IFRAME EM HTML5





Existem alguns casos nos quais queremos criar ou exibir uma página dentro de outra. Para fazer isso, utilizamos os recursos do Iframe.



Para inserir o Iframe em uma página nós utilizamos as tags <iframe> na área body do nosso arquivo HTML.







Dentro delas utilizamos atributos para determinar, por exemplo, a posição do Ifrmae na página (align), o seu tamanho (width e height), se terá ou não barra de rolagem (scrolling) e o link da página que será exibida nele (src).

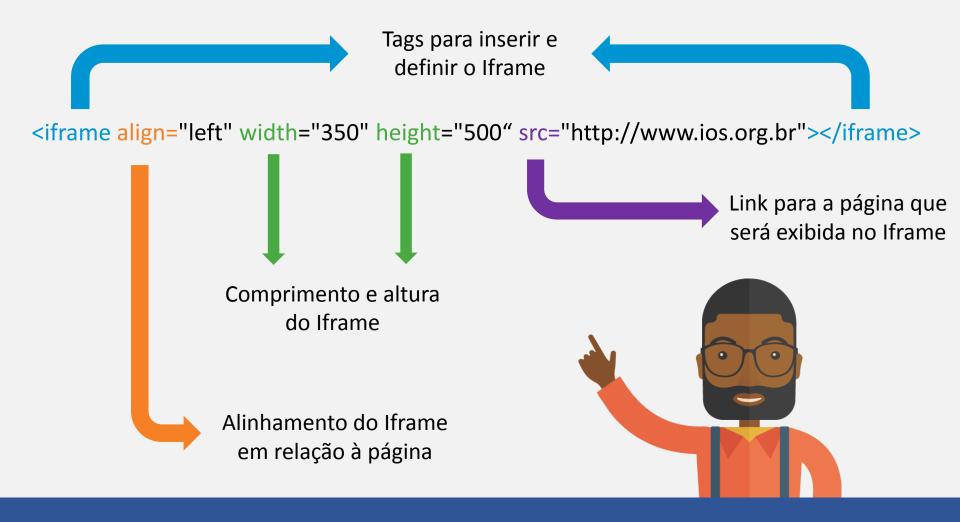




Há também a possibilidade de definir uma borda para o Iframe por meio do atributo **frameBorder**. Nesse caso, no entanto, o recomendado é deixar o valor em zero.



EXEMPLO





ATIVIDADE

Vocês deverão criar uma página em HTML5 e adicionar o Iframe. Monte a página de acordo com o tema selecionado pelo seu professor e o Iframe deve conter um vídeo relacionado ao tema. Sejam objetivos e utilizem os itens aprendidos em sala.







MAPA DE IMAGENS





Para deixar nosso site mais sofisticado iremos utilizar um recurso chamado Mapa de Imagens.

Ele possibilita criar na nossa página um menu apenas com imagens que nos levarão a um local referenciado.







Por meio do Mapa de Imagens é possível também dividir uma mesma imagem em vários pedaços e fazer cada um deles nos levar para um local diferente quando for clicado.



Para aplicarmos os recursos do Mapa de Imagens nós utilizamos as tags <map> e </map> na área body do nosso HTML e depois da imagem que queremos mapear.





Também utilizamos as tags <area> e </area> para determina o que cada parte da imagem fará ao ser clicada e dentro dela definimos três atributos: shape, coords e target.

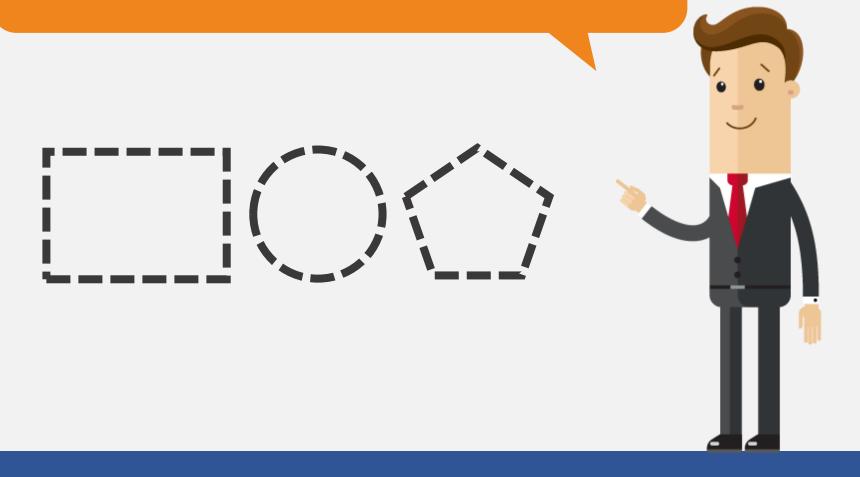








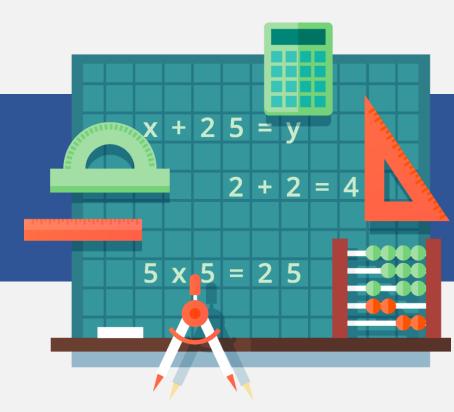
shape: determinar a área que será selecionada. Essa determinação é feita sempre em inglês, portanto: rect (retangular), circle (circular) ou polygon (poligonal).







coords: determina as coordenadas na qual está a área que, ao ser clicada, direcionará para uma nova página. Cada shape exige uma quantidade de coordenadas diferente.





retangular (rect) trabalha com 2 pontos X e Y;

circular (circle)

trabalha com 1 ponto X e Y e o raio;

qualquer outro polígono (poly)

precisa de no mínimo 3 pontos X e Y;





target: determina o local onde o link será aberto. Ele pode abrir como uma nova página ou como um Iframe. Caso opte por esta segundo opção é preciso indicar o nome (name) do Iframe.



EXEMPLO

```
| cimg src= "IOS.jpg" usemap="#MeuMapa"/>
| cmap name="MeuMapa" title="MeuMapa">
| carea shape="rect"
| coords="13,201,42,313" |
| href="http://ios.org.br/" target="nome do iframe"/>
| c/map>
```



