

03

## Cadastro de Produtos

Assim como no texto e vídeo, crie o formulário e ação de cadastro de produtos. Lembre-se de adicionar os métodos `formulario` (mapeado para `/produto/formulario`) e `adiciona` (mapeado para `/produto/adiciona`). O método `formulario` apenas redireciona para a view `formulario.jsp`, já o método `adiciona` precisa receber um `Produto` e criar um `ProdutoDao` para chamar seu método `adiciona(...)`.

Como estamos usando o JPA, além de criar o `EntityManager` precisaremos iniciar uma transação antes de chamar o método do `dao`, e commitar essa transação logo no final, algo como:

```
public void adiciona(Produto produto){  
    // cria o EM e também o DAO  
    em.getTransaction().begin();  
    // chama o método adiciona do dao  
    em.getTransaction().commit();  
}
```

Não esqueça de no final criar o arquivo `adiciona.jsp` para informar ao usuário que o produto foi adicionado com sucesso!

Depois de concluir, compartilhe o código do seu `controller` e `jsp`s criadas.

### Responda

INserir Código		Formatação