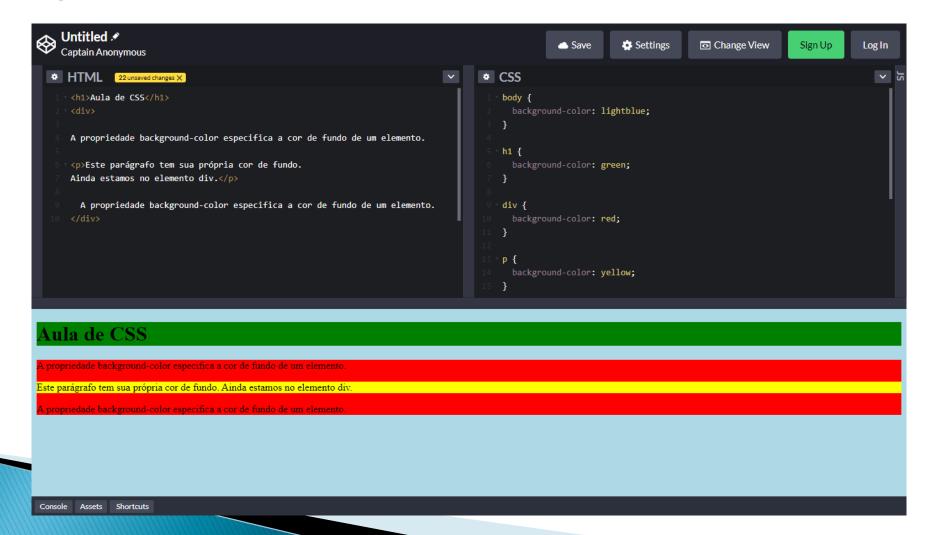
Multimídia

Prof. Rodrigo Martins rodrigo.martins@francomontoro.com.br

Cronograma da Aula

- CSS Backgrounds
- CSS Borders

background-color: especifica a cor de fundo de um elemento.

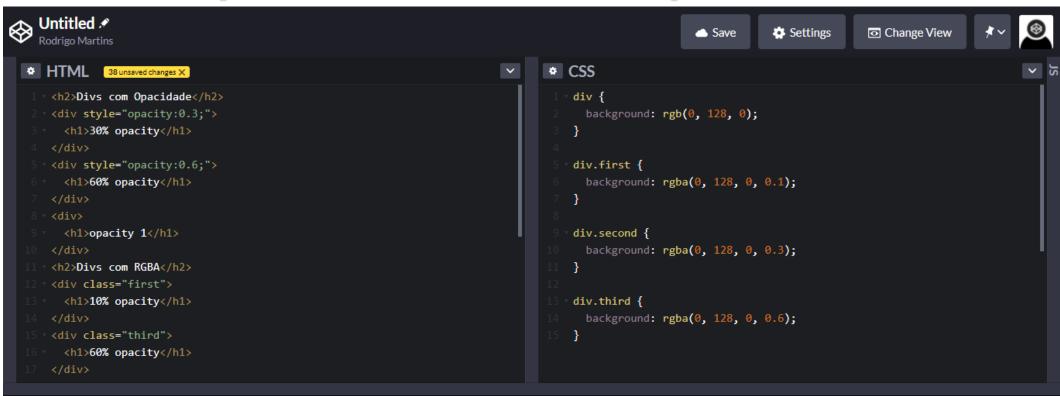


Opacidade / Transparência

A propriedade **opacity** especifica a opacidade / transparência de um elemento. Pode assumir um valor de 0,0 a 1,0. Quanto menor o valor, mais transparente:



Opacidade / Transparência



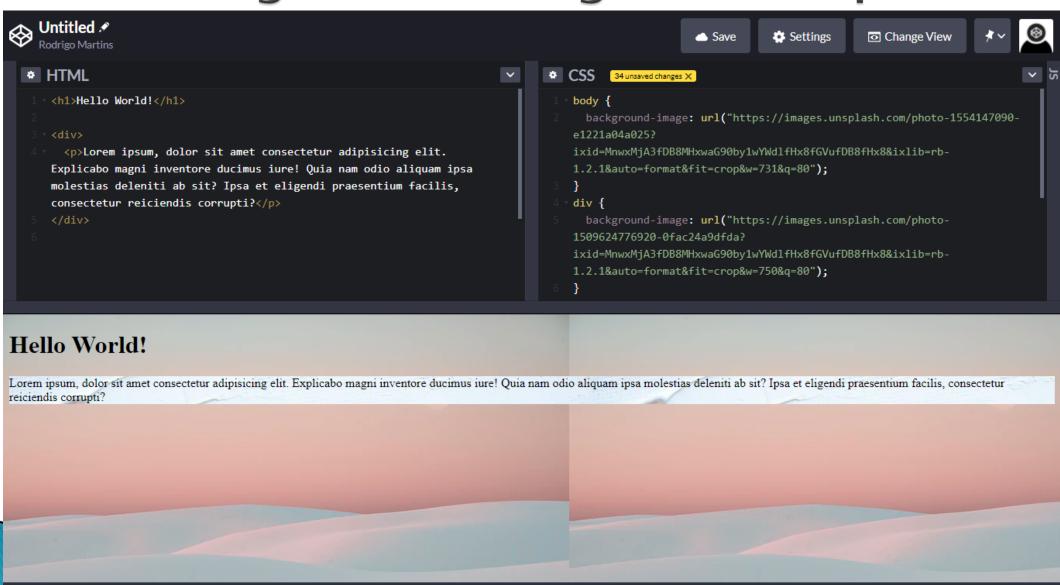
Divs com Opacidade

Console Assets Shortcuts

30% opacity
60% opacity
opacity 1

- background-image: especifica uma imagem a ser usada como plano de fundo de um elemento.
- Por padrão, a imagem é repetida para cobrir todo o elemento.
- ▶ A imagem de fundo também pode ser definida para elementos específicos, como o elemento :

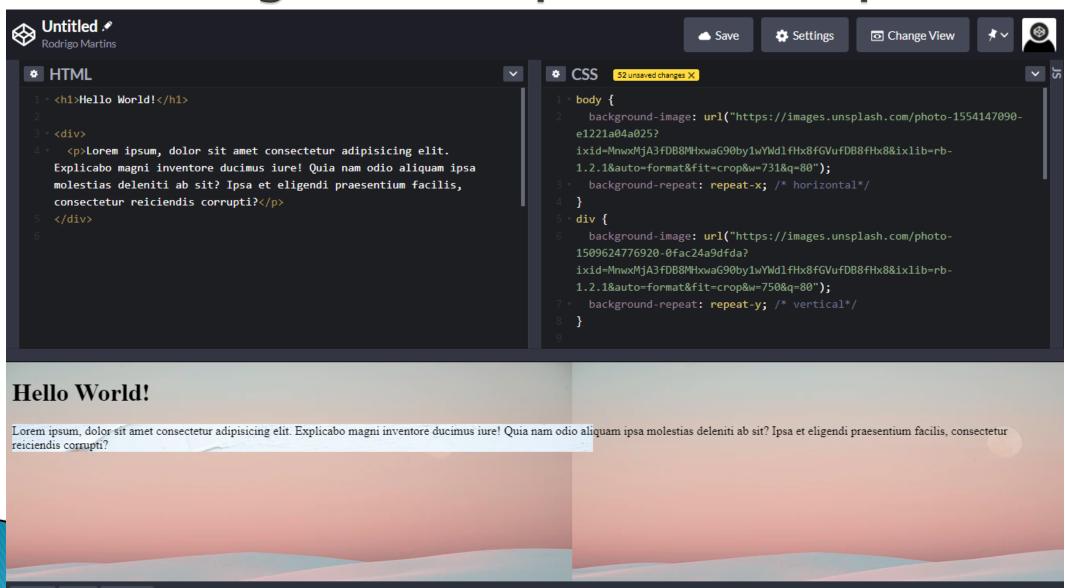
background-image - exemplo



Console Assets Shortcuts

- background-repeat: Por padrão, a background-image repete uma imagem horizontal e verticalmente.
- Algumas imagens devem ser repetidas apenas horizontal ou verticalmente, ou ficarão estranhas.:

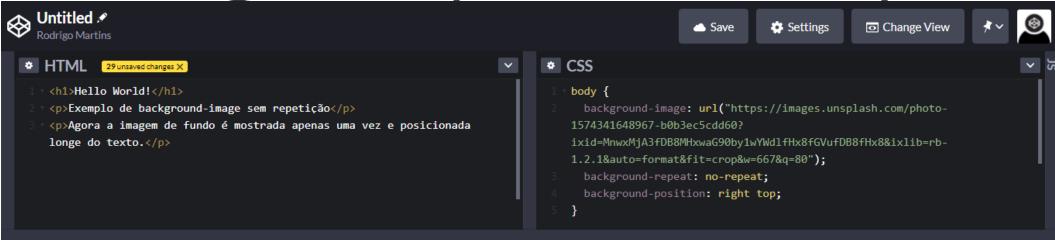
background-repeat - exemplo



Console Assets Shortcuts

- background-repeat: no-repeat;
 - Mostrar a imagem de fundo apenas uma vez.
- background-position: é usada para especificar a posição da imagem de fundo.

background-position - exemplo



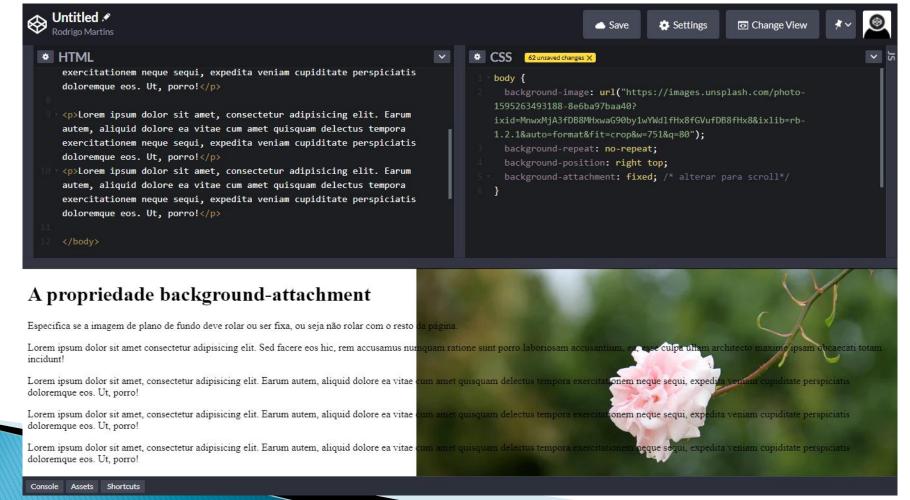
Hello World!

Exemplo de background-image sem repetição

Agora a imagem de fundo é mostrada apenas uma vez e posicionada longe do texto.



background-attachment: especifica se a imagem de plano de fundo deve rolar ou ser fixa, ou seja não rolar com o resto da página.



Nota

- Para encurtar o código, também é possível especificar todas as propriedades do fundo em uma única propriedade.
- Em vez de escrever:

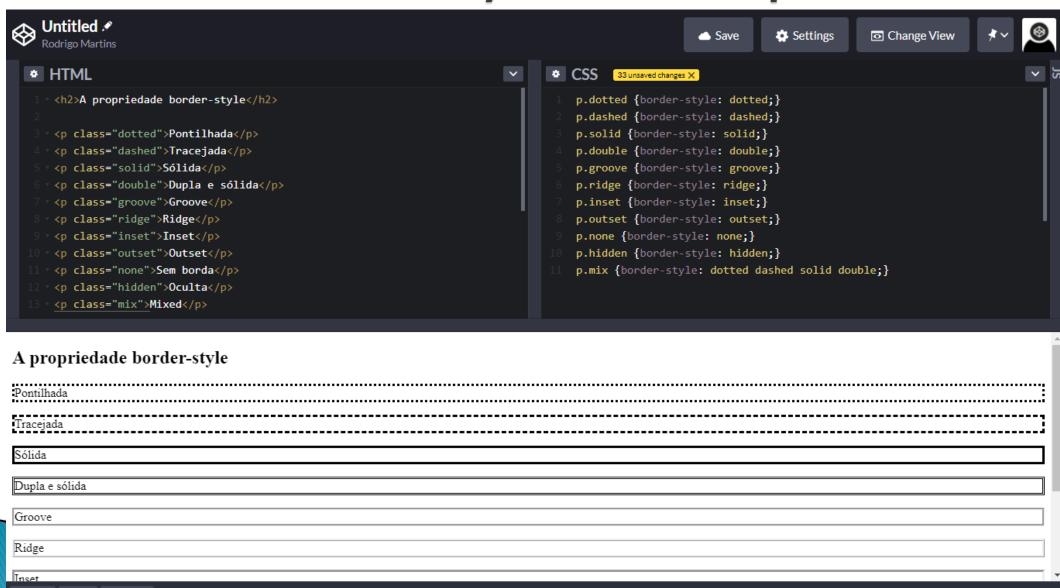
```
body {
  background-color: #ffffff;
  background-image: url("img_tree.png");
  background-repeat: no-repeat;
  background-position: right top;
}
```

Você pode usar a propriedade abreviada

```
body {
  background: #ffffff url("img_tree.png") no-repeat right top;
}
```

- border-style: especifica que tipo de borda exibir.
 - dotted Define uma borda pontilhada;
 - dashed Define uma borda tracejada;
 - solid Define uma borda sólida;
 - double Define uma borda dupla;
 - groove Define uma borda com efeitos 3D. O efeito depende do valor da cor da borda
 - ridge Define uma borda com efeitos 3D. O efeito depende do valor da cor da borda
 - inset Define uma borda com efeitos 3D. O efeito depende do valor da cor da borda
 - outset Define uma borda com efeitos 3D. O efeito depende do valor da cor da borda
 - none Não define nenhuma fronteira
 - hidden Define uma borda oculta

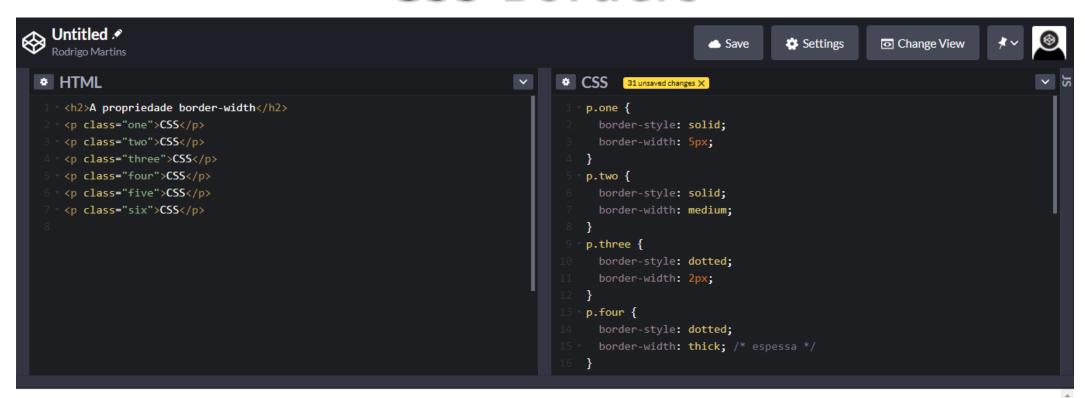
border-style - exemplo



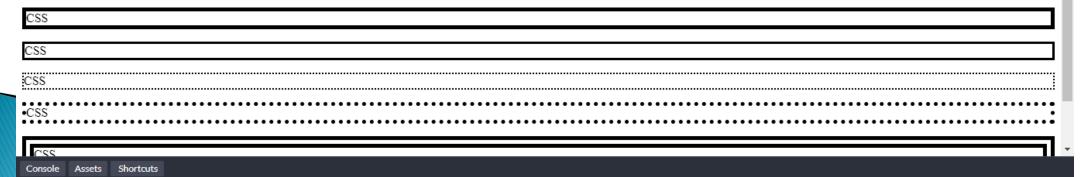
Console Assets Shortcuts

- **border-witdth**: especifica a largura das bordas.
- A largura pode ser definida como um tamanho específico (em px, pt, cm) ou usando um dos três valores predefinidos: medium ou thick (espesso)

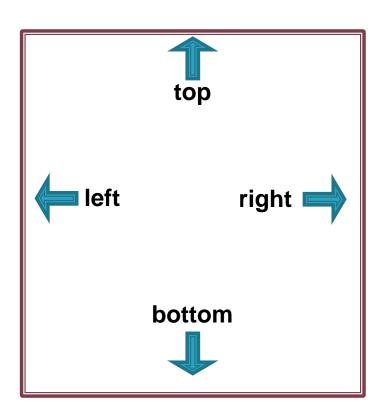
A propriedade "border-width" não funciona se for usada sozinha, ou seja, é necessário o uso da propriedade "border-style" para definir as bordas primeiro.



A propriedade border-width



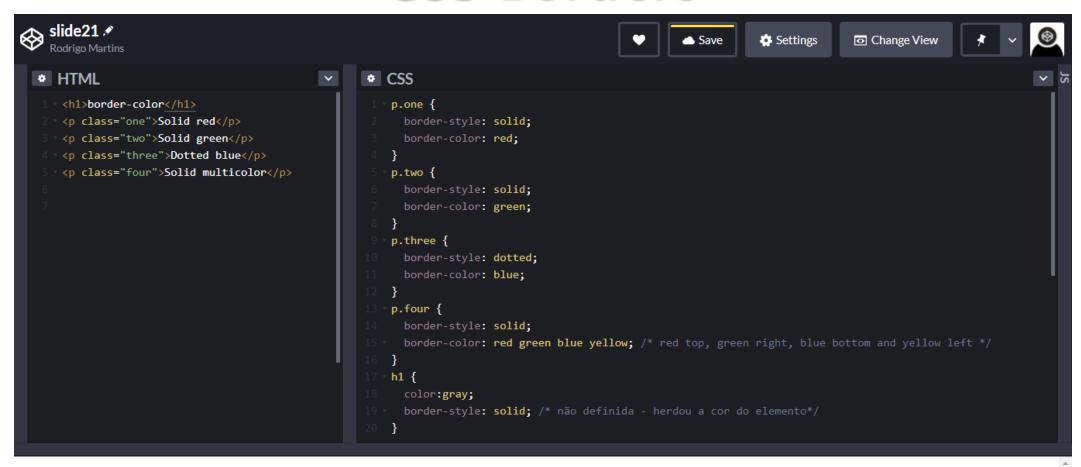
- **border-witdth**: especifica a largura das bordas.
- Pode-se ter de um a quatro valores nas bordas:
 - top: para a borda superior;
 - right: borda direita;
 - bottom: borda inferior;
 - left: borda esquerda.

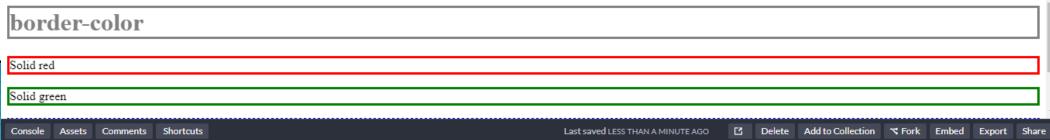






- border-color: essa propriedade é usada para definir a cor das quatro bordas.
- A cor pode ser definida por:
 - nome especifique um nome de cor, como "vermelho";
 - HEX especifique um valor HEX, como "# ff0000";
 - RGB especifique um valor RGB, como "rgb (255,0,0)";
 - HSL especifique um valor HSL, como "hsl (0, 100%, 50%)";
 - Transparente.
- > Se border-color não for definido, ele herda a cor do elemento.





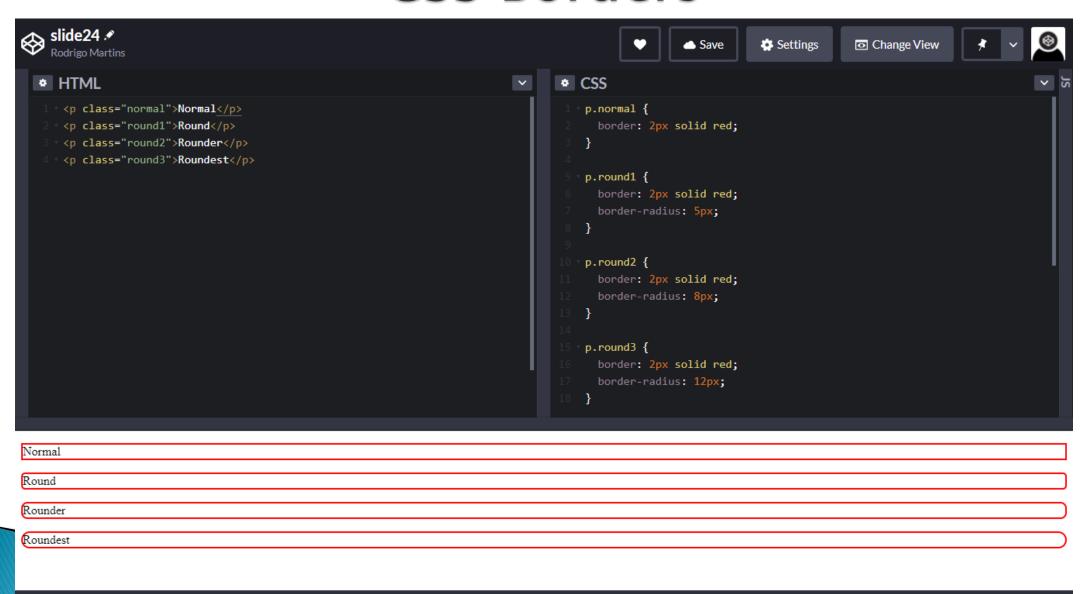
Nota

Para encurtar o código, também é possível especificar todas as valores em uma única linha.



border-radius: essa propriedade é usada para adicionar bordas arredondadas a um elemento.

Borda normal		
Borda redonda		
Borda arredondada		
Borda mais arredondada		



Last saved LESS THAN A MINUTE AGO

Console Assets Comments Shortcuts

☐ Delete Add to Collection ♥ Fork Embed Export Share

Fim da Aula

Referência Bibliográfica desta aula

http://www.w3schools.com/

Obrigado

Rodrigo