

1. Toda a questão deverá utilizar o padrão MVC estudado em sala. Crie a controller, service, dao e connection factory. Caso preciso, crie suas classes de exceções. Utilize sempre que for possível Expression Language nos JSPs. Não se esqueça das entidades. Não é permitido utilizar `out.print` nas servlets. Não é permitido colocar tags HTML na controladora. Não há necessidade de verificar se o usuário está logado. Você irá trabalhar com o banco de dados do MYSQL `bd_farmacia`. Esse banco está localizado no IP 192.168.10.210 e na porta 3307.

`bd_farmacia` possui as tabelas abaixo:

tb_medicamento	
id	int - auto increment
nome	varchar(200) [string]
preco	int

- (a) Caso o usuário chame no browser: `.../ExibirMedicamentoController.do?id=37`, deve ser exibida uma JSP (`medicamento.jsp`) com o ID, NOME e PRECO do medicamento. O nome do medicamento deve ser um link para a controller `EditarMedicamentoController` de forma que, ao clicar no link, o usuário possa alterar as informações de NOME e PRECO do medicamento. Implemente esse código todo, de forma que tudo compile e funcione sem problemas. Caso o "id" buscado não exista, envie a seguinte mensagem em `medicamento.jsp`: "O medicamento com id XX não existe.". Exiba a mensagem no JSP. XX é o id inserido, o que não existe.
- (b) Implemente todo o código da alteração do medicamento.
- (c) Crie o `web.xml` (apenas o que for referente às suas servlets).

Nos JSPs, só precisa inserir o código dentro do `<body>` e no `web.xml`, só o referente às servlets.