



Curso Fundamentos de HTML: Construindo a Web

EXERCÍCIOS

MÓDULO 4

LEANDRO OLIVEIRA

LECONNECT

<https://leconnect.online/>

Exercícios do Módulo 4 - Imagens

Conteúdo base

1. Inserindo imagens em uma página HTML
2. Atributos de imagem (src, alt)

Preparado para começar?

1. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Verdadeiro ou Falso

Pergunta: Para inserir uma imagem em uma página HTML, utiliza-se a tag .

2. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Única escolha

Pergunta: Qual atributo é usado para especificar o caminho (URL) da imagem em HTML?

- a) <src>
- b) <alt>
- c)

3. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual é a função do atributo "alt" em uma tag de imagem?

- a) Definir o alinhamento da imagem na página.
- b) Especificar o tamanho da imagem em pixels.
- c) Exibir um texto alternativo para a imagem, caso ela não possa ser carregada.

4. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Preencha as lacunas

Pergunta: Complete a tag HTML usada para inserir uma imagem: <_ _>

5. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Insira uma imagem em uma página HTML usando a tag e defina o atributo "src" com o caminho (URL) da imagem de sua escolha.

6. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Explique a diferença entre os atributos "src" e "alt" em uma tag de imagem em HTML.

7. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: É obrigatório especificar o atributo "alt" ao inserir uma imagem em uma página HTML?

- a) Sim
- b) Não

8. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual atributo é usado para fornecer uma descrição da imagem para leitores de tela em HTML?

- a) <title>
- b) <alt>
- c) <description>
- d) <caption>

9. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Preencha as lacunas

Pergunta: Complete a tag HTML usada para especificar o texto alternativo de uma imagem: <_ _>

10. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Verdadeiro ou Falso

Pergunta: O atributo "alt" é usado apenas para fins de acessibilidade e não é exibido na página quando a imagem é carregada.

11. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Insira uma imagem em uma página HTML usando a tag e defina o atributo "alt" com uma descrição da imagem de sua escolha.

12. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual atributo é usado para especificar uma dica de ferramenta (tooltip) para a imagem em HTML?

- a) <title>
- b) <alt>
- c) <tooltip>
- d) <hint>

13. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual é a função do atributo "width" em uma tag de imagem em HTML?

- a) Especificar a altura da imagem em pixels.
- b) Definir a largura da imagem em pixels.
- c) Controlar a transparência da imagem.

14. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Explique a importância do atributo "alt" em uma tag de imagem e como ele afeta a acessibilidade do conteúdo da página.

15. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Verdadeiro ou Falso

Pergunta: É possível usar uma imagem local (armazenada no mesmo servidor) como origem (src) para a tag em HTML.

16. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual atributo é usado para especificar a URL de uma imagem em HTML?

- a) <url>
- b) <link>
- c) <src>
- d) <imgurl>

17. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Preencha as lacunas

Pergunta: Complete a tag HTML usada para especificar a largura da imagem em pixels: <_ _ _>

18. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Dê exemplos de situações em que é apropriado usar o atributo "alt" em tags de imagem em HTML.

19. [Inserindo imagens em uma página HTML]

Tipo de Exercício: Múltipla escolha

Pergunta: Qual é a função do atributo "height" em uma tag de imagem em HTML?

- a) Especificar a altura da imagem em pixels.
- b) Definir a largura da imagem em pixels.
- c) Controlar a transparência da imagem.

20. [Atributos de imagem (src, alt)]

Tipo de Exercício: Open-ended (Resposta aberta)

Pergunta: Explique como o atributo "src" é usado para especificar a origem (URL) da imagem em uma tag em HTML.

Respostas

1. Verdadeiro

2. a) <src>

3. c) Exibir um texto alternativo para a imagem, caso ela não possa ser carregada.

4. img

5. (Exemplo de resposta)

```

```

6. (Exemplo de resposta)

O atributo "src" é usado para especificar o caminho (URL) da imagem, enquanto o atributo "alt" é usado para fornecer uma descrição da imagem para leitores de tela e quando a imagem não pode ser exibida.

7. b) Não

8. b) <alt>

9. alt

10. Falso

11. (Exemplo de resposta)

```

```

12. a) <title>

13. b) Definir a largura da imagem em pixels.

14. (Exemplo de resposta)

O atributo "alt" é importante para acessibilidade, pois fornece uma descrição da imagem para usuários com deficiência visual, permitindo que eles entendam o conteúdo da imagem mesmo que ela não seja exibida.

15. Verdadeiro

16. c) <src>

17. (Exemplo de resposta)

```

```

18. (Exemplo de resposta)

É apropriado usar o atributo "alt" em todas as tags de imagem para garantir que os usuários com deficiência visual possam entender o conteúdo da página, mesmo que as imagens não sejam exibidas. Isso também ajuda nos resultados de pesquisa e na usabilidade em geral.

19. a) Especificar a altura da imagem em pixels.

20. (Exemplo de resposta)

O atributo "src" é usado para especificar o caminho (URL) da imagem que será exibida na página HTML. Por exemplo, se a imagem estiver armazenada no mesmo servidor que a página, você pode usar um caminho relativo, como "images/imagem.jpg". Se a imagem estiver em um servidor externo, você deve usar o caminho completo da imagem, incluindo o protocolo (http ou https).

Considerações finais

Para cada módulo do curso, serão realizados exercícios com o objetivo de consolidar o conteúdo aprendido. Dessa forma, disponibilizarei um PDF semelhante a este, para que você possa praticar. É importante lembrar que os exercícios serão constantemente atualizados e novos serão adicionados. Portanto, sempre verifique os módulos que você já concluiu para encontrar novos exercícios.

Agradeço imensamente por dedicar seu tempo para realizar essas atividades no curso [Fundamentos de HTML Construindo a Web](#). Recomendo que, para avançar para o próximo módulo, você responda aos exercícios propostos. Quando se sentir confortável, sinta-se à vontade para prosseguir com os próximos módulos do curso.

Bons estudos!

Próximo módulo

