

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

## Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina: Construção de Página WEB AP1 2° semestre de 2012.

Nome –

## Assinatura –

## **OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:**

- 1. Prova sem consulta e sem uso de máquina de calcular.
- 2. Use caneta para preencher o seu nome (**de forma legível**) e assinar nas folhas de questões e no caderno de respostas.
- 3. Você pode usar lápis para responder as questões.
- 4. Ao final da prova devolva as folhas de questões com o quadro de respostas preenchido. Basta indicar claramente qual a opção selecionada (não é necessário preencher o quadrado todo).
- 5. O fato desta prova ser de múltipla escolha não é garantia de que as próximas provas também serão.
- 6. Todas as questões valem UM ponto. **Se alguma questão tiver de ser anulada a sua pontuação será dividida igualmente entre as demais questões**.
- 7. As respostas devem ser escritas nesta mesma folha, no quadro de respostas abaixo. Esta folha deve ser a primeira folha de sua prova. Utilize seu caderno de respostas como rascunho.

## **Quadro de Respostas**

Questão	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RESPOSTA	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В
	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е

- 1. Como deve ser escrito o código HTML para criar o elemento com a aparência mostrada na figura ao lado?
- Digitais
- Cadastro

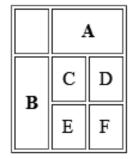
Encomendas

- (B) 
   Digitais
   Cadastro
   Encomendas

- (E) 
   <item type="square">Digitais</item>
   <item type="square">Cadastro</item>
   <item type="square">Encomendas</item>
- 2. Baseado no código mostrado a seguir, diga em qual cor aparecerão os textos "Biblioteca", "Virtual", "Sua biblioteca na" e "Internet"?

```
<html><head><title>Estilos</title>
<style>
body { color: green; }
h2 b { color: red;
                      }
p, b { color: blue;
                      }
</style>
</head><body>
<h2>Biblioteca <b>Virtual</b></h2>
Sua biblioteca na <b>Internet</b>
</body></html>
(A) red, red, green, blue.
(B) green, red, green, blue.
(C) red, blue, green, blue.
(D) green, red, blue, blue.
(E) red, red, blue, blue.
```

3. Qual dos trechos de código abaixo permite criar uma tabela exatamente como está sendo mostrada na figura ao lado?



		pções abaixo NÃO é uma das novas tags incluídas no a blocos de conteúdo de um documento?	HTML5 para atribuii								
(A)	<heade:< th=""><th>r&gt;</th><th></th></heade:<>	r>									
(B)	<pre><footer></footer></pre>										
(C)	<section< th=""><th>on&gt;</th><th></th></section<>	on>									
, ,											
(D) <article></article>											
(E) <chapter></chapter>											
6		ve ser escrito o código HTML para criar os de formulário com a aparência mostrada na figura	Sexo:  Masculino Feminino								
<b>(A)</b>	<field< th=""><th>set&gt;<legend>Sexo:</legend></th><th></th></field<>	set> <legend>Sexo:</legend>									
	<input< th=""><th>type="radio" name="sexo"</th><th></th></input<>	type="radio" name="sexo"									
	<input< th=""><th><pre>value="M" checked /&gt;Masculino  type="radio" name="sexo"</pre></th><th></th></input<>	<pre>value="M" checked /&gt;Masculino  type="radio" name="sexo"</pre>									
		value="F" />Feminino									
(B)	<input< th=""><th><pre>set legend="Sexo:"&gt;   type="radio" name="sexmas" checked /&gt;Ma   type="radio" name="sexfem" /&gt;Feminino</pre></th><th></th></input<>	<pre>set legend="Sexo:"&gt;   type="radio" name="sexmas" checked /&gt;Ma   type="radio" name="sexfem" /&gt;Feminino</pre>									
(C)	<optgr< td=""><td>oup value="Sexo:"&gt;</td><td></td></optgr<>	oup value="Sexo:">									
. ,		<pre>type="radio" name="Sexo" value="M" checked /&gt;Masculino </pre>									
	<input< td=""><td><pre>type="radio" name="Sexo" value="F" /&gt;Feminino</pre></td><td></td></input<>	<pre>type="radio" name="Sexo" value="F" /&gt;Feminino</pre>									
(D)	<check< td=""><td>box&gt;<fieldset>Sexo:</fieldset></td><td></td></check<>	box> <fieldset>Sexo:</fieldset>									
	<input< td=""><td>type="radio" name="sexo"</td><td></td></input<>	type="radio" name="sexo"									
		value="M" checked />Masculino 									
	<input< td=""><td>type="radio" name="sexo"</td><td></td></input<>	type="radio" name="sexo"									

value="F" />Feminino</checkbox>

value="F" />Feminino

value="M" selected />Masculino<br/>

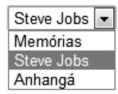
 $\textbf{(E)} \quad \verb<legend>Sexo:</legend>$ 

<input type="radio" name="sexmas"</pre>

<input type="radio" name="sexfem"</pre>

- 6. Se tivermos alguns botões de rádio, de que forma o navegador pode saber que eles estão agrupados (permitindo que apenas um esteja selecionado por vez)?
- (A) Todos os botões de rádio dentro de uma tag **<fieldset>** estão agrupados indicando que apenas um pode estar marcado por vez.
- (B) Quando um botão de rádio é imediatamente seguido de outro, sem nenhum elemento de formulário entre os dois, eles estão agrupados.
- (C) Todos os botões de rádio dentro de uma tag **<optgroup>** estão agrupados indicando que apenas um pode estar marcado por vez.
- (D) Este é o comportamento natural. Para começar um novo grupo de botões deve-se incluir o atributo *start* no primeiro botão do grupo.
- (E) Botões de rádio estão agrupados quando tem o mesmo valor para o atributo *name*, o que indica que apenas um deles pode estar selecionado por vez.
- 7. Como deve ser escrita a tag **<a>** para que a seleção do link pelo usuário abra o programa padrão para enviar um e-mail para o endereço "book@library.com.br"?
- (A) <a mailto="book@library.com.br">Contato</a>
- (B) <a href="mailto:book@library.com.br">Contato</a>
- (C) <a send="mailto:book@library.com.br">Contato</a>
- (D) <a name="book@library.com.br">Contato</a>
- (E) <a mail="http:book@library.com.br">Contato</a>
- 8. Qual atributo deve ser acrescentado em uma tag **<a>** para que a seleção pelo usuário de um link para uma página abra esta página em uma nova janela do navegador?
- (A) Atributo target="\_blank"
- (B) Atributo open="blankPage"
- (C) Atributo target=" new"
- (D) Atributo blank
- (E) Atributo where="newWindow"

9. Como deve ser escrito o código HTML para criar o elemento de formulário com a aparência mostrada na figura ao lado?



```
(E) <Select name="livro">
        <option value="Memórias" />
        <option value="Steve Jobs" checked />
        <option value="Anhangá" /></select>
```

- 10. Diversos novos elementos de formulários foram incluídos na definição do HTML5, a maioria deles através de novos valores para o atributo *type*. Qual das opções abaixo NÃO é um destes novos valores possíveis para o atributo *type*?
- (A) date
- (B) ip
- (C) color
- (D) email
- (E) tel