

Atores

- **Administrador:** responsável por alimentar e manter o sistema;
- **Sócios:** terão um usuário de acesso para, quando sob aprovação do administrador, entrar no sistema para **visualização e consulta**;

Regras de Negócio

- O sistema deverá por propósito intrínseco servir de Controle de Estoque para a Livraria Knowledge;
- O Administrador poderá cadastrar usuários e liberar/bloquear acesso conforme for necessário;
- O Sistema deverá **bloquear** acesso a **usuários não autorizados**;
- Deverá cadastrar e exibir:
 - Nome do livro;
 - Autor;
 - Quantidade Total comprada;
 - Quantidade Total vendida;
 - Quantidade Total em estoque;
 - Preço de Custos (atuais e vendas anteriores);
 - Preço de Vendas (atual e vendas anteriores);
 - Data de compra;
 - Data de Venda;
- O Sistema deverá exibir detalhes financeiro para uso do Administrador, dentre eles, Lucro P/L, Lucro Total, Margem de venda e etc.;
- Deverá conter duas tabelas: **Relação de Livros** e **Relação de Vendas**;
- Ao final de cada tabela deverá ser mostrado as devidas quantidades totais das respectivas colunas (Total de Livros, Total em Estoque e etc);
- Ao final de cada linha deve haver um botão para abrir detalhes de algum livro e mostrar a relação de venda contendo: livro, P.C., P.V., data da compra, data da venda;
- Ao lado de detalhes deverá haver os botões **Editar** e **Ocultar Registro**;
- O Sistema deverá mostrar apenas os livros em estoque quando requisitado;
- A tabela **Relação de Livros** deverá conter todas as **Entradas de Estoque**;
- A tabela **Relação de Vendas** deverá conter todas as **Saídas de Estoque**;