

Lista de Exercícios - 04

Prof. Wellington Wagner F. Sarmento

Valor máximo da Nota: 10 Crie uma aplicação web utilizando uma estrutura de navegação do tipo Acordeom (*Accordion*). Com quatro tópicos para serem utilizados. Segue abaixo a estrutura solicitada. Este recurso deve utilizar, obrigatoriamente componentes do jQuery UI. (4 ptos.)

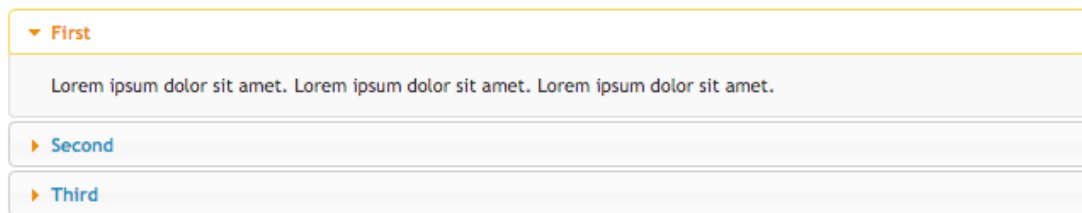


Figura 1 Imagem de um menu Acordeom

O tema da página deve ser “Web Design”. Deve haver um Header, um Footer e o componente *accordion*

Na primeira aba do acordeom deve haver uma explicação sobre do que trata a aplicação. Na segunda aba deve conter um vídeo sobre web design (youtube). Na terceira deve haver um conjunto de imagens de exemplo de Web Design cuja exposição é feita usando um *Image Slider Show*. Por fim, um *about* sobre o criador da aplicação com foto e texto.



Figura 2 Exemplo de um Slider Show para Images

- 2) Usando o componente Slider do jQueryUI faça uma aplicação que aumente e diminua o tamanho de um texto exibido em uma página HTML5. (1 pto)



Figura 3 Exemplo de Slider

- 3) O que difere o Datepicker presente no jQuery UI do campo INPUT TYPE="DATE" do HTML5? Existem vantagens e desvantagens no uso de ambos? (2 ptos.)
- 4) Faça um Jogo da Velha Simples usando, pelo menos, a interação Droppable do jQuery UI. Este jogo permite dois jogadores disputarem, ora um ora o outro tendo a vez para jogar. Quem começa com "O" ou "X" deve ser escolhido pela aplicação aleatoriamente (3 ptos).