



```
index.html  calc_media.html x
calc_media.html > ...
14         <a href="index.html" class="href_header"><<<-VOLTAR</a>
15     </nav>
16
17     <h3>PROJECT 01 - CALC MÉDIA</h3>
18     <h4>HTML / CSS / JS / PYTHON</h4>
19 </header>
20 <br>
21
22 <section class="container" id="container1">
23     <br>
24     <label for="valor1">Informe o primeiro valor</label>
25     <br>
26     <input type="number" id="valor1" placeholder="Insira aqui">
27     <br><br>
28
29     <label for="valor2">Informe o segundo valor</label>
30     <br>
31     <input type="number" id="valor2" placeholder="Insira aqui">
32     <br><br>
33
34     <label for="valor3">Informe o terceiro valor</label>
35     <br>
36     <input type="number" id="valor3" placeholder="Insira aqui">
37     <br><br>
38
39     <button onclick="calc()">CALCULAR</button>
40
41     <button onclick="clear_inputs()">LIMPAR</button>
42     <br><br>
43
44     <p><b>A média dos 3 valores acima é: <u><span id="span"></span></u></b></p>
45     <script src="js/javascript_calc_media.js"></script>
46     <br>
47 </section>
48 <br><br>
49
50 <footer>
51     <h3>PROJECT 01 - CALC MÉDIA</h3>
52     <h4>HTML / CSS / JS / PYTHON</h4>
53     <br>
54     <p class="footer_config">Contatos:</p>
55     <p class="footer_config">Email: dalmorajoaodavi@gmail.com</p>
56     <p class="footer_config">WhatsApp: (19) 99936-0507</p>
57 </footer>
```

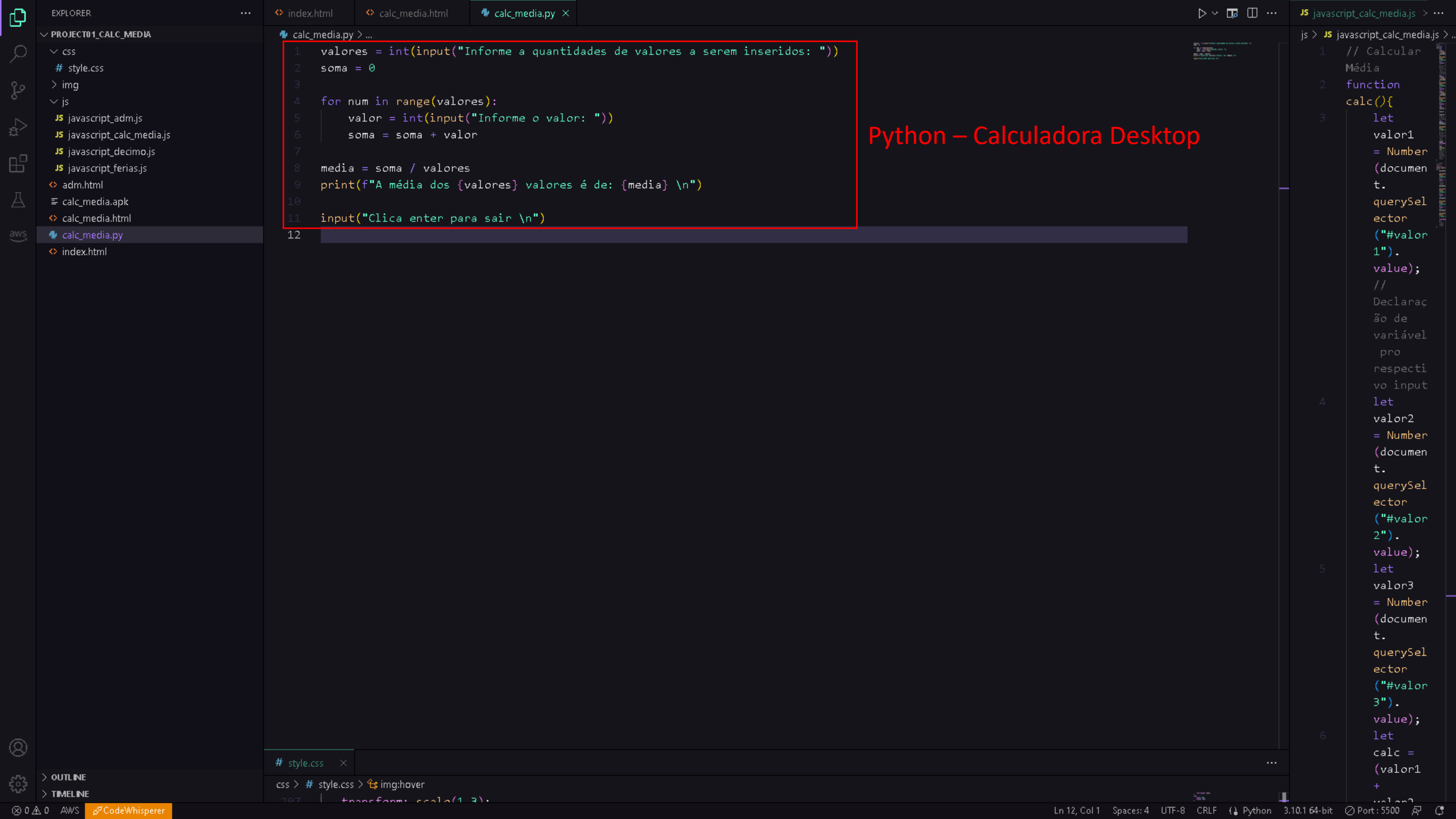
HTML – Calculadora Interna

```
js > JS javascript_calc_media.js > ...
1 // Calcular
  Média
2 function
  calc(){
3     let
      valor1
      = Number
      (documen
        t.
          querySel
            ector
              ("#valor
                1").
                  value);
      //
      Declaraç
        ão de
        variável
        pro
        respecti
          vo input
4     let
      valor2
      = Number
      (documen
        t.
          querySel
            ector
              ("#valor
                2").
                  value);
5     let
      valor3
      = Number
      (documen
        t.
          querySel
            ector
              ("#valor
                3").
                  value);
6     let
      calc =
      (valor1
        +
        valor2
        +
        valor3) / 3;
```

```
29
30
    <section
      class="container"
    >
      <div
        id="form"
        content="form"
      >
        <br>
        <label
          for="valor1"
        >Informe o
        primeiro
        valor</
        label>
        <br>
        <input
          type="number"
          id="valor1"
          placeholder="Insira
          aqui">
        <br><br>
        <label
          for="valor2"
        >Informe o
        segundo
        valor</
```

```
js > JS javascript_calc_media.js > ...
1 // Calcular Média
2 function calc(){
3   let valor1 = Number(document.querySelector("#valor1").value); // Declaração de variável pro respectivo input
4   let valor2 = Number(document.querySelector("#valor2").value);
5   let valor3 = Number(document.querySelector("#valor3").value);
6   let calc = (valor1 + valor2 + valor3) / 3; // Cálculo da média
7   let media = document.querySelector("span"); // Declaração do resultado pra tag <span>
8   media.innerHTML = calc.toFixed(2); // Inserir média / Método toFixed para 2 casas
9 }
10
11 // Limpar inputs
12 function clear_inputs() {
13   document.querySelector("#valor1").value = ""; // Limpar inputs
14   document.querySelector("#valor2").value = "";
15   document.querySelector("#valor3").value = "";
16   document.querySelector("span").innerHTML = ""; // Limpar <span>
17 }
18
```

Javascript – Calculadora Interna



Python – Calculadora Desktop

```
1 valores = int(input("Informe a quantidade de valores a serem inseridos: "))
2 soma = 0
3
4 for num in range(valores):
5     valor = int(input("Informe o valor: "))
6     soma = soma + valor
7
8 media = soma / valores
9 print(f"A média dos {valores} valores é de: {media} \n")
10
11 input("Clica enter para sair \n")
12
```

```
js > JS javascript_calc_media.js > ...
1 // Calcular
  Média
2 function
  calc(){
3     let
      valor1
      = Number
      (documen
      t.
      querySel
      ector
      ("#valor
      1").
      value);
      //
      Declaraç
      ão de
      variável
      pro
      respecti
      vo input
4     let
      valor2
      = Number
      (documen
      t.
      querySel
      ector
      ("#valor
      2").
      value);
5     let
      valor3
      = Number
      (documen
      t.
      querySel
      ector
      ("#valor
      3").
      value);
6     let
      calc =
      (valor1
      +
      valor2
      +
      valor3) / 3;
```

calc_media_zucchetti

Screen1 ▾

Add Screen ...

Remove Screen

Publish to Gallery

Designer

Blocks

Blocks

Built-in

- Control
- Logic
- Math
- Text
- Lists
- Dictionaries
- Colors
- Variables
- Procedures

Screen1

HorizontalArranger

Label1

valor1

HorizontalArranger

Label2

valor2

Rename

Delete

Media

Upload File ...

Viewer

when Limpar .Click

do

set valor1 . Text to ""

set valor2 . Text to ""

set valor3 . Text to ""

set result . Text to "0.0"

when Calcular .Click

do

set global n1 to valor1 . Text

set global n2 to valor2 . Text

set global n3 to valor3 . Text

set global media to $\frac{\text{get global n1} + \text{get global n2} + \text{get global n3}}{3}$

set result . Text to get global media

Programação em Bloco – Calculadora Mobile

