

# Tags de configuração e texto

# Índice

1. [Configuração de caracteres](#)
2. [Tags de texto](#)

# 1 | Configuração de caracteres

# Configuração de caracteres

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title>Hello world</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur  
    adipiscing elit. Tenetur deserunt molestiae  
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo  
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et  
    nemo non perspiciatis eum!</p>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

Configuração da página

# Configuração de caracteres

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
    nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Configuração de caracteres

# Estrutura do código

## Atributo → charset

Permite definir a codificação de caracteres a utilizar. HTML funciona por 'default' em inglês, quando queremos utilizar caracteres de outros idiomas, devemos especificá-los.

html

<meta charset="utf-8">

## Etiqueta → meta

Permite definir propriedades da página que não podem ser definidas em outras etiquetas como <title>, <link> ou <style>.

São geralmente dados sobre o conteúdo, sua descrição, autor, caracteres, etc.

## Valor → utf-8

O padrão Unicode (UTF-8) foi projetado para permitir a exibição correta dos caracteres usados pela maioria dos idiomas e disciplinas técnicas no mundo moderno.

# Exemplo de HTML com charset UTF-8

Este é um parágrafo que possui muitos acentos: á, é, í, ó, ú. Deu tudo certo? Você vê algum caractere estranho?

Temos outro parágrafo de teste. O hipopótamo é um ávido consumidor de sabão. Sou fã do órgão alemão.

Outra vez. O hipopótamo é um ávido consumidor de sabão. Sou fã do órgão alemão.



# Exemplo de HTML sem charset UTF-8

Este é um parágrafo que possui muitos acentos: ã, ã©, ã, ã³, ã°. Deu tudo certo? Você viu algum caractere estranho?

Temos outro parágrafo de teste. O hipopótamo é um animal consumidor de sabão. Sou fã do rádio alemão.

Outra vez. O hipopótamo é um animal consumidor de sabão. Sou fã do rádio alemão.





# 2

## Etiquetas de texto

# Estrutura de cabeçalhos

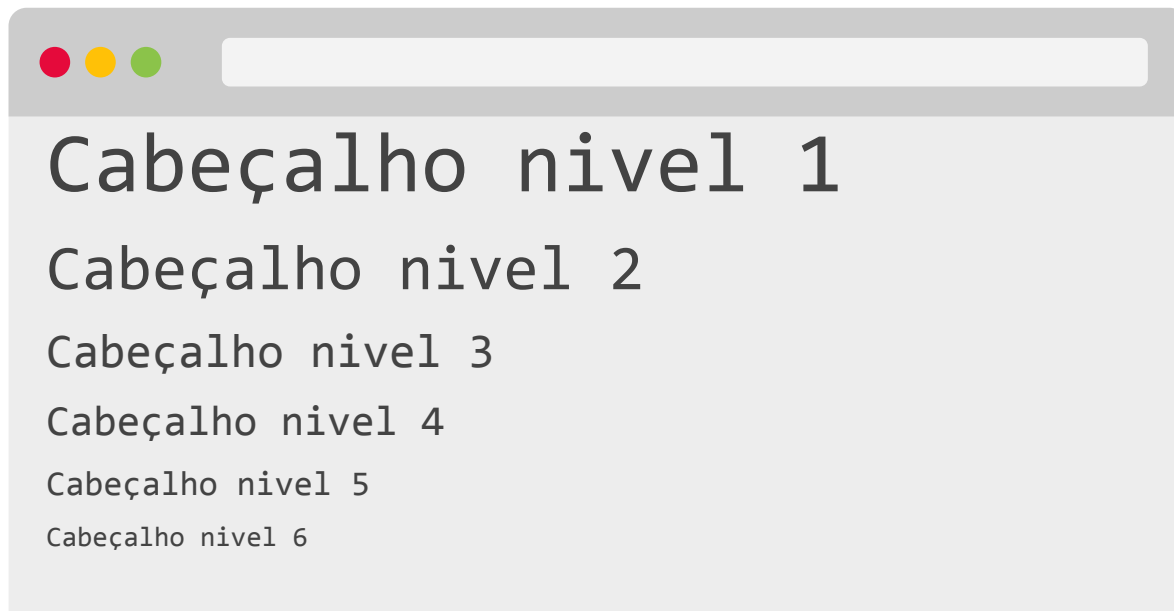
Os elementos de cabeçalhos implementam seis níveis de cabeçalho no documento, **<h1>** sendo o mais importante, e **<h6>** o menos importante. Um elemento de cabeçalho descreve brevemente o tópico da seção que apresenta:

html

```
<h1>Título Principal</h1>
<h2>Título Secundário</h2>
<h3>Cabeçalho nível 3</h3>
<h4>Cabeçalho nível 4</h4>
<h5>Cabeçalho nível 5</h5>
<h6>Cabeçalho nível 6</h6>
```

# Estrutura de cabeçalho

Assim são visualizados cada nível de cabeçalho no navegador:



“ O elemento `<h1>`, por recomendação da **W3C**, só deve ser utilizado **uma vez** por documento HTML. ”



# Elementos de parágrafo

Os elementos de parágrafo `<p>`, permitem-nos distribuir o texto em parágrafos. Podemos usar quantos precisarmos.

html

```
<p>Este é um parágrafo, ele pode ter todo o texto que  
precisamos.</p>
```

```
<p>O navegador irá adicionar espaço vertical entre cada um  
dos parágrafos que escrevemos.</p>
```

