

Folha de Estilos

O estilo de um texto pode ser modificado de várias formas, dentre elas:

a) Estilo in-line: Na tag <p> é aplicado o estilo, alterando as propriedades da fonte do parágrafo, como fonte, alinhamento, cor, etc.

Exemplo:

```
<html>
  <head>
    <title>Estilo formatado in-line</title>
  </head>

  <body>

    <p>Não existe estilo associado a este texto</p>

    <p style = "font-size: 20pt">Neste Texto, existe um estilo associado a
propriedade de
font-sixe que o deixa com 20pt.
</p>

    <p style = "font-size: 20pt; color: #0000ff">
Este texto possui um estilo modificado na sua propriedade font-size para
tamanho 20
e a cor azul</p>

  </body>
</html>
```

b) Folhas de estilo incorporadas

No cabeçalho será incorporado um documento inteiro de folha de estilos.

Exemplos:

```
<html>
  <head>
    <title>Folha de Estilos</title>

    <style type = "text/css">

      em    {
        background-color: #8000ff;
        color: white
      }

    </style>
  </head>
</html>
```

```
h1 {
    font-family: arial, sans-serif
}

p {
    font-size: 14pt
}

.special {
    color: blue
}

</style>
</head>

<body>

<h1 class = "special">Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas</h1>

<p>A evolução tecnológica ocorrida na última década
do milênio traz em seu bojo a informática como um
segmento que, através de modernos conceitos apoiados
por ferramentas tecnológicas voltadas para o tratamento
da informação, preconiza como desafio assumir as mudanças
com o controle das inovações tecnológicas
Esse mesmo avanço tecnológico é o responsável pela nova ordem mundial
de desenvolvimento sócio-econômico com vistas a alcançar o patamar da
necessidade induzida e da modernidade. Nesse contexto a informação
surge como bem de consumo de vital importância para as empresas
modernas
que, nessa virada de século, buscam o desempenho de atendimento com
qualidade e produtividade.</p>

<h1>Objetivo Geral</h1>
<p class = "special"> Formar <em>Tecnólogos em Desenvolvimento de
Sistemas de
Informação</em> para definir, quantificar e desenvolver os métodos, técnicas
e
ferramentas para a sistematização dos procedimentos necessários a
sociedade
e as Instituições.</p>

</body>
</html>
```

c) Folhas de Estilos conflitantes

Neste formato de folha de estilos, existe uma supremacia de um estilo sobre outro estilo, gerando assim um favorecimento ao estilo mais profundamente especificado.

Exemplos:

```
<html>
  <head>
    <title>Mais estilos</title>

    <style type = "text/css">

      a.noddec {
        text-decoration: none
      }

      a:hover {
        text-decoration: underline;
        color: red;
        background-color: #ccffcc
      }

      li em {
        color: red;
        font-weight: bold
      }

      ul {
        margin-left: 75px
      }

      ul ul {
        text-decoration: underline;
        margin-left: 15px
      }

    </style>
  </head>

  <body>

    <h1>Lista de Compras <em>Segunda</em>:</h1>

    <ul>
      <li>Leite</li>
      <li>Pão
```

```

    <ul>
      <li>Pão Francês</li>
      <li>Pão de Chá</li>
      <li>Pão de Forma</li>
    </ul>
  </li>
  <li>Arroz</li>
  <li>Batata</li>
  <li>Pizza <em>com cogumelos</em></li>
</ul>

<p><a class = "nodec" href = "http://www.marciogoes.pro.br">
Vá para o site do prof. Márcio Góes</a></p>

</body>
</html>

```

d) Folhas de Estilos Vinculada

As folhas de estilos vinculadas permitem que autores de páginas WEB forneçam uma aparência e um comportamento uniforme para o site inteiro.

Exemplo

Arquivo: estilo.css

```

a {
  text-decoration: none
}

a:hover {
  text-decoration: underline;
  color: red;
  background-color: #ccffcc
}

li em {
  color: red;
  font-weight: bold;
  background-color: #ffffff
}

ul {
  margin-left: 2cm
}

ul ul {

```

```
text-decoration: underline;
margin-left: .5cm
}
```

Arquivo:externo.html

```
<html>
  <head>
    <title>Folha de Estilos - link externo</title>
    <link rel = "stylesheet" type = "text/css"
      href = "estilo.css" />
  </head>

  <body>
    <h1>Lista de Compras <em>Segunda</em>:</h1>

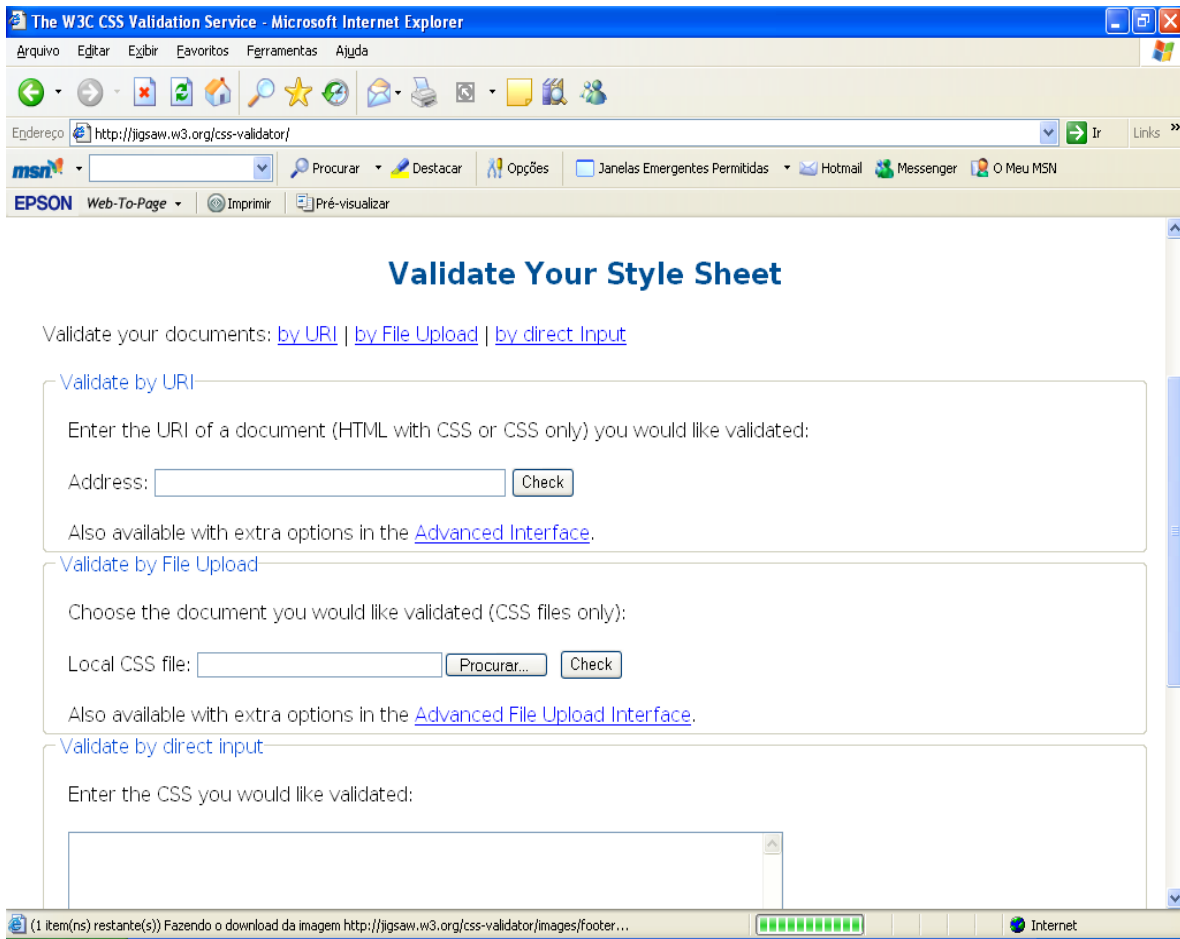
    <ul>
      <li>Leite</li>
      <li>Pão
        <ul>
          <li>Pão Francês</li>
          <li>Pão de Chá</li>
          <li>Pão de Forma</li>
        </ul>
      </li>
      <li>Arroz</li>
      <li>Batata</li>
      <li>Pizza <em>com cogumelos</em></li>
    </ul>

    <p><a class = "nodec" href = "http://www.marciogoes.pro.br">
    Vá para o site do prof. Márcio Góes</a></p>

  </body>
</html>
```

Serviço de validação de arquivos CSS

É um serviço da W3C que valida os documentos externos das CSS para assegurar que eles obedecem a W3C CSS Recommendation. O Endereço para acessar a este serviço é: <http://jigsaw.w3.org/css-validator>



Referências

Deitel, H.M. & Deitel, P.J. **Internet & World Wide Web, como programar 2 ed.** – Porto Alegre: Bookman, 2003.

Mazzetti, Geraldo & Mink, Carlos. **HTML 4 com XML.** - São Paulo: Makron Books, 200.