

Membros: Bianca Oliveira e Gabriela Marim

Problema:

O presente projeto visa implementar um sistema para o gerenciamento de bibliotecas. Ele terá três tipos de usuários finais: o administrador e funcionário, que terão acesso total ao sistema podendo gerenciar (cadastrar, alterar, excluir e consultar) livros, usuários, cargos, autores, editoras, gênero, multas e empréstimos; e o aluno que não utiliza o sistema diretamente, mas sim por intermédio de um usuário do tipo funcionário e/ou administrador visto que o sistema é de uso local.

O sistema contém as seguintes entidades: Livros, Autor, Editora, Gêneros e Usuário. E possui as seguintes funcionalidades:

- 1) Gerenciar Livros;
- 2) Gerenciar Editora;
- 3) Gerenciar Autores;
- 4) Gerenciar Usuários;
- 5) Gerenciar Gêneros;
- 6) Gerenciar Cargos;
- 7) Controlar os empréstimos dos livros,
- 8) Controlar as multas dos usuários.

O diagrama de classes e o javadoc se encontram na pasta dist.