

# FRAMEWORKS

## FRONT-END 2020-1

•Escolher 03 (três) modelos apresentados na aula de 05 de março (não pode escolher o seu modelo), identificar em seus códigos os itens de html, bootstrap e CSS e criar um novo projeto onde seja utilizado uma junção de cada um dos projetos escolhidos. O novo projeto deverá utilizar somente as classes do bootstrap vistas até a aula de 27/02/2020 (slide pag. 35). Salvar o novo projeto no github juntamente com um arquivo pdf explicando que parte foi retirada de cada projeto.

### **Os modelos utilizados foram:**

- Site do Alefe Ramos
- Site do Huily Duarte
- Site do William Maltus

Entorno dos códigos, foi usado elementos de href do site do Huily e a div com input buscar, também foi organizado as linhas dos códigos para a visualização seja mais fluida e padrão.

Foi usado como molde o site do Alefe Ramos:

```
1 <!doctype html>
2 <html lang="en">
3   <head>
4     <!-- Required meta tags -->
5     <meta charset="utf-8">
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
7
8     <!-- Bootstrap CSS -->
9     <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGs03+Hhxv8T/
10    Q5PaXttKtu6ug5TOeN6G8BiFwPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
11     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
12     <title>Bootstrap</title>
13   </head>
14   <body>
15     <div class="header">
16       <header>
17         <div class="menu">
18           <ul>
19             <li>INSTITUCIONAL</li>
20             <li>COLEGIADOS</li>
21             <li>ENSINO</li>
22             <li>PESQUISA</li>
23             <li>EXTENSÃO</li>
24             <li>PROCESSO SELETIVO</li>
25             <li>CONTATOS</li>
26             <li>CAMPUS</li>
27           </ul>
28         </div>
29       </header>
30
31       <div class="container">
32
33
34
35     <div class="container-fluid logo">
36       <div class="row">
37         <div class="col-sm-6">
38           <div class="logo">
39             
40           </div>
41         </div>
42         <div class="col-sm-6">
43           <div class="social">
44
45           </div>
46           <input class="input-1" type="text" placeholder="Buscar noticias, eventos e mais..."><button type="button" class="btn btn-dark btn-buscar">Buscar
47         </div>
48       </div>
49     </div>
50
51     <div class="linha">
52       <div class="container-fluid">
53         <div class="row">
54           <div class="col-sm-6">Reitoria</div>
55           <div class="col-sm-1">Mapa do site</div>
56           <div class="col-sm-1">Sistemas</div>
57           <div class="col-sm-1">Ouvidoria</div>
58           <div class="col-sm-1">ASCOM</div>
59           <div class="col-sm-1">Agência do reitor</div>
60         </div>
61       </div>
62     </div>
63
64     <div class="slides">
65       <div class="container-fluid">
66         <div class="row">
67           <div class="col-sm-9">
68             
69           </div>
70           <div class="col-sm-3">
71             <div class="imgs">
72               
73               
74               
75               
76             </div>
77           </div>
78         </div>
79       </div>
80     </div>
81
82     <div class="quadrados">
83       <div class="row">
84         <div class="col-sm-4">
85           
86         </div>
87         <div class="col-sm-4">
88           
89         </div>
90         <div class="col-sm-4">
91           
92         </div>
93       </div>
94     </div>
95
96   </body>
97
98
99
100
101
102   <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-J6qa489b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1YYfoRJSJoz+n
103   " crossorigin="anonymous"></script>
104   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="
105   sha384-G6E9RHvbiYZFJoft+2mJbHaEW1dlvI9IOVy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
106   <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="
107   sha384-Mfvrnkjo8WPphdQPLZj4345K7bz4XosfpDhKe760153698Lj1gAKUlu82Cn87AJ5lU" integrity="sha384-Mfvrnkjo8WPphdQPLZj4345K7bz4XosfpDhKe760153698Lj1gAKUlu82Cn87AJ5lU"></script>
```

## CSS do Alefe Ramos:

```
1  .menu {
2  width:100%;
3  height:45px;
4  background-color:#333333;
5  color:white;
6  font-family: "Helvetica Neue", Helvetica, Roboto, Arial, sans-serif;
7  font-size:13px;
8  }
9
10 .menu ul li{
11     display:inline-block;
12     position:relative;
13     top:12px;
14     padding-right:20px;
15     left:360px;
16 }
17
18
19 .menu2 {
20     font-family: inherit;
21 }
22
23 .input-1 {
24     width:300px;
25     height:30px;
26     position:relative;
27     top:50px;
28     left:60px;
29 }
30
31 .btn-buscar {
32     position:relative;
33     top:50px;
34     left:60px;
35 }
36
37 .social {
38     width:141px;
39     height:35px;
40     background-image:url("logo-sociais.png");
41     position:relative;
42     left:300px;
43     top:45px;
44 }
45
46 .linha {
47     position:relative;
48     top:30px;
49     font-family: "Helvetica Neue", Helvetica, Roboto, Arial, sans-serif;
50     font-size:12px;
51 }
52
53 .slides {
54     position:relative;
55     top:30px;
56 }
57
58 .imgs {
59     position:relative;
60     right:140px;
61 }
62
63 .imgs img {
64     padding-top:10px;
65 }
66
67 .quadrados {
68     position:relative;
69     top:50px;
70 }
71
72
```

No site do Huily, foi utilizado a <li> <a href> que foi muito bem colocado, deixando a palavra como um link.

```
1 |<!DOCTYPE html>
2 |<html lang="pt-BR">
3 |<head>
4 |  <title>Bootstrap Example</title>
5 |  <meta charset="utf-8">
6 |  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7 |  <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.4.1/css/bootstrap.min.css">
8 |  <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.4.1/jquery.min.js"></script>
9 |  <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.4.1/js/bootstrap.min.js"></script>
10 |</head>
11 |<body>
12 |
13 |  <div class="container">
14 |    <div class="row">
15 |      <div class="col-md-8">
16 |        <nav class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
17 |          <div class="container-fluid">
18 |            <div class="navbar-header">
19 |
20 |            </div>
21 |            <ul class="nav navbar-nav">
22 |              <li class="active"><a href="#">INSTITUCIONAL</a></li>
23 |              <li><a href="#">COLEGIADOS</a></li>
24 |              <li><a href="#">ENSINO</a></li>
25 |              <li><a href="#">PESQUISA</a></li>
26 |              <li><a href="#">EXTENSÃO</a></li>
27 |              <li><a href="#">PROCESSO SELETIVO</a></li>
28 |              <li><a href="#">CONTATOS</a></li>
29 |              <li><a href="#">CAMPUS</a></li>
30 |            </ul>
31 |          </div>
32 |        </nav>
33 |      </div>
34 |    </div>
35 |    <div class="row">
36 |      <div class="col-md-6"></div>
```

Sendo utilizado dentro da <div> o <ul> para poder selecionar varias abas, e contendo links:

```
<ul class="nav navbar-nav">
  <li class="active"><a href="#">INSTITUCIONAL</a></li>
  <li><a href="#">COLEGIADOS</a></li>
  <li><a href="#">ENSINO</a></li>
  <li><a href="#">PESQUISA</a></li>
  <li><a href="#">EXTENSÃO</a></li>
  <li><a href="#">PROCESSO SELETIVO</a></li>
  <li><a href="#">CONTATOS</a></li>
  <li><a href="#">CAMPUS</a></li>
</ul>
```

O site do Willian Maltus, a utilização do <input> e <kbd> deixou o meio de buscas melhor:

```
27         <li>EXTENSÃO</li>
28         <li>PROCESSO SELETIVO</li>
29         <li>CONTATOS</li>
30         <li>CAMPUS</li>
31     </ul>
32 </div>
33 </div>
34 </div>
35 </div>
36 <div class="container-fluid">
37     <div class="row">
38
39         <div class="col-sm-8">
40             
41             
42         </div>
43         <div class="col-sm-4">
44             <div id="menu">
45                 <input type="text" name="buscar">
46                 <kbd>Buscar</kbd>
47                 <p> Mapa do site · Sistemas · Ouvidoria · ASCOM · Agenda do Reitor </p>
48             </div>
49             
50             
51             
52             
53         </div>
54     </div>
55 </div>
56 </body>
57 </html>
58
```

Utilizando o input e kbd:

```
<div id="menu">
    <input type="text" name="buscar">
    <kbd>Buscar</kbd>
    <p> Mapa do site · Sistemas · Ouvidoria · ASCOM · Agenda do Reitor </p>
</div>
```

Assim o site ficou finalizado:

```
1 <!doctype html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <!-- Required meta tags -->
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
7 <!-- Bootstrap CSS -->
8 <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/
9 Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
10 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
11 <title>Site dos colegas</title>
12 </head>
13 <body>
14 <div class="header">
15 <div class="header">
16 <div class="menu">
17 <ul>
18 <li><a href="#" class="text-light">INSTITUCIONAL</a></li>
19 <li><a href="#" class="text-light">COLEGIADOS</a></li>
20 <li><a href="#" class="text-light">ENSINO</a></li>
21 <li><a href="#" class="text-light">PESQUISA</a></li>
22 <li><a href="#" class="text-light">EXTENSÃO</a></li>
23 <li><a href="#" class="text-light">PROCESSO SELETIVO</a></li>
24 <li><a href="#" class="text-light">CONTATOS</a></li>
25 <li><a href="#" class="text-light">CAMPUS</a></li>
26 </ul>
27 </div>
28 </div>
29 <div class="container">
30 <div class="container-fluid logo">
31 <div class="row">
32 <div class="col-sm-6">
33 <div class="logo">
34 
35 </div>
36 </div>
37 <div class="col-sm-6">
38 <input class="input-1" type="text" name="buscar">
39 <kbd class="input-1">Buscar</kbd>
40 <p class="input-1"> Mapa do site Sistemas Ouvidoria ASCOM Agenda do Reitor </p>
41 </div>
42 </div>
43 </div>
44 <div class="linha">
45 <div class="slides">
46 <div class="container-fluid">
47 <div class="row">
48 <div class="col-sm-9">
49 
50 </div>
51 <div class="col-sm-3">
52 <div class="imgs">
53 
54 
55 
56 
57 </div>
58 </div>
59 </div>
60 </div>
61 </div>
62 <div class="quadrados">
63 <div class="row">
64 <div class="col-sm-4">
65 
66 </div>
67 <div class="col-sm-4">
68 
69 </div>
70 <div class="col-sm-4">
71 
72 </div>
73 </div>
74 </div>
75 </div>
76 </body>
77 </html>
```

## CSS do site:

```
1 .menu {
2   width:100%;
3   height:45px;
4   background-color:#333333;
5   color:white;
6   font-family: "Helvetica Neue", Helvetica, Roboto, Arial, sans-serif;
7   font-size:13px;
8 }
9 .menu ul li{
10  display:inline-block;
11  position:relative;
12  top:12px;
13  padding-right:20px;
14  left:360px;
15 }
16 .menu2 {
17   font-family: inherit;
18 }
19 .input-1 {
20   width:300px;
21   height:30px;
22   position:relative;
23   top:50px;
24   left:60px;
25 }
26 .btn-buscar {
27   position:relative;
28   top:50px;
29   left:60px;
30 }
31 .logo-ifmt{
32   position: relative;
33   left: 0px
34 }
35 .social {
36   width:141px;
37   height:35px;
38   background-image:url("logo-sociais.png");
39   position:relative;
40   left:300px;
41   top:45px;
42 }
43 .linha {
44   position:relative;
45   top:30px;
46   font-family: "Helvetica Neue", Helvetica, Roboto, Arial, sans-serif;
47   font-size:12px;
48 }
49 .slides {
50   position:relative;
51   top:30px;
52 }
53 .imgs {
54   position:relative;
55   right:140px;
56 }
57
58 .imgs img {
59   padding-top:10px;
60 }
61 .quadrados {
62   position:relative;
63   top:50px;
64 }
```