

**Willane Paiva**

Posted on 18 de jan. de 2020



Tipos de display no CSS

#css #dev #frontend #ptbr

A propriedade `display` define o modo como os elementos irão ser posicionados.

Valores:

1. Block

Posiciona o elemento como se ele fosse um elemento de bloco, ocupando todo o espaço possível. É o padrão de elementos como `div` e `p`.

```
<div class="example">
  <p>Paragrafo 1</p>
  <p>Paragrafo 2</p>
  <p>Paragrafo 3</p>
</div>
```

Block



2. Inline

Posiciona o elemento fazendo-o ocupar o menor espaço possível.

```
<div class="example inline">
  <p>Paragrafo 1</p>
  <p>Paragrafo 2</p>
  <p>Paragrafo 3</p>
</div>
```

```
.example.inline p{  
  display: inline;  
}
```

Inline



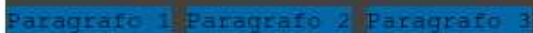
3.Inline-block

Posiciona combinando as propriedade dos `display` block e inline.

```
<div class="example inline-block">  
  <p>Paragrafo 1</p>  
  <p>Paragrafo 2</p>  
  <p>Paragrafo 3</p>  
</div>
```

```
.example.inline-block p {  
  display: inline-block;  
}
```

Inline-block



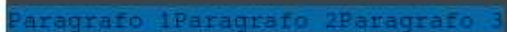
4.flex

Permite criar um `display` flexível, considerando por padrão que todos estão em linha, permite definir como os elementos vão ser alinhados tanto verticalmente como horizontalmente e como deve se comporta em casos que não tiver espaço suficiente, além de como deve ser o seu crescimento de acordo com o espaço disponível.

```
<div class="example flex">  
  <p>Paragrafo 1</p>  
  <p>Paragrafo 2</p>  
  <p>Paragrafo 3</p>  
</div>
```

```
.example.flex {  
  display: flex;  
}
```

Flex

A visual representation of the Flex display property. It shows a dark gray rectangular container. Inside the container, three blue rectangular blocks are arranged horizontally, one after the other, representing paragraphs. The text 'Paragrafo 1', 'Paragrafo 2', and 'Paragrafo 3' is visible on the blue blocks.

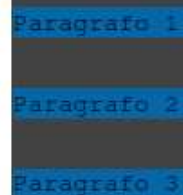
5.grid

Permite criar `display` composto por linhas e colunas, sendo possível definir o tamanho de cada espaço e o espaçamento entre eles.

```
<div class="example grid">
  <p>Paragrafo 1</p>
  <p>Paragrafo 2</p>
  <p>Paragrafo 3</p>
</div>
```

```
.example.grid {
  display: grid;
}
```

grid

A visual representation of the grid display property. It shows a dark gray rectangular container. Inside, three blue rectangular blocks are arranged vertically, one above the other. Each block contains the text 'Paragrafo 1', 'Paragrafo 2', and 'Paragrafo 3' respectively. The blocks are separated by thin gray lines, and there are also thin gray lines above and below the entire set of blocks.

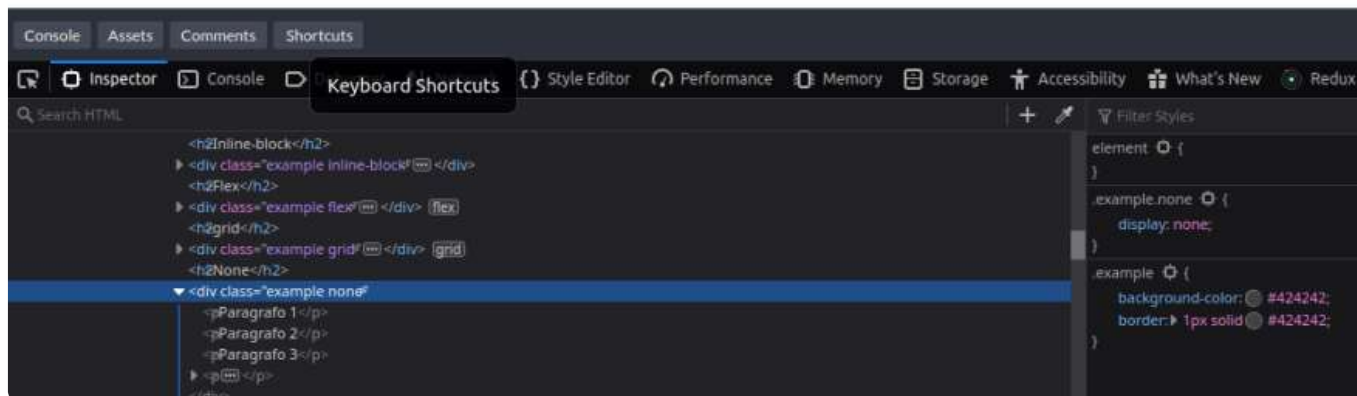
6.none

Constroi o elemento no `dom`, mas não o renderiza na página.

```
<div class="example none">
  <p>Paragrafo 1</p>
  <p>Paragrafo 2</p>
  <p>Paragrafo 3</p>
</div>
```

```
.example.none {
  display: none;
}
```

None



Os display block, inline, inline-block e none são aplicados tanto a nível de elemento como de bloco, enquanto que o flex e grid são aplicados a nível de bloco.

Todos os exemplos mencionados estão disponíveis no [codepen](#).

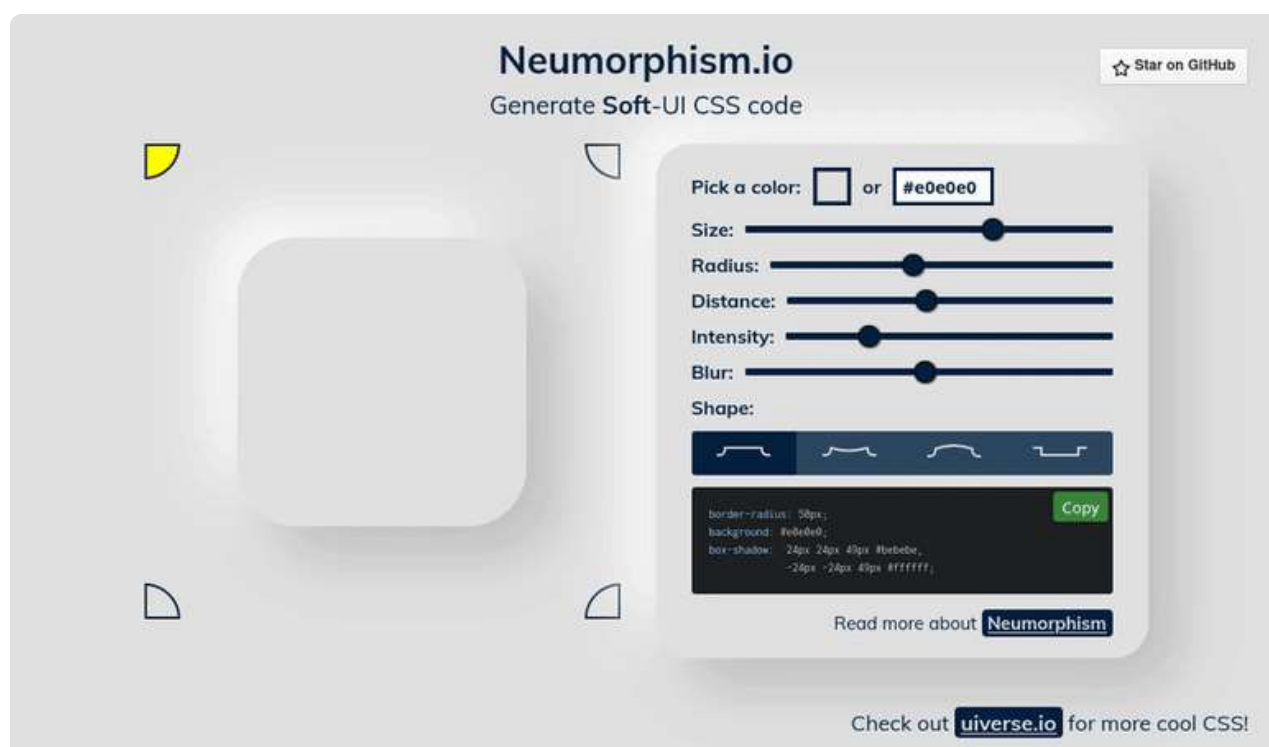
Top comments (0)

[Code of Conduct](#) • [Report abuse](#)

DEV Community

...

Awesome CSS Tools



A collection of 70 awesome, web-based tools which generate pure CSS without the need for JS or any external libraries.



Willane Paiva

Software Engineer

LOCATION

Brazil

PRONOUNS

She/Her

WORK

Software Engineer

JOINED

2 de mai. de 2019

More from Willane Paiva

Introdução ao front-end

#frontend #webdev #beginners

Uma breve introdução a React

#react #webdev #frontend

A briefly introduction to React

#react #frontend #webdev #tutorial

DEV

DEV Ads Partner

PROMOTED





Catapult Your Reach

Engage with technology-savvy users via our specialized ad platform.

[Explore Ad Possibilities](#)

