## Cronograma da Disciplinas de Tópicos Especiais (ADS) 1º Semestre de 2014 - Barro Preto Prof. Rafael Odon **AULA Nº** DIA/MÊS TEMA ATIVIDADE 1 - 205/02/14 Informativo Apresentação da Disciplina Apresentação sobre Gestão do Tempo 3 - 407/02/14 Exposição dialogada Apresentação sobre Java 5 - 612/02/14 Exposição dialogada / Atividade Prática Apresentação sobre Clean Code Atividade Prática 7 - 814/02/14 Visão geral sobre JPA Exposição dialogada / Atividade Prática Exposição dialogada / Atividade Prática 9 - 1019/02/14 Jpa – Roteiro 01 – Introdução, Config., JDBC, Entidade O.O. + Exemplo JPA Exposição dialogada / Atividade Prática 11 - 1221/02/14 Jpa – Roteiro 01 – Introdução, Config., JDBC, Entidade O.O. + Exemplo JPA 13 - 14 26/02/14 Jpa – Roteiro 02 – Mapeamento com annotations Exposição dialogada / Atividade Prática 15 - 1628/02/14 Jpa – Roteiro 02 – Mapeamento com annotations Exposição dialogada / Atividade Prática 05/03/14 Sem Aula Carnaval 17 - 18 07/03/14 Jpa - Roteiro 02 - Mapeamento com annotations Exposição dialogada / Atividade Prática 12/03/14 19 - 20Jpa - Roteiro 02 - Mapeamento com annotations Exposição dialogada / Atividade Prática 21 - 22 14/03/14 Jpa – Roteiro 03 – JPQL e DAO Exposição dialogada / Atividade Prática Jpa - Roteiro 03 - JPQL e DAO 23 - 24 Exposição dialogada / Atividade Prática 19/03/14 25 - 26 21/03/14 Jpa – Roteiro 03 – JPQL e DAO Exposição dialogada / Atividade Prática 27 - 28 Sábado de Reposição: 22/03/14 Exposição dialogada / Atividade Prática Jpa - Roteiro 03 - JPQL e DAO 29 - 30 26/03/14 Entrega de exercícios em laboratório (!) Atividade Prática 31 - 32 28/03/14 Revisão Exposição dialogada 33 - 34 02/04/14 Avaliação objetiva escrita sobre JPA Avaliação 04/04/14 Correção da Prova + Entrega de resultados. 35 - 36 Exposição dialogada 37 - 38 09/04/14 Visão geral sobre JSF Exposição dialogada / Atividade Prática 39 - 4011/04/14 Jsf – Roteiro 01 – Introdução, Config., XHTML, ManagedBean Exposição dialogada / Atividade Prática Jsf – Roteiro 01 – Introdução, Config., XHTML, ManagedBean 41 - 42 16/04/14 Exposição dialogada / Atividade Prática 18/04/14 Semana Santa Sem Aula 43 - 44 23/04/14 Jsf – Roteiro 02 – Composição de layout, CRUD de Bean simples Exposição dialogada / Atividade Prática 45 - 46 25/04/14 Jsf – Roteiro 02 – Composição de layout, CRUD de Bean simples Exposição dialogada / Atividade Prática 47 - 48 26/04/14 Sábado de Reposição: Jsf – Roteiro 02 – Composição de layout, CRUD de Bean simples 47 - 48 30/04/14 Jsf – Roteiro 03 – CRUD de Bean complexo Exposição dialogada / Atividade Prática 49 - 50 02/05/14 Jsf - Roteiro 03 - CRUD de Bean complexo Exposição dialogada / Atividade Prática 51 - 52 07/05/14 Jsf - Roteiro 03 - CRUD de Bean complexo Exposição dialogada / Atividade Prática 53 - 54 09/05/14 Pré bancas do PA Evento oado de Rer 55 - 56 10/05/14 Evento Pré bancas do PA 57 - 58 14/05/14 Jsf – Roteiro 04 – RIA, PrimeFaces e Ajax Exposição dialogada / Atividade Prática Jsf – Roteiro 04 – RIA, PrimeFaces e Ajax 59 - 60 16/05/14 Exposição dialogada / Atividade Prática 61 - 6221/05/14 Entrega de exercícios em laboratório Atividade Prática 63 - 6423/05/14 Revisão Exposição dialogada 28/05/14 Avaliação objetiva escrita sobre JSF (Turma A) 65 - 66Avaliação 30/05/14 67 - 68Correção da Prova + Entrega de resultados. Exposição dialogada 04/06/14 Apresentação do TIDIR/PA 69 - 70**Evento** 71 - 7206/06/14 Apresentação do TIDIR/PA **Evento** 73 - 7407/06/14 Sábado de Reposição: Informativo Fechamento 75 - 7611/06/14 Fechamento Informativo Recesso Copa do Mundo 13/06/14 Sem Aula 18/06/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 20/06/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 25/06/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula Recesso Copa do Mundo 27/06/14 Sem Aula 02/07/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 04/07/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 09/07/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 11/07/14 Recesso Copa do Mundo Sem Aula 77 - 7816/07/14 Avaliação Alternativa (a confirmar) Avaliação Avaliação Alternativa (a confirmar) 79 - 8018/07/14

## PRÉ-REQUISITOS DA DISCIPLINA:

- Programação Orientada a Objetos em JAVA.
- Desenvolvimento WEB (conhecimento da arquitetura cliente/servidor, conhecimento de HTML/CSS/JavaScript)

## **BIBLIOGRAFIA:**

- \* Aplicações Java para a web com JSF e JPA. Cordeiro, Gilliard. Editora: Casa do Código (http://www.casadocodigo.com.br/products/livro-jsf-jpa)
- JSF Eficaz: As melhores práticas para o desenvolvedor web Java. Coelho, Hébert. Editora: Casa do Código (http://www.casadocodigo.com.br/products/livro-jsf-eficaz

Observações:

Avaliação

- Código Limpo Habilidades Práticas do Agile Software. Edição Revisada. Martin, Robert Cecil. Editora: Alta Books.
- Certificação Sun Para Programador Java 6 Guia de Estudo. Bates, Bert e Sierra, Kathy.
- HTML5 e CSS3: Domine a web do futuro. Lucas Mazza. Editora: Casa do Código (http://www.casadocodigo.com.br/products/livro-html-css)

\* Observe que existem <mark>Sábados de Reposição</mark> para compensar o recesso da Copa do Mundo. Planeje-se!

Data importante	Datas importantes como Avaliações, Feriados, Eventos, Mostra Una, dentre outros.
1ª Etapa	40 pontos: 10 Participação/Exercícios + 30 Avaliação Objetiva
2ª Etapa	60 pontos: 10 Participação/Exercícios + 30 Avaliação Objetiva + 10 Avaliação Consensual Compartilhada PA + 10 Banca Compartilhada PA