

Desenvolvimento web III - Atividade Avaliativa

Professor Jefferson Chaves

jefferson.chaves@ifpr.edu.br

Você foi encarregado de implementar uma para gestão dos livros de uma biblioteca. Sua aplicação deve permitir o gerenciamento de livros (inserção, deleção, atualização), além de exibir uma listagem com os dados desses livros.

Objetivo geral

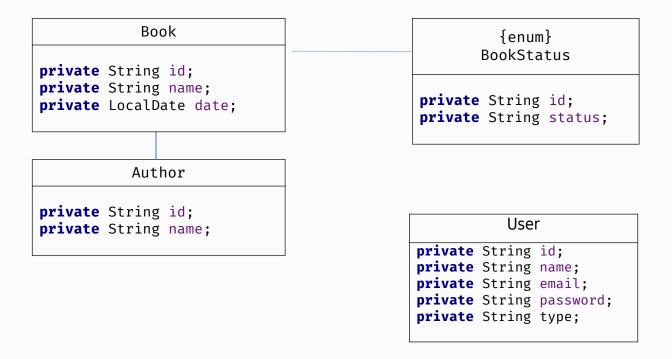
Desenvolver uma aplicação para gestão de livros;

Obejetivos específicos:

- Na listagem de livros, devem ser apresentados o identificador, o nome, o autor, a data de criação e o status desse livro (disponível, emprestado ou indisponível);
- Deve ser possível modificar o status do livro além de excluir um livro que não está mais disponível na biblioteca na própria listagem;
- O Status do Livro deve ser representado por uma enumeração, com os estados: disponível, emprestado ou indisponível;
- A aplicação somente deve ser acessada por um usuário devidamente registrado;
- Somente um usuário com do tipo administrador pode registrar outros usuários;
- O formulário de cadastro de livros de ser validado;
- A aplicação deve ser implementada usando o padrão arquitetural MVC;
- Os dados deverão ser salvos em uma base de dados;



Diagrama de classes para fins de exemplo:



Com deve ser feito a entrega:

Essa atividade deve entregue utilizando preferencialmente o github.com. Crie um repositório chamado de controle-de-biblioteca. Uma cópia da base de dados deve ser enviada junto com o repositório. Faça o envio dos arquivos de seu projeto. O *link* desse repositório deve ser enviado como resposta a essa atividade.