

Criando Login e Menu com Bootstrap

Professor Dr. Vicente Paulo de Camargo



Criando login e menu com bootstrap

Crie uma pasta com o nome **projetoBootstrap**

Copie as pastas css e js do Bootstrap para essa pasta do projeto

1

css
js

bootstrap	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	194 KB
bootstrap.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	497 KB
bootstrap.min	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	157 KB
bootstrap.min.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	632 KB
bootstrap-grid	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	67 KB
bootstrap-grid.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	156 KB
bootstrap-grid.min	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	50 KB
bootstrap-grid.min.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	114 KB
bootstrap-reboot	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	5 KB
bootstrap-reboot.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	76 KB
bootstrap-reboot.min	12/05/2020 13:52	Documento de fol...	4 KB
bootstrap-reboot.min.css.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	32 KB

Para a pasta **css**, copie, pelo menos, os arquivos destacados

Para a pasta **js**, copie, pelo menos, os arquivos destacados

bootstrap.bundle	12/05/2020 13:52	Arquivo JavaScript	224 KB
bootstrap.bundle.js.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	400 KB
bootstrap.bundle.min	12/05/2020 13:52	Arquivo JavaScript	80 KB
bootstrap.bundle.min.js.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	308 KB
bootstrap	12/05/2020 13:52	Arquivo JavaScript	134 KB
bootstrap.js.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	248 KB
bootstrap.min	12/05/2020 13:52	Arquivo JavaScript	59 KB
bootstrap.min.js.map	12/05/2020 13:52	Linker Address Map	187 KB

Para a pasta **js**, copie também a última versão do arquivo JQuery, conforme download realizado pelo link jquery.com/download

2

jquery-3.5.1.min
bootstrap.min
bootstrap.bundle.min

PASTA JS

PASTA CSS

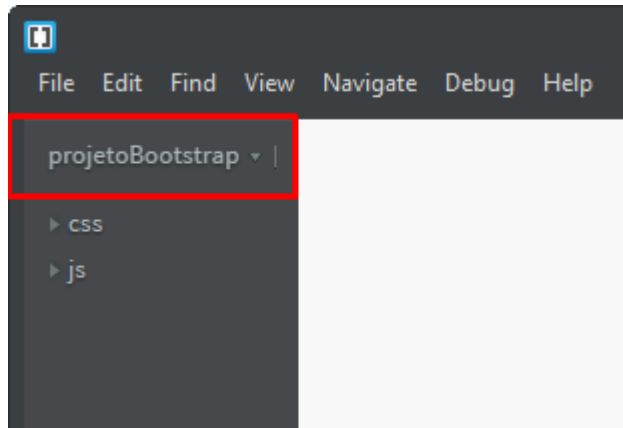
bootstrap.min
bootstrap-grid.min
bootstrap-reboot.min

Situação final das pasta js e css

Criando login e menu com bootstrap

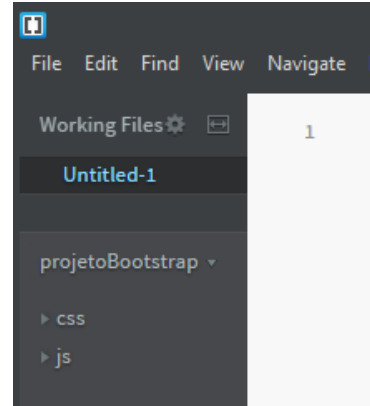
Abra o brackets
Abra a pasta do projeto no
brackets
usando **File / Open Folder...**

1



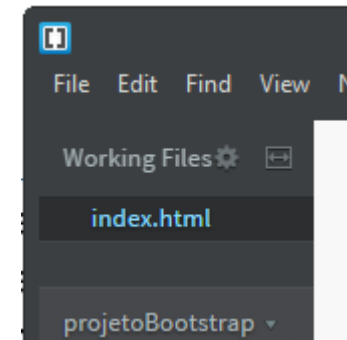
Crie o arquivo index.html
usando **File / New**
Será criado o arquivo **Untitled-1**

2



Pressione as teclas CTRL+S e
Salve esse arquivo como
index.html

3



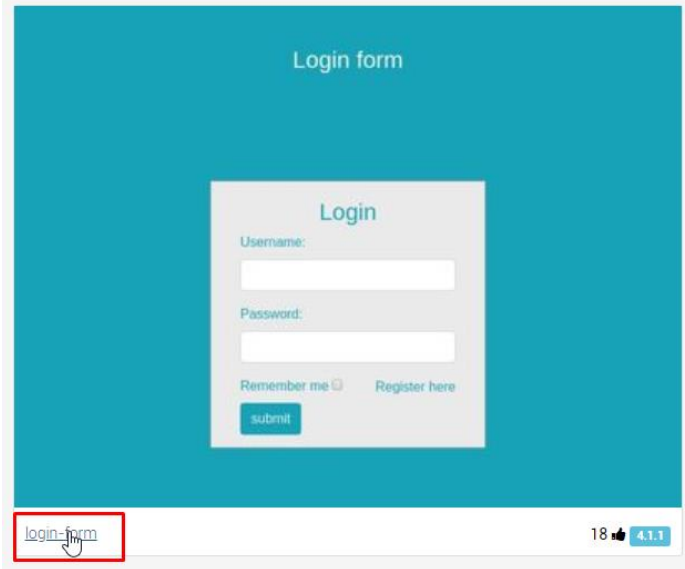
Vamos utilizar alguns conteúdos da url
<https://bootsnipp.com/tags>, que apresenta alguns
templates interessantes.
Assim, acesse a URL <https://bootsnipp.com/tags/login/4>

4

Criando login e menu com bootstrap

Vá para o final da página e selecione o link indicado a seguir

1



Será aberta uma nova aba no endereço

<https://bootsnipp.com/snippets/bxzmb>

Esse será o modelo base da janela de login do projeto

Abrirá essa janela

Ao selecionar HTML

Ao selecionar CSS

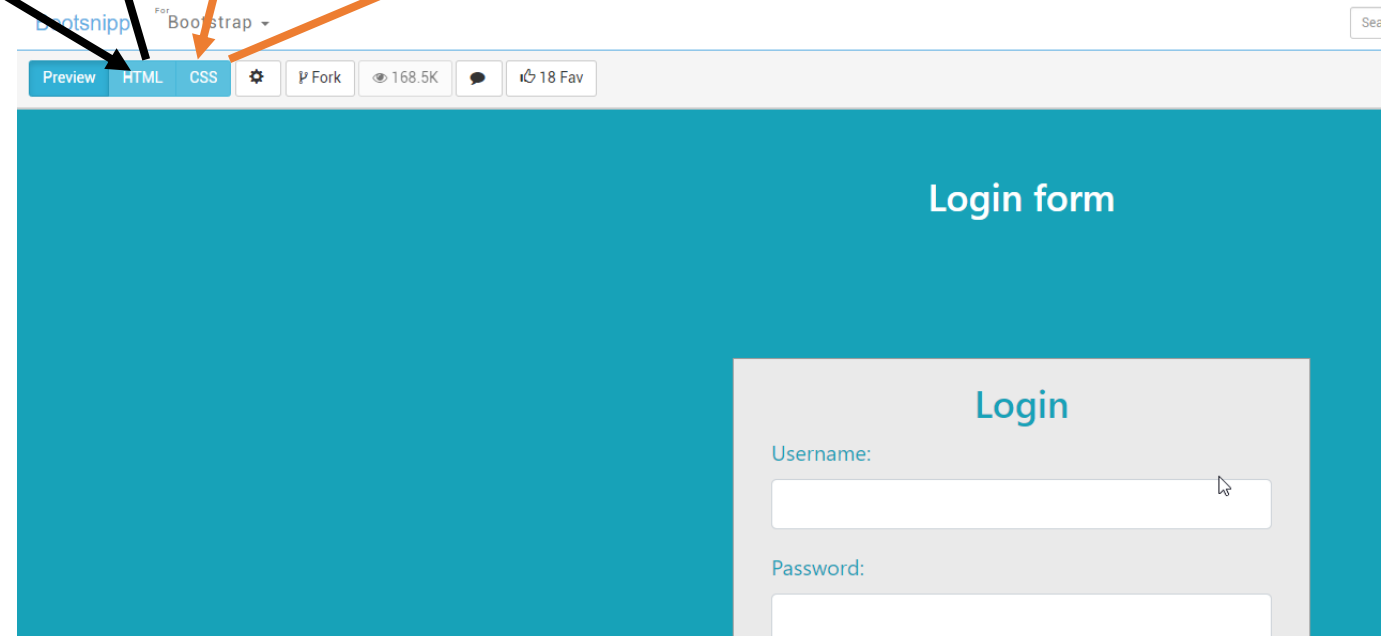
Abrirá essa janela

```
1 <!-- HTML -->
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7 <title>Login form</title>
8 </head>
9 <body>
10 <div class="container">
11 <div class="row justify-content-center align-items-center">
12 <div class="col-md-4">
13 <div class="login-form" data-bbox="108 375 214 561">
14 <div class="text-center">
15 <h3>Login</h3>
16 </div>
17 <div class="form-group">
18 <input type="text" name="username" class="form-control">
19 </div>
20 <div class="form-group">
21 <input type="password" name="password" class="form-control">
22 </div>
23 <div class="form-group">
24 <div class="checkbox">
25 <input type="checkbox" name="remember-me" /> Remember me
26 </div>
27 <div class="text-right">
28 <a href="#">Register here</a>
29 </div>
30 </div>
31 <div class="text-center">
32 <button type="submit" value="submit">submit</button>
33 </div>
34 </div>
35 </div>
36 </body>
37 </html>
```

A

```
1 body {
2   margin: 0;
3   padding: 0;
4   background-color: #17a2b8;
5   height: 100vh;
6 }
7 #login .container #login-row #login-column #login-box {
8   margin-top: 120px;
9   max-width: 600px;
10  height: 320px;
11  border: 1px solid #9C9C9C;
12  background-color: #EAEAEA;
13 }
14 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form {
15   padding: 20px;
16 }
17 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form #register-link {
18   margin-top: -85px;
19 }
```

B



Criando login e menu com bootstrap

Clique no botão HTML e selecione o conteúdo indicado e copie-o como conteúdo do arquivo index.html. Salve esse arquivo.

```
Preview HTML CSS ⚙️ Fork 169.0K 18 Fav

3 <script src="//cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
4 <!-- Include the above in your HEAD tag -->
5
6 <body>
7   <div id="login">
8     <h3 class="text-center text-white pt-5">Login form</h3>
9     <div class="container">
10      <div id="login-row" class="row justify-content-center align-items-center">
11        <div id="login-column" class="col-md-6">
12          <div id="login-box" class="col-md-12">
13            <form id="login-form" class="form" action="" method="post">
14              <h3 class="text-center text-info">Login</h3>
15              <div class="form-group">
16                <label for="username" class="text-info">Username:</label><br>
17                <input type="text" name="username" id="username" class="form-control">
18              </div>
19              <div class="form-group">
20                <label for="password" class="text-info">Password:</label><br>
21                <input type="text" name="password" id="password" class="form-control">
22              </div>
23              <div class="form-group">
24                <label for="remember-me" class="text-info"><span>Remember me</span> <span><input id="remember-me" name="remember-me" type="checkbox"></span></label><br>
25                <input type="submit" name="submit" class="btn btn-info btn-md" value="submit">
26              </div>
27              <div id="register-link" class="text-right">
28                <a href="#" class="text-info">Register here</a>
29              </div>
30            </form>
31          </div>
32        </div>
33      </div>
34    </div>
35  </body>
36  </div>
37  </div>
```

Conteúdo do arquivo index.html

```
<link href="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.1/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" id="bootstrap-css">
<script src="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.1/js/bootstrap.min.js"></script>
<script src="//cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
<!-- Include the above in your HEAD tag -->
<body>
  <div id="login">
    <h3 class="text-center text-white pt-5">Login form</h3>
    <div class="container">
      <div id="login-row" class="row justify-content-center align-items-center">
        <div id="login-column" class="col-md-6">
          <div id="login-box" class="col-md-12">
            <form id="login-form" class="form" action="" method="post">
              <h3 class="text-center text-info">Login</h3>
              <div class="form-group">
                <label for="username" class="text-info">Username:</label><br>
                <input type="text" name="username" id="username" class="form-control">
              </div>
              <div class="form-group">
                <label for="password" class="text-info">Password:</label><br>
                <input type="text" name="password" id="password" class="form-control">
              </div>
              <div class="form-group">
                <label for="remember-me" class="text-info"><span>Remember me</span> <span><input id="remember-me" name="remember-me" type="checkbox"></span></label><br>
                <input type="submit" name="submit" class="btn btn-info btn-md" value="submit">
              </div>
              <div id="register-link" class="text-right">
                <a href="#" class="text-info">Register here</a>
              </div>
            </form>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</body>
```

Criando login e menu com bootstrap

Altere o conteúdo de index.html, como o ilustrado:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Bootstrap 3</title>
5
6     <!-- define a viewport -->
7     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" >
8
9     <!-- CSS Bootstrap -->
10    <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
11
12  </head>
13
14  <body>
15    <div id="login">
16      <h3 class="text-center text-white pt-5">Projeto Bootstrap</h3>
17      <div class="container">
18        <div id="login-row" class="row justify-content-center align-items-center">
19          <div id="login-column" class="col-md-6">
20            <div id="login-box" class="col-md-12">
21              <form id="login-form" class="form" action="" method="post">
22                <h3 class="text-center text-info">Login</h3>
23                <div class="form-group">
24                  <label for="username" class="text-info">Usuário:</label><br>
25                  <input type="text" name="username" id="username" class="form-control">
26                </div>
27                <div class="form-group">
28                  <label for="password" class="text-info">Senha:</label><br>
29                  <input type="text" name="password" id="password" class="form-control">
30                </div>
31                <div class="form-group">
32                  <label for="remember-me" class="text-info"><span>Lembrar-me</span> <span><input id="remember-me" name="remember-me" type="checkbox"></span></label><br>
33                  <input type="submit" name="submit" class="btn btn-info btn-md" value="Entrar">
34                </div>
35                <div id="register-link" class="text-right">
36                  <a href="#" class="text-info">Cadastre aqui</a>
37                </div>
38              </form>
39            </div>
40          </div>
41        </div>
42      </div>
43    </div>
44
45    <!-- Scripts da página -->
46    <script src="js/jquery-3.5.1.min.js"></script>
47    <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
48
49  </body>
```

Criando login e menu com bootstrap


Crie index.css na pasta css e salve-o.
Em seguida, selecione o botão CSS do link <https://bootsnipp.com/tags/login/4>.
selecione o conteúdo do css, como indicado a seguir:



The screenshot shows a web browser interface with a code editor. The 'CSS' tab is selected. The code is as follows:

```
1 body {  
2   margin: 0;  
3   padding: 0;  
4   background-color: #17a2b8;  
5   height: 100vh;  
6 }  
7 #login .container #login-row #login-column #login-box {  
8   margin-top: 120px;  
9   max-width: 600px;  
10  height: 320px;  
11  border: 1px solid #9C9C9C;  
12  background-color: #EAEAEA;  
13 }  
14 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form {  
15   padding: 20px;  
16 }  
17 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form #register-link {  
18   margin-top: -85px;  
19 }
```

Copie o conteúdo
selecionado para o arquivo
index.css e salve esse
arquivo



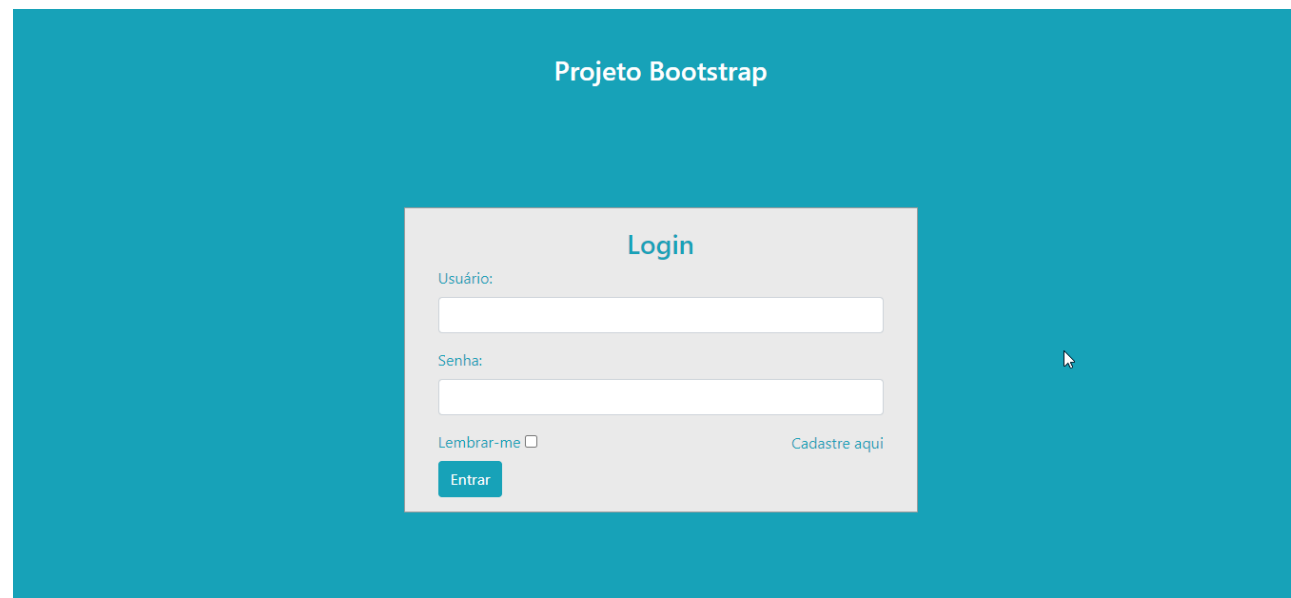
```
1 body {  
2   margin: 0;  
3   padding: 0;  
4   background-color: #17a2b8;  
5   height: 100vh;  
6 }  
7 #login .container #login-row #login-column #login-box {  
8   margin-top: 120px;  
9   max-width: 600px;  
10  height: 320px;  
11  border: 1px solid #9C9C9C;  
12  background-color: #EAEAEA;  
13 }  
14 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form {  
15   padding: 20px;  
16 }  
17 #login .container #login-row #login-column #login-box #login-form #register-link {  
18   margin-top: -85px;  
19 }  
20  
21 |
```

Criando login e menu com bootstrap

Altere o conteúdo de index.html, inserindo a referência de index.css no arquivo index.html:

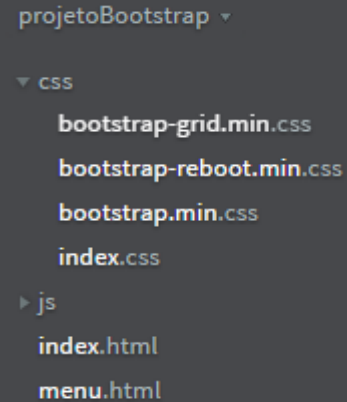
```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Bootstrap 3</title>
5
6     <!-- define a viewport -->
7     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" >
8
9     <!-- CSS Bootstrap -->
10    <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
11    <link href="css/index.css" rel="stylesheet">
12
13
14  </head>
```

Abra o arquivo index.html no navegador



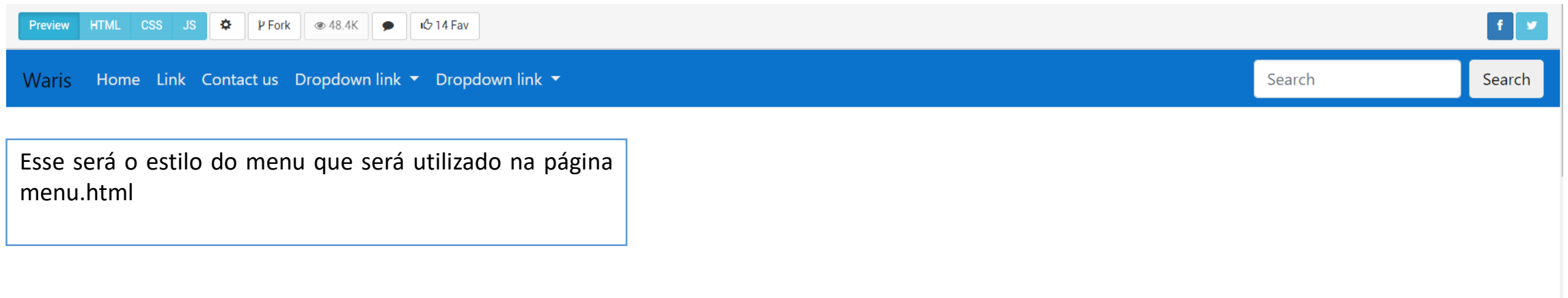
Criando login e menu com bootstrap

Crie o arquivo menu.html na pasta principal do projeto e salve-o.
A distribuição dos arquivos do projeto, via Brackets, é esta, até o momento.



```
projetoBootstrap ▾  
  ▾ css  
    bootstrap-grid.min.css  
    bootstrap-reboot.min.css  
    bootstrap.min.css  
    index.css  
  ▸ js  
    index.html  
    menu.html
```

Acesse o link <https://bootsnipp.com/snippets/yN681>,
que apresenta o seguinte conteúdo:



Esse será o estilo do menu que será utilizado na página menu.html

Criando login e menu com bootstrap

Selecione o botão HTML, e copie o conteúdo indicado:

```
Preview HTML CSS JS ⚙️ Fork 48.4K 14 Fav
17 <li class="nav-item">
18   <a class="nav-link" href="#">Link</a>
19 </li>
20 <li class="nav-item">
21   <a class="nav-link" href="#">Contact us</a>
22 </li>
23 <li class="nav-item dropdown dmenu">
24   <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
25     Dropdown link
26   </a>
27   <div class="dropdown-menu sm-menu">
28     <a class="dropdown-item" href="#">Link 1</a>
29     <a class="dropdown-item" href="#">Link 2</a>
30     <a class="dropdown-item" href="#">Link 3</a>
31   </div>
32 </li>
33 <li class="nav-item dropdown dmenu">
34   <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
35     Dropdown link
36   </a>
37   <div class="dropdown-menu sm-menu">
38     <a class="dropdown-item" href="#">Link 1</a>
39     <a class="dropdown-item" href="#">Link 2</a>
40     <a class="dropdown-item" href="#">Link 3</a>
41     <a class="dropdown-item" href="#">Link 4</a>
42     <a class="dropdown-item" href="#">Link 5</a>
43     <a class="dropdown-item" href="#">Link 6</a>
44   </div>
45 </li>
46 </ul>
47 <form class="form-inline my-2 my-lg-0">
48   <input class="form-control mr-sm-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search">
49   <button class="btn btn-outline-default my-2 my-sm-0" type="submit">Search</button>
50 </form>
51 </div>
52 </nav>
```

Cole o respectivo conteúdo no arquivo menu.html e salve esse arquivo.

```
1 <link href="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.1/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" id="bootstrap-css">
2 <script src="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.1/js/bootstrap.min.js"></script>
3 <script src="//cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
4 <!-- Include the above in your HEAD tag -->
5
6 <nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-light bg-light">
7   <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarToggleDemo03" aria-controls="navbarToggleDemo03" aria-
8     expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
9     <span class="navbar-toggler-icon"></span>
10   </button>
11   <a class="navbar-brand" href="#">Waris</a>
12   <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarToggleDemo03">
13     <ul class="navbar-nav mr-auto mt-2 mt-lg-0">
14       <li class="nav-item">
15         <a class="nav-link" href="#">Home <span class="sr-only">(current)</span></a>
16       </li>
17       <li class="nav-item">
18         <a class="nav-link" href="#">Link</a>
19       </li>
20       <li class="nav-item">
21         <a class="nav-link" href="#">Contact us</a>
22       </li>
23       <li class="nav-item dropdown dmenu">
24         <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
25           Dropdown link
26         </a>
27         <div class="dropdown-menu sm-menu">
28           <a class="dropdown-item" href="#">Link 1</a>
29           <a class="dropdown-item" href="#">Link 2</a>
30           <a class="dropdown-item" href="#">Link 3</a>
31         </div>
32       </li>
33       <li class="nav-item dropdown dmenu">
34         <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
35           Dropdown link
36         </a>
37         <div class="dropdown-menu sm-menu">
38           <a class="dropdown-item" href="#">Link 1</a>
39           <a class="dropdown-item" href="#">Link 2</a>
40           <a class="dropdown-item" href="#">Link 3</a>
41           <a class="dropdown-item" href="#">Link 4</a>
42           <a class="dropdown-item" href="#">Link 5</a>
43           <a class="dropdown-item" href="#">Link 6</a>
44         </div>
45       </li>
46     </ul>
47     <form class="form-inline my-2 my-lg-0">
48       <input class="form-control mr-sm-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search">
49       <button class="btn btn-outline-default my-2 my-sm-0" type="submit">Search</button>
50     </form>
51   </div>
52 </nav>
```

Criando login e menu com bootstrap

Crie o arquivo menu.css na pasta css. Salve-o. Em seguida, selecione o botão CSS e copie o conteúdo indicado:

```
Preview HTML CSS JS ⚙️ 🍴 Fork 👁 48.4K 💬 🌟 14 Fav
1
2 .navbar{
3   background: #0c73cc !important;
4 }
5
6 .dropdown{
7   border-radius:0;
8   border:0;
9 }
10 .dropdown-menu{
11   background: #0c73cc;
12   border:0;
13   top:80%;
14   border-radius:0px 0px 5px 5px;
15 }
16 .dropdown-item:hover{
17   background:#085ca5;
18   color:#fff;
19 }
20 .dropdown-menu a{
21   color:#fff;
22 }
23 .navbar .nav-item .nav-link{
24   color:#eee !important;
25 }
26
27 .navbar .nav-item .nav-link:hover .navbar .nav-item .nav-link{
28   color:red !important;
29 }
30 }
```

Cole o respectivo conteúdo no arquivo menu.css e salve esse arquivo.

```
1
2 .navbar{
3   background: #0c73cc !important;
4 }
5
6 .dropdown{
7   border-radius:0;
8   border:0;
9 }
10 .dropdown-menu{
11   background: #0c73cc;
12   border:0;
13   top:80%;
14   border-radius:0px 0px 5px 5px;
15 }
16 .dropdown-item:hover{
17   background:#085ca5;
18   color:#fff;
19 }
20 .dropdown-menu a{
21   color:#fff;
22 }
23 .navbar .nav-item .nav-link{
24   color:#eee !important;
25 }
26
27 .navbar .nav-item .nav-link:hover .navbar .nav-item .nav-link{
28   color:red !important;
29 }
30 }
```

Criando login e menu com bootstrap

Crie o arquivo menu.js na pasta js. Salve-o. Em seguida, selecione o botão JS e copie o conteúdo indicado:



```
1 $(document).ready(function () {
2   $('.navbar-light .dmenu').hover(function () {
3     $(this).find('.sm-menu').first().stop(true, true).slideDown(150);
4   }, function () {
5     $(this).find('.sm-menu').first().stop(true, true).slideUp(105);
6   });
7 });
```

Cole o respectivo conteúdo no arquivo menu.js e salve esse arquivo.

```
1 $(document).ready(function () {
2   $('.navbar-light .dmenu').hover(function () {
3     $(this).find('.sm-menu').first().stop(true, true).slideDown(150);
4   }, function () {
5     $(this).find('.sm-menu').first().stop(true, true).slideUp(105);
6   });
7 });
```

Criando login e menu com bootstrap

Ajuste o conteúdo do arquivo menu.html, como ilustrado:

```
1 | <!DOCTYPE html>
2 | <html>
3 |   <head>
4 |     <title>Bootstrap 3</title>
5 |
6 |     <!-- define a viewport -->
7 |     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" >
8 |
9 |     <!-- CSS Bootstrap -->
10 |    <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
11 |    <link href="css/menu.css" rel="stylesheet">
12 |  </head>
```

```
13 |   <body>
14 |     <nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-light bg-light">
15 |       <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarTogglerDemo03" aria-controls="navbarTogglerDemo03" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
16 |         <span class="navbar-toggler-icon"></span>
17 |       </button>
18 |       <!-- <a class="navbar navbar-expand navbar-dark bg-primary" href="#"><class="navbar navbar-dark bg-primary">PROJETO</class></a> -->
19 |       <!-- <a class="btn btn-primary" href="#"></a> -->
20 |       <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarTogglerDemo03">
21 |         <ul class="navbar-nav mr-auto mt-2 mt-lg-0">
22 |           <li class="nav-item">
23 |             <a class="nav-link" href="menu.html" > PROJETO <span class="sr-only">(current)</span></a>
24 |           </li>
25 |           <li class="nav-item">
26 |             <a class="nav-link" href="#" >Módulo 1</a>
27 |           </li>
28 |           <li class="nav-item">
29 |             <a class="nav-link" href="#" >Contato</a>
30 |           </li>
31 |           <li class="nav-item dropdown dmenu">
32 |             <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
33 |               Cadastros
34 |             </a>
35 |             <div class="dropdown-menu sm-menu">
36 |               <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 1</a>
37 |               <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 2</a>
38 |               <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 3</a>
39 |             </div>
40 |           </li>
41 |           <li class="nav-item dropdown dmenu">
42 |             <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
43 |               Relatórios
44 |             </a>
45 |             <div class="dropdown-menu sm-menu">
46 |               <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 1</a>
47 |               <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 2</a>
48 |               <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 3</a>
49 |               <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 4</a>
50 |             </div>
51 |           </li>
52 |         </ul>
53 |         <!-- <form class="form-inline my-2 my-lg-0">
54 |           <input class="form-control mr-sm-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search">
55 |           <button class="btn btn-outline-default my-2 my-sm-0" type="submit">Search</button>
56 |         </form>
57 |       </div>
58 |     </nav>
```

```
60 |     <!-- Scripts da página -->
61 |     <script src="js/jquery-3.5.1.min.js"></script>
62 |     <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
63 |     <script src="js/menu.js"></script>
64 |
65 |   </body>
```

Criando login e menu com bootstrap

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Bootstrap 3</title>
5
6     <!-- define a viewport -->
7     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" >
8
9     <!-- CSS Bootstrap -->
10    <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
11    <link href="css/menu.css" rel="stylesheet">
12  </head>
13  <body>
14    <nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-light bg-light">
15      <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarTogglerDemo03" aria-controls="navbarTogglerDemo03" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
16        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
17      </button>
18      <!-- <a class="navbar navbar-expand navbar-dark bg-primary" href="#"><class="navbar navbar-dark bg-primary">PROJETO</class></a> -->
19      <!-- <a class="btn btn-primary" href="#"></a> -->
20      <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarTogglerDemo03">
21        <ul class="navbar-nav mr-auto mt-2 mt-lg-0">
22          <li class="nav-item">
23            <a class="nav-link" href="menu.html" > PROJETO <span class="sr-only">(current)</span></a>
24          </li>
25          <li class="nav-item">
26            <a class="nav-link" href="#" > Módulo 1 </a>
27          </li>
28          <li class="nav-item">
29            <a class="nav-link" href="#" > Contato </a>
30          </li>
31          <li class="nav-item dropdown dmenu">
32            <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
33              Cadastros
34            </a>
35            <div class="dropdown-menu sm-menu">
36              <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 1</a>
37              <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 2</a>
38              <a class="dropdown-item" href="#">Cadastro 3</a>
39            </div>
40          </li>
41          <li class="nav-item dropdown dmenu">
42            <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbardrop" data-toggle="dropdown">
43              Relatórios
44            </a>
45            <div class="dropdown-menu sm-menu">
46              <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 1</a>
47              <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 2</a>
48              <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 3</a>
49              <a class="dropdown-item" href="#">Relatório 4</a>
50            </div>
51          </li>
52        </ul>
53      <!--
54      <form class="form-inline my-2 my-lg-0">
55        <input class="form-control mr-sm-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search">
56        <button class="btn btn-outline-default my-2 my-sm-0" type="submit">Search</button>
57      </form>
58    </div>
59  </nav>
60
61  <!-- Scripts da página -->
62  <script src="js/jquery-3.5.1.min.js"></script>
63  <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
64  <script src="js/menu.js"></script>
65</body>
```

I

Ajuste o conteúdo do arquivo menu.html, como ilustrado:

Criando login e menu com bootstrap

Ilustrações da página menu.html em ação

PROJETO Módulo 1 Contato Cadastros ▼ Relatórios ▼

PROJETO Módulo 1 Contato Cadastros ▼ Relatórios ▼

Cadastro 1
Cadastro 2
Cadastro 3

PROJETO Módulo 1 Contato Cadastros ▼ Relatórios ▼

Cadastro 1
Cadastro 2
Cadastro 3

PROJETO Módulo 1 Contato Cadastros ▼ Relatórios ▼

Relatório 1
Relatório 2
Relatório 3
Relatório 4

Criando login e menu com bootstrap

Considere a seguinte regra CSS no arquivo menu.css:

```
23 .navbar .nav-item .nav-link{  
24   color:#eee !important;  
25 }
```

Altere a cor para **yellow !importante**
Observe o novo visual do menu

Criando login e menu com bootstrap

Atividade prática complementares

NOTA: Em suas pesquisas você encontrará termos como LESS, SASS e outros. São pré-processadores que permitem que você utilize recursos inexistentes em CSS como variáveis, alinhamentos, herança e outros. Resumidamente, escreve-se em LESS e SASS e o pré-processador compila para CSS e, conseqüentemente, você adiciona esse CSS ao seu projeto ou página.

1. Utilize os mesmos layouts apresentados para a página de menu e de login nos slides anteriores ou acesse o link <https://getbootstrap.com.br/docs/4.1/examples/> e escolha alguns componentes ilustrados e, usando sua criatividade, crie: a) uma página de login; b) uma página de menu vertical ou horizontal; c) crie as páginas pag01.html e pag02.html que simulem, respectivamente, dois cadastros e a pag03.html que simule um processamento. A página de login deve acessar a página de menu apenas com uma permissão específica, via JavaScript. O menu deve possuir as opções Home, Cadastros e Processamentos. Caso deseje, insira uma logo na parte superior esquerda da barra de menu. A opção cadastro deve possuir as opções secundárias: Pessoas e Profissões para acessar as páginas pag01.html e pag02.html, respectivamente. A opção Processamentos deve acessar pag03.html que deve ter o título Processamento 01. Quando uma opção for selecionada, a respectiva página deve ser visualizada abaixo da barra de menu. A opção Home deve ser acessada para se sair de uma página visualizada no momento e mostrar apenas a página de menu.

*Acesse a documentação do Bootstrap e analise cada um dos seguintes tópicos: Layout, Conteúdo, Componentes, Utilitários e Extra. Crie páginas usando as estruturas/exemplos indicados nesses tópicos. Isso irá aprimorar seu conhecimento sobre o Bootstrap.

Criando login e menu com bootstrap

F I M