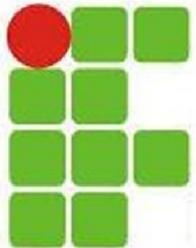
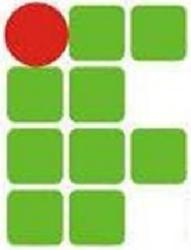

Autoria Web

Professor: Diego Oliveira



Aula 07 – CSS2

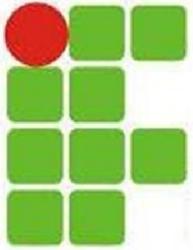




Pseudo Classes

- São identificadores utilizados pelos navegadores para aplicar estilos a grupos de elementos
- Por exemplo os links possuem pseudo classes para visitados, ativos, não visitados, *hover* e focado
- O navegador vai decidir que estilo aplicar, de acordo com a pseudo classe





Estilos Diversos

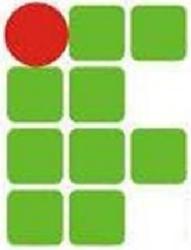
- Links:

```
48 a:hover{color:red;}
49 a:visited{color:grey;}
50 a:link{color:blue;}
```

- Textos:

```
52 p.minhaClasse:first-letter{
53     font-size: 20pt;
54     font-weight: bold;
55     border: solid 1px black;
56     padding: 1px;
57     margin: 0 0 0 0;
58     color: black;
59 }
61 p.minhaClasse2:first-line{
62     font-size: 30pt;
63     font-weight: bold;
64 }
```



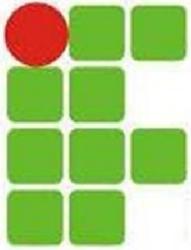


Bordas

```
66 p.bordered {  
67     border: 1px;  
68     border-collapse: no;  
69     border-spacing: 1px;  
70     border-top: 1px;  
71     border-right: 1px;  
72     border-bottom: 1px;  
73     border-left: 1px;  
74     border-color: red;  
75     border-top-color: blue;  
76     border-right-color: black;  
77     border-bottom-color: yellow;  
78     border-left-color: pink;  
79     border-style: dashed;  
80     border-top-style: solid;  
81     border-right-style: dashed;  
82     border-bottom-style: solid;  
83     border-left-style: dashed;  
84     border-width: 1px;  
85     border-top-width: 1px;  
86     border-right-width: 1px;  
87     border-bottom-width: 1px;  
88     border-left-width: 1px;  
89 }
```

TEXTO BRANCO



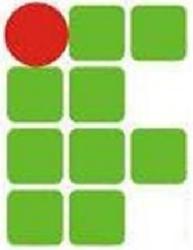


Bordas

```
66 p.bordered {
67     border-top-width: 1px;
68     border-top-style: solid;
69     border-top-color: black;
70     border-right-width: 2px;
71     border-right-style: dashed;
72     border-right-color: red;
73     border-bottom-width: 1px;
74     border-bottom-style: solid;
75     border-bottom-color: black;
76     border-left-width: 2px;
77     border-left-style: dashed;
78     border-left-color: red;
79 }
```

TEXTO BRANCO

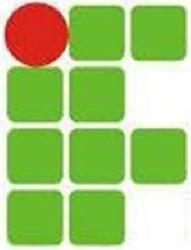




Métricas do CSS

- Polegadas: in
- Centímetros: cm
- Milímetros: mm
- Pontos: pt
- Pixels: px
- Font size: em
- Porcentagem: %
- Cores: #rrggbb
- Ângulos: deg / rad





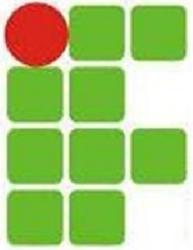
Fontes

- Fontes podem ser configuradas normalmente no CSS
- Além disso, é possível utilizar fontes baixadas da internet:

```
91 @font-face {  
92     font-family: Garamond;  
93     font-style: normal;  
94     font-weight: 700;  
95     src: url(http://www.myDomain.com/myFontDirectory/GARAMON3.eot);  
96 }
```

```
<link rel= "fontdef" src="http://www.myDomain.com/myFontDirectory/Garamond.pfr">
```





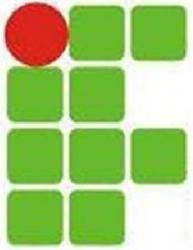
Alinhando Textos

- O alinhamento pode ser horizontal ou vertical:

```
91 p.left { text-align: left; }
92 p.right { text-align: right; }
93 p.center { text-align: center; }
94 p.just { text-align: justify; }
```

```
96 .baseline { vertical-align: baseline; }
97 .sub { vertical-align: sub; }
98 .super { vertical-align: super; }
99 .top { vertical-align: top; }
100 .text-top { vertical-align: text-top; }
101 .middle { vertical-align: middle; }
102 .bottom { vertical-align: bottom; }
103 .text-bottom { vertical-align: text-bottom; }
104 .length { vertical-align: .5em; }
105 .percentage { vertical-align: -50%; }
```



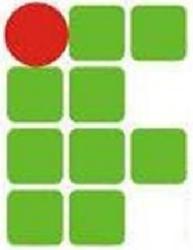


Posicionamento das Letras

- É possível aumentar o espaçamento entre as palavras, linhas e formatar o texto como normal, minúsculo e todo maiúsculo, além de deixar as iniciais maiúsculas:

```
107 .normal { letter-spacing: normal; }
108 .tight { letter-spacing: -.2em; }
109 .loose { letter-spacing: .2em; }
110
111 .normal { text-transform: none; }
112 .initcaps { text-transform: capitalize; }
113 .upper { text-transform: uppercase; }
114 .lower { text-transform: lowercase; }
```





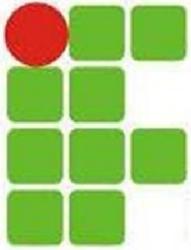
Text-Decoration

- Possibilita colocar diversos estilos diferentes em um texto simples
- É possível combinar vários tipos de decoração em um mesmo texto

```
<p style="text-decoration: none;">Sem decoração</p>  
<p style="text-decoration: underline;">Sublinhado</p>  
<p style="text-decoration: overline;">Sobrelinhado</p>  
<p style="text-decoration: line-through;">Tachado</p>  
<p style="text-decoration: blink;">Piscando (netscape)</p>
```

```
123 p.sombras { text-shadow: #666666 2em -2em; }
```

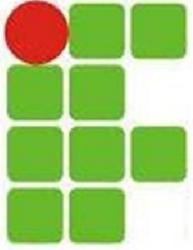




Atividade

- Fazer uma página com pelo menos 20 linhas de texto:
 - dentro de uma caixa com:
 - bordas de 2 cores diferentes
 - bordas de 2 tipos diferentes
 - 2 tipos de fontes diferentes
 - 2 decorações de texto diferentes
 - 2 espaçamentos de letras diferentes
 - 2 parágrafos diferentes (maiúscula/minúscula)
 - 2 alinhamentos diferentes





Perguntas?

