

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: o administrador, que terá acesso total ao sistema podendo gerenciar (cadastrar, alterar, excluir e consultar) livros, usuários e empréstimos; o funcionário que poderá gerenciar somente os livros e empréstimos, além dele de poder cadastrar usuário aluno; e o aluno que poderá consultar livros disponíveis no sistema, renovar empréstimos e alterar informações sobre sua própria conta.

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) Controlar os empréstimos dos livros. (ainda não implementado pois depende da persistência dos dados)

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