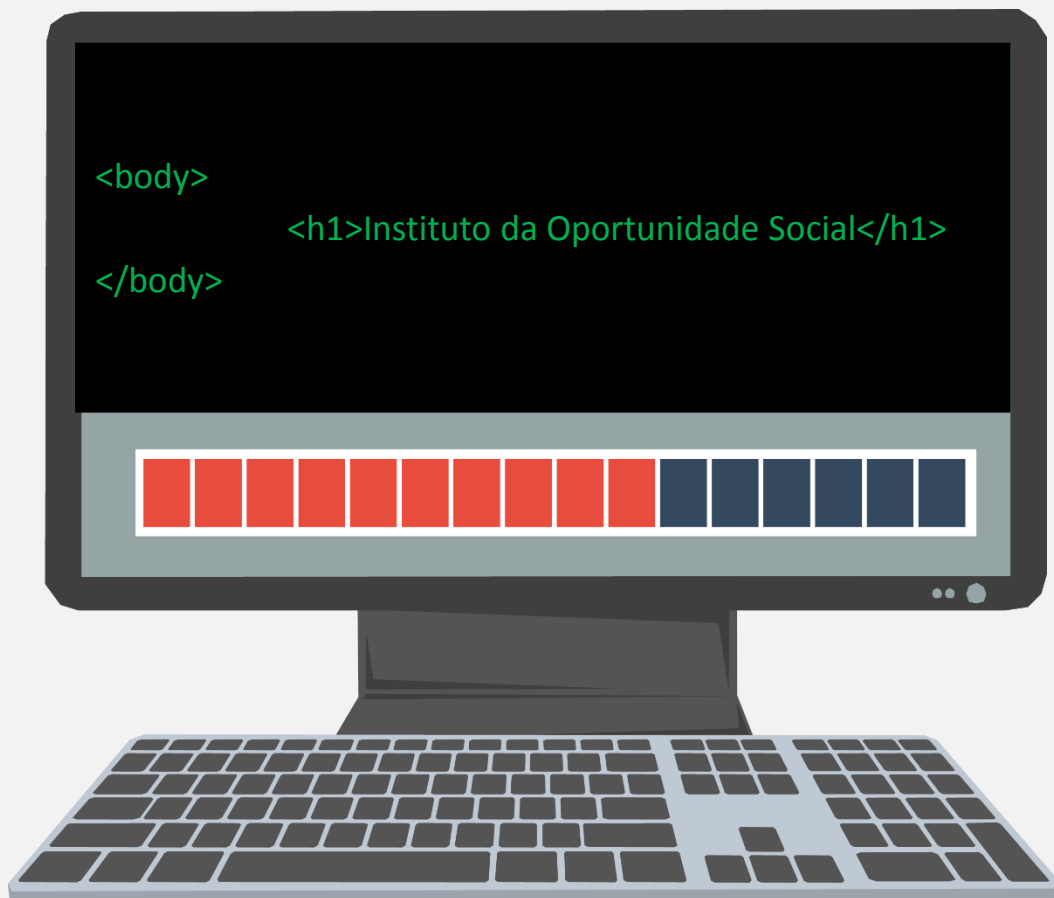
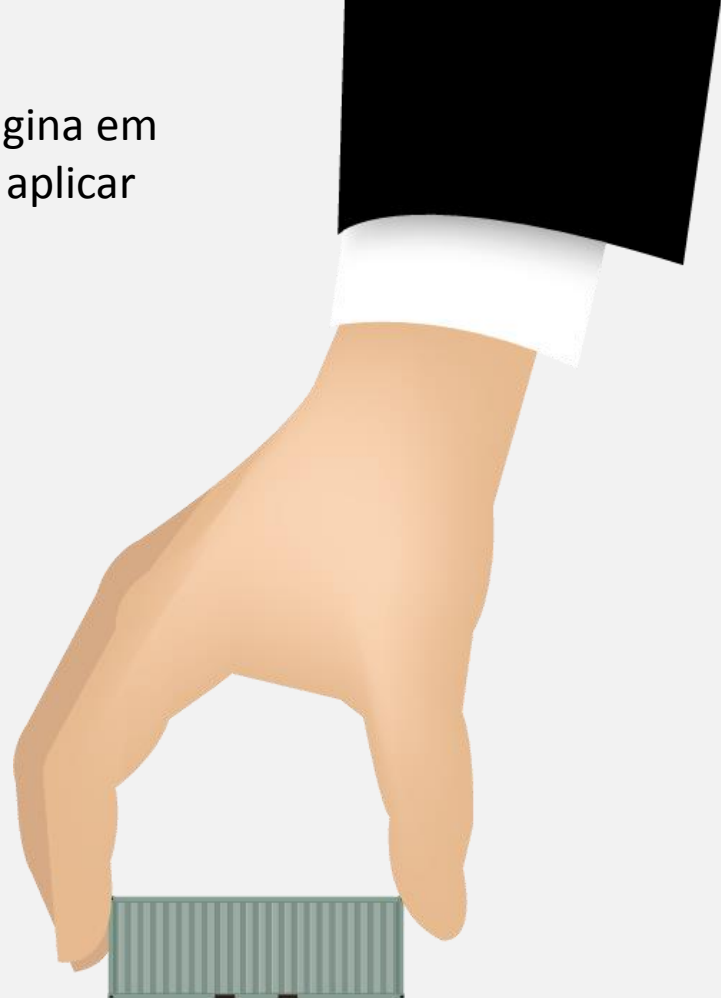
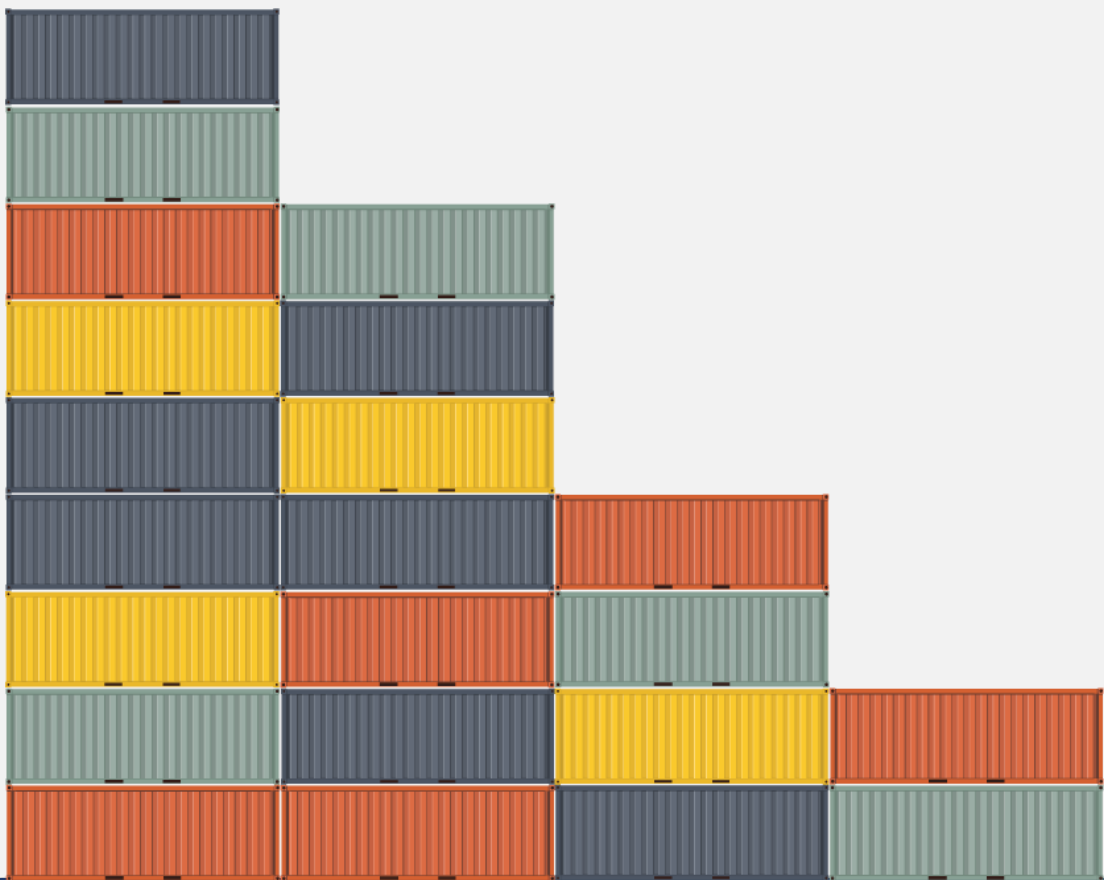


# Semântica em HTML5



Semântica em HTML nada mais é do que dividir uma página em vários formatos com o objetivo de otimizar o espaço e aplicar diferentes itens ao mesmo tempo.



Para determinar o espaço de cada elemento em nossa página utilizamos uma semântica própria para o HTML5 que envolve as seguintes tags:



## Tag Header

Define um cabeçalho para a página

### Exemplo:

```
<header>  
  <h1>Instituto da Oportunidade Social</h1>  
</header>
```



## Tag Nav

Define um espaço para links de navegação, como se fossem botões.

### Exemplo:

```
<nav>
```

```
    <ul>
```

```
        <li><a href="">Página Inicial</a></li>
```

```
        <li><a href="">Sobre</a></li>
```

```
        <li><a href="">Unidades</a></li>
```

```
    </ul>
```

```
</nav>
```

Observe que nesse trecho colocamos a estrutura não ordenada. Assim, criamos uma sequência de botões.

**Exemplo:**

```
<nav>  
    <ul>  
        <li><a href="">Página Inicial</a></li>  
        <li><a href="">Sobre</a></li>  
        <li><a href="">Unidades</a></li>  
    </ul>  
</nav>
```

## Tag Article

Envolver os principais conteúdos de seu documento em  
seções lógicas;

### Exemplo:

```
<article>
```

```
<p>TAG ARTICLE</p>
```

```
</article>
```





## Tag Section

Define outras partes de uma página por meio da tag de abertura e fechamento

### Exemplo:

```
<section>  
    <aside>  
        <P>TAG ASIDE</P>  
    </aside>  
</section>
```



## Tag Aside

Define uma área na lateral para inclusão de conteúdo

### Exemplo:

```
<aside>  
    <P>TAG ASIDE</P>  
</aside>
```

## Tag Footer

Define um rodapé para documento ou seção;

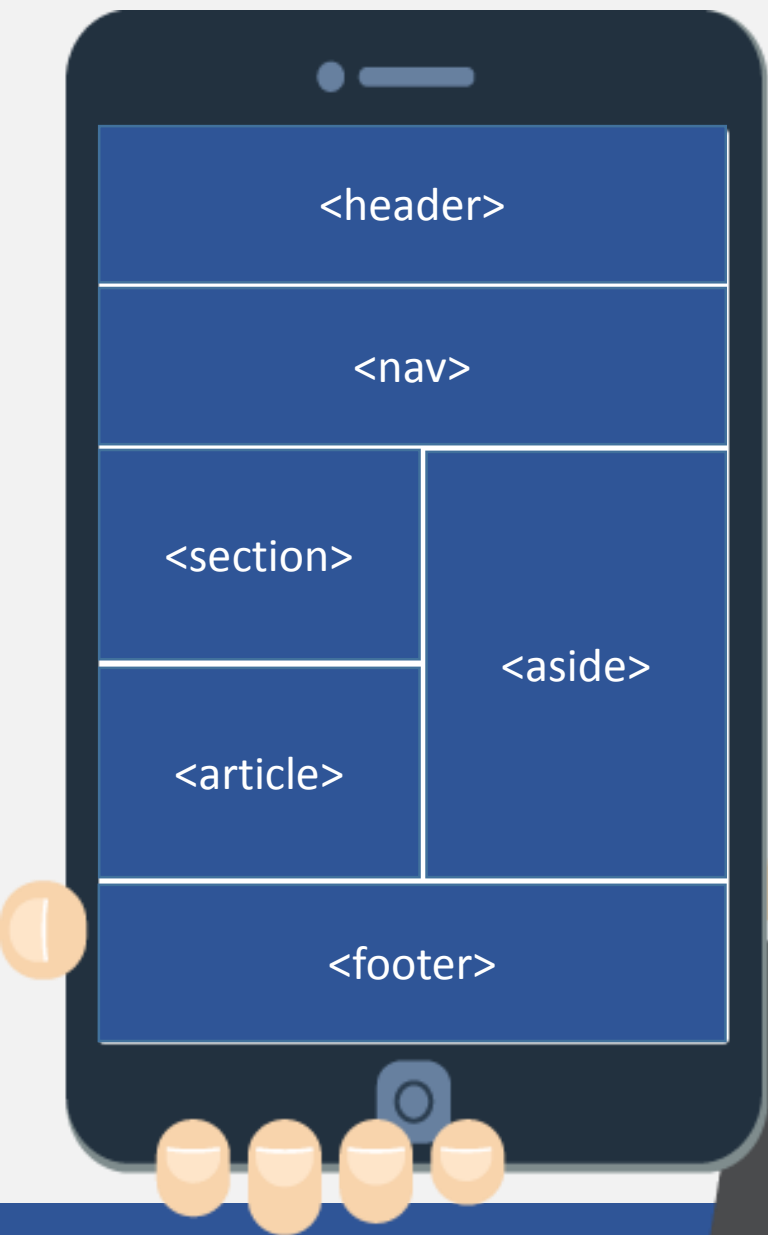
```
<footer>  
  <center><p> Av. General Ataliba Leonel, 245, Santana </p></center>  
</footer>
```



## Tag Div

Define seções semânticas, sem definir atributos específicos para o class.





Podemos inserir todas essas tags entre o body e o cabeçalho na parte do head. Desse modo organizamos o código do nosso HTML5.

# Atividade



Com base no exemplo anterior, vocês deverão escolher uma empresa e construir uma página para ela. Coloquem o logotipo no cabeçalho e informe o endereço e o bairro dela no rodapé. Crie também 5 seções diferentes e em cada uma delas exponha pontos importantes da empresa. Por fim, crie um menu com links que direcionam os usuários para outra página.