

## **Estudo Dirigido – Atividade Avaliativa**

**Assunto:** Padrões de projeto (Design Patterns) para desenvolvimento de aplicações Web.

### **Regras:**

- a. Data da apresentação: 23/11/2017
- b. Cada grupo deverá apresentar um padrão de projeto;
- c. O padrão escolhido para cada grupo está indicado abaixo;
- d. Apresentação com slides;
- e. Duração: 5 a 10 minutos;
- f. Deverá obedecer a didática de ensino do site de pesquisa, contendo:
  - a. O problema;
  - b. A solução;
  - c. Quando, como e porque usar o padrão;
  - d. Apresentar exemplos de sites que utilizam o padrão.
  - e. O grupo 1, não segue esta regra. Apenas definirá os conceitos

### **Temas abordados:**

Grupo 1: Yasmim e Aresko

Tema: Definição e conceitos do que é, para que serve e onde utilizar Design Pattern para permitir que em seguida cada grupo apresente um padrão específico.

Fonte: PadroesProjetoWeb-Definição.pdf postado no acadêmico.

Grupo 2: Mayara e Bruno

Design Pattern: Login

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=login>

Grupo 3: Maria Eduarda, Emanuel e Valdinei

Design Pattern: Navegação Principal (Main Navigation)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=main-navigation>

Grupo 4: Glenerson e Cristhian

Design Pattern: Double Tab Navigation

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=doubletab>

Grupo 5: Livingston e Matheus

Design Pattern: Carrinho de compras (Shopping cart)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=shopping-cart>

Grupo 6: Jonatas e Eriklis

Design Pattern: Menu de sobreposição (Overlay Menu)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=overlay-menu>

Grupo 7: Arthur e Gabriel

Design Pattern: Mapa do site (Site Map)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=sitemap>

Grupo 8: Igor e Eugênio

Design Pattern: Frequently Asked Questions (FAQ)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=faq>

Grupo 9: Glaucia e Thifani

Design Pattern: Menu de rolagem (Scrolling Menu)

Fonte: <http://www.welie.com/patterns/showPattern.php?patternID=scrolling-menu>

Grupo 10: Lucas e Douglas

Design Pattern: SlideShow

Fonte: <http://ui-patterns.com/patterns/Slideshow>