

Aula 12

Desenvolver Aplicações Para Websites

- Fontes
 - 6 propriedades principais para trabalhar com fontes
 - font-family
 - font-size
 - font-style
 - font-weight
 - font-variant
 - line-height

- font-family (Família da fonte)
 - Definir qual é a fonte do elemento HTML
 - Faz uso da biblioteca de fontes que o próprio navegador possui

- font-family (Família da fonte)
 - É possível atribuir mais de uma fonte para a mesma propriedade,
 para caso o navegador não possuir suporte para a fonte definida,
 ele fazer uso da segunda fonte definida, e assim sucessivamente

- font-family (Família da fonte)
 - Para famílias de fontes que tem mais de um palavra no nome, se deve fazer o uso de aspas, indiferente se forem aspas simples ou aspas duplas

"Times New Roman"

'Times New Roman'

- font-family (Família da fonte)
 - Serifadas
 - Times New Roman
 - Times
 - Georgia
 - Garamond
 - Serif

- font-family (Família da fonte)
 - Sem serifas
 - Arial
 - Verdana
 - Helvetica
 - Sans-serif

- font-family (Família da fonte)
 - Monoespaçada
 - Courier New
 - Courier
 - Lucida Console
 - Monaco
 - Monospace

- font-family (Família da fonte)
 - Cursiva
 - Brush Script MT
 - Lucida Handwriting
 - Cursive

- font-family (Família da fonte)
 - Artística
 - Copperplate
 - Papyrus
 - Fantasy

```
p {
   font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
}
```

- font-size (Tamanho da fonte)
 - Definir qual é o tamanho da fonte do elemento HTML

font-size (Tamanho da fonte)

```
xx-small x-small smaller medium large larger x-large xx-large
```

- font-size (Tamanho da fonte)
 - Pode ser definido em pixels, pontos, centímetros, polegadas, porcentagem, etc

http://gg.gg/UnidadeMedidaCSS

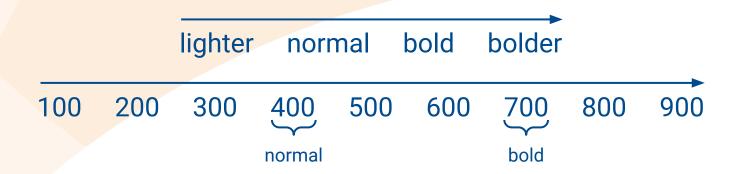
```
p {
   font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
   font-size: 25px;
}
```

- font-style (Estilo da fonte)
 - Definir qual é o estilo da fonte do elemento HTML
 - normal
 - italic
 - oblique

```
p {
    font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
    font-size: 25px;
    font-style: italic;
}
```

- font-weight (Grossura da fonte)
 - Definir qual é a grossura da fonte do elemento HTML

font-weight (Grossura da fonte)



```
font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
font-size: 25px;
font-style: italic;
font-weight: 600;
```

- font-variant (Variação da fonte)
 - Definir qual é a variação da fonte do elemento HTML
 - normal
 - small-caps (Versalete)

- font-variant (Variação da fonte)
 - Versalete
 - São caracteres maiúsculos, com o mesmo tamanho de caracteres minúsculos

```
p
   font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
   font-size: 25px;
   font-style: italic;
   font-weight: 600;
   font-variant: small-caps;
```

- line-height (Altura da linha)
 - Definir qual é a altura da linha, do texto do elemento HTML
 - Pode ser definido em pixels, pontos, centímetros, polegadas, porcentagem, etc

http://gg.gg/UnidadeMedidaCSS

```
font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
font-size: 25px;
font-style: italic;
font-weight: 600;
font-variant: small-caps;
line-height: 50px;
```

Exercício

http://gg.gg/WebCssFonts

https://forms.gle/ePqkyHJBWf3GuZWi8

- Utilizar os documentos criados em aula
- Estilizar cada um dos parágrafos, com uma configuração de fonte diferente
- Utilizar todas as propriedades apresentadas em aula

Web Safe Fonts