



@tiacademybrasil
|

HTML e CSS

AULA 9 | Prof. Marcelo

RECAPITULANDO - AULA 8 – HTML E CSS

- Resolução do exercício 13
- Propriedades background
 - O que são as cores RGB
 - Atribuição de cores RGB
 - Transparência (canal alfa)
 - Gradiente linear / radial

AULA 9 – HTML E CSS

- Resolver o exercício 14
- Propriedades background
 - Image
 - Caminho da imagem
 - No-repeat
 - Repeat-X
 - Repeat-Y
 - background-size

Imagens

Os formatos de imagem mais conhecidos e usados nas páginas HTML são os formatos:

PNG: (Portable Network Graphics) Formatos com maior resolução, porém são “pesados”

JPG: (Joint Photographics Experts Group) Formatos com menos resolução, porém mais “leves”

A melhor opção para o uso de imagens em páginas HTML é utilizar recursos externos (programas) para dimensionar a imagem no tamanho desejado.

Imagem

Adicionar uma imagem por meio da propriedade background:

background-image: **url**(caminho)

Por padrão quando se adiciona a imagem em um contêiner ela se repete, para evitar isso, caso queira, usa-se o parâmetro no-repeat: background-repeat: **no-repeat**.

Para que a imagem repita em no eixo X do navegador usa-se: background-repeat: **repeat-x**

Para que a imagem repita em no eixo Y do navegador usa-se: background-repeat: **repeat-y**

O navegador por “**renderizar**” uma dimensão de tamanho, mas isto não irá acontecer diretamente no arquivo, **apenas na visualização**:

background-size: 25%;

Ou

background-size: 300px 240px;

Exercício 14 – aula 8

1. Crie um elemento HEADER que irá ocupar 100% da área de visualização. Sua altura será de 80 pixels.
2. A dimensão do elemento de título deverá ter 50% em relação ao HEADER e sua altura será automática.
3. Atribua a cor rgb de r=216 g=67 b=21 para o HEADER com um canal alfa de 0.3
4. Atribua uma borda apenas na base inferior para o HEADER de 3 pixels na mesma cor rgb do HEADER, mas sem o canal alfa.

Exercício 15

1. Adicione uma imagem no body e permita que esta imagem seja repetida no eixo X e com um proporção de tamanho de 25%.

Exercício 16

1. Crie uma div com o tamanho de 800 pixel por 600px, acrescente uma borda 1 pixel, sólida na cor preta
2. Coloque uma imagem no background com a proporção de tamanho de 25% repetindo apenas no eixo Y

■ Próxima aula:

- Propriedade Position
 - Posicionamento de elementos na página