

# LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO II

## Ementa

Java Web (detalhamento, configuração e ferramentas para apoio para Java Web), criação de páginas usando Java Server Faces (JSF), persistência em base de dados com JPA e Hibernate, injeção de dependência com Spring.

## Plano de Aula

1. Introdução ao Java Web
2. Criando páginas web com Java
3. Criando páginas avançadas com Java
4. Arquitetura e persistência de dados com Java
5. Anotações do JPA e injeção de dependência

## Bibliografia

BAUER, C.; KING, G. Hibernate in action. Greenwich/CT: Manning Publications, 2005.

COELHO, H. JPA Eficaz: As melhores práticas de persistência de dados em Java. 1.ed. São Paulo: Casa do Código, 2013.

COELHO, H. JSF Eficaz: As melhores práticas para o desenvolvedor web Java. 1.ed. São Paulo: Casa do Código, 2013.

CORDEIRO, G. Aplicações Java para a web com JSF e JPA. 1. ed. São Paulo: Casa do Código, 2012.

DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J. Java: como programar. Porto Alegre: Bookman, 2003.

GONÇALVES, E. Desenvolvendo

aplicações web com JSP, Servlets, Java Server Faces, Hibernate, EJB3  
Persistence e Ajax. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2007.

HORSTMANN, C. S.; CORNELL, G.;

TORTELLO, J. E. N. Core Java 2: Fundamentos. v1. São Paulo: Pearson Makron  
Books, 2001.

KONDA, M. Introdução ao Hibernate.

1. ed. São Paulo, SP: Novatec, 2014.

SAUDATE, A. REST: Construa API's

inteligentes de maneira simples. 1. ed. São Paulo: Casa do Código, 2013.

SIERRA, K.; BATES, B. Use a

cabeça!: Java. Rio de Janeiro: Alta Books, 2007.

WALLS, C. Spring in

action. 5. ed. Greenwich/CT: Manning Publications, 2019.