

Administração Central Cetec Capacitações

1. Imagens

Importante recurso visual nas páginas web a imagem ajuda muito no aspecto visual.

1.1 Inserindo imagem

O elemento *img* é responsável pela inserção da imagem.

1.2 Propriedade alt

A propriedade *alt* é utilizada para identificar a imagem, caso ocorra algum problema na sua visualização o texto será apresentado no lugar da imagem. Esta *tag* também é importante no aspecto de acessibilidade, pois é conhecida pela maioria dos leitores de site (voz).

1.3 Alinhamento da imagem

Muitas vezes ao inserir uma imagem seu alinhamento não fica favorável ao texto, mas podemos ajustá-la, usando as propriedades: *top*, *bottom*, *middle*, *left* e *right*.



Administração Central Cetec Capacitações

```
🖹 exemplo4.html 🛚 🛣

□<html>

  2
      -<head>
  3
            <title> Minha página web - Imagens</title>
  4
       </head>
      =<body>
  5
  6
                <h1>
                    <img src="photos-icon.png" align="top"/>Alinhando
  8
                    <img src="photos-icon.png" align="middle"/>&nbsp;Imagem&nbsp;
  9
                    <img src="photos-icon.png" align="bottom"/>
 10
 11
       </bodv>
       </html>
 12
```

1.4 Aplicando Bordas

A propriedade border identifica a espessura da borda (contorno) de uma imagem.

```
🔚 exemplo 5.html 🛛
      □<html>
  2
      -<head>
  3
            <title> Minha página web - Imagens</title>
  4
       </head>
  5
      □<body>
  6
                <img src="nerd.png" alt="Nerd" border="10px"/>
  7
       </body>
      L</html>
  8
```

1.5 Ajustando altura e largura

Utilize as propriedades *height* e *width* para realizar o ajuste da altura e largura respectivamente. Tome cuidado para não aplicar valores fora do padrão da imagem e gerar distorções.

Realizando distorção na largura.



Administração Central Cetec Capacitações

Realizando distorção na altura.

```
🔚 exemplo 7.html 🛚 🖾
      □<html>
      -head>
  2
  3
            <title> Minha página web - Imagens</title>
       -</head>
  4
      =<body>
  5
                <img src="nerd.png" alt="Nerd" height="100px" width="422px"/>
  6
  7
       </body>
  8
       L</html>
```

Reduzindo na proporção em 50% (396x422).

1.6 Usando links e imagens

Podemos utilizar imagens para compor links.

```
🔚 exemplo 9.html 🛛
     -<html>
  2
     -<head>
           <title> Minha página web - Imagens</title>
  3
  4
       </head>
  5
     =<body>
  6
               <a href="incluir.html"><img src="incluir.png"/></a> //
  7
               <a href="apagar.html"><img src="apagar.png"/></a>
               <a href="consultar.html"><img src="consultar.png"/></a>
  9
      -</body>
 10
      </html>
```

Usando imagem e texto.



Administração Central Cetec Capacitações

```
🗎 exemplo 10.html 🛚 🔀
     □<html>
     2
  3
           <title> Minha página web - Imagens</title>
  4
      </head>
     ⊟<body>
  5
  6
               <a href="incluir.html"><img src="incluir.png"/> - Incluir </a>
               <a href="apagar.html"><img src="apagar.png"/> - Apagar </a>
  8
               <a href="consultar.html"><img src="consultar.png"/> - Consultar </a>
  9
       </body>
 10
      </html>
```

1.7 Imagem como plano de fundo

Podemos aplicar uma imagem como plano de fundo para a página.

Usando o CSS para o mesmo recurso.

```
exemplo 12.html
      <html>
  2
      -<head>
  3
            <title> Minha página web - Imagens</title>
            <style type="text/css">
  4
      白
  5
                body { background-image: url("siteBackground.jpg");}
  6
            </style>
  7
       </head>
  8
      =<body>
  9
                <h1> Minha Página com plano de fundo </h1>
 10
       -</body>
      L</html>
```