

## Observações:

- O exercício deverá ser desenvolvido em duplas ou individual.
- Esse trabalho deverá ser entregue através do formulário de entrega em <http://bit.ly/entregatrabalho>
- Coloque os arquivos trabalhados em um zip com o nome de DW - Atividade3.zip. Quando você fizer o envio automaticamente o Google Drive adiciona seu nome ao arquivo.
- Para cada exercício realizado, recarregue a página para ver as mudanças aplicadas.
- Em algumas atividades eu irei fornecer o código para você copiar e colar mas em outras deixei como imagem para que você efetivamente digite e se acostume com os comandos.

## Atividades

- 1) Agora nosso objetivo é construir mais um site utilizando CSS antes de passarmos para o Bootstrap. Nosso objetivo é chegar a algo mais ou menos assim:



- 2) O primeiro passo é ter o arquivo index.html apontando para o arquivo de estilo, dessa maneira:

```
<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <meta charset='UTF-8'>
  <title>Atividade 3</title>
  <link rel="stylesheet" href="estilo.css">
</head>
<body>

</body>

</html>
```

- 3) Claro, você vai abrir no Sublime tendo o arquivo index de um lado e o arquivo estilo.css do outro para facilitar a edição, da mesma forma que você fez na outra atividade.
- 4) Adicione um título do tipo H1 dentro do body:  
`<h1>Conheça Ituiutaba</h1>`
- 5) Agora adicione um título do tipo H2 para falar do calçadão:  
`<h2>Calçadão</h2>`
- 6) Para colocarmos um conteúdo dentro do site podemos usar um gerador de lorem ipsum. Use o <https://br.lipsum.com/> e gere pelo menos 3 parágrafos, separando-os com as tags corretas no seu código. Veja como vai ficar:

```
<p>  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem  
eros, tincidunt rhoncus lorem vel, dapibus venenatis elit.  
Curabitur porttitor in nisi nec posuere. Proin euismod mi et turpis  
scelerisque, ac porta nunc ultricies. Proin sed eros quis tellus  
aliquam auctor. Sed luctus dui nisi, eget sagittis nisl ornare et.  
Praesent nec sem venenatis, tempor velit id, vehicula quam. Morbi  
magna odio, pharetra ac sapien vel, gravida efficitur ante. Nullam  
posuere est at lorem rhoncus lobortis. Orci varius natoque  
penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.  
Vestibulum a sem vitae nisl ullamcorper rhoncus. Duis et  
consectetur dui, at imperdiet enim. Maecenas iaculis eros eu  
dignissim condimentum. Donec felis dui, efficitur ut ornare sit  
amet, pretium in odio. Vivamus lacinia urna in elit viverra  
scelerisque. Integer lorem arcu, sollicitudin volutpat quam quis,  
malesuada interdum turpis. Quisque vel dolor nec est lobortis  
venenatis.  
</p>  
<p>  
Morbi cursus felis nec eros ultricies hendrerit. Cras interdum, dui  
vel efficitur hendrerit, metus neque ultrices nulla, eget suscipit  
tellus lacus sed neque. Cras ac aliquet odio. Cras nulla massa,  
feugiat nec cursus eget, auctor at mauris. Sed feugiat dignissim  
sem sit amet laoreet. Nam vitae rutrum leo, id venenatis nunc.  
Suspendisse potenti. Curabitur at nibh eget nisi dignissim rutrum  
nec non felis. Suspendisse at commodo nisi. Nullam tincidunt felis  
dui, rhoncus mollis libero egestas sit amet. Sed convallis, eros  
sed aliquet feugiat, risus enim cursus diam, ut vehicula lacus orci  
quis risus. Curabitur gravida nec enim eu lacinia.  
</p>
```

- 7) Salve seu arquivo index e veja como está ficando. Por enquanto nosso site não tem nada de CSS, então ele ainda não tem nenhum estilo definido:

## Começa Ituiutaba

### Calçada

orem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem eros, tincidunt rhoncus lorem vel, dapibus venenatis elit. Curabitur porttitor ultricies. Proin sed eros quis tellus aliquam auctor. Sed luctus dui nisi, eget sagittis nisl ornare et. Praesent nec sem venenatis, tempor varius auctor. Nullam posuere est at lorem rhoncus lobortis. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus maecenas. Maecenas iaculis eros eu dignissim condimentum. Donec felis dui, efficitur ut ornare sit amet, pretium sem arcu, sollicitudin volutpat quam quis, malesuada interdum turpis. Quisque vel dolor nec est lobortis venenatis.

orbi cursus felis nec eros ultricies hendrerit. Cras interdum, dui vel efficitur hendrerit, metus neque ultrices nulla, eget suscipit tellus lacus. Sed feugiat dignissim sem sit amet laoreet. Nam vitae rutrum leo, id venenatis nunc. Suspendisse potenti. Curabitur at imperdiet enim. Nullam tincidunt felis dui, rhoncus mollis libero egestas sit amet. Sed convallis, eros sed aliquet feugiat, risus enim cursus diam.

[Site da cidade de Ituiutaba](#)

8) Adicione ao final do site um link apontando para a página da cidade de Ituiutaba na wikipedia:

```
<a href='https://pt.wikipedia.org/wiki/Ituiutaba'>Site da cidade de Ituiutaba</a>
```

9) Agora a primeira coisa a ser criada é um container para nosso conteúdo ficar dentro:

```
.container {
    margin: 0 auto;
    /* margem superior e inferior com 0 (zero),
       o 'auto' cuida das margens laterais,
       já centralizando o conteúdo. */
    width: 960px;
}
```

10) E adicione a class container na cláusula Body do seu html. Ficará assim:

```
<body class='container'>
```

11) Teste o site e veja a mudança na centralização do site.

12) Bom, iremos agora mudar a fonte do site e também a cor do fundo!

```
body {
    font-family: "Lucida Sans Unicode", Verdana, sans-serif;
    line-height: 1.6;
    background: #CC7766 url(noise.png);
}
```

13) Teste o site e veja que já está mudando:



# Conheça Ituiutaba

## Calçadão

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem eros, t porttitor in nisi nec posuere. Proin euismod mi et turpis scelerisque, ac po Sed luctus dui nisi, eget sagittis nisl ornare et. Praesent nec sem venenat ac sapien vel, gravida efficitur ante. Nullam posuere est at lorem rhoncus parturient montes, nascetur ridiculus mus. Vestibulum a sem vitae nisl ull Maecenas iaculis eros eu dignissim condimentum. Donec felis dui, efficitu elit viverra scelerisque. Integer lorem arcu, sollicitudin volutpat quam quis lobortis venenatis.

14) Eu também não gostei dessa cor. Procure uma cor melhor para o fundo do site!

15) Adicione agora a imagem (eu já forneci a imagem):

```
<img src='projetoalcaldao2.jpg' alt='' title='' width='' height=
'' />
```

16) Agora criaremos uma divisão no código html, uma DIV. Dessa forma poderemos trabalhar parte do html aplicando estilos. Vamos criar uma div chamada lugar ANTES dos dados do lugar:

```
<div class='lugar'>
```

17) Ou seja, o código html até aqui está ficando mais ou menos assim:

```

<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <meta charset='UTF-8'>
  <title>Atividade 3</title>
  <link rel='stylesheet' href='normalize.css'>
  <link rel="stylesheet" href="estilo.css">
  <script src='prefixfree.min.js'></script>
</head>
<body class='container'>
<h1>Conheça Ituiutaba</h1>

<div class='lugar'> TUDO DO LOCAL 1
  <h2>Calçada</h2>
  <img src='projetocalcadao2.jpg' alt='' title='' width='' height=
  '' />
<p>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem
eros, tincidunt rhoncus lorem vel, dapibus venenatis elit.
Curabitur porttitor in nisi nec posuere. Proin euismod mi et turpis
scelerisque, ac porta nunc ultricies. Proin sed eros quis tellus
aliquam auctor. Sed luctus dui nisi, eget sagittis nisl ornare et.
Praesent nec sem venenatis, tempor velit id, vehicula quam. Morbi
magna odio, pharetra ac sapien vel, gravida efficitur ante. Nullam
posuere est at lorem rhoncus lobortis. Orci varius natoque
penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.
Vestibulum a sem vitae nisl ullamcorper rhoncus. Duis et
consectetur dui, at imperdiet enim. Maecenas iaculis eros eu
dignissim condimentum. Donec felis dui, efficitur ut ornare sit
amet, pretium in odio. Vivamus lacinia urna in elit viverra
scelerisque. Integer lorem arcu, sollicitudin volutpat quam quis,
malesuada interdum turpis. Quisque vel dolor nec est lobortis
venenatis.
</p>

```

18) É importante fechar a div ao final, dessa forma:

```
</div>
```

19) Vamos colocar agora estilo para a div lugar:

```

.lugar {
  border-color: #CCC #999 #999 #CCC;
  border-style: solid;
  border-width: 1px;
  margin-bottom: 20px;
  padding: 10px;
  background-color: rgba(210,210,210,0.3);
}

```

20) É importante sempre testar o site:



21) Vamos em frente, agora vamos dar um estilo para o H2 dentro da div. E também um estilo para o link. Percebam que estamos tratando apenas os links que estão DENTRO da classe lugar, claro:

```
.lugar h2 {
    border-bottom: 1px dashed #5C6818;
    margin: 0;
}

.lugar a {
    color: #2C11AF;
    font-weight: bold;
}
```

22) Tá ficando diferente do inicial não é? A imagem está acima do texto, vamos mudar isso mexendo no alinhamento da imagem:

```
.lugar img {
    height: 200px; /* e o width?? */
    border: 1px solid black;
    float: left;
    margin: 10px 10px 0 0;
    padding: 2px;
}
```

23) Teste o site e veja como fez diferença:



24) Adicione ao final do seu body um rodapé (footer), veja como ficou o fechamento da div seguido do footer:

```
<a href='https://pt.wikipedia.org/wiki/Ituiutaba'>Site da cidade de
Ituiutaba</a>

</div>

<footer class='clear'>Desenvolvido por Tiago</footer>

</body>

</html>
```

25) Adicione um CSS para esse rodapé ficar centralizado:

```
footer {
    text-align: center;
    font-size: 12px;
}
```

26) Faça o teste e veja o rodapé.

27) Diminua a fonte do rodapé para 10px e teste novamente.

28) Vamos criar uma nova DIV chamada notas para construirmos um menu. Note que se você apenas inserir o HTML e não colocar o CSS correspondente teremos apenas uma listagem ao final. Adicione esse código:

```
<div class='notas'>
<h3>Outros locais legais:</h3>
<ol>
    <li>Bacana</li>
    <li>Divertido</li>
```

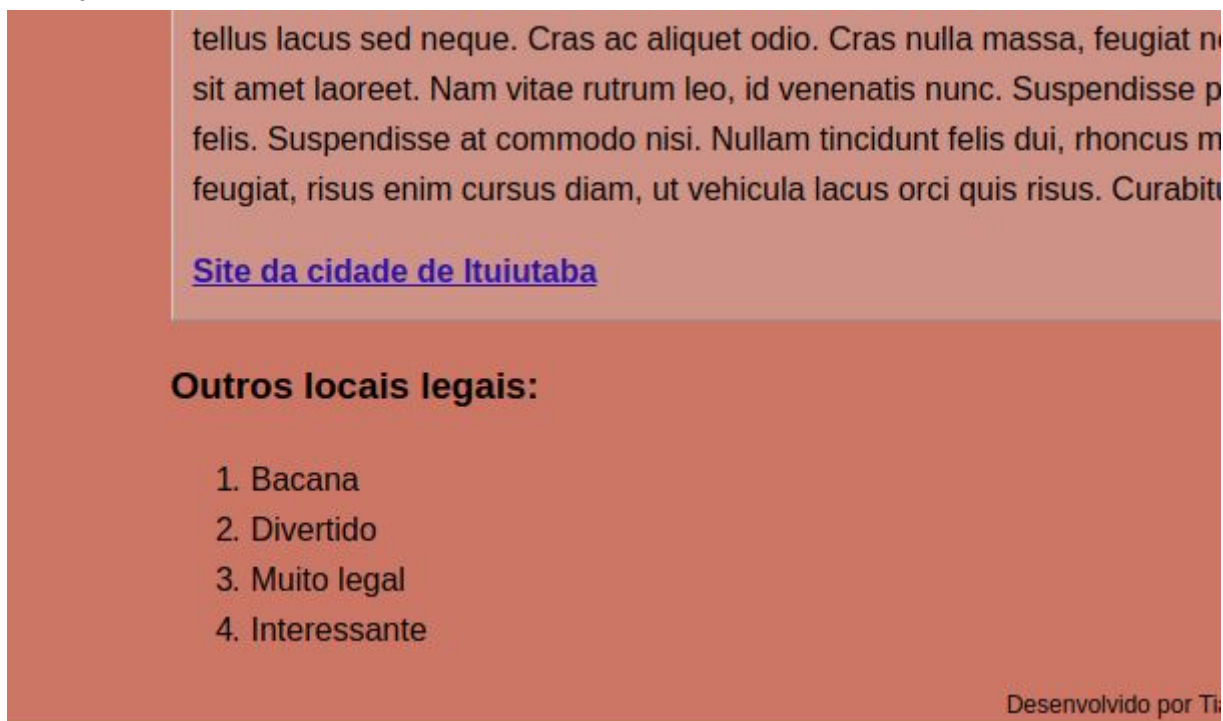


```

<li>Muito legal</li>
<li>Interessante</li>
</ol>
</div>

```

29) Teste o site e veja que apenas temos uma lista não ordenada:



30) Não é isso que eu quero! Quero que seja um MENU LATERAL. Então preciso modificar o CSS mais uma vez e posicionar essa div chamada notas no lugar certo. Estou usando 4 css diferente aplicando à essa classe nota:

```

.notas {
  background-color: rgba(210,210,210,0.3);
  padding: 10px;
}

.notas h3 {
  font-size: 14px;
  margin-top: 0;
}

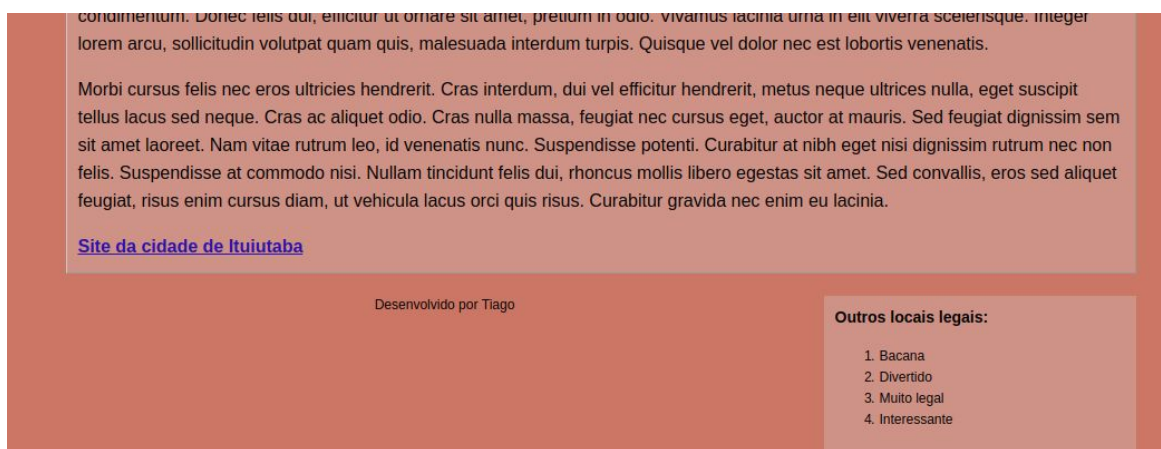
.notas ol {
  font-size: 12px;
}

.notas {
  float: right;
  width: 260px; /*pois existem paddings no meio*/
}

```

31) Teste o site e veja como está ficando:





32) Ainda não é o que eu preciso pois embora eu tenha alinhado o menu do lado direito, eu não alinhei o conteúdo do site do lado esquerdo, faremos isso agora. Você sabe que nós adicionamos UM LUGAR no site chamado calçada. Porém posso adicionar MAIS LOCAIS turísticos da cidade. Para fins de organização nós iremos então criar um NOVO DIV que irá englobar todos os possíveis lugares. Esse div se chamará todoslugares e será posicionado antes do div lugar. Veja o trecho de código como ficou:

```
<h1>Conheça Ituiutaba</h1>

<div class='todosLugares'>
  <!-- todos os lugares -->

  <div class='lugar'> TUDO DO LOCAL 1
    <h2>Calçada</h2>
    <img src='projetoalcaldao2.jpg' alt='' title='' width='' height=
      '' />
    <p>

    Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem
    eros, tincidunt rhoncus lorem vel, dapibus venenatis elit.
    Curabitur porttitor in nisi nec posuere. Proin euismod mi et turpis
```

33) E claro, no final você PRECISA fechar o div todoslugares! Atenção nos </div> que precisam ser fechados, veja o trecho do código com os 3 fechamentos:

```
quis risus. Curabitur gravida nec enim eu lacinia.
</p>
<a href='local'>Texto do Link</a>
```

```
</div> <!-- Estou fechando o div lugar -->
</div> <!-- Estou fechando o div todoslugares -->
```

```
<div class='notas'>
<h3>Outros locais legais:</h3>
<ol>
  <li>Bacana</li>
  <li>Divertido</li>
  <li>Muito legal</li>
  <li>Interessante</li>
</ol>
</div> <!-- Estou fechando o div notas -->
```

```
<footer class='clear'>&lt;Desenvolvido por Tiago&gt;</footer>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

34) Muito bom, agora vamos adicionar o CSS do div todoslugares:

```
.todosLugares {
float: left;
width: 660px;
}
```

35) Você percebeu que o div todoslugares ficou à esquerda (left) e o notas à direita (right)? Teste e veja o resultado:

## Conheça Ituiutaba

TUDO DO LOCAL 1

### Calçadão



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed lorem eros, tincidunt rhoncus lorem vel, dapibus venenatis elit. Curabitur porttitor in nisi nec posuere. Proin euismod mi et turpis scelerisque, ac porta nunc ultricies. Proin sed eros quis tellus aliquam auctor. Sed luctus dui nisi, eget sagittis nisl ornare et. Praesent nec sem venenatis, tempor velit id, vehicula quam. Morbi

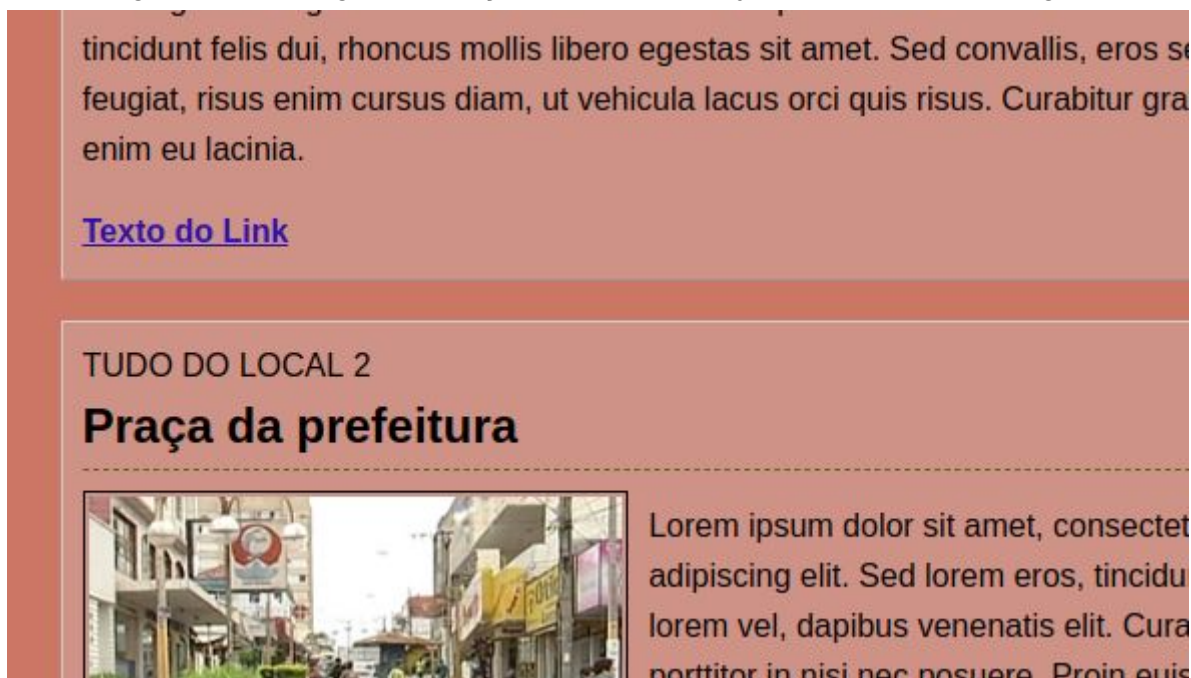
magna odio, pharetra ac sapien vel, gravida efficitur ante. Nullam posuere est at lorem rhoncus lobortis. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Vestibulum a sem vitae nisl ullamcorper rhoncus. Duis et consectetur dui

### Outros locais legais:

1. Bacana
2. Divertido
3. Muito legal
4. Interessante

Desenvolvido por Tiago

- 36) Adicione um outro div para a praça da prefeitura. A maneira mais fácil é copiar o div lugar todo e colar embaixo. Mude a img para uma imagem da praça da prefeitura. Veja como ficará com 2 lugares:



- 37) Remova o footer.

- 38) Adicione um terceiro lugar à sua escolha.

- 39) Vamos mudar os links com hover para que sejam modificados quando o mouse passar por cima:

```
a:hover { // :focus, :visited, :active
  color: white;
  background-color: black;
}
```

- 40) Ótimo. Agora compacte seu html, css e imagens e coloque o nome no arquivo de DW - Atividade 3 e faça o envio pelo formulário <http://bit.ly/entregartrabalho>.

