



Estácio

Campus: Conceição - São Paulo/SP

GRADUAÇÃO DESENVOLVIMENTO FULL STACK

Disciplina: Nível 4: Vamos Integrar Sistemas

Turma: 2022.03 - Mundo 3

Aluna: Fernanda G. Vargas

Matrícula: 202208836305



Objetivos da prática

1º Procedimento | Camadas de Persistência e Controle

1- Título da Prática;

Camadas de Persistência e Controle

2- Objetivo da Prática;

3- Todos os códigos solicitados neste roteiro de aula;

Disponível: <https://github.com/FerGVargas>

4- Os resultados da execução dos códigos também devem ser apresentados;

****FOTO******

5- Análise e Conclusão:

5.a- Como é organizado um projeto corporativo no NetBeans?

5.b- Qual o papel das tecnologias JPA e EJB na construção de um aplicativo para a plataforma Web no ambiente Java?

5.c- Como o NetBeans viabiliza a melhoria de produtividade ao lidar com as tecnologias JPA e EJB?

5.d- O que são Servlets, e como o NetBeans oferece suporte à construção desse tipo de componentes em um projeto Web?

5.e- Como é feita a comunicação entre os Servlets e os Session Beans do pool de EJBs?

2º Procedimento | Interface Cadastral com Servlet e JSPs

1- Título da Prática;

Interface Cadastral com Servlet e JSPs

2- Objetivo da Prática;

3- Todos os códigos solicitados neste roteiro de aula;

Disponível: <https://github.com/FerGVargas>

4- Os resultados da execução dos códigos também devem ser apresentados;

****FOTO******

5- Análise e Conclusão:

5.a-Como funciona o padrão Front Controller, e como ele é implementado em um aplicativo Web Java, na arquitetura MVC?

Quais as diferenças e semelhanças entre Servlets e JSPs?

Qual a diferença entre um redirecionamento simples e o uso do método forward, a partir do RequestDispatcher? Para que servem parâmetros e atributos nos objetos HttpRequest?

3º Procedimento | Melhorando o Design da Interface

1- Título da Prática;

Melhorando o Design da Interface

2- Objetivo da Prática;

3- Todos os códigos solicitados neste roteiro de aula;

Disponível: <https://github.com/FerGVargas>

4- Os resultados da execução dos códigos também devem ser apresentados;

****FOTO******

5- Análise e Conclusão:

Como o framework Bootstrap é utilizado?

Por que o Bootstrap garante a independência estrutural do HTML?

Qual a relação entre o Bootstrap e a responsividade da página?