

Universidade Federal do Rio Grande do Norte Instituto Metrópole Digital



IMD0409 - Desenvolvimento de Sistemas Web II

Prof. Dr. Jean Mário Moreira de Lima jean.lima@imd.ufrn.br

MINI-PROJETO 02

Modifique o aplicativo MVC-APP-DATAJPA, desenvolvido em sala de aula, de acordo com o que se pede.

Repositório: < https://github.com/jeanmmlima/IMD0409-spring/>

- a) No menu principal, insira dois links "Módulo Estudante", "Módulo Curso"
 - i) Ao clicar em módulo estudante, vai para a página de listagem de estudantes
 - ii) Ao clicar em módulo curso, vai para a página de listagem de cursos
- b) Implemente os recursos que julgar necessário (Service, Controller, Páginas...) referentes a entidade Curso.
 - i) Deve existir um formulário para cadastrar novos cursos
 - ii) Para cada curso, na página de listagem de curso, deve existir a opção de excluir o curso.
 - iii) Deve existir um formulário para atualizar a descrição do curso
- c) Altere o formulário de Estudante:
 - i) No cadastro do Estudante, a listagem dos cursos cadastrados no banco de dados deve ser carregada em um select.
 - ii) No cadastro do Estudante, o usuário informa o nome e escolhe o curso
 - iii) Quando o formulário é submetido, deve salvar o estudante no banco e direcionar o usuário para a página de listagem de estudantes.
 - iv) Na página de listagem dos estudantes, deve existir um link/botão que possa excluir o estudante correspondente.
 - v) Ao fim da página de listagem, um link para voltar ao formulário de Estudante, outro para ir ao menu principal e um outro para lista de avatares.
- d) Implemente uma entidade Avatar, que vai se ter uma relacionamento de um para um com o Estudante. Avatar deve ter o atributo: nomeFantasia. Implemente os recursos que julgar necessário para que:
 - i) Página de cadastro de avatar: informe o nome fantasia e o estudante correspondente ao avatar.
 - ii) Página que liste o avatares:
 - 1) nome fantasia
 - 2) nome do estudante
 - 3) curso do estudante

FORMA DE ENTREGA

Enviar o arquivo compactado ou link para arquivo compactado <u>na tarefa do</u>
<u>SIGAA</u>. NÃO enviar via email.

PRAZO: 25/09