Aula CSS 08 - Media Query



Objetivos



- > Media query
- > @media

Media Query



Media query



Media query



Atualmente, os sites devem se adaptar a diferentes mídias (computador, tablet, celulares, etc.) e é importante que a informação exibida no site seja enquadrada corretamente nas diferentes telas de exibição. Isso é o que chamamos de web design responsivo. Por exemplo, algumas larguras de tela comuns são:

Smartphones: 320px

Tablets: 768px

Netbook e modo de visualização

landscape(paisagem) do tablet:

1024px

Desktop com tela mais larga:

1600px

@media



@media



A regra @media é usada para aplicar estilos com base no resultado de uma ou mais consultas de mídia e é capaz de testar características específicas de um dispositivo, ou seja, é usada em media query para aplicar diferentes estilos para diferentes tipos de mídias e dispositivos. Ela pode ser usada para testar muitas coisas, tais como:

Largura e altura da área de visualização. Largura e altura de um dispositivo. Orientação, por exemplo, em tablets e celulares, temos retrato (portrait) ou paisagem (landscape). Resolução.

@media



Você pode fazer regras de acordo com o tipo de mídia e/ou tipo de características. Os tipos de mídia aceitos são:

Valor	Descrição
all	Default. Usada para todos os dispositivos de tipo de mídia
print	Usada para impressora
screen	Usada para telas de computadores, tablets, smartphones, etc.

O restante da tabela se encontra na apostila página 111 até a página 113.