



TECNOLOGIAS DA WEB

< Aula 06: Questões de HTML (Concurso)
Professor: João Lagôas



Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** um tipo de linguagem de marcação de hipertextos utilizado na construção de páginas na Web.

- a) C++
- b) JAVA
- c) HTML
- d) CSS

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** um tipo de linguagem de programação para marcação de hipertextos utilizado na construção de páginas na Web.

- a) C++
- b) JAVA
- ☒ c) HTML
- d) CSS

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** IESES **Órgão:** CEGÁS

Assinale a alternativa correta:

- a) HTML é um programa que favorece o desenvolvimento de arquivos CSS.
- b) HTML e CSS são as tecnologias utilizadas na construção de páginas da Web: HTML (html e xhtml) para a estrutura, CSS para o estilo e layout, incluindo WebFonts.
- c) Ambos são os conceitos fundamentais aplicados em dados abertos conectados.
- d) CSS é uma linguagem de programação poderosa e requer HTML para seu funcionamento.

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** IESES **Órgão:** CEGÁS

Assinale a alternativa correta:

- a) HTML é um programa que favorece o desenvolvimento de arquivos CSS.
- ☒ b) HTML e CSS são as tecnologias utilizadas na construção de páginas da Web: HTML (html e xhtml) para a estrutura, CSS para o estilo e layout, incluindo WebFonts.
- c) Ambos são os conceitos fundamentais aplicados em dados abertos conectados.
- d) CSS é uma linguagem de programação poderosa e requer HTML para seu funcionamento.

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Analise as afirmativas a seguir, sobre o HTML5, assinalando “V” para verdadeiro e “F” para falso.

() head e body são elementos básicos presentes no HTML5 que armazenam metadados da página e conteúdo visual, respectivamente.

() <video> é um elemento especificados pela W3C presente apenas no HTML5.

() A declaração <!DOCTYPE html> especifica o tipo de uma página.
Marque a alternativa CORRETA.

- a) F, F, F
- b) F, F, V
- c) V, V, F
- d) V, V, V
- e) F, V, F

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Analise as afirmativas a seguir, sobre o HTML5, assinalando “V” para verdadeiro e “F” para falso.

() head e body são elementos básicos presentes no HTML5 que armazenam metadados da página e conteúdo visual, respectivamente.

() <video> é um elemento especificados pela W3C presente apenas no HTML5.

() A declaração <!DOCTYPE html> especifica o tipo de uma página.

Marque a alternativa CORRETA.

a) F, F, F

b) F, F, V

c) V, V, F

 d) V, V, V

e) F, V, F

Questão de Concurso



Ano: 2016 **Banca:** FCC **Órgão:** AL-MS

Considere o fragmento de código HTML5 a seguir.

```
<body>  
  <video ..I.. controls>  
  </video>  
</body>
```

Para disponibilizar na página o vídeo chamado beethoven.mp4 e executá-lo assim que a página for carregada, a lacuna I deve ser corretamente preenchida por

- a) src="beethoven.mp4" play="on"
- b) target="beethoven.mp4" media_type="video/mp4"
- c) src="beethoven.mp4" autoplay
- d) source="beethoven.mp4" play="on"
- e) src="beethoven.mp4" start="on"

Questão de Concurso



Ano: 2016 **Banca:** FCC **Órgão:** AL-MS

Considere o fragmento de código HTML5 a seguir.

```
<body>  
  <video ..I.. controls>  
  </video>  
</body>
```

Para disponibilizar na página o vídeo chamado beethoven.mp4 e executá-lo assim que a página for carregada, a lacuna I deve ser corretamente preenchida por

- a) src="beethoven.mp4" play="on"
- b) target="beethoven.mp4" media_type="video/mp4"
- ☒ c) src="beethoven.mp4" autoplay
- d) source="beethoven.mp4" play="on"
- e) src="beethoven.mp4" start="on"

Questão de Concurso



Ano: 2016 Banca: CESPE Órgão: TRE-PI

A respeito de páginas *web* desenvolvidas utilizando-se HTML 5, assinale a opção correta.

Parte superior do formulário

- a) Para a visualização de vídeos incluídos na página *web*, é necessária a presença de *plug-ins* adequados aos formatos de mídia utilizados.
- b) A indefinição dos parâmetros altura e largura dos vídeos gera problemas de renderização.
- c) Para se adicionar vídeos, o uso do atributo `preload` exige a presença do atributo `controls`.
- d) O elemento `<iframe>` permite a inclusão de um vídeo embutido na página, como por exemplo, do YouTube.
- e) O elemento `<header>` é usado exclusivamente no início de uma página para determinar os metadados da mesma.

Questão de Concurso



Ano: 2016 Banca: CESPE Órgão: TRE-PI


A respeito de páginas *web* desenvolvidas utilizando-se HTML 5, assinale a opção correta.

Parte superior do formulário

a) Para a visualização de vídeos incluídos na página *web*, é necessária a presença de *plug-ins* adequados aos formatos de mídia utilizados.

b) A indefinição dos parâmetros altura e largura dos vídeos gera problemas de renderização.

c) Para se adicionar vídeos, o uso do atributo `preload` exige a presença do atributo `controls`.

 O elemento `<iframe>` permite a inclusão de um vídeo embutido na página, como por exemplo, do YouTube.

e) O elemento `<header>` é usado exclusivamente no início de uma página para determinar os metadados da mesma.

Questão de Concurso



Ano: 2014 Banca: CESGRANRIO Órgão: Petrobras

Um técnico de informática, ao utilizar a linguagem HTML, identifica uma das características dessa linguagem que é
Parte superior do formulário


- a) apresentar capacidade de extensibilidade, o que a torna adequada para troca de dados.
- b) criar listas numeradas através do uso da marcação < UL> e listas não numeradas através do uso da marcação < OL>.
- c) criar links obedecendo ao formato < a url=?url?>Texto do Link < /a>
- d) descrever a aparência das páginas.
- e) possuir quatro níveis de cabeçalhos, numerados de 1 a 4, sendo o número 1 o de menor destaque.

Questão de Concurso



Ano: 2014 Banca: CESGRANRIO Órgão: Petrobras

Um técnico de informática, ao utilizar a linguagem HTML, identifica uma das características dessa linguagem que é
Parte superior do formulário

- a) apresentar capacidade de extensibilidade, o que a torna adequada para troca de dados.
- b) criar listas numeradas através do uso da marcação < UL> e listas não numeradas através do uso da marcação < OL>.
- c) criar links obedecendo ao formato < a url=?url?>Texto do Link < /a>
-  d) descrever a aparência das páginas.
- e) possuir quatro níveis de cabeçalhos, numerados de 1 a 4, sendo o número 1 o de menor destaque.

Questão de Concurso



Ano: 2014 Banca: VUNESP Órgão: SP-URBANISMO

O programa a seguir foi elaborado na linguagem HTML. Ele será aberto por um navegador que a suporte. As letras x e y significam partes de comandos.

```
< html>< body >  
< x >  
< y >Lista de Produtos:< /y >  
< /x >  
< /body > < /html >
```

Para que esse programa apresente na tela o texto:

- Lista de Produtos: x e y deverão ser, respectivamente:

Parte superior do formulário

- a) ul e bl b) ul e li
- c) ul e ol d) ol e bl
- e) ol e li

Questão de Concurso



Ano: 2014 Banca: VUNESP Órgão: SP-URBANISMO


O programa a seguir foi elaborado na linguagem HTML. Ele será aberto por um navegador que a suporte. As letras x e y significam partes de comandos.

```
< html>< body >  
< x >  
< y >Lista de Produtos:< /y >  
< /x >  
< /body > < /html >
```

Para que esse programa apresente na tela o texto:

- Lista de Produtos: x e y deverão ser, respectivamente:

Parte superior do formulário

- a) ul e bl  ul e li
- c) ul e ol d) ol e bl
- e) ol e li

Questão de Concurso



Ano: 2014 **Banca:** FCC **Órgão:** TRT - 1ª REGIÃO (RJ)

Deseja-se elaborar uma página com a linguagem HTML, cuja estrutura do programa é apresentada a seguir:

< html>

Para que o título "Pagina 1" apareça na barra do navegador, a *tag* que deve ser inserida, é:

< head>

< /head>

< body>

< /body>

< /html>

- a) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 1 e 2.
- b) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 2 e 3.
- c) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 3 e 4.
- d) < p> Pagina 1< /p>, entre as linhas 1 e 2.
- e) < p> Pagina 1< /p>, entre as linhas 2 e 3.

Questão de Concurso



Ano: 2014 **Banca:** FCC **Órgão:** TRT - 1ª REGIÃO (RJ)

Deseja-se elaborar uma página com a linguagem HTML, cuja estrutura do programa é apresentada a seguir:

< html>

Para que o título "Pagina 1" apareça na barra do navegador, a *tag* que deve ser inserida, é:

< head>

< /head>

< body>

< /body>

< /html>

a) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 1 e 2.

 b) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 2 e 3.

c) < title>Pagina 1< /title>, entre as linhas 3 e 4.

d) < p> Pagina 1< /p>, entre as linhas 1 e 2.

e) < p> Pagina 1< /p>, entre as linhas 2 e 3.

Questão de Concurso



Ano: 2010 **Banca:** FCC **Órgão:** AL-SP

A sintaxe correta da instrução utilizada para inserir comentário em um código HTML é:

- a) echo comentário
- b) // comentário
- c) /* comentário */
- d) <% comentário %>
- e) <!-- comentário -->

Questão de Concurso



Ano: 2010 **Banca:** FCC **Órgão:** AL-SP

A sintaxe correta da instrução utilizada para inserir comentário em um código HTML é:

- a) echo comentário
- b) // comentário
- c) /* comentário */
- d) <% comentário %>

 <!-- comentário -->

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Observe o trecho escrito em código HTML.

```
<ul>
<li>Instrutor</li>
<li>Monitor</li>
</ul>
```

Ao executar esse código, será exibido:

- | | |
|--------------|--------------|
| a) | c) |
| • Instrutor | Instrutor |
| • Monitor | Monitor |
| b) | d) |
| 1. Instrutor | 1. Instrutor |
| 2. Monitor | Monitor |
| | e) |
| | • Instrutor |
| | Monitor |

Questão de Concurso



Ano: 2017 **Banca:** FUNDEP (Gestão de Concursos) **Órgão:** UFVJM-MG

Observe o trecho escrito em código HTML.

```
<ul>
<li>Instrutor</li>
<li>Monitor</li>
</ul>
```

Ao executar esse código, será exibido:



• Instrutor

• Monitor

b)

1. Instrutor

2. Monitor

c)

Instrutor

Monitor

d)

1. Instrutor

Monitor

e)

• Instrutor

Monitor

Questão de Concurso



Ano: 2012 **Banca:** CESPE **Órgão:** TRE-RJ

HTML (*hypertext markup language*) é uma linguagem de programação, atualmente na versão 5, muito utilizada para ambientes *desktop*.

(Certo) (Errado)

Ano: 2012 **Banca:** UFBA **Órgão:** UFBA

O trecho de código HTML — `UFBA` — permite criar um *link* no *site*.

(Certo) (Errado)

Questão de Concurso



Ano: 2012 **Banca:** CESPE **Órgão:** TRE-RJ

HTML (*hypertext markup language*) é uma linguagem de programação, atualmente na versão 5, muito utilizada para ambientes *desktop*.

(Certo) (Errado)

Ano: 2012 **Banca:** UFBA **Órgão:** UFBA

O trecho de código HTML — `UFBA` — permite criar um *link* no *site*.

(Certo) (Errado)

Questão de Concurso



Ano: 2012 **Banca:** FCC **Órgão:** TJ-PE

Analise o texto:

Na HTML5, esse elemento exibe um texto em negrito e não é vazio. Quando usado por engines de busca, o conteúdo do elemento é usado para otimizar a pesquisa e dar importância às palavras destacadas.

O elemento citado no texto é o

- a) *b*.
- b) *em*.
- c) *strong*.
- d) *bold*.
- e) *head*.

Questão de Concurso




Ano: 2012 **Banca:** FCC **Órgão:** TJ-PE

Analise o texto:

Na HTML5, esse elemento exibe um texto em negrito e não é vazio. Quando usado por engines de busca, o conteúdo do elemento é usado para otimizar a pesquisa e dar importância às palavras destacadas.

O elemento citado no texto é o

- a) *b.*
- b) *em.*
-  c) *strong.*
- d) *bold.*
- e) *head.*

Questão de Concurso



Ano: 2011 **Banca:** CESPE **Órgão:** TJ-ES

Em HTML, nas situações em que sejam utilizadas aplicações que requeiram hipertextos dinâmicos, é necessário um compilador. Esses hipertextos é que possibilitam *links* com páginas que possuam endereços que não sejam fixos.

(Certo) (Errado)

Questão de Concurso



Ano: 2011 **Banca:** CESPE **Órgão:** TJ-ES

Em HTML, nas situações em que sejam utilizadas aplicações que requeiram hipertextos dinâmicos, é necessário um compilador. Esses hipertextos é que possibilitam *links* com páginas que possuam endereços que não sejam fixos.

(Certo) (Errado)

Questão de Concurso



Ano: 2010 **Banca:** FGV **Órgão:** DETRAN-RN

Assinale a alternativa que contém, na linguagem HTML, a tag que delimita a área onde serão inseridas as informações que serão exibidas no browser:

- a) <body>
- b) <head>
- c) <link>
- d) <html>

Questão de Concurso



Ano: 2010 **Banca:** FGV **Órgão:** DETRAN-RN

Assinale a alternativa que contém, na linguagem HTML, a tag que delimita a área onde serão inseridas as informações que serão exibidas no browser:

- ☒ a) <body>
- b) <head>
- c) <link>
- d) <html>

Questão de Concurso



Ano: 2010 Banca: FCC Órgão: AL-SP

A linguagem HTML (HyperText Markup Language) é utilizada para gerar páginas a serem visualizadas num navegador web. Sobre a linguagem HTML e a incorporação de código PHP, assinale a alternativa INCORRETA.

a) Além das tags definidas na linguagem, em um documento HTML puro, pode-se utilizar outras tags, segundo a necessidade do programador.

b) Os documentos são constituídos normalmente da seguinte estrutura:

```
1 <html>
2 <head>
3 ...
4 </head>
5 <body>
6 ...
7 </body>
8 </html>
```

c) Documentos HTML podem ter outras linguagens incorporadas, a fim de dar dinamismo às páginas geradas, como, por exemplo, a linguagem PHP.

d) Caracteres de espaçamento como novas linhas (retornos de carro), espaços e tabulações são conhecidos como espaços em branco. Os navegadores ignoram espaços em branco em HTML.

e) Nada do que é escrito em PHP bruto é visível, uma vez que o código PHP é interpretado e executado no servidor web, o que produz HTML limpa e visualizável em qualquer navegador.

Questão de Concurso



Ano: 2010 Banca: FCC Órgão: AL-SP

A linguagem HTML (HyperText Markup Language) é utilizada para gerar páginas a serem visualizadas num navegador web. Sobre a linguagem HTML e a incorporação de código PHP, assinale a alternativa INCORRETA.

X Além das tags definidas na linguagem, em um documento HTML puro, pode-se utilizar outras tags, segundo a necessidade do programador.

b) Os documentos são constituídos normalmente da seguinte estrutura:

- | | |
|-----------|--|
| 1 <html> | c) Documentos HTML podem ter outras linguagens incorporadas, a fim de dar |
| 2 <head> | dinamismo às páginas geradas, como, por exemplo, a linguagem PHP. |
| 3 ... | |
| 4 </head> | d) Caracteres de espaçamento como novas linhas (retornos de carro), espaços e |
| 5 <body> | tabulações são conhecidos como espaços em branco. Os navegadores ignoram |
| 6 ... | espaços em branco em HTML. |
| 7 </body> | |
| 8 </html> | e) Nada do que é escrito em PHP bruto é visível, uma vez que o código PHP é |
| | interpretado e executado no servidor web, o que produz HTML limpa e visualizável |
| | em qualquer navegador. |

Questão de Concurso



Ano: 2009 **Banca:** FGV **Órgão:** DETRAN-PR

Na arquitetura da internet cliente-servidor, é correto afirmar que

- a) Um computador cliente possui uma maior capacidade de processamento quando comparado com um computador servidor.
- b) O navegador faz requisições a computadores clientes solicitando por recursos web, como páginas, imagens, entre outros.
- c) Servidores podem estar espalhados por diferentes localizações geográficas armazenando os mesmos arquivos .html e os servindo quando necessário.
- d) A largura de banda de uma conexão não influencia no tempo de transferência de páginas web.

Questão de Concurso



Ano: 2009 **Banca:** FGV **Órgão:** DETRAN-PR

Na arquitetura da internet cliente-servidor, é correto afirmar que

- a) Um computador cliente possui uma maior capacidade de processamento quando comparado com um computador servidor.
- b) O navegador faz requisições a computadores clientes solicitando por recursos web, como páginas, imagens, entre outros.
- ☒ c) Servidores podem estar espalhados por diferentes localizações geográficas armazenando os mesmos arquivos .html e os servindo quando necessário.
- d) A largura de banda de uma conexão não influencia no tempo de transferência de páginas web.