

Linhas Horizontais

A tag `<hr>` define uma ruptura temática em uma página HTML (por exemplo, uma mudança de tema).

O elemento `<hr>` é usado para separar o conteúdo (ou definir uma mudança) em uma página HTML.

Linhas Horizontais

HTML

HTML is a language for describing web pages.

CSS

CSS defines how to display HTML elements.

Linhas Horizontais

Em HTML5, a tag `<hr>` define uma pausa temática.

Em HTML 4.01, a tag `<hr>` representa uma regra horizontal.

No entanto, a tag `<hr>` ainda pode ser exibida como uma regra horizontal nos navegadores visuais, mas agora é definido em termos semânticos, em vez de termos de apresentação.

Exemplo 10 – Linha Horizontal

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Pagina Linha Horizontal</title>
    <meta name="keywords" content="HTML, Exemplo">
    <meta name="description" content="Uma página Web">
    <meta name="author" content="Prof Natacsha">
  </head>
  <body>
    <h1>Esta página mostra Linhas Horizontais</h1>
    <br/>
    <p>Uma lista com discos</p>
    <ul style="list-style-type:disc">
      <li>Item 1</li>
      <li>Item 2</li>
      <li>Item 3</li>
    </ul>
    <hr>
    <p>Uma lista com numeros</p>
    <ol type="1">
      <li>Item 1</li>
      <li>Item 2</li>
      <li>Item 3</li>
    </ol>
  </body>
</html>
```

Exercícios:

Construa uma página web:

- Para cada seção, descreva uma tag de HTML.
- Separe as seções usando uma linha horizontal.

Imagens

Em HTML, imagens são definidos com a tag ``.

A tag `` é vazia, ela contém apenas atributos, e não tem uma tag de fechamento.

O atributo `src` especifica o URL (endereço web) da imagem:

```

```

Imagens - atributo alt

O atributo alt especifica um texto alternativo para uma imagem, se a imagem não pode ser exibida.

O atributo alt fornece informações alternativa para uma imagem se um usuário por algum motivo não pode vê-lo (por causa da conexão lenta, um erro no atributo src, ou se o usuário usa um leitor de tela).

Se um navegador não puder encontrar uma imagem, ele irá apresentar o texto alt:

Imagens - atributo alt

```

```

Exemplo:

If a browser cannot find an image, it will display the alternate text:

HTML5 Icon

Importante: O atributo alt é necessário. A página da web não irá validar corretamente sem ele.

Imagens - Largura e Altura

Você pode usar o atributo de estilo para especificar a largura e a altura de uma imagem.

Os valores são especificados em pixels (uso de px após o valor):

```

```

Imagens - Largura e Altura

Você também pode usar os atributos de largura e altura. Aqui, os valores são especificados em pixels por padrão:

```

```

Imagens – Local da Imagem

Se não for especificado, o navegador espera encontrar a imagem na mesma pasta que a página web.

No entanto, é comum armazenar imagens em uma sub-pasta. Você deve, então, incluir o nome da pasta no atributo src:

```

```

Imagens – Local da Imagem

Alguns sites armazenam suas imagens em servidores de imagem.

Na verdade, você pode acessar imagens de qualquer endereço da web no mundo:

```

```

Imagens – Imagens Animadas

A norma permite GIF imagens animadas.

O arquivo da imagem deve ser uma imagem animada.



Exemplo 11 – Imagens

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Pagina Imagem</title>
    <meta name="keywords" content="HTML, Exemplo">
    <meta name="description" content="Uma página Web">
    <meta name="author" content="Prof Natacsha">
  </head>
  <body>
    <h1>Esta página mostra Imagens</h1>
    <br/>
    
    <br/>
    
    <br/>
    
    <br/>
    
    <br/>
    
  </body>
</html>
```

Hora de treinar!

