

# Teste seus conhecimentos

Terminou de ler esse capítulo e já acompanhou todos os vídeos e referências externas que indicamos? Pois agora, responda a essas 10 perguntas objetivas e marque em cada uma delas a única opção verdadeira. Aí sim, você vai poder comprovar que realmente entendeu o conteúdo.



1. Qual das afirmações a seguir é a mais correta em relação ao cuidado que devemos ter em relação ao uso de imagens em sites?

- ☐ A Use sempre a imagem com maior qualidade e resolução possível
- ☐ B Use sempre a imagem com menor qualidade e resolução possível
- ☐ C Use sempre a imagem com qualidade e resolução balanceadas
- ☐ D Use sempre a menor quantidade de imagens para não deixar o site pesado

2. Deixar um site “pesado” com imagens grandes pode gerar:

- ☐ A Aumento nas visitas por conta da qualidade visual
- ☐ B Diminuição na taxa de retenção e possível penalização em mecanismos de busca
- ☐ C Aumento na taxa de retenção, pois o usuário passa mais tempo no site
- ☐ D Diminuição no tempo das visitas, mas isso acaba melhorando a indexação

3. Para usar imagens dinâmicas em nossos sites, devemos aprender a usar três tags, que são:

- ☐ A <picture>, <source> e <img>
- ☐ B <image>, <picture> e <source>
- ☐ C <picture>, <image> e <img>
- ☐ D <img>, <source> e <image>

4. A tag <source> possui o parâmetro \_\_\_\_\_ para configurar as dimensões da mídia, o \_\_\_\_\_ para indicar o formato da mídia e o parâmetro \_\_\_\_\_ para indicar o arquivo de destino. A única opção que mostra os parâmetros que preenchem as colunas na ordem correta é:

- ☐ A media, type e srcset
- ☐ B type, media e srcset
- ☐ C size, format e src
- ☐ D size, type e src

5. Podemos adicionar arquivos de áudio reproduzíveis às nossas páginas usando a tag:

- ☐ A <sound>
- ☐ B <music>
- ☐ C <podcast>
- ☐ D <audio>

6. Qual dos valores a seguir é o único que não é um parâmetro da tag de áudio?

- ☐ A controls
- ☐ B autoplay
- ☐ C player
- ☐ D loop