

# DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA A WEB 1

## Módulo 5

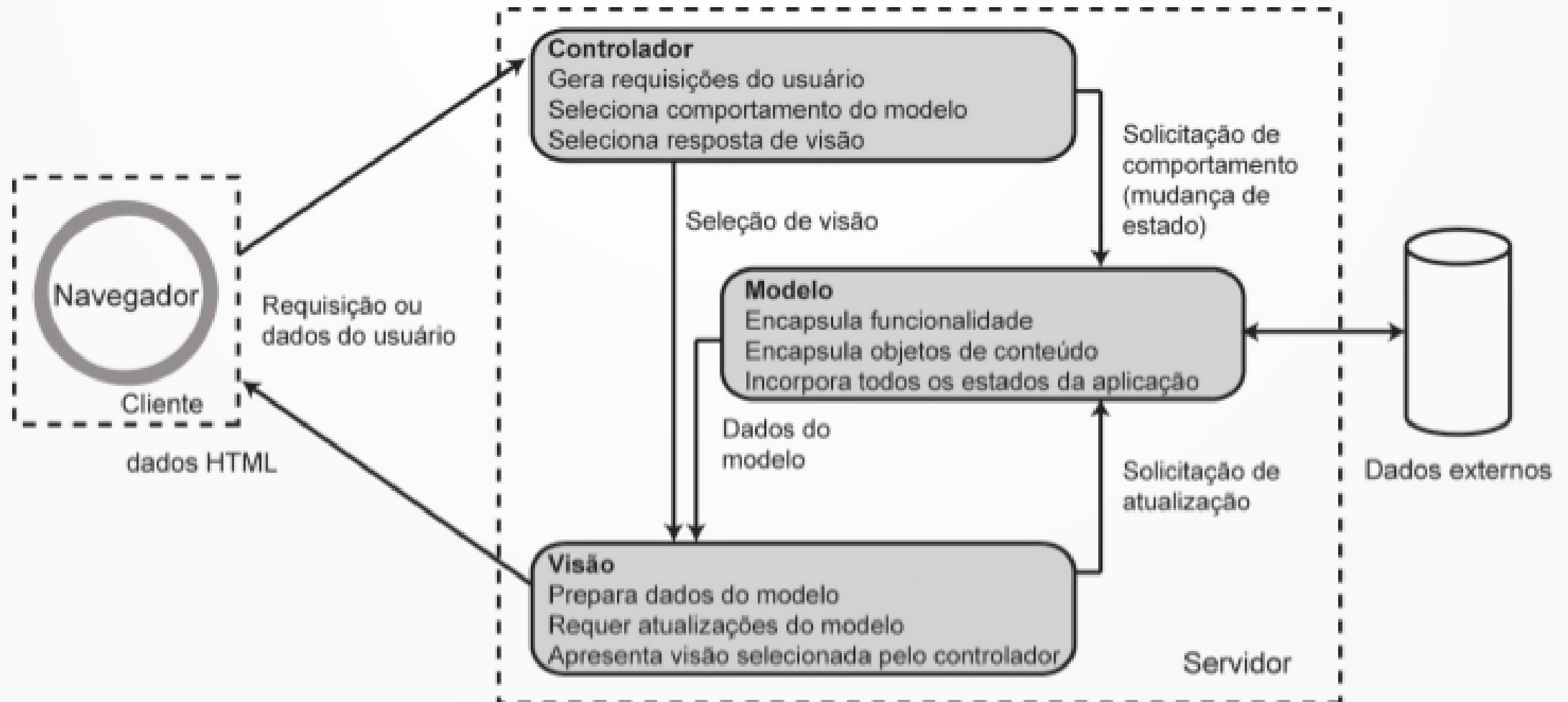
Uma aplicação com Servlets + JSP + JDBC

**Delano Medeiros Beder**  
**delano@dc.ufscar.br**

# Uma aplicação completa

- Model 2 (MVC simples para web)
  - Modelo: value objects e DAOs, apenas se preocupam com as informações e seus relacionamentos
  - Visão: páginas JSP, formulários e form beans, apenas se preocupam com aspectos de interface, como renderização de informações e validação
  - Controle: servlets e classes Java que fazem a escolha de quais visões exibir, quais classes executar, implementando o fluxo da aplicação conforme as interações do usuário
- Importante: nenhum conteúdo é gerado nos servlets!

# Modelo – Visão – Controlador



# Uma aplicação completa (MVC)

## Demonstração 1

Livraria: CRUD Livros

# Uma aplicação completa (MVC)

## Demonstração 2

Autenticação/Autorização de Usuários

# Uma aplicação completa (MVC)

## Demonstração 3

AJAX (Asynchronous Javascript and XML)

**FIM**