

# Programação para WWW

<https://github.com/genilsonmm/www-unifacisa/tree/master/3.site>

O melhor site de cursos online



## Curso de Spring Boot

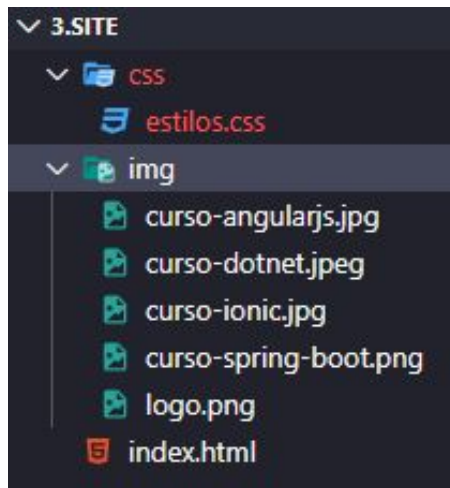
Comprar



## Curso de IONIC

Comprar

## Estrutura de pasta e arquivos



# HTML

```
<body>
  <!-- Cabeçalho do site -->
  <header>
    
  </header>

  <!-- Grupo de conteúdo -->
  <section id="chamada">
    <h1>O melhor site de cursos online</h1>
  </section>

  <main id="cursos">
    <article>
      
      <h2>Curso de Spring Boot</h2>
      <a class="botao" href="comprar.html">Comprar</a>
    </article>

    <article>
      
      <h2>Curso de IONIC</h2>
      <a class="botao" href="comprar.html">Comprar</a>
    </article>

    <article>
      
      <h2>Curso DotNet Core</h2>
      <a class="botao" href="comprar.html">Comprar</a>
    </article>

    <article>
      
      <h2>Curso de AngularJs</h2>
      <a class="botao" href="comprar.html">Comprar</a>
    </article>
  </main>
</body>
```

## Estrutura de pasta e arquivos

```
<head>  
  <meta charset='utf-8'>  
  
  <title>Cursos Online</title>  
  
  <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css"/>  
</head>
```

# CSS

```
html{  
  font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;  
}  
  
header{  
  text-align: center;  
}  
  
body{  
  margin: 0px;  
}
```

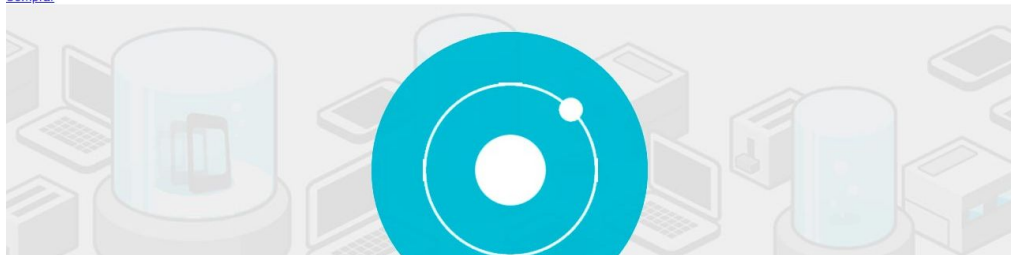


O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

[Comprar](#)



## Chamada do site

```
<section id="chamada">  
  <h1>O melhor site de cursos online</h1>  
</section>
```

```
#chamada{  
  background-color: #2283c9;  
  padding: 20px;  
}  
  
#chamada h1{  
  margin: 0px;  
  text-align: center;  
  color: white;  
  font-size: 16px;  
}
```



## Chamada do site

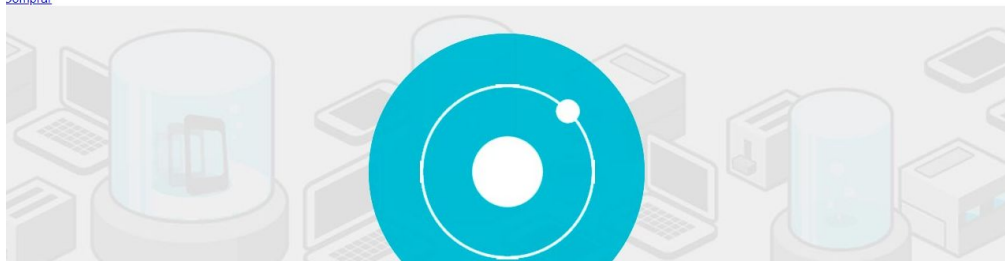


O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

[Comprar](#)



# Cursos

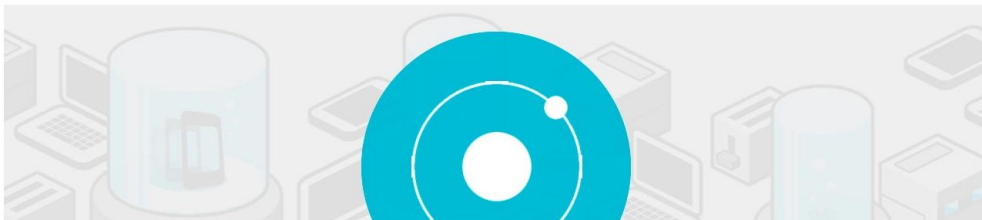


O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

[Comprar](#)



```
#cursos{  
  padding: 10px;  
  text-align: center;  
}  
  
#cursos article{  
  margin-top: 25px;  
}  
  
#cursos article h2{  
  font-size: 20px;  
  color: #686868;  
}
```

## Cursos



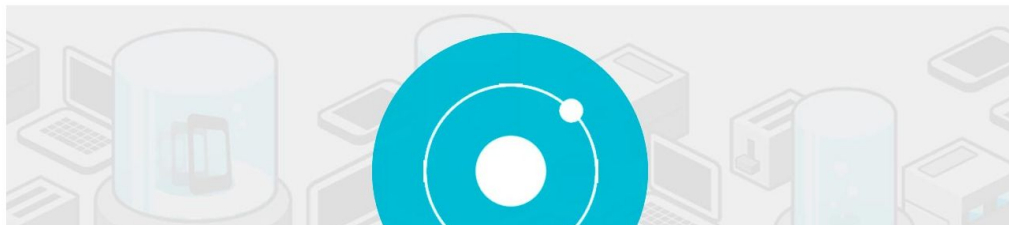
O melhor site de cursos online



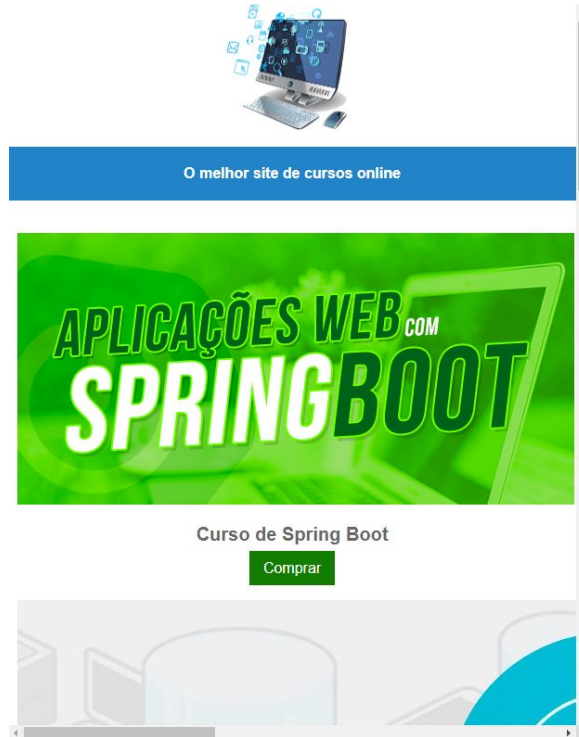
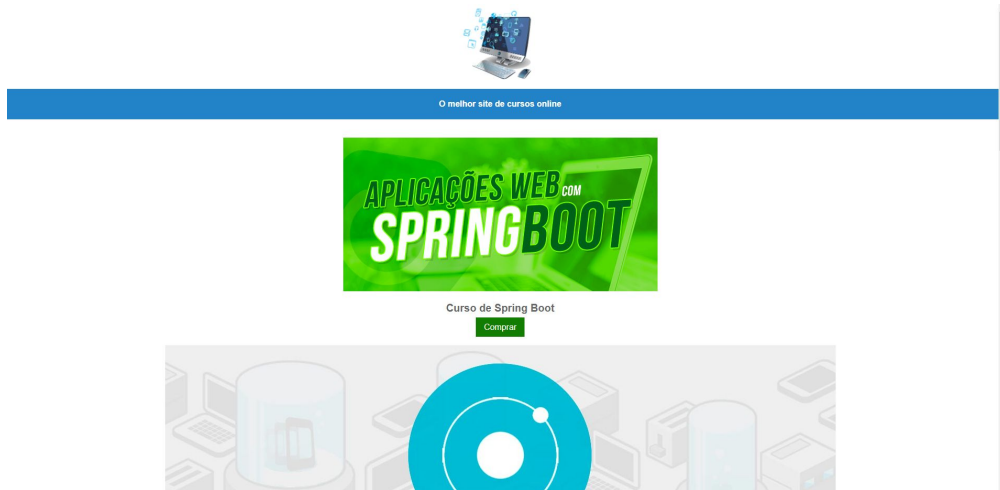
Curso de Spring Boot

Comprar

```
.botao{  
  background-color: #127d00;  
  color: white;  
  padding: 10px 15px;  
  text-decoration: none;  
  margin-bottom: 10px;  
}
```

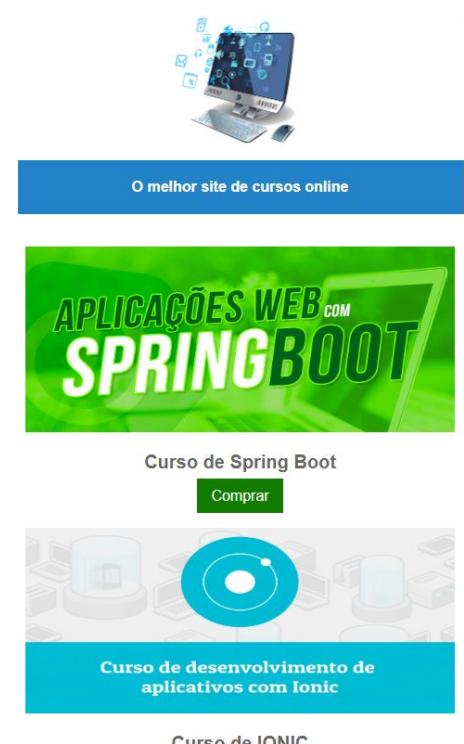
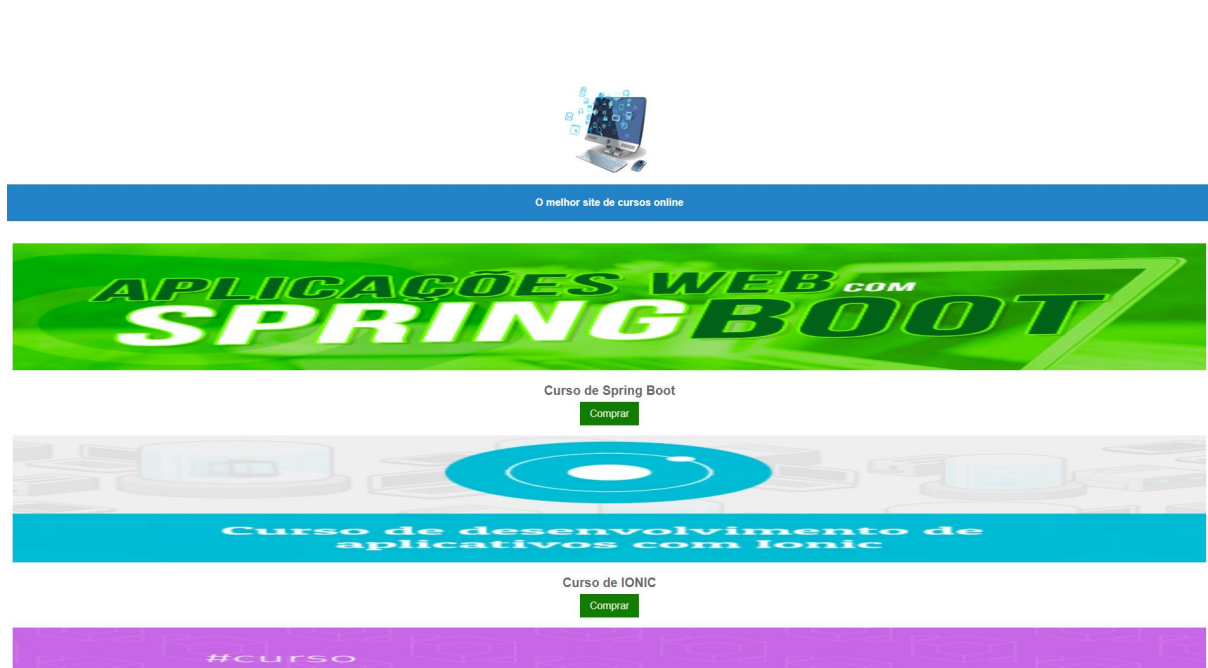


## Responsividade



# Responsividade

```
#cursos article img{  
  height: 200px;  
  width: 100%;  
}
```



## Media Query

- Media query é uma técnica CSS introduzida no CSS3
- Usamos a regra @media para incluir um bloco de propriedades CSS **apenas** se uma determinada condição for **verdadeira**.

## Media Query

```
/* Se a tela for no mínimo 600 aplica o css */  
@media (min-width: 600px){  
  
    #chamada{  
        padding: 40px;  
    }  
  
}
```

## Responsividade

Tela < 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



Curso de desenvolvimento de  
aplicativos com Ionic

Curso de IONIC

Tela > 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



Curso de desenvolvimento de  
aplicativos com Ionic



## Fonte da chamada

```
@media (min-width: 600px){  
  
  #chamada{  
    padding: 40px;  
  }  
  
  #chamada h1{  
    font-size: 22px;  
  }  
}
```

## Responsividade

Tela < 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



Curso de desenvolvimento de  
aplicativos com Ionic

Curso de IONIC

Tela > 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



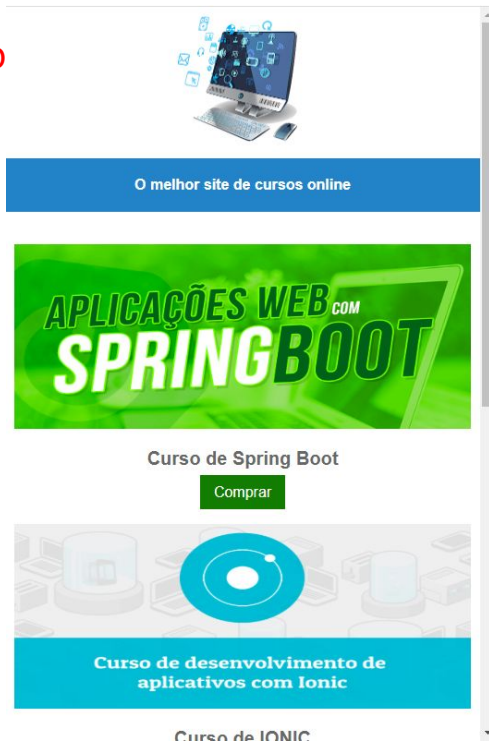
Curso de desenvolvimento de  
aplicativos com Ionic

## Posição dos cursos

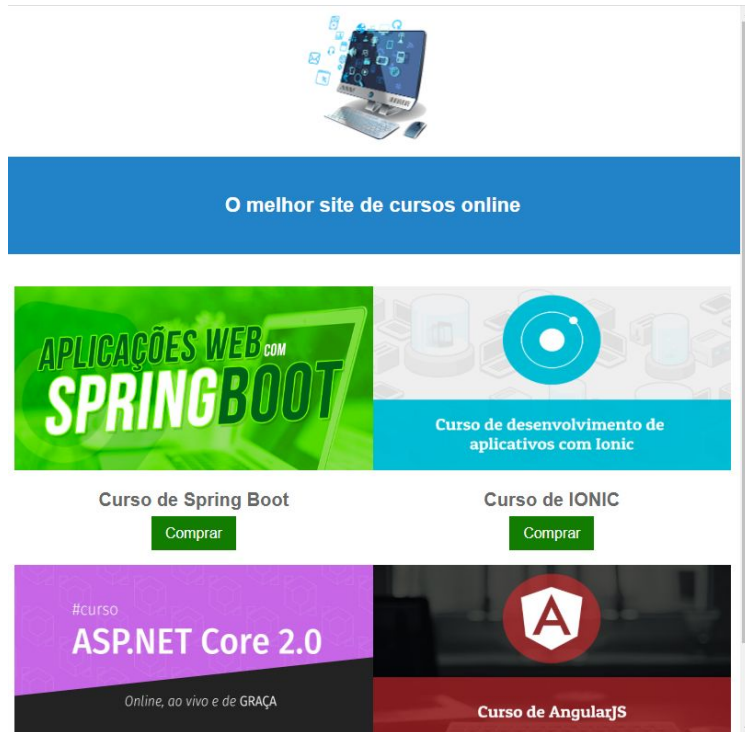
```
@media (min-width: 600px){  
  
  #chamada{  
    padding: 40px;  
  }  
  
  #chamada h1{  
    font-size: 22px;  
  }  
  
  #cursos article{  
    float: left;  
    width: 50%;  
  }  
}
```

## Responsividade

Tela < 600p



Tela > 600px



## nth-child()

- A pseudo-classe CSS :nth-child() seleciona elementos com base em suas posições em um grupo de elementos irmãos.
- Parâmetros: odd (ímpar) even(par).

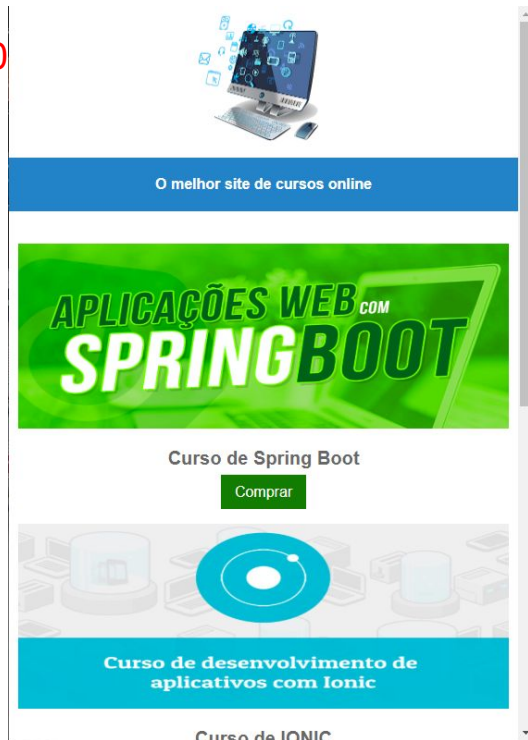
[https://www.w3schools.com/cssref/tryit.asp?filename=trycss3\\_nth-child\\_odd\\_even](https://www.w3schools.com/cssref/tryit.asp?filename=trycss3_nth-child_odd_even)

## nth-child()

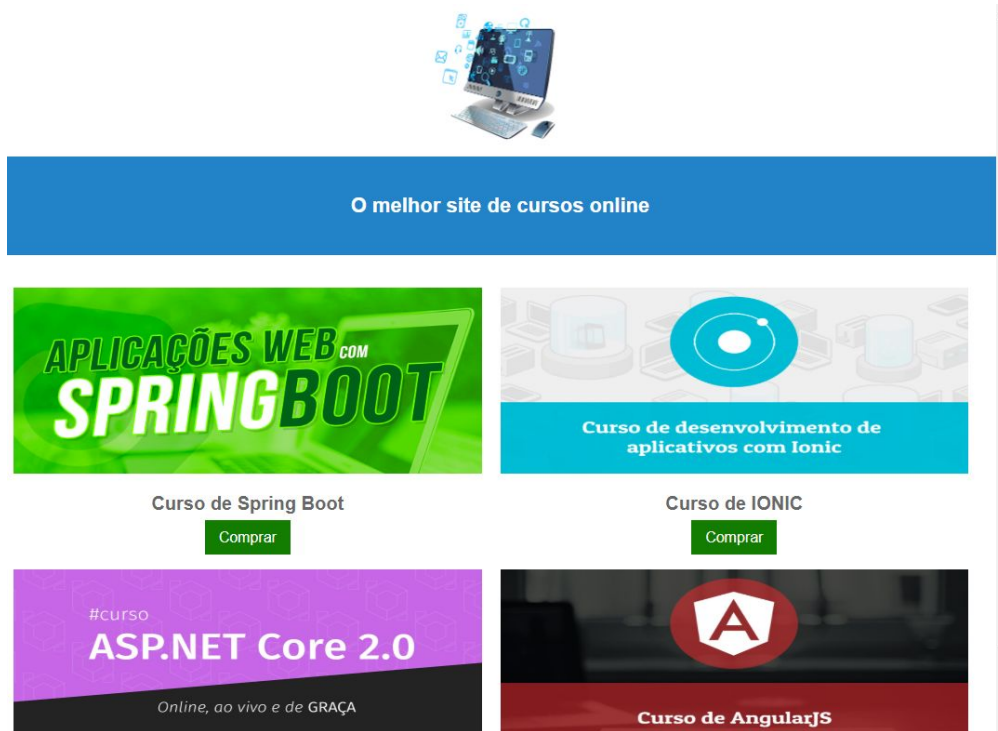
```
@media (min-width: 600px){  
  
  #chamada{  
    padding: 40px;  
  }  
  
  #chamada h1{  
    font-size: 22px;  
  }  
  
  #cursos article{  
    float: left;  
    width: calc(50% - 20px);  
  }  
  
  /*Apenas os article pares */  
  #cursos article:nth-child(even){  
    margin-left: 20px;  
  }  
}
```

## Responsividade

Tela < 600



Tela > 600px



## Tamanho das imagens

```
@media (min-width: 600px){  
  
  #chamada{  
    padding: 40px;  
  }  
  
  #chamada h1{  
    font-size: 22px;  
  }  
  
  #cursos article{  
    float: left;  
    width: calc(50% - 20px);  
  }  
  
  /*Apenas os article pares */  
  #cursos article:nth-child(even){  
    margin-left: 20px;  
  }  
  
  #cursos article img{  
    width: 70%;  
  }  
}
```



## Tamanho das imagens

```
@media (min-width: 600px){  
  
  #chamada{  
    padding: 40px;  
  }  
  
  #chamada h1{  
    font-size: 22px;  
  }  
  
  #cursos article{  
    float: left;  
    width: calc(50% - 20px);  
  }  
  
  /*Apenas os article pares */  
  #cursos article:nth-child(even){  
    margin-left: 20px;  
  }  
  
  #cursos article img{  
    width: 70%;  
  }  
}
```

## Responsividade

Tela < 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



Curso de IONIC

Tela > 600px



O melhor site de cursos online



Curso de Spring Boot

Comprar



Online, ao vivo e de GRÁTIS



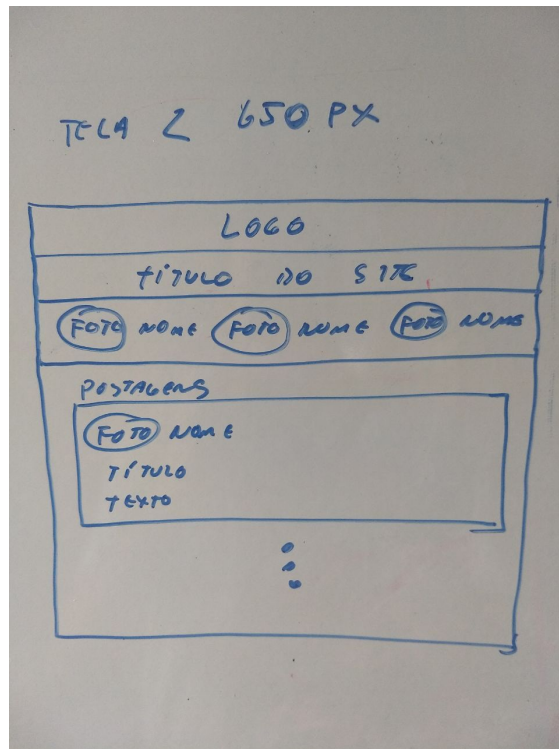
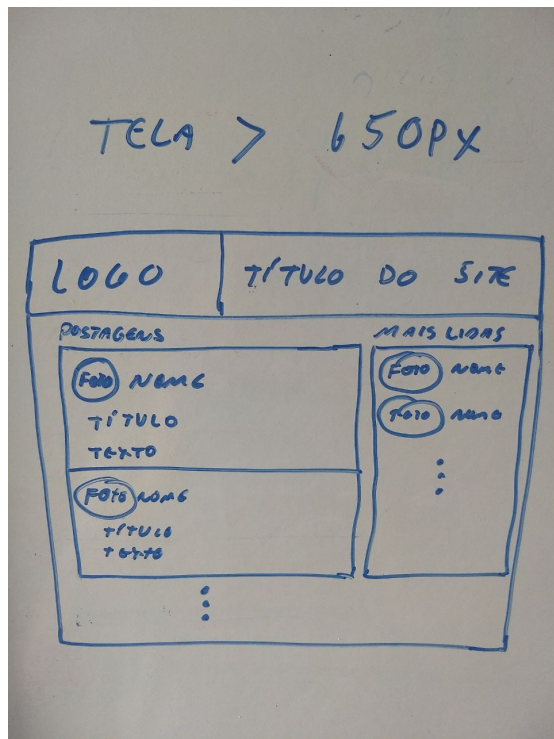
Curso de IONIC

Comprar



Curso de AngularJS

## Exercício 1



Entregar até o dia 23/03