto o professor podem consultar no site da faculdade quais itens da biblioteca estão em seu poder;

• Cada solicitante pode ter ao mesmo tempo, no máximo 03 (três) itens emprestados;

• Somente professores podem solicitar o empréstimo de edições especiais de livros.

**Entregar o trabalho até a data da prova.**

**O trabalho vale 5 pontos na média.**

**Funcionário**

----- Cadastros -----

- Autor

- Editora

- Categoria

- Usuário

- Livro

----- Operações -----

- Emprestar Livro

- Registrar Devolução

- Consultar Livros

- Consultar Emprestados Por Usuários

------------------------------------------------------------------

**Professores e Alunos**

----- Cadastro -----

- Usuário

----- Operações -----

- Consultar Livros

- Consultar Livros Emprestados