



# Criando um site do zero com Bootstrap 4!



**Monica Craveiro de Menezes**

*Ex-aluna  
{reprograma}*

PATROCÍNIO



APOIO



# Criando um site do zero com Bootstrap 4!

<http://bit.ly/SlideReprograma>

Monica Craveiro ♥ {reprograma}

# function MonicaCraveiro ( )

{



- Carioca;
- Consultora de BI na Mex Consulting;
- Ex-Aluna da turma FullStack
- Professora no [des]programe;
- Desenvolvedora Front-End futura FullStack (rs);
- Bacharel em Sistemas de Informação e Matemática;

}

# HTML

# CSS

<head>

</head>

head{

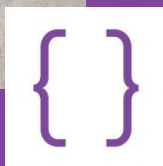
};

<body>

</body>

body{

};



# HTML

# CSS

<https://getbootstrap.com.br/>





thesabbir / simple-line-icons

Watch 72 Star 1.7k Fork 929

Code Issues 37 Pull requests 1 Projects 0 Wiki Security Insights

Simple and Minimal Line Icons <http://simplelineicons.com>

104 commits 4 branches 20 releases 12 contributors MIT

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

praveenscience Fixed spelling mistake. Latest commit e51874c on 5 May

|                    |   |              |
|--------------------|---|--------------|
| css                | Version 2.4.0   | 3 years ago  |
| fonts              | Version 2.4.0   | 3 years ago  |
| less               | Version 2.4.0   | 3 years ago  |
| scss               | Syntax fix  | 3 years ago  |
| .gitignore         | Added sass/less build test, precommit hook, travis test | 3 years ago  |
| .travis.yml        | Added sass/less build test, precommit hook, travis test | 3 years ago  |
| CODE_OF_CONDUCT.md | added guide lines                                       | 4 years ago  |
| CONTRIBUTING.md    | Fixed spelling mistake.                                 | 5 months ago |
| README.md          |   |              |

## Simple Line Icons

bower v2.4.1 npm v2.4.1 build passing github join chat

Simple line icons with CSS, SASS, LESS & Web-fonts files.

## Preview & Docs

You can find a cheat sheet of the complete set of icons at [Simple Line Icons - GitHub Pages](#)

## Installation

via [cdnjs](#)

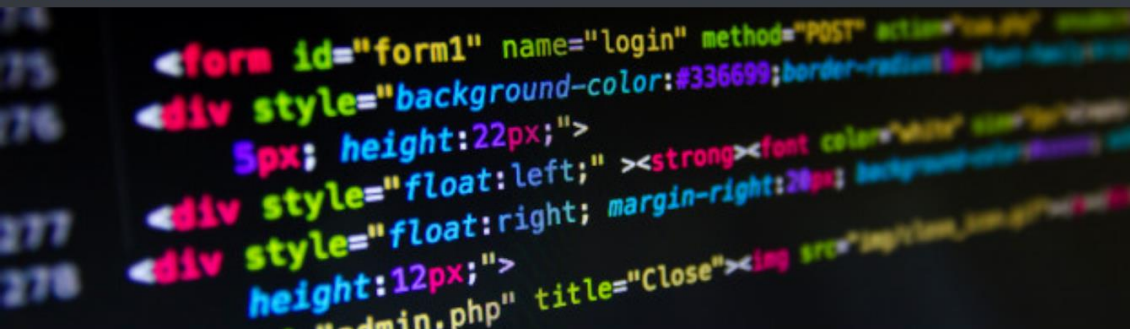
```
<link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/simple-line-icons/2.4.1/css/simple-line-  
< >
```

via [bower](#)

```
bower install simple-line-icons --save
```

via [npm](#)

# <h1>Simple Line Icons</h1>



## HTML

Veja meus últimos trabalhos com HTML

[Veja agora](#)



## CSS

Veja o que sei fazer com CSS

[Veja agora](#)



## Bootstrap

Fiz vários layouts estilosos com Bootstrap

[Veja agora](#)

## Tecnologia

É minha maior paixão, desde criança curto tecnologia. Conforme crescia, me fascinava cada vez mais.



## Meus Contatos



{

Esse é o layout  
do site que iremos  
fazer hoje!

}

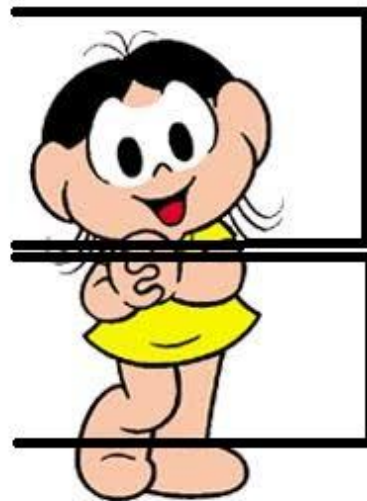
```
<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <title>Título do site</title>
</head>

<body>

</body>

</html>
```



**<HEAD>**

**<BODY>**

# </h1> Criando o arquivo index.html </h1>





<HEAD>

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

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

```
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
  <title>Portifólio</title>
```

```
</head>
```

# </h1> Criando HEAD </h1>



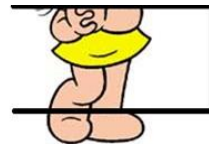
<HEAD>

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>

  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Portifólio</title>

  <!-- Linkando o Bootstrap 4 ao seu site -->
  <link rel="stylesheet"
href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/css/bootstrap.min.css"
integrity="sha384-
MCw98/SFnGE8fJT3GXwEOngsV7Zt27NXFoaoApmYm81iuXoPkFOJwJ8ERdknLPM0"
crossorigin="anonymous">
</head>
```

# </h1> Linkar o Bootstrap </h1>



<BODY>

```
<body>
  <nav class="navbar navbar-dark bg-dark">
    <div class="container">
      <a class="navbar-brand" href="#">Meu Portifólio</a>
    </div>
  </nav>
</body>
```

</h1> Criando Menu (Navbar) </h1>



```
body {  
    background-color: #d3d3d3;  
}
```

`</h1> Criando arquivo index.css </h1>`



<HEAD>

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>

  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Portifólio</title>

  <!-- Linkando o Bootstrap 4 ao seu site -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/css/bootstrap.min.css"
integrity="sha384-MCw98/SFnGE8fJT3GXwEOngsV7Zt27NXFoaoApmYm81iuXoPkFOJwJ8ERdknLPMO" crossorigin="anonymous">

  <!-- Linkando o CSS personalizado ao seu site -->
  <link rel="stylesheet" href="index.css" >

</head>
```

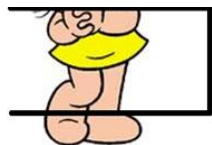
# </h1> Linkando CSS </h1>

**</h1> Resultado até o momento </h1>**



No index.html:

```
<header></header>
```



**<BODY>**

No index.css:

```
header{  
  
    background: url("background.jpg") no-repeat center center;  
    background-size: cover;  
    height: 100%;  
    width: 100%;  
    padding-top: 12rem;  
    padding-bottom: 12rem;  
  
}
```

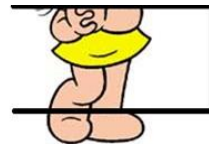
**Baixem a imagem!**

<http://bit.ly/BannerDoSite>

**</h1> Criando Banner </h1>**

```
<form id="form1" name="login" method="POST" action="login.php" style="border: 1px solid #336699; border-radius: 5px; height: 22px;">
  <div style="float: left;" ><strong><font color="white" size="12px" style="background-color: #336699; padding: 5px; height: 12px;">
    
  </div>
</form>
```

</h1> Resultado até o momento </h1>



<BODY>

```
<main>
  <section>
    <div class="container">
      <div class="row">
        <div class="col-4"> </div>
        <div class="col-4"> </div>
        <div class="col-4"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>
```

Vamos dividir a linha em 3  
colunas!

# </h1> Criando Seção Habilidades </h1>



<HEAD>

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>

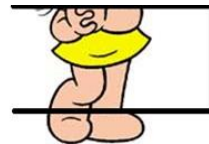
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Portifólio</title>

  <!-- Linkando o Bootstrap 4 ao seu site -->
  <link rel="stylesheet"
href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
MCw98/SFnGE8fJT3GXwEOngsV7Zt27NXFoaoApmYm81iuXoPkFOJwJ8ERdknLPMO" crossorigin="anonymous">

  <!-- Linkando os ícones ao seu site -->
  <link rel="stylesheet"
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/simple-line-icons/2.4.1/css/simple-
line-icons.css">

</head>
```

# </h1> Linkando os Ícones </h1>

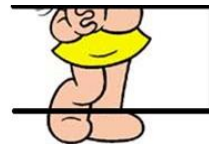


<BODY>

```
<main>
  <section>
    <div class="container">
      <div class="row">
        <div class="col-4">
          <i class="icon-screen-desktop"></i>
          <h3>HTML</h3>
          <p>Veja meus últimos trabalhos com HTML</p>
          <a href="#">Veja agora</a>
        </div>
        <div class="col-4"> </div>
        <div class="col-4"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>
```

Populando a 1ª coluna!

# </h1> Criando Seção Habilidades </h1>



<BODY>

```
<main>
  <section class="pb-5 pt-5 bg-light">
    <div class="container">
      <div class="row">
        <div class="col-4 text-center">
          <i class="icon-screen-desktop text-primary"></i>
          <h3 class="mt-3">HTML</h3>
          <p class="lead">Veja meus últimos trabalhos com HTML</p>
          <a href="#" class="text-danger">Veja agora</a>
        </div>
        <div class="col-4"> </div>
        <div class="col-4"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>
```

Adicionando as classes do  
Bootstrap!

# </h1> Criando Seção Habilidades </h1>



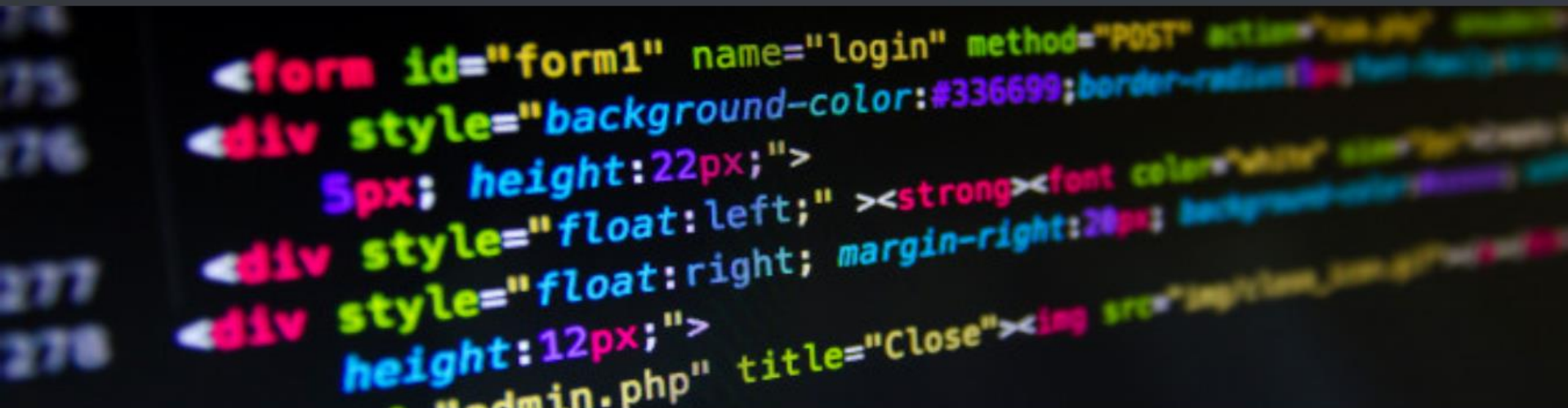
```
a {  
    text-decoration: none;  
}
```

```
a:hover {  
    text-decoration: none;  
    font-weight: bold;  
}
```

```
section i {  
    font-size: 4.5rem;  
}
```

Personalizando o CSS!

</h1> Criando Seção Habilidades </h1>

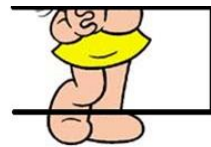


## HTML

Veja meus últimos trabalhos com HTML

[Veja agora](#)

# </h1> Resultado até o momento </h1>

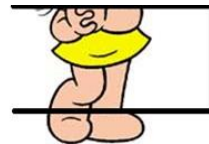


<BODY>

```
<div class="col-4 text-center">
  <i class="icon-pencil text-primary"></i>
  <h3 class="mt-3">CSS</h3>
  <p class="lead">Veja o que sei fazer com CSS</p>
  <a href="#" class="text-danger">Veja agora</a>
</div>
```

Populando a 2ª coluna!

</h1> Criando Seção Habilidades </h1>

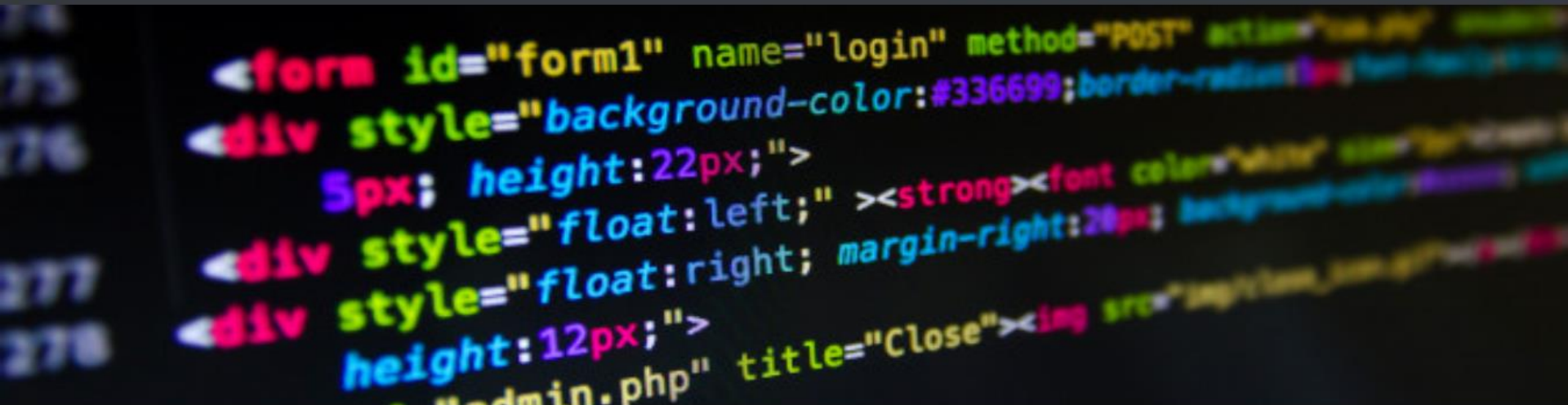


<BODY>

```
<div class="col-4 text-center">  
  <i class="icon-magic-wand text-primary"></i>  
  <h3 class="mt-3">Bootstrap</h3>  
  <p class="lead">Fiz vários layouts estilosos com Bootstrap</p>  
  <a href="#" class="text-danger">Veja agora</a>  
</div>
```

Populando a 3ª coluna!

</h1> Criando Seção Habilidades </h1>



## HTML

Veja meus últimos trabalhos com HTML

[Veja agora](#)



## CSS

Veja o que sei fazer com CSS

[Veja agora](#)

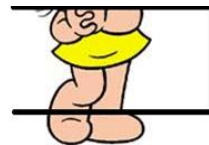


## Bootstrap

Fiz vários layouts estilosos com Bootstrap

[Veja agora](#)

# </h1> Resultado até o momento </h1>



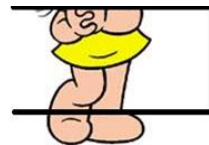
<BODY>

```
<main>
  <section>
    <div class="container-fluid">
      <div class="row">
        <div class="col-6"> </div>
        <div class="col-6"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>
```

Vamos dividir a linha em 2  
colunas!

# </h1> Criando Seção Tecnologia </h1>





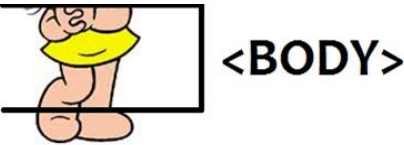
<BODY>

```
<main>
  <section>
    <div class="container-fluid">
      <div class="row">
        <div class="col-6">
          <h2>Tecnologia</h2>
          <p>É minha maior paixão, desse criança
            curto tecnologia. Conforme crescia,
            me fascinava cada vez mais.<p>
        </div>
      <div class="col-6"> </div>
    </div>
  </div>
</section>
</main>
```

Populando a 1ª coluna!

</h1> Criando Seção Tecnologia </h1>

```
<main>
  <section>
    <div class="container-fluid">
      <div class="row">
        <div class="col-6 my-auto">
          <h2 class="pb-5">Tecnologia</h2>
          <p class="lead">É minha maior paixão, desse criança
            curto tecnologia. Conforme crescia, me fascinava cada vez
            mais.</p>
        </div>
        <div class="col-6"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>
```



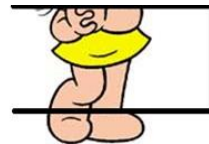
Adicionando as classes do  
Bootstrap!

# </h1> Criando Seção Tecnologia </h1>

```

<main>
  <section>
    <div class="container-fluid">
      <div class="row">
        <div class="col-6 my-auto">
          <h2 class="pb-5">Tecnologia</h2>
          <p class="lead">É minha maior paixão, desse criança
            curto tecnologia. Conforme crescia, me fascinava
            cada vez mais.</p>
        </div>
        <div class="col-6 imagem"> </div>
      </div>
    </div>
  </section>
</main>

```



<BODY>

Adicionando a imagem na  
2ª coluna!

</h1> Criando Seção Tecnologia </h1>

```
.imagem {  
  background: url("tecnologia.jpg") no-repeat center center;  
  background-size: cover;  
  height: 100%;  
  width: 100%;  
  padding-top: 12rem;  
  padding-bottom: 12rem;  
}
```

Personalizando o CSS.

Baixe a imagem!

<http://bit.ly/SessaoTecnologia>

</h1> Criando Seção Tecnologia </h1>

```
<form id="form1" name="login" method="POST" action="login.php" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; width: 300px; margin: auto;">
  <div style="background-color: #336699; border-radius: 5px; height: 22px; width: 100%; margin-bottom: 5px;">
    <div style="float: left; width: 70%; height: 100%; border: 1px solid #ccc; margin: 2px;">
      <div style="float: right; width: 30%; height: 12px; border: 1px solid #ccc; margin: 2px; text-align: center;">
        <input type="text" value="admin.php" title="Close"></div>
      </div>
    </div>
  </form>
```



## HTML

Veja meus últimos trabalhos com HTML

[Veja agora](#)



## CSS

Veja o que sei fazer com CSS

[Veja agora](#)



## Bootstrap

Fiz vários layouts estilosos com Bootstrap

[Veja agora](#)

## Tecnologia

É minha maior paixão, desse criança curto tecnologia. Conforme crescia, me fascinava cada vez mais.



# </h1> Resultado até o momento </h1>

```
<footer>
```

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

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

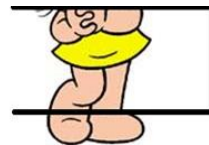
```
      <div class="col-12">
```

```
      </div>
```

```
    </div>
```

```
  </div>
```

```
</footer>
```



<BODY>

Vamos dividir a linha em 1  
coluna!

```
</h1> Criando Footer </h1>
```



```
<footer>
```

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

```
<h2>Meus Contatos</h2>
```

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

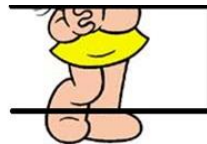
```
<div class="col-12">
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</footer>
```



<BODY>

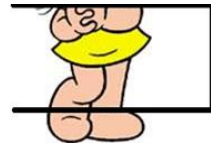
Adicionando o título!

```
</h1> Criando Footer </h1>
```

```

<footer>
  <div class="container">
    <h2>Meus Contatos</h2>
    <div class="row">
      <div class="col-12">
        <ul>
          <li>
            <a href="#"><i class="icon-social-facebook"></i></a>
          </li>
          <li>
            <a href="#"><i class="icon-social-twitter"></i></a>
          </li>
          <li>
            <a href="#"><i class="icon-social-instagram"></i></a>
          </li>
        </ul>
      </div>
    </div>
  </div>
</footer>

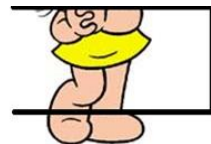
```



<BODY>

Populando a coluna!

</h1> Criando Footer </h1>



<BODY>

```
<footer class="bg-light">
  <div class="container text-center">
    <h2 class="p-3">Meus Contatos</h2>
    <div class="row">
      <div class="col-12">
        <ul class="list-inline">
          <li class="list-inline-item p-3">
            <a href="#"><i class="icon-social-facebook text-danger"></i></a>
          </li>
          <li class="list-inline-item p-3">
            <a href="#"><i class="icon-social-twitter text-danger"></i></a>
          </li>
          <li class="list-inline-item p-3">
            <a href="#"><i class="icon-social-instagram text-danger"></i></a>
          </li>
        </ul>
      </div>
    </div>
  </div>
</footer>
```

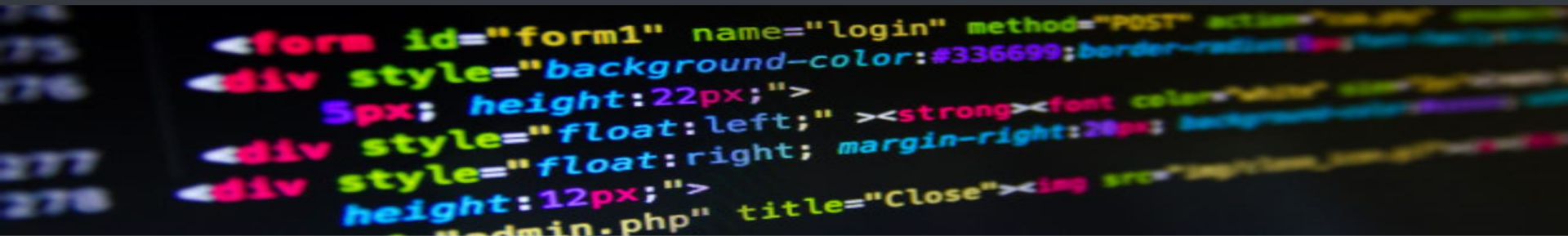
Adicionando as classes do  
Bootstrap!

</h1> Criando Footer </h1>

```
footer i {  
    font-size: 2rem;  
}
```

Personalizando o CSS!

</h1> Criando Footer </h1>



### HTML

Veja meus últimos trabalhos com HTML

[Veja agora](#)



### CSS

Veja o que sei fazer com CSS

[Veja agora](#)



### Bootstrap

Fiz vários layouts estilosos com Bootstrap

[Veja agora](#)

## Tecnologia

É minha maior paixão, desse criança curto tecnologia. Conforme crescia, me fascinava cada vez mais.



## Meus Contatos



# </h1> Resultado do código completo </h1>

A large group of young people, mostly students, are gathered together, cheering and raising their hands in celebration. They are smiling and looking towards the camera. The image has a purple tint.

# Parabéns!!!

# Você criou seu primeiro site! 😊

Monica Craveiro ♥ {reprograma}



{reprograma}

“

Um navio no porto está seguro, mas não é para isso que os navios são feitos. Vá para o mar aberto para fazer novas coisas.

— GRACE HOPPER

# Referências / Dicas

- [Bootstrap](#)
- [Font Awesome](#)
- [W3Schools](#)
- [CSS-Tricks](#)

{reprograma}





<the end>

Thanks \o/

</the end>



Monica Craveiro de Menezes



@monikinhax



@monikinhax



Monica Craveiro de Menezes

{reprograma}