

Usando o position absolute

Transcrição

Na aula passada nós estudamos um pouco sobre as medidas do CSS e nos exercícios iniciamos a construção da página inicial do site do João da Silva.

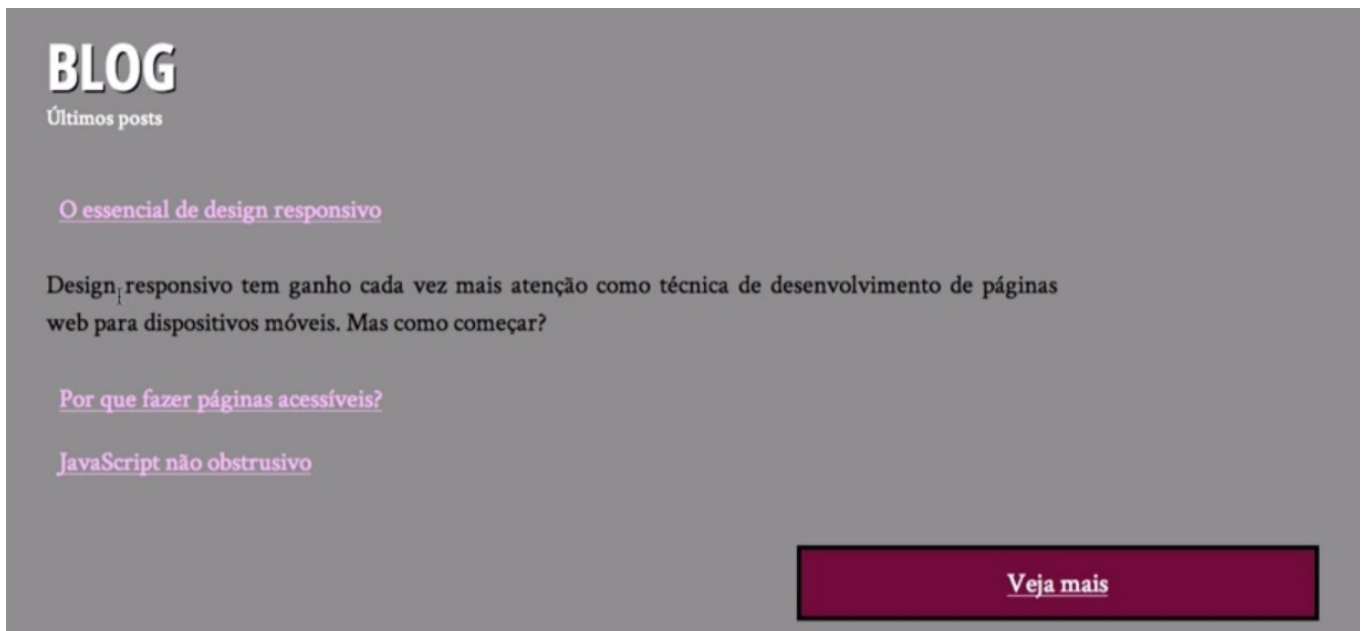
O próximo passo é inserirmos nessa página inicial o texto do último *post* que ele escreveu.



Para isso abrimos o *index* do HTML e, dentro do `` acrescentamos o parágrafo com o texto:

```
<li>
  <a href="blog.html">O essencial de design responsivo</a>
  <p>
    Design responsivo tem ganho cada vez mais atenção como técnica de desenvolvimento de páginas
  </p>
</li>
```

Salvando e recarregando a página temos:



Esteticamente não está bom desse jeito. Seria melhor que ele ficasse à direita e em uma caixa. Como retirar elementos do fluxo da página? No [curso anterior \(https://cursos.alura.com.br/course/introducao-html-css/task/5456\)](https://cursos.alura.com.br/course/introducao-html-css/task/5456) vimos duas maneiras:

- A propriedade *float*
- A propriedade *position*, com valor *absolute* ou *fixed*

Neste caso queremos tirar o texto do fluxo mas sem o deixar flutuando, apenas parado onde queremos. Logo nos resta o *absolute* e o *fixed*. O *fixed* ficará sempre parado no canto determinado da tela. Como queremos que o texto apareça apenas no seu momento certo, na parte do *blog*, usaremos o *absolute*.

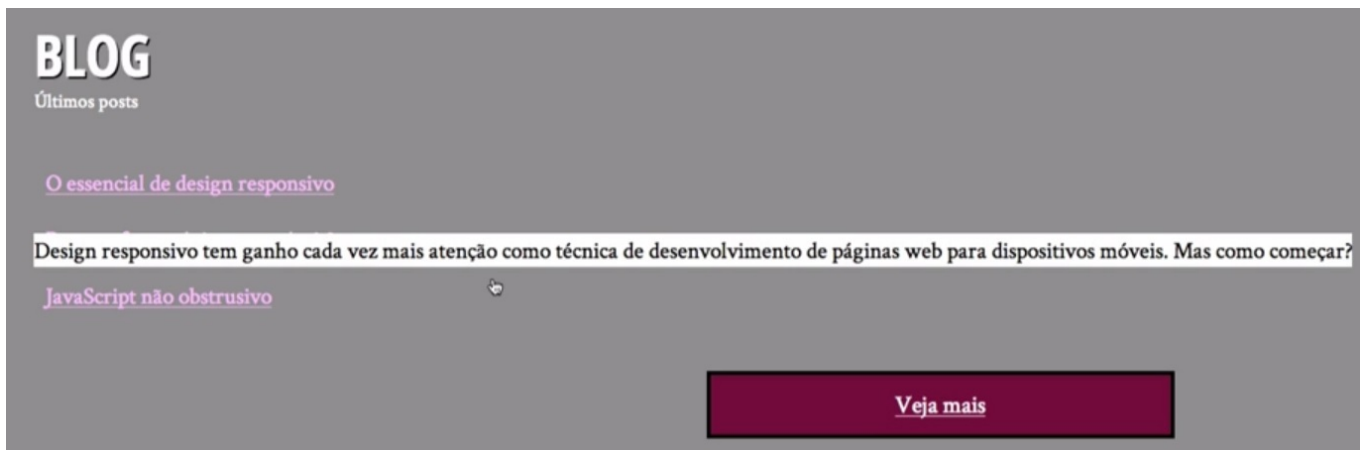
Criamos uma classe "inicio-post":

```
<li>
  <a href="blog.html">O essencial de design responsivo</a>
  <p class="inicio-post">
    Design responsivo tem ganho cada vez mais atenção como técnica de desenvolvimento de páginas
  </p>
</li>
```

Agora falta dar um estilo a ela. Abrimos o *index* do CSS e inserimos essa classe:

```
.inicio-post {
  background-color: #FFF;
  position: absolute;
}
```

Recarregando a página:



Perceba que ainda precisamos reposicioná-lo. Queremos que ele fique a uns *3 em* da barra que inicia a seção do *blog* e *3 em* à direita, uma altura de *6 em* e um *padding* de *1 em*, tudo para deixar o texto mais harmonioso:

```
.inicio-post {  
  background-color: #FFF;  
  position: absolute;  
  top: 3em;  
  right: 3em;  
  height: 6em;  
  padding: 1em;  
}
```

Isso fará com que o texto apareça a *3 em* do top da página inteira. Isso acontece porque, como vimos no curso anterior, o *position absolute* é relativo à página do navegador.

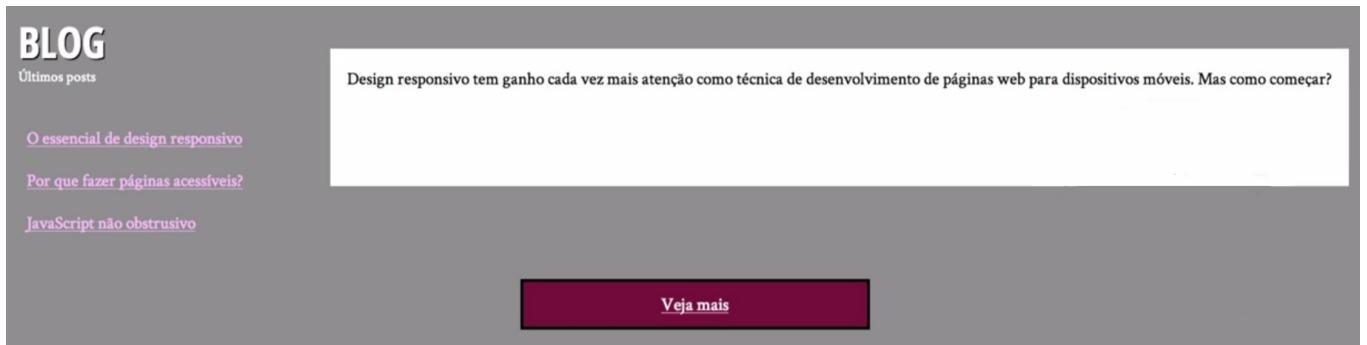
Porém conseguimos mudar esse comportamento. O *position absolute*, na verdade, não é sempre relativo à página. Ele é relativo ao primeiro pai que possui um *position* definido:

```
<html>  
  <body>    <- [position: relative/absolute/fixed (referência)]  
    <div>    <- [position: absolute]
```

Ou seja, se pegarmos a seção "*blog*" do HTML e colocarmos um *position* para ela, o *absolute* de seu neto vai passar a ser essa seção. No *index* do CSS acrescentamos a posição *relative* para ele, porque não queremos que ele mude:

```
.blog {  
  background-color: #999;  
  position: relative;  
}
```

Agora sim o texto estará a *3 em* do topo da seção.



Então, lembrando, o *absolute* é sempre relativo ao primeiro pai dele que possuir um *position* definido. Se não definirmos para o pai, o filho estará posicionado em relação à tela do navegador.