

PROJETO ORLANDO CITY



SUMÁRIO

PROJETO ORLANDO CITY	1
PREPARAR O AMBIENTE	3
ESTRUTURA DO PROJETO	4
ESTRUTURA BÁSICA DO HTML.....	5
BIBLIOTECAS.....	7
INICIANDO O PROJETO.....	8
DIVS	8
ICON	10
LOGO.....	11
RELAÇÃO DE TIMES	12
MENU.....	17
BANNER	19
NOTÍCIAS	21
ESTATÍSTICAS	28
CALL-TO-ACTION	30
FOOT (RODAPÉ).....	34
APLICANDO JAVASCRIPT, COM JQUERY, AO PROJETO	45
ESTRUTURA BÁSICA	45
TESTE.....	45
EFEITOS.....	47
PLUGIN-CAROUSEL.....	52
TAG-JAVASCRIPT	55
CRIAR UMA NOVA TAG PARA OS ENTRETENIMENTOS	58
ESTRUTURA BÁSICA	58
VIDEO	60
POSTER.....	62
AUDIO.....	62
SERVIDOR WEB.....	64
XAMPP	64
RESPONSIVIDADE	66
CELULAR	67

PREPARAR O AMBIENTE

1. NAVEGADOR ATUALIZADO

- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Safari (no caso de MAC)

2. IDE

- SUBLIME TEXT

– DOWNLOAD

❖ https://download.sublimetext.com/sublime_text_build_4113_x64_setup.exe

ESTRUTURA DO PROJETO

1. CRIAR O PROJETO

- ORLANDO_CITY

2. DENTRO DO PROJETO CRIAR OS DIRETORIOS

- lib
- img
- fonts
- css

3. CRIAR OS ARQUIVOS PRINCIPAIS DE HTML E CSS

- Na raiz criar
 - index.html
- No css criar
 - orlando.css

4. CRIAR AS IMAGENS QUE SERÃO USADAS

- bola.png
- clubs.png
- icon.png
- logo.png
- news-thumb1.png
- news-thumb2.png
- news-thumb3.png
- news-thumb4.png

1. ABRIR O ARQUIVO INDEX.HTML COM O SUBLIME TEXT

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title> </title>
</head>
<body>
<header>
<nav> </nav>
</header>
<section>
</section>
<footer>
<footer>
</body>
</html>
```

2. IDENTIFICAÇÃO

- Selecionar o código e pressionar TAB

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title></title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <header>
```

```
      <nav> </nav>
```

```
    </header>
```

```
    <section>
```

```
  </section>
```

```
  <footer>
```

```
  <footer>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

BIBLIOTECAS

1. FAZER DOWNLOAD DO BOOTSTRAP

- <https://github.com/twbs/bootstrap/releases/download/v5.1.1/bootstrap-5.1.1-dist.zip>
- DESCOMPACTAR DENTRO DA PASTA LIB
 - bootstrap-5.1.1-dist.zip
- RENOMEAR
 - bootstrap

2. FAZER O DOWNLOAD DAS FONTS QUE SERAO USADAS NO PROJETO

- <https://www.google.com/fonts>
 - Canto esquerdo, pesquisar: open sans
 - ❖ Clicar sobre a fonte
 - Download Family
 - Salvar dentro da pasta fonts
 - ✓ Descompactar

3. FAZER DOWNLOAD DO JQUERY

- <https://jquery.com/download/>
 - Download the uncompressed, development jQuery 3.6.0
 - ❖ CTRL + S (salvar)
 - Salvar dentro de lib/jquery
 - jquery-min.js

INICIANDO O PROJETO

HTML

1. Primeiras linhas de código

```
<!DOCTYPE html>

<html>

  <head>

    <meta charset="utf-8">

    <link rel="stylesheet" type="text/css"
    href="lib/bootstrap/css/bootstrap.min.css">

    <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/font-
    awesome/4.5.0/css/font-awesome.min.css">

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/orlando.css">

    <title>Orlando City</title>

  </head>

  <body>

    <script src="lib/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>

  </body>

</html>
```

DIVS

1. TRABALHANDO COM DIVS

HTML

```
<header>

  <div id="header-black" class="header-black">

  </div>

</header>
```


CSS

```
header {  
    width: 100%;  
    height: 150px;  
    background-color: rgba(97, 38, 158, 0.9);  
    position: relative;  
    z-index: 2;  
}
```

Nota1: O rgba (0.9) é usado para dar uma transparência. Vai de 0.0 a 1.0.

Nota2: O “z-index: 2” refere-se ao eixo Z, ou seja, a profundidade da div. Será usado mais adiante para sobrepor o Banner.

```
header .header-black {  
    width: 100%;  
    height: 50px;  
    background-color: #000;  
}
```

EXP:



ICON

1.ADICIONAR A LOGO NA ABA DO NAVEGADOR

HTML

```
<!DOCTYPE html>

<html>

  <head>

    <meta charset="utf-8">


    <link rel="stylesheet" type="text/css"
    href="lib/bootstrap/css/bootstrap.min.css">


    <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/font-
    awesome/4.5.0/css/font-awesome.min.css">


    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/orlando.css">
    <title>Orlando City</title>


    <link rel="icon" href="img/icon.png">


  </head>

  <body>

  </body>

</html>
```

LOGO

1. ADICIONAR UMA LOGO SOBRE A DIV

HTML

```
<header>
```

```
  <a href="index.html"></a>
```

```
  <div id="header-black" class="header-black">
```

```
    </div>
```

```
</header>
```

CSS

```
header #logo {
```

```
  position: absolute;
```

```
  margin-block: 34px;
```

```
  left: 57px;
```

```
}
```

EXP:



RELAÇÃO DE TIMES

1. COLOCAR OS TIMES NA DIV BLACK

HTML

```
<header>  
      
    <div id="header-black" class="header-black">  
        <div class="container">  
            </div>  
        </div>  
</header>
```

CSS

```
header .header-black ul {  
    margin-left: 70px;  
}
```

```
header .header-black li {  
    background-image: url(../img/clubs.png);  
    display: inline-block;  
    background-repeat: no-repeat;  
    margin: 0px -7px 0px 7px;
```

EXP:



2. UTILIZAR O METODO SPRITE PARA ALOCAR OS TIMES

HTML

```
<header>

  
  <div id="header-black" class="header-black">
    <div class="container">
      <ul>
        <li class="club-01"><a href="https://www.nashvillefc.com/"></a></li>
        <li class="club-02"><a href="https://www.revolutionsoccer.net/"></a></li>
        <li class="club-03"><a href="https://www.nycfc.com/"></a></li>
        <li class="club-04"><a href="https://www.newyorkredbulls.com/"></a></li>
        <li class="club-05"><a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a></li>
        <li class="club-06"><a href="https://www.philadelphiaunion.com/"></a></li>
        <li class="club-07"><a href="https://www.timbers.com/"></a></li>
        <li class="club-08"><a href="https://www.rsl.com/"></a></li>
        <li class="club-09"><a href="https://www.sjearthquakes.com/"></a></li>
        <li class="club-10"><a href="https://www.soundersfc.com/"></a></li>
        <li class="club-11"><a href="https://www.sportingkc.com/"></a></li>
        <li class="club-12"><a href="https://www.stlcitysc.com/"></a></li>
        <li class="club-13"><a href="https://www.torontofc.ca/"></a></li>
        <li class="club-14"><a href="https://www.whitecapsfc.com/"></a></li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</header>
```

CSS

```
header .header-black ul {  
    margin-left: 70px;  
}
```

```
header .header-black li {  
    background-image: url(../img/clubs.png);  
    display: inline-block;  
    background-repeat: no-repeat;  
    margin: 0px -7px 0px 7px;  
    //background-color: #666; //Apenas para referencia  
}
```

```
header .header-black li a {  
    width: 60px;  
    height: 50px;  
    display: block;  
}
```

```
header .header-black li.club-01 {  
    background-position: 6px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-02 {  
    background-position: -71px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-03 {  
    background-position: -146px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-04 {  
    background-position: -222px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-05 {  
    background-position: -299px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-06 {  
    background-position: -374px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-07 {  
    background-position: -451px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-08 {  
    background-position: -525px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-09 {  
    background-position: -601px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-10 {  
    background-position: -677px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-11 {  
    background-position: -753px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-12 {  
    background-position: -828px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-13 {  
    background-position: -905px 6px;  
}
```

```
header .header-black li.club-14 {  
    background-position: -983px 6px;  
}
```

```
header .container {  
    width: 80%;  
    height: 50px;  
}
```


MENU

1. COLOCAR OS MENUS

HTML

```
<header>
    ...
    <div class="container">
        <div class="row">
            <nav id="menu">
                <ul>
                    <li><a href="#">Ingressos</a></li>
                    <li><a href="#">Noticias</a></li>
                    <li><a href="#">Agenda</a></li>
                    <li class="search">
                        <div class="input-group">
                            <input id="input-search" type="search"
                                class="form-control" placeholder="Pesquisar..."
                                aria-label="Search..." aria-describedby="button-
                                addon2" >
                            <button class="btn btn-outline-secondary"
                                type="button" id="button-addon2"><i class="fa fa-
                                search"></i></button>
                        </div>
                    </li>
                </ul>
            </nav>
        </div>
    </header>
```

Nota: Site para referência de ícone de botões (lupa): <https://getbootstrap.com/docs/5.1/forms/input-group/#button-addons>

CSS

```
#menu {  
    width: 1000px;  
    margin: 33px 0px 0px 321px;  
}
```

```
#menu li {  
    display: inline-block;  
    font-family: "OpenSans";  
}
```

```
#menu li a {  
    font-size: 16px;  
    color: #FFF;  
    padding: 10px 25px;  
}
```

```
#menu li.search {  
    width: 182px;  
}
```

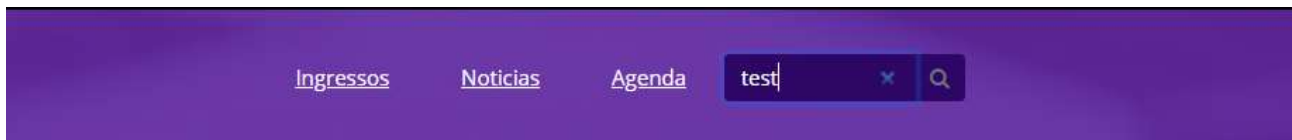
```
#menu li.search input {  
    background-color: #2D0666;  
    color: #FFF;  
    border: none;  
}
```

```
#menu li.search ::-webkit-input-placeholder {  
    color: #rgba(255, 255, 255, .5);  
}
```

```
}
```

```
#menu li.search button {  
    background-color: #2D0666;  
    color: rgba(255,255,255, .5);  
    border: none;  
}
```

EXP:



BANNER

1. COLOCAR BANNER

HTML

...

```
<section>  
    <div id="banner">  
        <h1>Orlando City <small>Orlando City Soccer Club</small> </h1>  
    </div>  
</section>
```

CSS

```
#banner {  
    width: 100%;  
    height: 728px;  
    background-image: url (../img/bola.png);  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-position: 0px -41px;  
    background-size: cover;  
    position: relative;  
    top: -100px;  
}
```

```
#banner h1 {  
    color: #000;  
    top: 250px;  
    font-size: 85px;  
    position: relative;  
    font-family: 'OpenSans-ligth';  
    font-weight: bold;  
    left: 20px;  
}
```

```
#banner h1 small {  
    font-size: 32px;  
    display: block;  
    color: black;  
}
```

EXP:



NOTÍCIAS

1. CRIAR O TÍTULO DE NOTÍCIAS

HTML

...

```
<div id="news" class="container">
  <div class="row text-center">
    <h2> novas notícias </h2>
    <hr>
  </div>
</div>
```

CSS

```
#news {  
    position: relative;  
    top: -80px;  
}  
  
#news h2{  
    color: #5e2799;  
    font-family: 'opensans-ligth';  
    font-size: 48px;  
    text-transform: uppercase;  
    text-align: center;  
    font-weight: bold;  
}  
  
#news hr {  
    background-color: #ffc107;  
    width: 390px;  
    padding: 2px;  
    margin: auto;  
    height: 6px;  
}
```

2. CRIAR AS GRIDS DE NOTÍCIAS

HTML

...

```
<div id="news" class="container">
  <div class="row text-center">
    <h2> Novas Notícias </h2>
    <hr>
  </div>
  <div class="row thumbnails">

    <div class="col-md-3">
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
    </div>

    <div class="col-md-3">
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
    </div>

    <div class="col-md-3">
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
    </div>

    <div class="col-md-3">
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
    </div>
  </div>
</div>
```

NOTA: O bootstrap divide a gride, por padrão, em 12 colunas. No nosso caso, iremos dividir em quatro colunas, para tanto basta dividir $12/4 = 3$.

Ver exemplos no site: <https://getbootstrap.com/docs/3.4/css/#grid>

CSS

```
#news .thumbnails {  
    margin: 30px -180px 0px -190px;  
}
```

```
#news .thumbnails img {  
    width: 310px;  
}
```


3. COLOCAR O TÍTULO DA NOTÍCIA

HTML

```
<div class="row thumbnails">
  <div class="col-md-3">
    
    <h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>
  </div>

  <div class="col-md-3">
    
    <h3>Lions Seven-Game Unbeaten Run Comes to an End With Loss at Atlanta</h3>
  </div>

  <div class="col-md-3">
    
    <h3>Orlando City SC Loans David Loera to Phoenix Rising FC</h3>
  </div>

  <div class="col-md-3">
    
    <h3>Audi 2021 MLS Cup Playoffs Schedule Confirmed</h3>
  </div>
</div>
```

CSS

```
#news .thumbnails h3{
    width: 310px;
    color: #5E2799;
    font-family: 'OpenSans';
    font-size: 18px;
    font-weight: bold;
    margin-top: 10px;
    margin-bottom: 5px;
}
```

4. COLOCAR O A DATA DA NOTÍCIA

HTML

```
<div class="row thumbnails">
    <div>
        <a href="https://www.orlandocitysc.com/">
            
            <h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>
            <time>16 de setembro de 2021</time>
        </a>
    </div>

    <div>
        <a href="https://www.orlandocitysc.com/">
            
```

<h3>Lions Seven-Game Unbeaten Run Comes to an End With Loss at Atlanta</h3>

<time>17 de setembro de 2021</time>

</div>

<div>

<h3>Orlando City SC Loans David Loera to Phoenix Rising FC</h3>

<time>18 de setembro de 2021</time>

</div>

<div>

<h3>Audi 2021 MLS Cup Playoffs Schedule Confirmed</h3>

<time>19 de setembro de 2021</time>

</div>

</div>

NOTA: A TAG “time” auxilia os motores de busca para saber que aquele conteúdo é uma data.

CSS

```
#news .thumbnails time{
    color: #A7A7A7;
    font-family: 'OpenSans';
    font-size: 15px;
    font-weight: bold;
}
```

EXP:



ESTATÍSTICAS

1. COLOCAR AS ESTATÍSTICAS DO TIME

HTML

<section>

...

<div id="estatisticas">

<div class="container">

<div class="row">

<div class="col-md-4">

<p>61348 <small>Capacidade do Estádio</small></p>

</div>

<div class="col-md-4">

<p>2010 <small>Fundado</small></p>

</div>

<div class="col-md-4">

<p>7º <small>Conferência Oriental</small></p>

```
        </div>
    </div>
</div>
</div>
</section>
```

CSS

```
#estadisticas {
    background-color: #5E2799;
    width: 100%;
    height: 200px;
    text-align: center;
}
```

```
#estadisticas p {
    color: #FDE092;
    text-transform: uppercase;
    font-family: 'OpenSans-Light';
    font-size: 64px;
    margin-top: 30px;
}
```

```
#estadisticas p small {
    color: #fff;
    font-size: 24px;
    display: block;
}
```

EXP:

61348
CAPACIDADE DO ESTÁDIO

2010
FUNDADO

7º
CONFERÊNCIA ORIENTAL

CALL-TO-ACTION

1. CRIAR O TEXTO PRINCIPAL

HTML

```
<div id="call-to-action">
  <div class="container">
    <div class="row text-center">
      <h2>Clube Americano número um no Brasil</h2>
      <hr>
    </div>
  </div>
</div>
```

CSS

```
#call-to-action {
  position: relative;
  top: 74px;
}
```

```
#call-to-action h2 {
    color: #5E2799;
    font-family: 'OpenSans-ligh';
    font-size: 48px;
    text-transform: uppercase;
    text-align: center;
    font-weight: bold;
}
```

```
#call-to-action hr {
    background-color: #FFC107;
    width: 986px;
    padding: 2px;
    margin: auto;
    height: 6px;
}
```

2. CRIAR UM TEXTO DEFAULT DE PREENCHIMENTO DE LINHA

HTML

```
<div id="call-to-action">
  <div class="container">
    <div class="row text-center">
      <h2>Clube Americano número um no Brasil</h2>
      <hr>
    </div>
    <div class="row">
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod
      tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam,
      quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo
      consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum
```

dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident,
sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>

</div>

</div>

</div>

CSS

```
#call-to-action p {  
    margin: 90px 0px 57px 0px;  
    text-align: center;  
}
```

3. COLOCAR OS BOTÕES

HTML

```
<div class="row">  
    <div class="col-md-6">  
        <a href="#" class="btn btn-roxo">Loja</a>  
    </div>  
    <div class="col-md-6">  
        <a href="#" class="btn btn-amarelo">Registrar</a>  
    </div>  
</div>
```


CSS

```
#call-to-action .btn {  
    line-height: 34px;  
    border-radius: 3px;  
    min-height: 52px;  
    min-width: 146px;  
    padding: 17px;  
    font-weight: bold;  
}
```

```
#call-to-action .btn-roxo {  
    color: #fff;  
    background-color: #5E299A;  
    border-color: #5E299A;  
    margin: 19px 0px 0px 426px;  
}
```

```
#call-to-action .btn-amarelo {  
    color: #000;  
    background-color: #FDE192;  
    border-color: #FDE192;  
    margin: 19px 0px 0px 45px;  
}
```

EXP:

CLUBE AMERICANO NÚMERO UM NO BRASIL

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Entrar

Registrar

FOOTER (RODAPE)

1. CRIAR AS DIVS

HTML

```
<footer>
  <div class="row row-cinza-claro">
    <div class="container">
      </div>
    </div>

    <div class="row row-cinza-escuro">
      <div class="container">
        <p id="copyrigh">©2021 MLS. The Major League Soccer
        and MLS name and shield are registered trademarks of Major
        League Soccer, L.L.C. ("MLS").</p>
        <p id="created">Created by Auricelio Freitas</p>
      </div>
    </div>
  </footer>
```

CSS

```
footer {
  margin-top: 150px;
}

footer .row-cinza-claro {
  height: 200px;
  background-color: #171F26;
}
```

```
footer .row-cinza-escuro {  
    height: 60px;  
    background-color: #000;  
    border-top: #242D37 1px solid;  
}
```

```
footer .container {  
    display: contents;  
    line-height: 4;  
}
```

```
footer #copyrighth {  
    font-family: 'OpenSans-lighth';  
    font-size: 16px;  
    color: #666;  
}
```

```
footer #created {  
    color: #623291;  
    font-family: 'OpenSans-lighth';  
    font-weight: bold;  
    font-size: 14px;  
    margin-left: auto;  
}
```

EXP:



2. CRIAR AS GRIDS PARA A DIV CINZA CLARO

HTML

```
<div class="row row-cinza-claro">  
  <div class="container">  
    <div class="row row-cols">  
      <div class="col-md-3"> </div>  
      <div class="col-md-3"> </div>  
      <div class="col-md-3"> </div>  
      <div class="col-md-3"> </div>  
    </div>  
  </div>  
</div>
```

CSS

```
footer .row-cinza-claro {  
  height: 200px;  
  background-color: #171F26;  
  color: #666;  
  font-size: 24px;  
  display: block;  
  margin: 0px 0px 0px -105px;  
}
```

3. COLOCAR A LOGO NA GRID-1

HTML

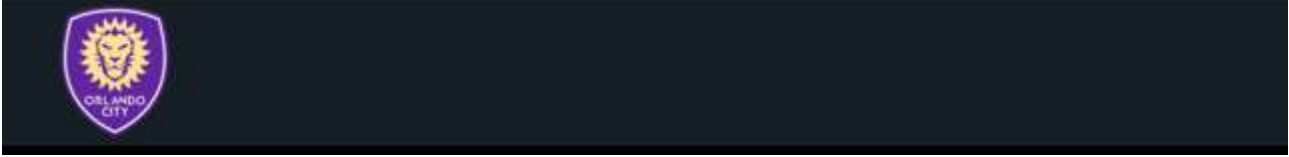
```
<div class="row row-cinza-claro">
  <div class="container">
    <div class="row row-cols">
      <div class="col-md-3">
        <a href="index.html"></a>
      </div>
      <div class="col-md-3"> </div>
      <div class="col-md-3"> </div>
      <div class="col-md-3"> </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

CSS

```
footer #logo-footer{
  margin-top: 10px;
}

footer .row-cols {
  margin: 0px 0px 0px 173px;
}
```

EXP:



4. COLOCAR OS POPULARES NA GRID-2

HTML

```
<div class="row row-cinza-claro">
  <div class="container">
    <div class="row row-cols">
      <div class="col-md-3">
        
      </div>
      <div class="col-md-3" col-populares>
        <h4>POPULARES</h4>
        <h5>Sites mais acessados</h5>
        <time>21 de setembro de 2021</time>
        <h5>Sites mais acessados</h5>
        <time>21 de setembro de 2021</time>
      </div><div class="col-md-3"> </div>
    <div class="col-md-3"> </div>
  </div>
</div>
</div>
</div>
```

CSS

```
footer .row-cols h4 {  
    margin-top: 15px;  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 16px;  
    color: #FFF;  
    padding-bottom: 10px;  
    border-bottom: #242D37 1px solid;  
  
}
```

```
footer .row-cols h5 {  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 14px;  
    color: #666;  
    margin-bottom: -32px;  
  
}
```

```
footer .row-cols time {  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 14px;  
    color: #FDE092;  
  
}
```

EXP:



5. COLOCAR OS LINKS NA GRID-3

HTML

```
<div class="row row-cinza-claro">
  <div class="container">
    <div class="row row-cols">
      ...
      <div class="col-md-3" col-links>
        <h4>LINKS</h4>
        <h6>
          <a href="https://www.orlandocitysc.com/tickets/"><i class="fa
          fa-angle-rigth"></i>Ingressos</a>
          <a href="https://www.orlandocitysc.com/news/"><i class="fa
          fa-angle-rigth"></i>Notícias</a>
          <a href="https://www.orlandocitysc.com/schedule/"><i
          class="fa fa-angle-rigth"></i>Agenda</a>
          <a href="entretenimento">Entretenimento</a>
        </h6>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

CSS

```
footer .row-cols h4 {
  margin-top: 15px;
  font-family: 'OpenSans';
  font-size: 16px;
  color: #FFF;
  padding-bottom: 10px;
  border-bottom: #242D37 1px solid;
```



```
}
```

```
footer .row-cols h6 {  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 18px;  
    display: grid;  
    margin-top: 17px;  
}
```

```
footer .row-cols h6 a {  
    padding: 5px;  
}
```

EXP:



6. COLOCAR OS CONTATOS NA GRID-4

HTML

```
<div class="row row-cinza-claro">  
    <div class="container">  
        <div class="row row-cols">  
            ...  
            <div class="col-md-3 col-contatos">  
                <h4>CONTATOS</h4>  
                <h6>  
                    <address>
```

<i class="fa fa-map-marker"></i> 618 E. Street, Suite
510 Orlando, FL 32801

</address>

<p><i class="fa fa-
phone"></i>1.855.ORL.CITY</p>

<ul class="list-unstyled lista-sociais">

<a

href="https://www.facebook.com/orlandocitysc"
target="_blank"><i class="fa fa-
facebook"></i>

<a href="https://www.twitter.com/orlandocitysc"
target="_blank"><i class="fa fa-
twitter"></i>

<a

href="https://www.instagram.com/OrlandoCityS
C/" target="_blank"><i class="fa fa-
instagram"></i>

<a

href="https://www.youtube.com/user/OrlandoCit
ySC" target="_blank"><i class="fa fa-
youtube"></i>

</h6>

</div>

</div>

</div>

</div>

CSS

```
footer .row-cols h4 {  
    margin-top: 15px;  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 16px;  
    color: #FFF;  
    padding-bottom: 10px;  
    border-bottom: #242D37 1px solid;  
  
}
```

```
footer .row-cols h6 {  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-size: 18px;  
    display: grid;  
    margin-top: 17px;  
  
}
```

```
footer .row-cols h6 a {  
    padding: 5px;  
  
}
```

```
footer .lista-sociais {  
    margin-top: -4px;  
  
}
```

```
footer .lista-sociais li {  
    display: inline-block;  
    padding: 10px;
```

```
}
```

```
footer .lista-sociais a {  
    display: block;  
    border: #9B9B9B 1px solid;  
    width: 40px;  
    height: 40px;  
    border-radius: 20px;  
    text-align: center;  
}
```

```
footer .lista-sociais i {  
    font-size: 20px;  
    margin: 4px auto;  
}
```

EXP:



ESTRUTURA BASICA

HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    ...
  </head>
  <body>
    ...
    <script src="lib/jquery/jquery-min.js"></script>
    <script src="lib/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
    <script>
      $(document).ready(function(){ ... });
    </script>
  </body>
</html>
```

TESTE

1. MENSAGEM “JQUERY OK”

HTML

```
<script>
  $(document).ready(function(){
    alert("JQuery OK");
  });
</script>
```

2. CONTABILIZAR TODA VEZ QUE O MOUSE PASSAR NA LOGO

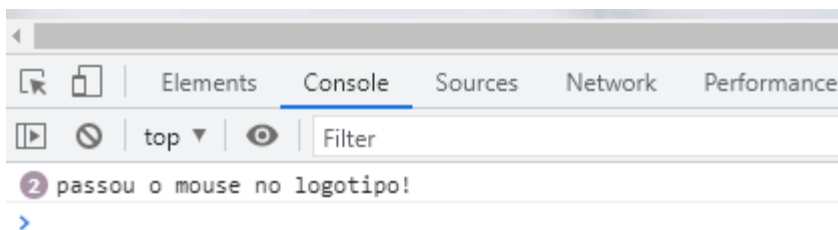
HTML

```
<script>
    $(document).ready(function(){
        $("#logo").on("mouseover",function(){
            console.log("passou o mouse no logotipo!")
        });
    });
</script>
```

PAGINA WEB

- F12
 - Console
 - Passar o mouse na logo

EXP



EFEITOS

1. MUDAR A COR DO NOME NO BANNER, QUANDO PASSAR O MOUSE NA LOGO

HTML

```
<script>
    $(document).ready(function(){
        $("#logo").on("mouseover",function(){
            $("#banner h1").css("color","red");
        });
    });
</script>
```

PAGINA WEB

- Passar o mouse na logo

EXP:



2. APLICAR OS SEGUINTE EFEITOS AO POSICIONAR O MOUSE SOBRE A LOGO E RETIRAR O MOUSE SOBRE A LOGO

- Mudar a cor
- Aumentar o tamanho da fonte, lentamente
- Voltar ao estado inicial, lentamente

CSS

```
#banner h1 {  
    color: #000;  
    top: 250px;  
    font-size: 85px;  
    position: relative;  
    font-family: 'OpenSans-ligth';  
    font-weight: bold;  
    left: 20px;  
    transition: 1s; /*EFEITO JAVASCRIPT*/  
}
```

```
#banner h1.efeito {  
    color: red;  
    font-size: 12em;  
}
```


HTML

<script>

```
$(document).ready(function(){  
    $("#logo").on("mouseover",function(){  
        $("#banner h1").addClass("efeito");  
    }).on("mouseout",function(){  
        $("#banner h1").removeClass("efeito");  
    });  
});
```

</script>

PAGINA WEB

- Passar o mouse na logo

EXP:



3. APLICAR OS SEGUINTE EFEITOS AO CLICAR COM O MOUSE NO MENU DE PESQUISA

- Aumentar o tamanho do campo
- Mudar a cor de fundo
- Mudar a cor da fonte

HTML

```
<script>
$(document).ready(function(){
    $("#input-search").on("focus",function(){
        $(".li.search").addClass("ativo");
    }).on("blur",function(){
        $(".li.search").removeClass("ativo")
    });
});
</script>
```

CSS

```
#menu li.search {
    width: 182px;
    transition-timing-function: cubic-bezier(1, .91, .91, 1); /*EFEITO JAVASCRIPT*/
    transition-duration: 1s; /*EFEITO JAVASCRIPT*/
}

/*Foi adicionado para tirar o efeito CSS automático que desconfigurava o botão lupa*/
#menu .input-group{
    flex-wrap: inherit;
}
```

```

/*EFEITO JAVASCRIPT*/

#menu li.search.ativo {

width: 300px;

}

/*-----*/

```

```

#menu li.search input {

background-color: #2D0666;

color: #FFF;

border: none;

}

```

```

/*EFEITO JAVASCRIPT*/

#menu li.search.ativo input {

background-color: #FFE294;

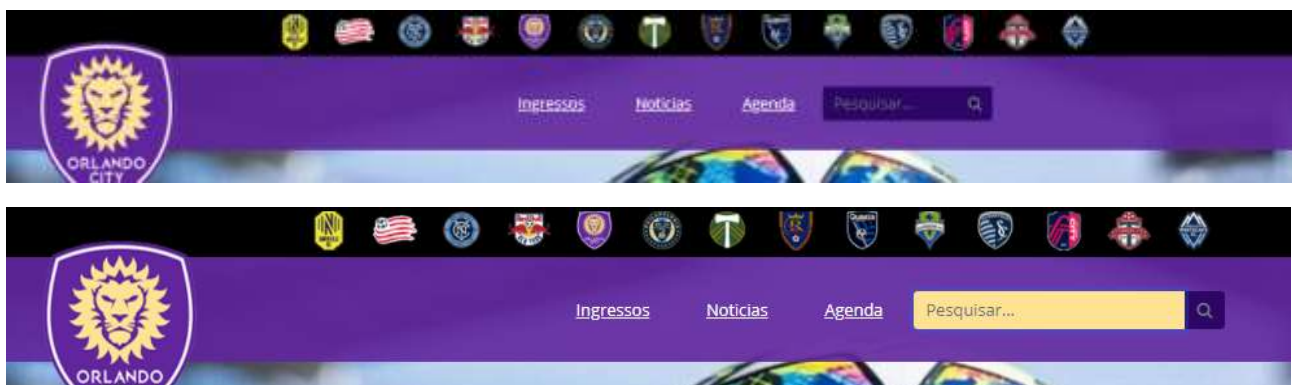
color: #000;

}

/*-----*/

```

EXP:



PLUGIN-CAROUSEL

1. BAIXAR O PLUGIN CAROUSEL

- <https://www.jqueryscript.net/demo/Powerful-Customizable-jQuery-Carousel-Slider-OWL-Carousel/>

2. APLICAR SOBRE AS NOTÍCIAS

HTML

```
<div id="news" class="container">
```

```
  <div class="row text-center">
```

```
    <h2> Novas Notícias </h2>
```

```
    <hr>
```

```
  </div>
```

```
  <div class="row thumbnails">
```

```
    <div class="col-md-3 item">
```

```
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
```

```
      <h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>
```

```
      <time>16 de setembro de 2021</time>
```

```
    </div>
```

```
    <div class="col-md-3 item">
```

```
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
```

```
      <h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>
```

```
      <time>16 de setembro de 2021</time>
```

```
    </div>
```

```
    <div class="col-md-3 item">
```

```
      <a href="https://www.orlandocitysc.com/"></a>
```

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

<div class="col-md-3 item">

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

<div class="col-md-3 item">

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

<div class="col-md-3 item">

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

<div class="col-md-3 item">

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

<div class="col-md-3 item">

<h3>Pride Claim All Three Points in 3-1 Win Over Racing Louisville</h3>

<time>16 de setembro de 2021</time>

</div>

</div>

</div>

Obs: são 4 notícias que foram configuradas, só copiamos elas para deixar em oi notícias para testar o plugin carousel.

<script>

```
$(document).ready(function(){  
    $(".thumbnails").owlCarousel({  
        autoPlay: 4000,  
        items : 4,  
    });  
});
```

CSS

```
#news .thumbnails {  
    margin: 30px -180px 0px -16px;  
}
```

```
#news .col-md-3 {  
    width: 310px;  
}
```

```
#news .thumbnails img {  
    width: 310px;  
}
```

```
#news .thumbnails h3{
```

```
width: 310px;
color: #5E2799;
font-family: 'OpenSans';
font-size: 18px;
font-weight: bold;
margin-top: 10px;
margin-bottom: 5px;
}
```

```
#news .thumbnails time{
color: #A7A7A7;
font-family: 'OpenSans';
font-size: 15px;
}
```

OBS: Como o plugin alterou a estrutura anterior das notícias, foi preciso adaptar o CSS

TAG-JAVASCRIPT

3. ORGANIZAR OS EFEITOS JAVASCRIPTS EM UMA TAG PRÓPRIA

- Na raiz criar um diretório chamado “js ”
 - Dentro do js criar o arquivo “ efeitos.js ”
 - ❖ Remover o javascript de dentro do index.html e colocar dentro de efeitos.js

JAVASCRIPT (efeitos.js)

```
/* EFEITOS JAVASCRIPT */

$(document).ready(function(){

    /* PASSAR O MOUSE NA LOGO */

    $("#logo").on("mouseover",function(){
        $("#banner h1").addClass("efeito");
    }).on("mouseout",function(){
        $("#banner h1").removeClass("efeito");
    });

    /* CLICAR DENTRO DO MENU SEARCH */

    $("#input-search").on("focus",function(){
        $("li.search").addClass("ativo");
    }).on("blur",function(){
        $("li.search").removeClass("ativo")
    });

    /* PASSAR NOTÍCIAS */

    $(".thumbnails").owlCarousel({
        autoPlay: 4000,
        items : 4,
    });
});
```


HTML (index.html)

```
<html>

...

<body>

...

<script src="lib/jquery/jquery-min.js"></script>
<script src="lib/ows.carousel/owl-carousel/owl.carousel.min.js"></script>
<script src="lib/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
<script src="js/efeitos.js"></script>

</body>
</html>
```

ESTRUTURA BÁSICA

1. IR NA RAIZ DO PROJETO E COPIAR O TEMPLATE “INDEX.HTML”, ASSIM REALIZAR O APROVEITAMENTO DE CÓDIGO
 - index.html
 - entretenimento.html
2. EDITAR O TEMPLATE INDEX.HTML PARA ADICIONAR A CHAMADA

HTML (index.html)

```
<nav id="menu">
    <ul>
        <li><a href="https://www.orlandocitysc.com/tickets/index">Ingressos</a></li>
        <li><a href="https://www.orlandocitysc.com/news/">Noticias</a></li>
        <li><a href="https://www.orlandocitysc.com/schedule/">Agenda</a></li>
        <li><a href="entretenimento.html">Entretenimento</a></li>
    ...
</nav>
```

3. REALIZAR A LIMPEZA DO CÓDIGO ADAPTANDO PARA O VIDEO

HTML (entretenimento.html)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    ...
  </head>
  <body>
    <header>
      ...
    </header>
    <section>
      <div id="video">
        <div class="container">
          <div class="row text-center">
            <h2>VÍDEOS</h2>
            <hr>
          </div>
        </div>
      </div>
    </section>
    <footer>
      ...
    </footer>
    </script>
    ...
    </script>
  </body>
</html>
```

EXP:



VIDEO

1. ADICIONAR UM VIDEO

- Na raiz criar um diretório vídeos
 - Colocar um arquivo mp4 dentro
 - ❖ Orlando_Florida_DayNight.mp4

HTML (entretenimento.html)

```
<section>
  <div id="video">
    <div class="container">
      <div class="row text-center">
        <h2>VÍDEOS</h2>
        <hr>
      </div>
      <div class="row">
        <video src="videos/Orlando_Florida_DayNight.mp4"
          controls=""></video>
      </div>
    </div>
  </div>
</section>
```

CSS

```
#video {  
    position: relative;  
    top: 100px;  
}  
  
#video h2{  
    color: #5E2799;  
    font-family: 'OpenSans-ligth';  
    font-size: 48px;  
    text-transform: uppercase;  
    text-align: center;  
    font-weight: bold;  
}  
  
#video hr {  
    background-color: #FFC107;  
    width: 235px;  
    padding: 2px;  
    margin: auto;  
    height: 6px;  
    margin-bottom: 30px;  
}
```

POSTER

2. ADICIONAR UMA IMAGEM DE EXIBIÇÃO NO VÍDEO

HTML (entretenimento.html)

```
<div class="row">  
    <video src="videos/Orlando_Florida_DayNight.mp4" poster="img/results.png"></video>  
</div>
```

AUDIO

3. ADICIONAR UM MP3

- Na raiz criar um diretório audios
 - Colocar um arquivo mp3 dentro
 - ❖ boyce-avenue-acoustic.mp3

HTML (entretenimento.html)

```
<section>  
    <div id="video">  
        <div class="container">  
            <div class="row text-center">  
                <h2>AUDIOS</h2>  
                <hr>  
            </div>  
            <div class="row">  
                <audio src=" audios/boyce-avenue-acoustic.mp3" controls=""></audio>  
            </div>  
        </div>  
    </div>  
</div>  
</section>
```

CSS

```
#audio {  
    position: relative;  
    top: 170px;  
}  
  
#audio h2{  
    color: #5E2799;  
    font-family: 'OpenSans-ligth';  
    font-size: 48px;  
    text-transform: uppercase;  
    text-align: center;  
    font-weight: bold;  
}  
  
#audio hr {  
    background-color: #FFC107;  
    width: 235px;  
    padding: 2px;  
    margin: auto;  
    height: 6px;  
    margin-bottom: 30px;  
}
```

XAMPP

1. FAZER O DOWNLOAD DO XAMPP

- <https://www.apachefriends.org/index.html>
 - XAMPP for Windows

2. INSTALAR O XAMPP

- Executar: xampp-windows-x64-8.0.11-0-VS16-installer.exe
 - Welcome
 - ❖ Next
 - Select componentes
 - ❖ Apache
 - ❖ MySQL
 - ❖ PHP
 - ❖ PhpMyAdmin
 - ❖ Next
 - Installation folder
 - ❖ C:\xampp
 - ❖ Next
 - Language
 - ❖ English
 - ❖ Next
 - Bitnami fo XAMPP
 - ❖ Leran: “desmarcar”
 - ❖ Next
 - Ready to install
 - ❖ Next
 - Finish

3. INICIAR OS SERVIÇOS NO XAMP

- Clicar no menu iniciar
 - XAMPP Control Panel
 - ❖ Apache: Start
 - ❖ MySQL: Start
- Testar
 - Abrir um navegador web
 - ❖ URL: localhost

4. COLOCAR O PROJETO NO SERVIDOR WEB

- Copiar o projeto OLANDO_CITY para dentro do XAMPP
 - C:\xampp\htdocs\ORLANDO_CITY
- Renomear o projeto
 - projeto01
- Testar
 - Abrir um navegador web
 - ❖ URL: localhost/projeto01

RESPONSIVIDADE

1. CRIAR A ESTRUTURA PADRÃO

- Criar um arquivo, dentro de diretório css, chamado “orlando-mobile.css”

2. Referenciar dentro do INDEX

HTML (index.html)

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
```

```
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/orlando.css">
```

```
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/orlando-mobile.css">
```

```
    ...
```

```
  </head>
```

```
  ...
```

```
</html>
```

OBS: Primeiro vem o css principal (orlando.css) depois que vem o mobile (orlando-mobile.css), pois este irá sobrescrever aquele.

CELULAR

1. CONFIGURAR O TOPO

HTML (index.html)

```
<body>
  <header>
    <a href="index.html"></a>
    <div id="header-black" class="header-black">
      <button id="btn-bars" type="button"><i class="fa fa-bars"></i></button>
      <button id="btn-search" type="button"><i class="fa fa-search"></i></button>
      ...
    </div>
  </header>
</body>
```

CSS (orlando-mobile.css)

```
/* TAMANHO PADRÃO PARA SMARTPHONES */
```

```
@media only screen and (max-width: 480px) {
```

```
  header .header-black {
    position: fixed;
    width: 100%;
    top: 0;
    z-index: 6;
  }
```

```
  .header-black ul, #menu {
    display: none;
  }
```

```
header #logo {  
    left: 35%;  
    height: 130px;  
    z-index: 9;  
    transition: 1s;  
    display: block;  
}
```

```
#btn-bars, #btn-search {  
    color: #fff;  
    font-size: 27px;  
    position: absolute;  
    top: 2px;  
    background: none;  
    border: none;  
    display: block;  
}
```

```
#btn-bars {  
    left: 5px;  
}
```

```
#btn-search {  
    right: 20px;  
}
```

```
}
```

CSS (orlando.css)

```
#btn-bars, #btn-search {  
    display: none;  
}
```

EXP:



2. CONFIGURAR O BANNER

CSS (orlando-mobile.css)

```
#banner {  
    height: 410px;  
    background-size: cover;  
    background-position: 0;  
    text-align: center;  
}
```

```
#banner h1 {  
    top: 180px;  
    font-size: 48px;  
    color: #fff;  
    margin-left: 0;  
}
```

```
#banner h1 small {
    font-size: 22px;
    color: #fff;
}
```

EXP:



3. CONFIGURAR AS NOTÍCIAS

HTML

```
<div id="news" class="container">
    <div class="row text-center">
        <h2> Novas Notícias </h2>
        <hr>
    </div>
    <button id="btn-news-prev" type="button"><i class="fa fa-angle-left"></i></button>
    <button id="btn-news-next" type="button"><i class="fa fa-angle-right"></i></button>
    <div class="row thumbnails">
        ...
    </div>
```

CSS (orlando-mobile.css)

```
#news h2 {  
    font-size: 30px;  
}
```

```
#news hr {  
    width: 260px;  
}
```

```
.owl-carousel .owl-wrapper-outer {  
    margin-left: 25px;  
}
```

```
.thumbnails {  
    text-align: center;  
}
```

```
#news .thumbnails img {  
    width: 80%;  
    margin-left: 1px;  
}
```

```
#btn-news-prev, #btn-news-next {  
    background: none;  
    border: none;  
    color: #5E2699;  
    font-size: 48px;  
    display: block;  
    position: absolute;  
    top: 115px;  
    z-index: 4;  
    outline: 0;  
}
```

```
#btn-news-next {  
    right: 13px;  
}
```

CSS (orlando.css)

```
#btn-news-prev, #btn-news-next {  
    display: none;  
}
```


JAVASCRIPT (efeitos.js)

```
$(document).ready(function(){  
    ...  
  
    /* BOTÕES DE NAVEGAÇÃO DAS NOTÍCIAS NOS SMARTPHONES */  
    var owl = $(".thumbnails").data('owlCarousel');  
    $('#btn-news-prev').on("click", function(){  
        owl.prev();  
    });  
    $('#btn-news-next').on("click", function(){  
        owl.next();  
    });  
});
```

EXP:



4. CONFIGURAR AS ESTATÍSTICAS

CSS (orlando-mobile.css)

```
#estatisticas {  
    height: inherit;  
}  
  
#estatisticas p {  
    margin-bottom: 40px;  
    margin-top: 40px;  
}
```

EXP:



5. CONFIGURAR A CALL-TO-ACTION

CSS (orlando-mobile.css)

```
#call-to-action {  
    margin-top: 10px;  
}  
  
#call-to-action hr {  
    border-width: 4px;  
    width: 330px;  
}  
  
#call-to-action p {  
    margin-top: 40px;  
    margin-bottom: 40px;  
}  
  
#call-to-action h2 {  
    font-size: 27px;  
}  
  
#btn {  
    display: inline;  
}  
  
#call-to-action .btn {  
    min-width: 130px;  
}
```

```
#call-to-action .btn-roxo {
    float: left;
    margin: 0;
}
```

```
#call-to-action .btn-amarelo {
    float: right;
    margin: 0;
}
```

```
#call-to-action .col-xs-6 {
    padding: 0;
}
```

```
footer {
    margin-top: 190px;
}
```

EXP:

CLUBE AMERICANO NÚMERO UM NO BRASIL

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Loja

Registrar

6. CONFIGURAR O RADAPÉ

CSS (orlando-mobile.css)

```
footer {  
    margin-top: 190px;  
}
```

```
footer .row-cinza-claro {  
    height: 83px;  
    margin: 0px 0px 0px -170px;  
}
```

```
footer #logo, #populares, #links {  
    display: none;  
}
```

```
footer .col-md-3 h4, .col-md-3 address, .col-md-3 p {  
    display: none;  
}
```

```
footer .lista-sociais {  
    margin-top: -13px;  
}
```

```
footer .lista-sociais li {  
    padding: 18px;  
}
```

```
footer #intelectual {  
    display: block;
```

```

    line-height: 1;
    text-align: center;
    margin-top: 9px;
}

footer #copyrighth, #created {
    font-size: 9px;
}

footer #created {
    font-size: 10px;
}

```

HTML (index.html)

```

<footer>
    <div class="row row-cinza-claro">
        ...
        <a href="index.html"></a>
        ...
        <div id="populares" class="col-md-3">
            ...
            <div id="links" class="col-md-3">
        </div>

    <div class="row row-cinza-escuro">
        <div id="intelectual" class="container">
            <p id="copyrighth">©2021 MLS. The Major League Soccer and MLS name
            and shield are registered trademarks of Major League Soccer, L.L.C.
            ("MLS").</p>
            <p id="created">Created by Auricelio Freitas.</p>

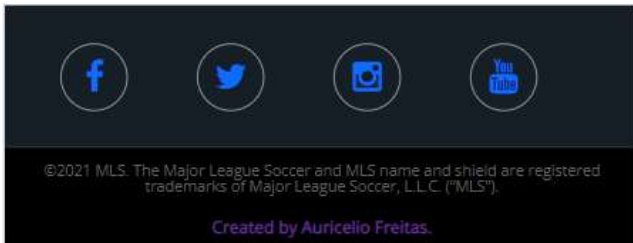
```

</div>

</div>

</footer>

EXP:



7. CONFIGURAR O MENU

HTML (index.html)

<header >

<div id="menu-mobile-mask"></div>

<div id="menu-mobile">

<ul class="list-unstyled">

Ingressos

Noticias

Agenda

Entretenimento

<div class="bar-close">

<button type="button" class="btn btn-close"><i class="fa fa-close">
</i></button>

</div>

</div>


```

<div id="header-black" class="header-black">

    <button id="btn-bars" type="button"><i class="fa fa-bars"></i></button>

    <button id="btn-search" type="button"><i class="fa fa-search"></i></button>

    ...

<div class="container">

    <div class="row">

        <nav id="menu" class="menu-mobile">
            <ul class="list-unstyled">

                <li><a
                    href="https://www.orlandocitysc.com/tickets/index">Ing
                    ressos</a></li>

                ...

            </ul>
        </nav>

        ...

    </div>
</header>

```

CSS (orlando.css)

```

#menu-mobile {
    display: none;
}

```


CSS (orlando-mobile.css)

```
header #menu-mobile {  
    transition: 2s;  
    position: fixed;  
    top: 50px;  
    background-color: #fff;  
    width: 80%;  
    height: 100%;  
    left: -320px;  
    display: block;  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile {  
    left: -55px;  
    z-index: 5;  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile-mask {  
    position: fixed;  
    width: 100%;  
    height: 100%;  
    top: 0;  
    left: 0;  
    background-color: rgb(0, 0, 0, .8);  
    z-index: 4;  
}
```

```
.open-menu #logo {  
    position: fixed;  
    top: 45px;  
    height: 76px;  
    left: calc(33% - 33px);  
    transition: 2s;  
    transform: rotate(360deg);  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile ul {  
    margin: 0 13px 0 66px;  
    margin-top: 130px;  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile li {  
    text-align: center;  
    list-style: none;  
    border-top: #CCC 1px solid;  
    padding: 10px  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile li:last-child {  
    border-bottom: #CCC 1px solid;  
}
```

```
.open-menu #menu-mobile li a {  
    color: #633392;  
    font-family: 'OpenSans';  
    font-weight: bold;  
    font-size: 16px;  
    text-decoration: none;  
    padding: 18px;  
    display: block;  
}
```

```
.open-menu .bar-close {  
    bottom: 40px;  
    background-color: #633492;  
    height: 60px;  
    margin-top: 1px;  
}
```

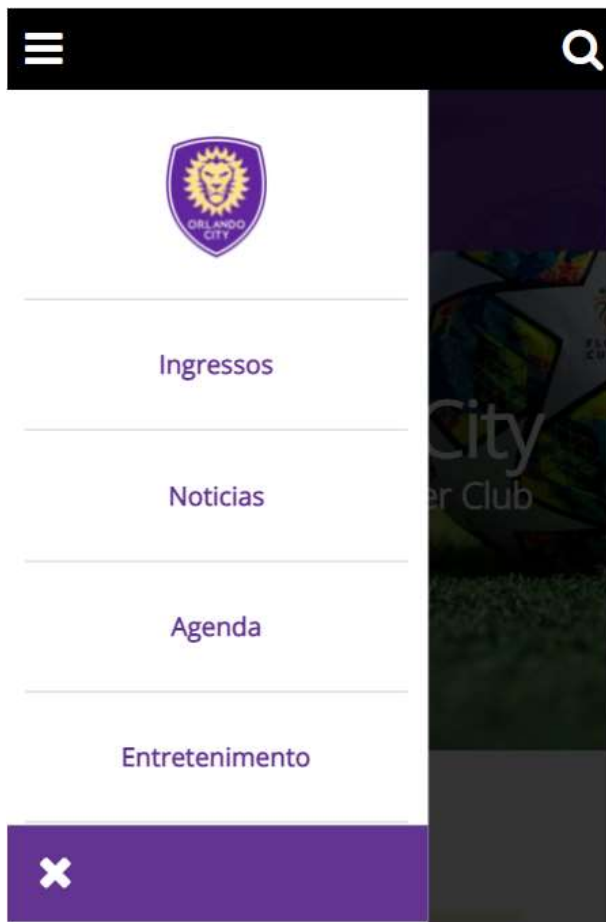
```
.open-menu .btn-close {  
    background: none;  
    border: none;  
    color: #fff;  
    font-size: 28px;  
    width: 100%;  
    margin-left: -80px;  
    opacity: 1;  
}
```

JAVASCRIPT (efeito.js)

```
/* MENU */

$("#btn-bars").on("click", function(){
    $("header").toggleClass("open-menu");
});
```

EXP:



8. CONFIGURAR O SEARCH

HTML (index.html)

```
<header>

...

<div id="header-black" class="header-black">

    <button id="btn-bars" type="button"><i class="fa fa-bars"></i></button>

    <button id="btn-search" type="button"><i class="fa fa-search"></i></button>

    <input id="input-search-mobile" type="search" class="form-control" placeholder="Pesquisar...">

    <div class="container">

        ...

    </div>

</div>

<header>
```

CSS (orlando-mobile.css)

```
header #input-search-mobile {

    transition: 2s;

    position: fixed;

    width: 65%;

    margin-left: 15%;

    margin-top: -40px;

    background-color: #151515;

    color: #FFF;

    border: none;

}

.open-search #input-search-mobile {

    margin-top: 6px;

}
```

JAVASCRIPT (efeito.js)

```
/* SEARCH */

$("#btn-search").on("click", function(){
    $("header").toggleClass("open-search");
});
```

EXP:



TABLET

OBS: Colocar no início do CSS

1. CONFIGURAR O TOPO

CSS (orlando-mobile.css)

```
/* TAMANHO PADRÃO PARA TABLETS */

@media only screen and (max-width: 768px) {

    .header-black ul {
        display: none;
    }
}
```

```

header #logo {
    position: absolute;
    top: 4px;
    height: 132px;
    left: 5%;
}

#menu {
    margin: 35px 0px 0px 82px;
}

#menu li a {
    font-size: 14px;
    color: #FFF;
    padding: 10px 23px;
}

header #input-search-mobile {
    transition: 2s;
    position: absolute;
    width: 60%;
    margin-left: 20%;
    margin-top: -40px;
    background-color: #F7F8E0;
    color: #5E2799;
    border: none;
    display: block;
}

.open-search #input-search-mobile {
    margin-top: 6px;
}

```

```

header #btn-search {
    color: #fff;
    font-size: 27px;
    position: absolute;
    top: 2px;
    background: none;
    border: none;
    display: block;
}

```

```

header #btn-search {
    right: 30px;
}

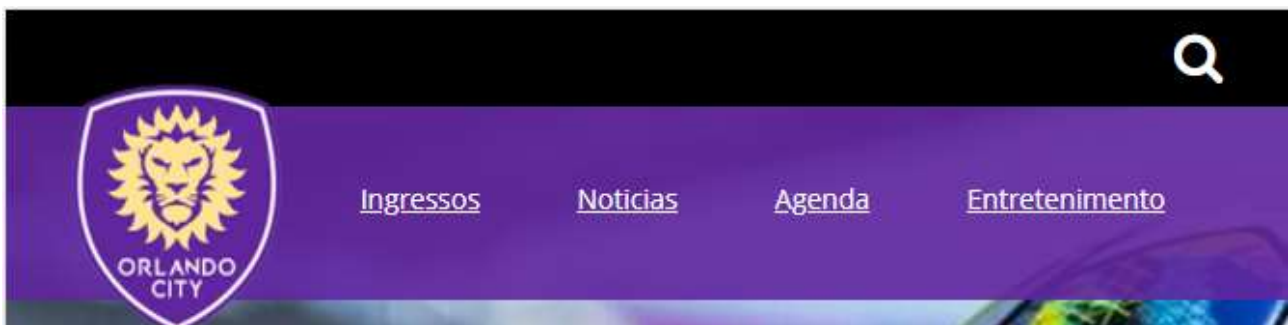
```

```

#menu li.search{
    display: none;
}

```

EXP:



2. CONFIGURAR O BANNER

CSS (orlando-mobile.css)

```
#banner h1 {  
    font-size: 60px;  
}
```

```
#banner h1 small {  
    font-size: 20px  
}
```

EXP:



3. CONFIGURAR AS NOTÍCIAS

CSS (orlando-mobile.css)

```
#news .thumbnails img {  
    width: 230px;  
}
```

```
#news .thumbnails h3 {  
    width: 230px;  
}
```


EXP:

NOTÍCIAS



**Orlando City SC Loans
David Loera to Phoenix
Rising FC**

18 de setembro de 2021



**Audi 2021 MLS Cup
Playoffs Schedule
Confirmed**

19 de setembro de 2021

4. CONFIGURAR AS ESTATÍSTICAS

CSS (orlando-mobile.css)

```
#estatisticas {  
    height: 590px;  
}  
  
#call-to-action h2 {  
    font-size: 40px;  
}  
  
#btn {  
    display: inline;  
}  
  
#call-to-action .btn {  
    min-width: 130px;  
}  
  
#call-to-action .btn-roxo {  
    float: left;  
    margin: 0 40px;  
}  
  
#call-to-action .btn-amarelo {  
    float: right;  
    margin: 0 40px;  
}
```

EXP:



5. CONFIGURAR O CALL TO ACTION

CSS (orlando-mobile.css)

```
#call-to-action h2 {  
    font-size: 40px;  
}
```

```
#btn {  
    display: inline;  
}
```

```
#call-to-action .btn {  
    min-width: 130px;  
}
```

```
#call-to-action .btn-roxo {  
    float: left;  
    margin: 0 40px;
```

```
}
```

```
#call-to-action .btn-amarelo {  
float: right;  
margin: 0 40px;  
}
```

EXP:

CLUBE AMERICANO NÚMERO UM NO BRASIL

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Loja

Registrar

6. CONFIGURAR O RADAPÉ

CSS (orlando-mobile.css)

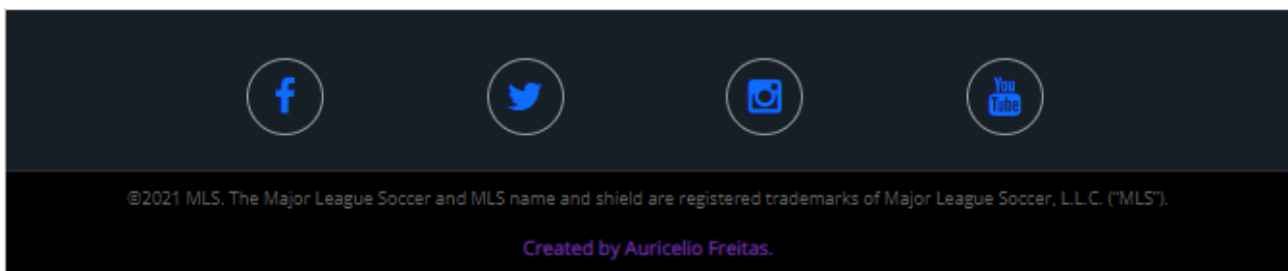
```
footer {  
    margin-top: 190px;  
}  
  
footer .row-cinza-claro {  
    height: 83px;  
    margin: 0px 0px 0px -170px;  
}  
  
footer #logo, #populares, #links {  
    display: none;  
}  
  
footer .col-md-3 h4, .col-md-3 address, .col-md-3 p {  
    display: none;  
}  
  
footer .lista-sociais {  
    margin: -32px 0 0 70px;  
}  
  
footer .lista-sociais li {  
    padding: 40px;  
}  
  
footer #intelectual {  
    display: block;  
    line-height: 1;
```

```
        text-align: center;
        margin-top: 9px;
    }

    footer #copyrighth, #created {
        font-size: 9px;
    }

    footer #created {
        font-size: 10px;
    }
}
```

EXP:



1. BAIXAR O MYSQL COMPLETO (OPCIONAL)

- <https://dev.mysql.com/downloads/windows/installer/8.0.html>
 - Windows (x86, 32-bit), MSI Installer
 - ❖ Download
 - No thanks, just start my download.
 - mysql-installer-web-community-8.0.26.0.msi

2. BAIXAR APENAS A INTERFACE VISUAL, POIS O BD JÁ FOI INSTALADO NO XAMPP

- <https://dev.mysql.com/downloads/workbench/>
 - Windows (x86, 64-bit), MSI Installer
 - ❖ Download
 - No thanks, just start my download.
 - mysql-workbench-community-8.0.26-winx64.msi

3. INSTALAÇÃO DO WORKBENCH

- Executar
 - Next
 - ❖ Next
 - Complete – Next
 - Install
 - ✓ Finish

4. CONECTAR AO BANCO

- Abrir o MySQL Workbench
 - Clicar em Local instance MySQL8

EXP:



ESTRUTURA

1. CRIAR UM PASTA INC DENTRO DO DIRETORIO RAIZ

- orlando\inc

2. CRIAR O ARQUIVO DE CONFIGURAÇÃO PHP

- orlando\inc\configuration.php

3. ESTRUTURA PHP PADRÃO

```
<?php
```

```
...
```

```
?>
```

4. CRIAR AQUIVO PHP PADRÃO

PHP (configuration.php)

```
<?php
```

```
/**
```

```
 * CONEXÃO COM O MYSQL
```

```
*/
```

```
class Sql
```

```
{
```

```
    /* VARIÁVEL */
```

```
    public $conn;
```

```
    /* CONECTAR */
```

```
    public function __construct()
```

```
    {
```

```
        return $this->conn = mysqli_connect("127.0.0.1", "root", "", "hcode_shop");
```

```
    }
```

```

        /* RETORNAR UM VALOR */
        public function query($string_query)
        {
            return mysqli_query($this->conn, $string_query);
        }

        /* DESCONECTAR */
        public function __destruct()
        {
            mysqli_close($this->conn);
        }
    }
?>

```

TESTAR COMUNICAÇÃO PHP COM O MYSQL

1. RENOMEAR O ARQUIVO INDEX
 - Renomear index.html para index.php
2. COLOCAR UMA CHAMADA PARA TESTE

PHP (index.php)

Obs: Colocar no Inicio

```

<?php
    require_once("inc/configuration.php");

    $sql = new Sql ();

    $result = $sql->query("SELECT * FROM tb_produtos");

```

```

while ($row = mysqli_fetch_array($result)) {
    var_dump($row);
}
exit;

```

?>

3. Conectar o MySQL Workbench
 - MySQL Connections
 - Local instance MYSQL80
4. Acessar o arquivo sql.zip dentro da pasta do curso
 - 1-UDEMY\1-HTML_CSS_JAVASCRIPT\DOC\Seção7-Loja\3-PHP_MySQL
 - Descompactar
 - sql
5. Clicar nos arquivos e arrastar para dentro do MySQL Workbench para criar as tabelas
6. Testar a comunicação
 - Abrir o Google Chrome
 - URL: view-source:http://localhost/orlando/

```

array(28) {
    [0]=>
    string(1) "3"
    ["id_prod"]=>
    string(1) "3"
    [1]=>
    string(14) "iPhone 6s 16GB"
    ["nome_prod_curto"]=>
    string(14) "iPhone 6s 16GB"
    [2]=>
    string(55) "iPhone 6s 16GB Prata Desbloqueado iOS 9 4G 12MP - Apple"

```

```

        ["nome_prod_longo"]=>
        string(55) "iPhone 6s 16GB Prata Desbloqueado iOS 9 4G 12MP - Apple"
        [3]=>
        string(9) "124678139"
        ["codigo_interno"]=>
        string(9) "124678139"
        ...
    }

```

7. Editar novamente o arquivo index.php e remover a chamada de teste.

APAGAR:

```

<?php

require_once("inc/configuration.php");

$sql = new Sql();

$result = $sql->query("SELECT * FROM tb_produtos");

while ($row = mysqli_fetch_array($result)) {
    var_dump($row);
}

exit;

?>

```

SLIM FRAMEWORK

1. Download
 - <https://github.com/slimphp/Slim/tree/2.x>
 - Code
 - ❖ Download zip
 - Salvar dentro da pasta inc\
 - Descompactar
 - ✓ Slim-2.x
2. Remanejar os arquivos principais

- Renomear o arquivo index.php dentro do raiz
 - index-OLD.php
- Entrar na pasta do Slim (\inc\Slim-2.x\) e copiar, para a raiz, os seguintes arquivos modelo:
 - index.php
 - .htaccess
- Editar o arquivo index.php e colocar o caminho para a classe Slim.php
 - require 'inc/Slim-2.x/Slim/Slim.php';
- Testar
 - Acessar o Google Chrome
 - ❖ URL: <http://localhost/orlando/>

Slim

Welcome to Slim!

Congratulations! Your Slim application is running. If this is your first time using Slim, start with this ["Hello World" Tutorial](#).

Get Started

1. The application code is in `index.php`
2. Read the [online documentation](#)
3. Follow [@slimphp](#) on Twitter

MODEL VIEW CONTROLLER – MVC

MODEL = Dados, informações

VIEW = Apresentação visual para o usuário final

CONTROLLER = É quem controla o Model e o View. É onde fica a regra de negócio.

ESTRUTURA

1. Criar as views

- Criar a pasta view dentro da raiz
- Mover o arquivo index-OLD.php, onde está o nosso código html, para dentro da pasta view e renomeá-lo
– view\index.php

VIEW TOPO

1. Editar o arquivo index.php, dentro da pasta view

- Recortar todo o código referente ao topo da nossa pagina

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
    <head>
```

```
        ...
```

```
    </head>
```

```
    <body>
```

```
        <header>
```

```
            ...
```

```
        </header>
```

- Criar um novo arquivo, chamado header.php, dentro da pasta view, e colar o código recortado

– view\header.php

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        ...
    </head>
    <body>
        <header>
            ...
        </header>
```

- Colocar o include do PHP dentro do arquivo index.php, onde ficava o topo recortado

```
<?php include_once("header.php");?>
```

```
<section>
    ...
```

VIEW RODAPE

2. Editar o arquivo index.php, dentro da pasta view
 - Recortar todo o código referente ao rodapé da nossa pagina

```
<footer>
    ...
```

</body>

</html>

- Criar um novo arquivo, chamado footer.php, dentro da pasta view, e colar o código recortado
 - view/footer.php

<footer>

...

</body>

</html>

- Colocar o include do PHP dentro do arquivo index.php, onde ficava o rodapé recortado

...

</section>

<?php include_once("footer.php");?>

VIEW INDEX

1. Editar e limpar o index.php principal, que está localizado na raiz. Ficando da seguinte forma

<?php

require 'inc/Slim-2.x/Slim/Slim.php';

\Slim\Slim::registerAutoloader();

\$app = new \Slim\Slim();


```
// GET route

$app->get(
    '/',
    function () {
        require_once("view/index.php");
    }
);

$app->run();
```

VIEW ENTRETENIMENTO

1. Mover o arquivo entretenimento.html, que está na raiz, para dentro da pasta view e renomeá-lo para .php
 - view/entretenimento.php
2. Editar o arquivo entretenimento.php
 - Recortar todo o código referente ao topo da nossa pagina

```
<!DOCTYPE html>

<html>

    <head>

        ...

    </head>

    <body>

        <header>

            ...

        </header>
```

- Colocar o include do PHP dentro do arquivo entretenimento.php, onde ficava o topo recortado

```
<?php include_once("header.php");?>
```

<section>

...

1. Editar o arquivo Entretenimento.php, dentro da pasta view
 - Recortar todo o código referente ao rodapé da nossa pagina

<footer>

...

</body>

</html>

- Colocar o include do PHP dentro do arquivo entretenimento.php, onde ficava o rodapé recortado

...

</section>

<?php include_once("footer.php");?>

2. Editar os arquivos header.php e footer.php, dentro da pasta view
 - Renomear as linhas que constam entretenimento.html

Entretenimento

- Renomear as linhas que constam index.html para .php

1. Criar a TAG loja
 - Criar o arquivo loja.php, dentro da pasta view
2. Adicionar a chamada dentro do arquivo referente ao topo

PHP (header.php)

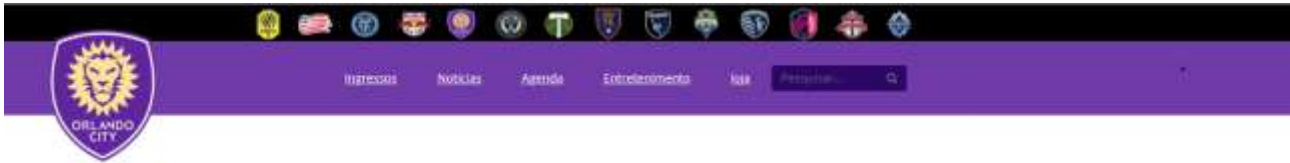
```
<body>
  <header>
    <div id="menu-mobile-mask"></div>
    <div id="menu-mobile">
      <ul class="list-unstyled">
        <li><a href="index.php">Ingressos</a></li>
        <li><a href="index.php">Noticias</a></li>
        <li><a href="index.php">Agenda</a></li>
        <li><a href="entretenimento">Entretenimento</a></li>
        <li><a href="loja">loja</a></li>
      </ul>
      ...
    <div class="container">
      <div class="row">
        <nav id="menu" class="menu-mobile">
          <ul class="list-unstyled">
            <li><a
              href="https://www.orlandocitysc.com/tickets/in
              dex">Ingressos</a></li>
            <li><a
              href="https://www.orlandocitysc.com/news/">N
              oticias</a></li>
            <li><a
              href="https://www.orlandocitysc.com/schedule/
              ">Agenda</a></li>
```

```

</li><a
href="entretenimento">Entretenimento</a></li>
>
<li><a href="loja">loja</a></li>
<li class="search">
    <div class="input-group">
        ...

```

EXP:



3. Adicionar a chamada dentro do arquivo referente ao rodapé

PHP (footer.php)

```

...
<div id="links" class="col-md-3">
    <h4>LINKS</h4>
    <h6>
        <a href="https://www.orlandocitysc.com/tickets/"><i class="fa fa-
        angle-rigth"></i>Ingressos</a>
        <a href="https://www.orlandocitysc.com/news/"><i class="fa fa-
        angle-rigth"></i>Notícias</a>
        <a href="https://www.orlandocitysc.com/schedule/"><i class="fa fa-
        angle-rigth"></i>Agenda</a>
        <a href="entretenimento">Entretenimento</a>
        <a href="loja">loja</a>
    </h6>
</div>
...
</html>

```

EXP:



ESTRUTURA

1. Configurar o arquivo loja.php
 - Estrutura base

PHP (loja.php)

```
<?php include_once("header.php");?>
```

```
<section>
```

```
</section>
```

```
<?php include_once("footer.php");?>
```

PRODUTOS EM DESTAQUE

1. Adicionar os produtos que estão em promoção

PHP (loja.php)

```
<?php include_once("header.php");?>
```

```
<section>
```

```
<div class="container" id="destaque-produtos-container">
```

```
<div id="destaque-produtos">
```

```
<div class="row" id="item">
```

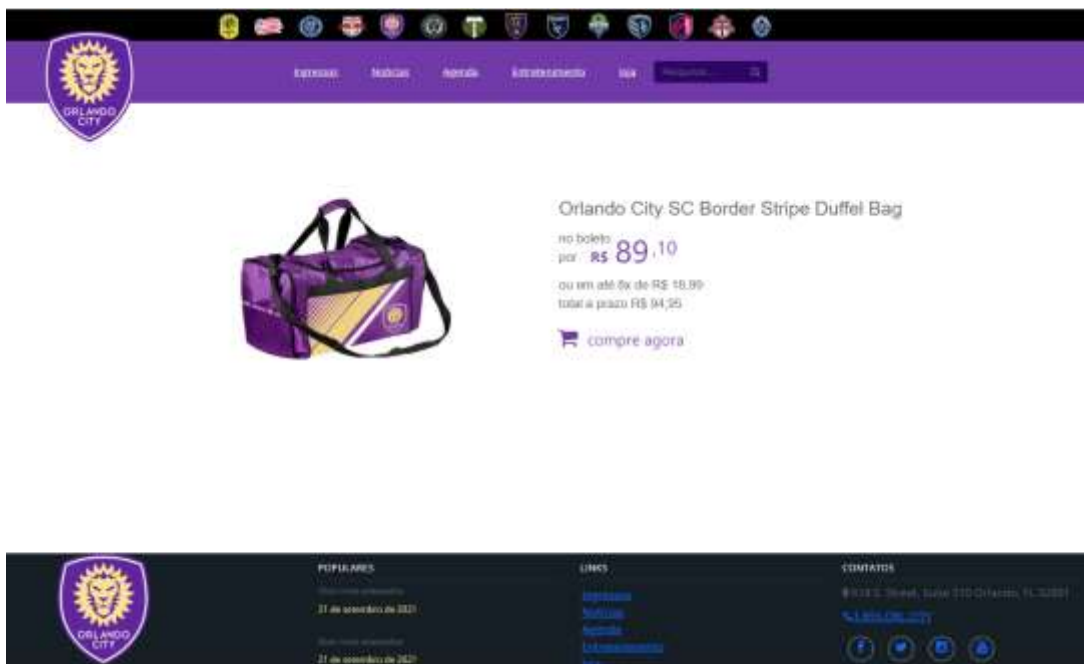
```
<div class="col-md-6 col-imagem">
```

```

        
    </div>
    <div class="col-md-6 col-descricao">
        <h2>Orlando City SC Border Stripe Duffel Bag</h2>
        <div class="box-valor">
            <div class="text-noboleta text-arial-cinza">no boleto</div>
            <div class="text-por text-arial-cinza">por</div>
            <div class="text-reais text-roxo">R$</div>
            <div class="text-valor text-roxo">89</div>
            <div class="text-centavos text-roxo">,10</div>
            <div class="text-parcelas text-arial-cinza">ou em até 8x de R$ 18,99</div>
            <div class="text-total text-arial-cinza">total a prazo R$ 94,95</div>
        </div>
        <a href="#" class="btn btn-comprar text-roxo"><i class="fa fa-shopping-cart"></i> compre agora</a>
    </div>
</div>
</div>
</section>
<?php include_once("footer.php");?>

```

EXP:



1. FAZER OS PRODUTOS PASSAR AUTOMATICAMENTE

- Disponibilizar os produtos

PHP (loja.php)

...

```

<div class="row" id="item">
    <div class="col-md-6 col-imagem">
        
    </div>
    <div class="col-md-6 col-descricao">
        <h2>Orlando City SC Border Stripe Duffel Bag</h2>
        <div class="box-valor">
            <div class="text-noboleto text-arial-cinza">no boleto</div>
            <div class="text-por text-arial-cinza">por</div>
            <div class="text-reais text-roxo">R$</div>
            <div class="text-valor text-roxo">89</div>
            <div class="text-centavos text-roxo">,10</div>
            <div class="text-parcelas text-arial-cinza">ou em até 8x de R$ 18,99</div>
            <div class="text-total text-arial-cinza">total a prazo R$ 94,95</div>
        </div>
        <a href="#" class="btn btn-comprar text-roxo"><i class="fa fa-shopping-cart"></i>compre
        agora</a>
    </div>
</div>

<div class="row" id="item">
    <div class="col-md-6 col-imagem">
        
    </div>
    <div class="col-md-6 col-descricao">
        <h2>Orlando City SC Clear Messenger Bag</h2>
        <div class="box-valor">
            <div class="text-noboleto text-arial-cinza">no boleto</div>
            <div class="text-por text-arial-cinza">por</div>

```

```

        <div class="text-reais text-roxo">R$</div>

        <div class="text-valor text-roxo">89</div>

        <div class="text-centavos text-roxo">,10</div>

        <div class="text-parcelas text-arial-cinza">ou em até 8x de R$ 18,99</div>

        <div class="text-total text-arial-cinza">total a prazo R$ 94,95</div>

    </div>

    <a href="#" class="btn btn-comprar text-roxo"><i class="fa fa-shopping-
    cart"></i>compre agora</a>

</div>

</div>

```

...

JAVASCRIPT (efeitos.js)

```

/* PASSAR PRODUTOS */

$("#destaque-produtos").owlCarousel({
    autoPlay: 6000,
    items : 1,
});

```

2. COLOCAR AS SETAS DE PASSAR OS PRODUTOS

PHP (loja.php)

```

...

</div>

    <button type="button" id="btn-destaque-prev"><i class="fa fa-angle-
    left"></i></button>

    <button type="button" id="btn-destaque-next"><i class="fa fa-angle-
    right"></i></button>

</div>

</section>

```


CSS (orlando.css)

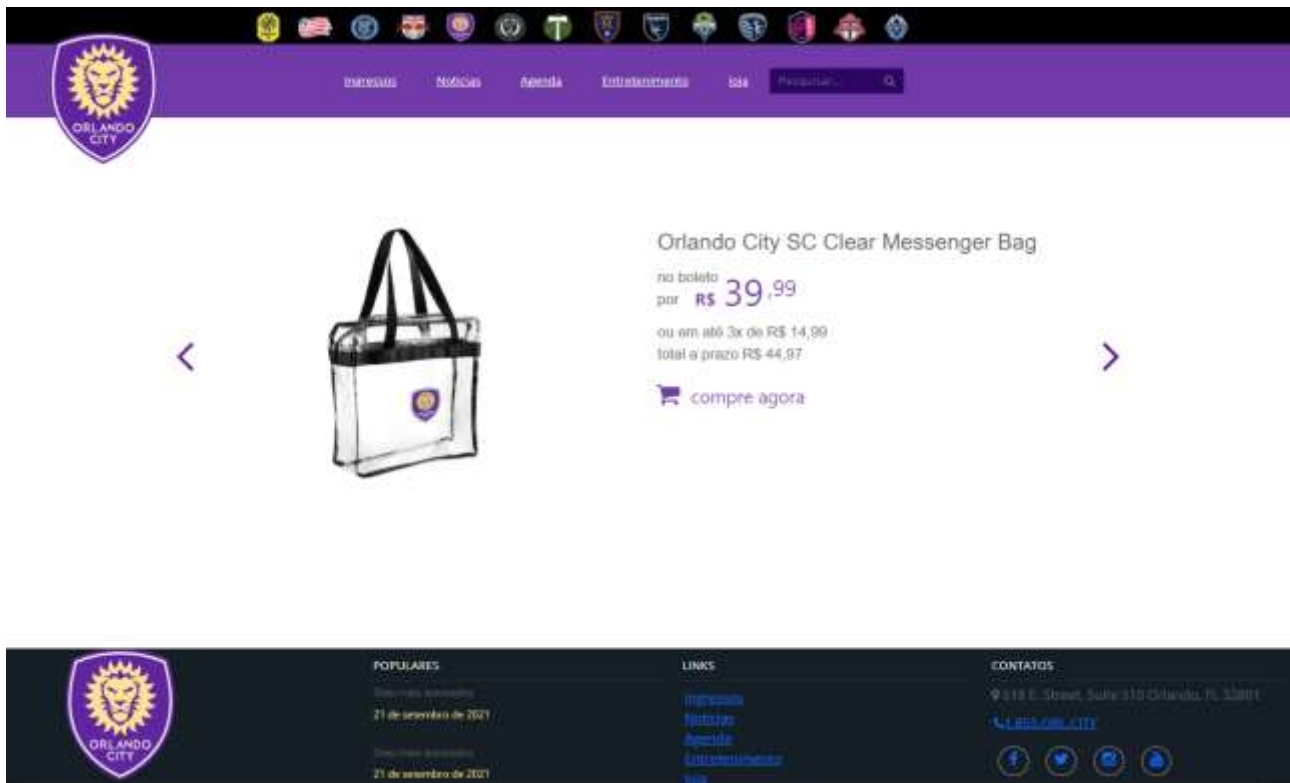
```
#btn-destaque-prev, #btn-destaque-next {  
    background: none;  
    border: none;  
    color: #5E2699;  
    font-size: 70px;  
    display: block;  
    position: absolute;  
    top: 115px;  
    z-index: 1;  
    outline: 0;  
}
```

```
#btn-destaque-next {  
    right: 13px;  
}
```

JAVASCRIPT (efeitos.js)

```
/* BOTÕES DE NAVEGAÇÃO DOS PRODUTOS */  
  
var owlDestaque = $("#destaque-produtos").data('owlCarousel');  
$('#btn-destaque-prev').on("click", function(){  
    owlDestaque.prev();  
});  
  
$('#btn-destaque-next').on("click", function(){  
    owlDestaque.next();  
});
```

EXP:



DESCONTOS

1. Criar as divs de desconto

PHP (loja.php)

...

```
<div id="promocoes" class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-md-3">
      <div class="box-promocao box-1">
        <p>escolha por desconto</p>
      </div>
    </div>
    <div class="col-md-3">
```


CSS (orlando.css)

```
#promocoes .box-promocao {  
    background-color: #6E3EA4;  
    width: 100%;  
    height: 170px;  
    position: relative;  
    color: #FFF;  
    text-align: center;  
}
```

```
#promocoes .box-promocao.box-1 {  
    font-family: arial;  
    font-size: 23px;  
    font-weight: bold;  
    padding: 7px;  
}
```

```
#promocoes .box-promocao.box-1 p {  
    margin-top: 60px;  
}
```

```
#promocoes .box-promocao .text-ate {  
    font-size: 20px;  
    font-weight: bold;  
    font-family: arial;  
    position: absolute;  
    left: 25px;  
    top: 15px;  
}
```

```
#promocoes .box-promocao .text-numero {
```

```

font-size: 128px;
font-family: 'OpenSans-ligth';
position: absolute;
left: 70px;
top: -10px;
}

```

```

#promocoes .box-promocao .text-porcento {
    font-size: 64px;
    font-family: 'OpenSans';
    position: absolute;
    right: 23px;
    top: 18px;
}

```

```

#promocoes .box-promocao .text-off {
    font-size: 48px;
    font-family: 'OpenSans-ligth';
    position: absolute;
    right: 20px;
    top: 80px;
}

```

EXP:



PRODUTOS – OS MAIS BUSCADOS

1. Adicionar os produtos à venda

PHP (loja.php)

...

```
<div id="mais-buscados" class="container">
    <div class="row text-center">
        <h2> os mais buscados </h2>
        <hr>
    </div>
    <div class="row">
        <div class="col-md-3">
            <div class="box-produto-info">
                <a href="#">
                    
                    <h3>Men's Orlando City SC Fanatics Branded
                    Camo/White Spring Snapback Hat</h3>
                    <div class="estrelas"></div>
                    <div class="text-qtd-reviews text-arial-cinza"
                    >(300)</div>
                    <div class="text-valor text-roxo">R$ 64,99</div>
                    <div class="text-parcelado text-arial-cinza">10x de R$
                    6,49 sem juros</div>
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
</section>
```

CSS (orlando.css)

```
#mais-buscados .text-center {  
    margin-top: 76px;  
    margin-bottom: 30px;  
}
```

```
#mais-buscados h2 {  
    color: #5E2799;  
    font-family: 'OpenSans-ligth';  
    font-size: 48px;  
    text-transform: uppercase;  
    text-align: center;  
    font-weight: bold;  
}
```

```
#mais-buscados hr {  
    background-color: #FFC107;  
    width: 500px;  
    padding: 2px;  
    margin: auto;  
    height: 6px;  
}
```

```
.box-produto-info h3 {  
    text-decoration: none;  
}
```

```
.box-produto-info h3 {  
    font-size: 15px;  
    font-family: arial;  
    color: #666;
```

```
}
```

```
.box-produto-info .produto-img {  
    width: 100%;  
}
```

```
.box-produto-info .text-valor {  
    font-size: 26px;  
    font-weight: bold;  
}
```