



**CENTRO UNIVERSITÁRIO INTERNACIONAL UNINTER**  
**ESCOLA SUPERIOR POLITÉCNICA**  
**ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**  
**FUNDAMENTOS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE**

**ATIVIDADE PRÁTICA**

**BRUNO ARAÚJO – RU: 2647694**

**BAGÉ – RS**  
**2025**

## LINKS

Link 1: [https://devbrunoaraujo.github.io/trabalho\\_FDS/](https://devbrunoaraujo.github.io/trabalho_FDS/)

Link 2: [https://github.com/devbrunoaraujo/trabalho\\_FDS](https://github.com/devbrunoaraujo/trabalho_FDS)

## HTML

```
<!DOCTYPE html>

<html lang=pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

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

    <link rel="stylesheet" href="style.css">

    <title>Meu site</title>

</head>

<body>

    <nav class="menu">

        <ul>

            <li><a href="#bio">Bio</a></li>

            <li><a href="#msg">Mensagem</a></li>

            <li><a href="#hobbies">Hobbies</a></li>

            <li><a href="#countries">Países</a></li>

            <li><a href="#site">Site</a></li>

        </ul>

    </nav>

    <!--Titulo com o nome-->

    <h1 class="title">Bruno Pinto Araújo</h1>

    <hr>
```

```
<!--Parágrafo com uma curta biografia-->

<h2 id="bio">Biografia</h2>

<div class="box">

    <p>Me chamo Bruno, tenho 35 anos e moro em Bagé-RS. Sou apaixonado por games, leitura e tecnologia.

    No tempo livre, gosto de ler livros e ver vídeos que agreguem conhecimento.

    Sou autodidata em programação, sempre buscando aprender novas linguagens, ferramentas e resolver desafios por conta própria.</p>

</div>


<!--Botão para disparar mensagem-->

<div id="msg" class="msg">

    <button id="btn-action" class="btn-msg">Clique aqui para ver uma mensagem!</button>

    <div id="msg-display" class="box msg-display" style="display: none;">

        <p>"Bons programadores escrevem códigos que os humanos entendam." - Martin Fowler</p>

    </div>

</div>


<!--Lista não ordenada com hobbies-->

<h2 id="hobbies">Hobbies</h2>

<ul class="box">

    <li>Jogar games</li>

    <li>Ler</li>

    <li>Praticar musculação</li>


```

```
</ul>
```

```
<!--Imagem do hobbie-->
```

```
<div class="box">
```

```
    
```

```
</div>
```

```
<!--Tabela com os países que gostaria de visitar-->
```

```
<h2 id="countries">Países</h2>
```

```
<div class="box">
```

```
    <table>
```

```
        <thead>
```

```
            <tr>
```

```
                <th>Img</th>
```

```
                <th>País</th>
```

```
            </tr>
```

```
        </thead>
```

```
        <tbody>
```

```
            <tr>
```

```
                <td></td>
```

```
                <td>Estados Unidos</td>
```

```
            </tr>
```

```
            <tr>
```

```
                <td></td>
```

```
                <td>Egito</td>
```

```
            </tr>
```

```
            <tr>
```

```

        <td></td>

        <td>Irlanda</td>

    </tr>

</tbody>

</table>

</div>

<!--Link para o site-->

<h2 id="site">Site favorito</h2>

<div class="box">

    <a href="https://xbox.com" target="_blank">Xcloud</a>

</div>

<script src="script.js"></script>

</body>

</html>

```

## CSS

```

html, body{

    height: 100%;

    margin: 0;

    background-color: #628797;

    font-family: sans-serif;

}

```

```
.menu {  
  
    background-color: #05313E;  
  
    padding: 20px;  
  
    position: fixed;  
  
    top: 0;  
  
    left: 0;  
  
    width: 100%;  
  
}
```

```
.menu ul {  
  
    list-style: none;  
  
    margin: 0;  
  
    padding: 0;  
  
    display: flex;  
  
    justify-content: center;  
  
}
```

```
.menu ul li {  
  
    margin: 0 15px;  
  
}
```

```
.menu ul li a {  
  
    color: white;  
  
    text-decoration: none;  
  
    font-size: 18px;  
  
    padding: 8px 12px;  
  
}
```

```
.menu ul li a:hover {
```

```
background-color: #628797;

border-radius: 5px;
}

.box{

width: 800px;

margin: 30px auto;

background-color: #1C4754;

padding: 15px;

border-radius: 8px;

box-shadow: 0 0 5px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}

h1, h2{

text-align: center;

color: #05313E;

margin-top: 50px;
}

.title{

margin-top: 100px;

font-weight: 800;
}

.box p{

font-size: 16px;

text-align: justify;

color: #FFF;
}
```

```
ul.box li {
```

```
    padding: 10px;
```

```
    margin-left: 50px;
```

```
    color: #FFF;
```

```
    font-size: 18px;
```

```
}
```

```
img{
```

```
    max-width: 400px;
```

```
    display: block;
```

```
    margin-left: auto;
```

```
    margin-right: auto;
```

```
    border-radius: 10px;
```

```
}
```

```
table{
```

```
    width: 100%;
```

```
    margin: auto;
```

```
    padding: 5px;
```

```
    border-radius: 10px;
```

```
    background-color: #05313E;
```

```
    border-collapse: collapse;
```

```
}
```

```
th, td {
```

```
    padding: 10px;
```



```
text-align: center;

color: #FFF;

border: 1px solid #628797;
}

table thead{

    background-color: #628797;

    color: #05313E;
}

table img{

    max-width: 200px;

    max-height: 200px;
}

.box a{

    display: block;

    color: #FFF;

    text-align: center;

    font-size: 20px;
}

a:hover{

    color: #628797;
}

.msg{

    text-align: center;
}
```

```
.btn-msg {  
  
  background-color: #05313E; /* Verde */  
  
  border: none;  
  
  color: white;  
  
  padding: 12px 24px;  
  
  text-align: center;  
  
  text-decoration: none;  
  
  
  font-size: 16px;  
  
  border-radius: 8px;  
}
```

```
.btn-msg:hover {  
  
  background-color: #1C4754;  
}
```

```
.msg-display p{  
  
  text-align: center;  
}
```

## JAVASCRIPT

```
document.querySelector("#btn-action").addEventListener("click",
function() {

    let div = document.querySelector("#msg-display");

    if (div.style.display === "none") {

        div.style.display = "block";

    } else {

        div.style.display = "none";

    }

});
```