Desenvolvimento Web I - Aula 06

Ranieri Valença

IFPE - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco - Campus Igarassu

ranieri.carvalho@igarassu.ifpe.edu.br

30/Nov/2015

Tópicos



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores Propriedades Unidades de medida Cores Alinhamentos Formatação de texto

- 1 HTML Blocos de conteúdo
- 2 CSS
 - Seletores
 - Propriedades
 - Unidades de medida
 - Cores
 - Alinhamentos
 - Formatação de texto

HTML - Blocos



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores

Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

<div>...</div>

HTML - Blocos



HTML - Blocos de conteúdo

CSS

Propriedades Unidades de medida Cores Alinhamentos Formatação de texto

CSS - Seletores



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores

Unidades de medida

Formatação de texto

Em CSS, **seletores** são padrões utilizados para selecionar o elemento que você quer estilizar. Exemplos

- h1
- h1, h2, h3
- h1 > span
- table span

Mais seletores e exemplos em www.w3schools.com/cssref/css_selectors.asp

CSS - Seletores - Classe



HTML - Blocos de conteúdo

C33

Seletores

Propriedades Unidades de medida Cores Alinhamentos Formatação de texto

.element-class

```
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <style type="text/css">
       .big-p {
          font-size: 30px;
       .red-p {
          color: red;
   </style>
</head>
<body>
   Este é um parágrafo com letras grandes
   Este é um parágrafo com letras vermelhas
   </body>
```

CSS - Seletores - Classe



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores

Seletores

Propriedades Unidades de medida

Alinhamentos

iiiiiaiiiciito.

Formatação de texto

Este é um parágrafo com letras grandes

Este é um parágrafo com letras vermelhas

CSS - Seletores - ID



HTML - Blocos de conteúdo

C33

Seletores

Unidades de medida

Alinhamentos

Allillallielitos

Formatação de texto

#element-id

```
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <style type="text/css">
       #special_p {
          font-size: 30px;
           color: blue;
          background-color: yellow;
   </style>
</head>
<body>
   Este é um parágrafo especial
   >
       Este é um parágrafo comum
   </body>
```

CSS - Seletores - ID



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores

Seletores

Propriedades Unidades de medida Cores

Alinhamentos Formatação de texto Este é um parágrafo especial

Este é um parágrafo comum

CSS - Propriedades



HTML - Blocos de conteúdo

Propriedades Unidades de medida Cores

Formatação de texto

Exemplo

```
.special {
   font-family: serif; /* tipo de fonte */
   font-style: italic; /* normal, oblique */
   font-size: 30px; /* tamanho do texto */
   font-weight: bold; /* normal */
   text-align: center; /* left, right, justify */
   text-decoration: underline; /* overline, line-through */
   text-transform: uppercase; /* lowercase, capitalize */
   border: 1px solid black; /* largura, tipo e cor */
   width: 100%; /* largura do elemento */
   background-color: #01B050; /* cor do background */
   color: #B00161; /* cor do texto */
   /* ... */
```

Todas as propriedades estão disponíveis em www.w3schools.com/cssref/default.asp

}

CSS - Propriedades



HTML - Blocos de conteúdo

Salatores

Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhament

Anninamento

Formatação de texto

Algumas propriedades aceitam mais de um valor:

border: 1px 5px 10px 20px;

margin: 1px 5px 10px 20px;

padding: 1px 5px 10px 20px;

CSS - Propriedades



HTML - Blocos de conteúdo

CSS

Seletores

Propriedades

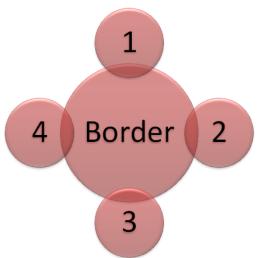
Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

Ordem dos valores:



CSS - Unidades de medida



HTML - Blocos de conteúdo

Unidades de medida

Formatação de texto

Unidades de medida utilizadas em CSS

- cm
- mm
- in (inches (polegadas)) $1in = 96px \approx 2.54cm$
- px (pixels)
- **pt** (points) $72pt = 1in \rightarrow 1pt = 1/72in$
- em Unidade relativa ao tamanho da fonte (utilizado para margens, alturas, etc)
- **%**



HTML - Blocos de conteúdo

cee

Seletores Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Alinhamentos Formatação de texto

Como escolhemos as cores em CSS?



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

R G B



HTML - Blocos de conteúdo

Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

256 tons para cada cor Variando de 00 a FF

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F



HTML - Blocos de conteúdo

CSS

Seletores Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

#FF7F00 #E21790 #F1D62D



HTML - Blocos de conteúdo

Salataras

Seletores

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

www.color-hex.com www.hexcolortool.com www.colorhexa.com www.w3schools.com/tags/ref_colorpicker.asp



```
HTML - Blocos de conteúdo
```

CSS

Seletores Propriedades

Unidades de medida

Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

```
p {
    color: #FF00FF;
    color: #F0F;
    color: rgb(0, 255, 0);
    color: rgba(23, 45, 90, 0.4);
}
```

Sobre cores em css:

 $www.w3schools.com/cssref/css_colors_legal.asp$

CSS - Alinhamento



HTML - Blocos de conteúdo

666

Seletores Propriedades Unidades de medida

Alinhamentos

Formatação de texto

Possibilidades de alinhamento

- text-align:left;
- text-align:right;
- text-align:center;
- text-align:justify;

Formatação de texto



HTML - Blocos de conteúdo

Seletores

Propriedades Unidades de medida Cores

Alinhamentos

Formatação de texto

Propriedades para formatar texto

- text-align
- text-indent
- text-transform
- word-spacing
- line-height
- text-decoration
- text-decoration
- font-family
- font-size
- font-weight

Formatação de texto



HTML - Blocos de conteúdo

Propriedades Unidades de medida

Alinhamentos

Formatação de texto

www.w3schools.com/cssref/default.asp#text

