

MISSÃO
PROGRAMAÇÃO
DO ZERO

MATERIAL DE APOIO TÉCNICO - AULA 2

CSS

PT 02

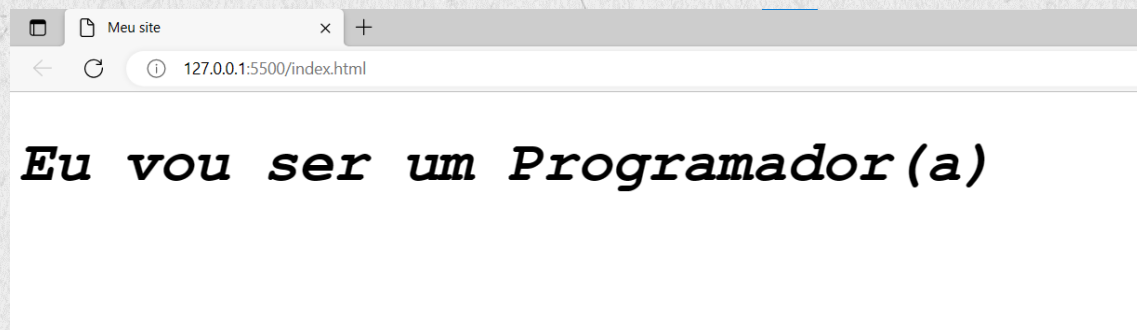
Propriedade **font**

```
.elemento {  
  font-size: * px, em, rem, pt, %*; /* Controla o tamanho da fonte */  
  font-weight: *0 à 1000. Depende da fonte*; /* Controla o peso da fonte */  
  font-style: *normal, italic, oblique*;  
  font-family: *serif, sans-serif, monospace, custom*; /* Controla a família da fonte */  
}
```

Exemplo:

```
h1 {  
  font-size: 50px;  
  font-family: 'Courier New', Courier, monospace;  
  font-style: italic  
}
```

Resultado:



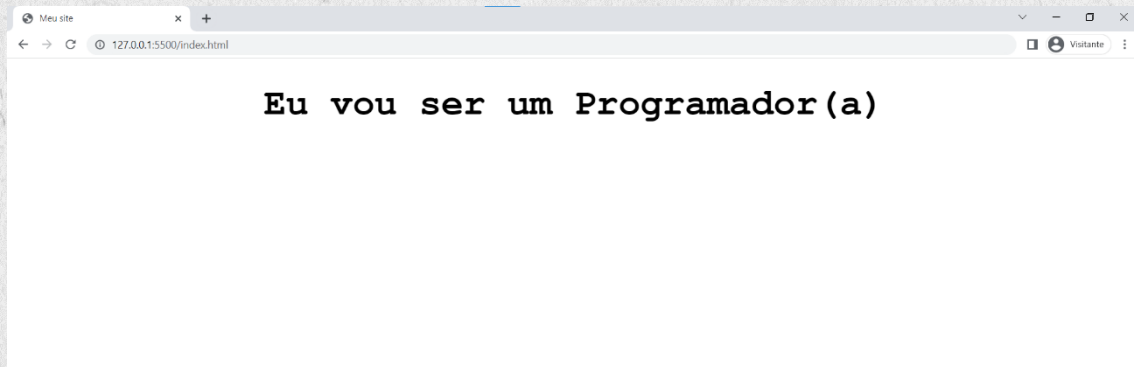
Propriedade **text**

```
.elemento {  
  text-align: *left, center, right, justify; /* Controla o alinhamento do texto */  
  text-transform: *capitalize, uppercase, lowercase, none*; /* Controla a capitalização do texto */  
  text-indent: *px, em, rem, %*; /* Controla o tamanho da indentação que é colocado antes de uma linha de texto em um bloco */  
}
```


Exemplo:

```
CSS
h1 {
  font-size: 50px;
  font-family: 'Courier New', Courier, monospace;
  text-align: center;
}
```

Resultado:



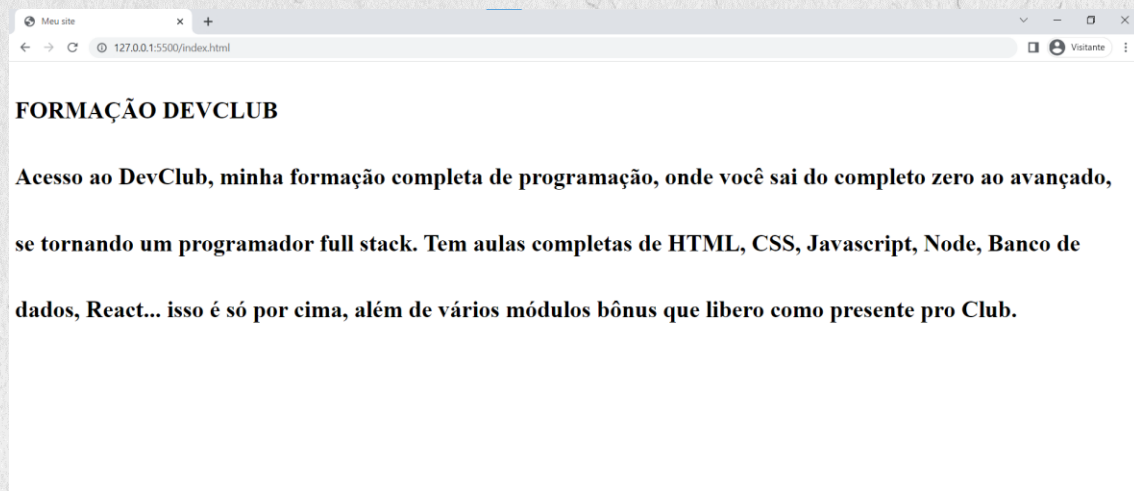
Propriedade Line-height

```
.elemento {
  line-height: *pt, px, rem, em, sem unidade de medida*; /* Controla a altura das linhas de um conjunto de texto */
}
```

Exemplo:

```
h1 {
  line-height: 90px;
}
```

Resultado:



Propriedade background

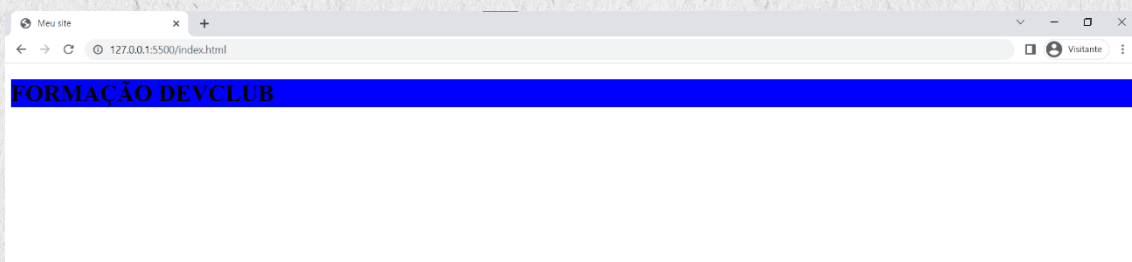
```
CSS Copiar Legenda

.elemento {
  background-color: *hexadecimal, nome, rgb, rgba*; /* Controla a cor de fundo */
  background-image: *url()*; /* Coloca uma imagem como plano de fundo */
  background-size: *x y, x/y, cover, contain, %, px, rem, em*; /* Controla o tamanho
do plano de fundo. Dois valores podem ser colocados, x e y ou apenas o valor de x que el
e será adicionad/removido proporcionalmente em y */
  background-repeat: *repeat, no-repeat*; /* Controla se a imagem de fundo vai sofrer
repetição*/
  background-position: *top right bottom left, top 10px, bottom 2rem right 2%*; /* Con
trola a posição do plano de fundo */
}
```

Exemplo:

```
h1 {
  background-color: blue;
}
```

Resultado:



Propriedade width e height

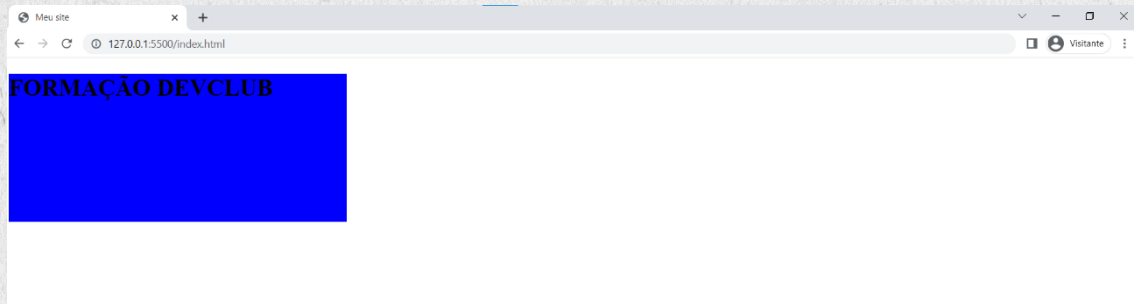
```
CSS Copiar Legenda

.elemento {
  width: *px, rem, em, %*; /* Controla a largura do elemento */
  min-width: *px, rem, em, %*; /* Controla a largura mínima que um elemento pode
ter*/
  max-width: *px, rem, em, %*; /* Controla a largura máxima que um elemento
pode ter */
  height: *px, rem, em, %*; /* Controla a altura do elemento */
  min-height: *px, rem, em, %*; /* Controla a altura mínima que um elemento
pode ter */
  max-height: *px, rem, em, %*; /* Controla a altura máxima que um elemento pode ter
*/
}
```


Exemplo:

```
h1 {  
  background-color: blue;  
  width: 30%;  
  height: 200px;  
}
```

Resultado:



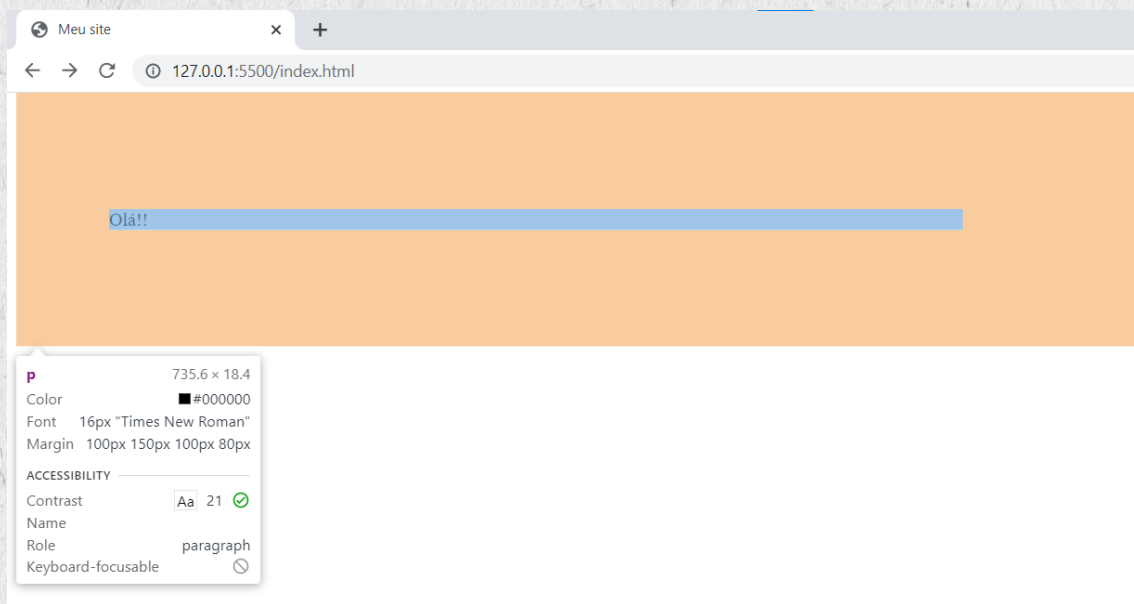
Propriedade **Margin**

```
CSS ▼ Copiar Legenda ...  
  
.elemento {  
  margin: %, px, pt, cm, etc., auto*; /* São usadas para criar espaço ao redor  
dos elementos fora de qualquer borda definida. */  
  margin-top: %, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaço  
em relação ao topo da página. */  
  margin-bottom: %, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaço  
em relação ao final da página. */  
  margin-right: %, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaço  
em relação ao lado direito da página. */  
  margin-left: %, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaço  
em relação ao lado esquerdo da página. */  
}
```

Exemplo:

```
CSS ▼ Copiar Legenda ...  
  
p {  
  margin-top: 100px;  
  margin-bottom: 100px;  
  margin-right: 150px;  
  margin-left: 80px;  
}
```


Resultado:



Propriedade **Padding**

```
.elemento {  
    padding: *, px, pt, cm, etc., auto*; /* São usadas para criar espaços  
    extras dentro de um elemento. */  
    padding-top: *, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaços  
    extras dentro de um elemento em relação ao topo do elemento. */  
    padding-bottom: *, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaços  
    extras dentro de um elemento em relação ao final do elemento. */  
    padding-right: *, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaços  
    extras dentro de um elemento em relação ao lado direito do elemento. */  
    padding-left: *, px, pt, cm, etc., auto*; /* Usado para criar espaços  
    extras dentro de um elemento em relação ao lado esquerdo do elemento. */  
}
```

Exemplo:

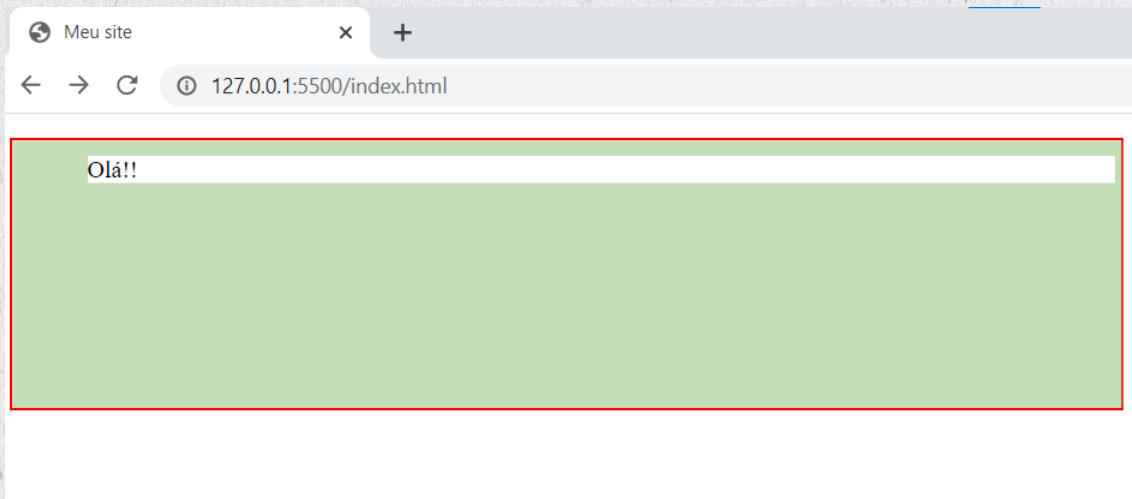
CSS

Copiar Legenda

Se a propriedade padding tiver quatro valores:

```
p {  
    border: 2px solid red;  
    padding: 10px 5px 150px 50px;  
}  
/* preenchimento superior (padding-top) é 10px  
/* preenchimento direito (padding-right) é 5px  
/* preenchimento inferior (padding-bottom) é de 150px  
/* preenchimento esquerdo (padding-left) é 50px
```


Resultado:



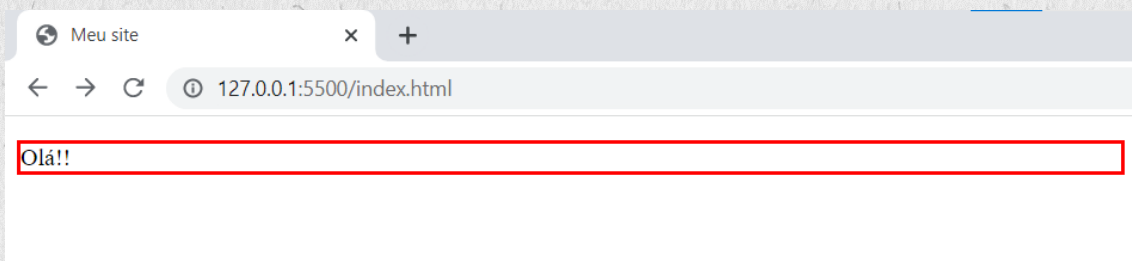
Propriedade Border

```
.elemento {  
    border: %% px *; /* É uma propriedade abreviada para largura da borda, estilo  
de borda (obrigatório) e Cor da borda. */  
    border-color: %% px *; /* Define a cor das quatro bordas de um elemento */  
    border-bottom: %% px *; /* Define a cor da borda apenas embaixo de um elemento */  
    border-radius: %% px *; /* Define o raio dos cantos do elemento. */  
}
```

Exemplo:

```
p {  
    border: 3px solid red;  
}
```

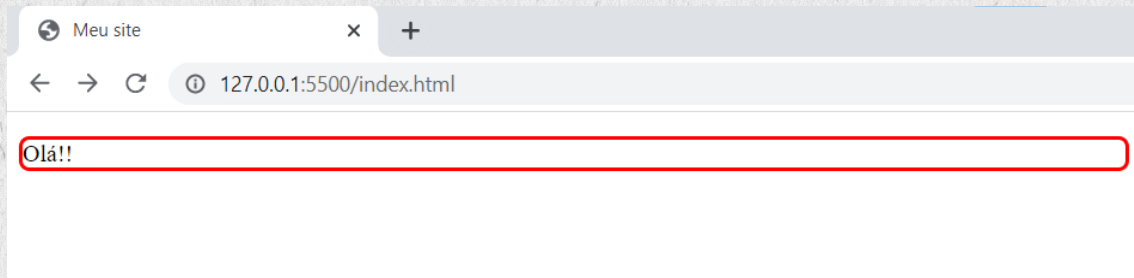
Resultado:



Exemplo 2:

```
p {  
  border: 3px solid red;  
  border-radius: 7px;  
}
```

Resultado:



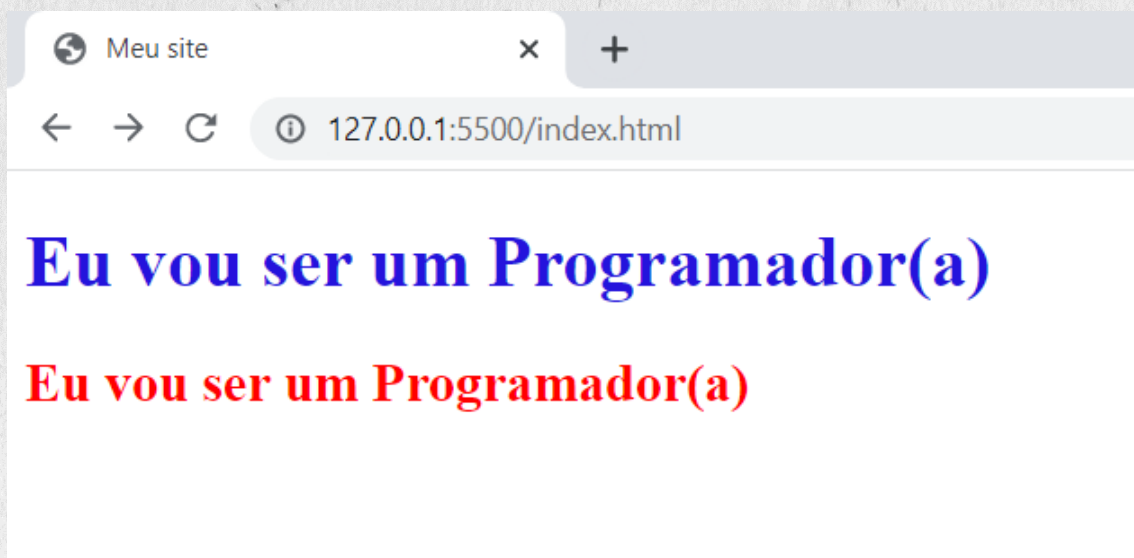
Propriedade Color

```
.elemento {  
  color: %% HEX, RGB, RGBA, HSL*; /* É uma propriedade para especificar a cor do  
  texto. */
```

Exemplo:

```
CSS  
h1 {  
  color: #2413dc;  
}  
  
h2 {  
  color: red;  
}
```

Resultado:



Propriedade **Cursor**

```
.elemento {  
  cursor: É uma propriedade para especificar o cursor  
do mouse a ser exibido ao apontar sobre um elemento. /*
```

Exemplo:

```
h1 {  
  cursor: pointer;  
}
```