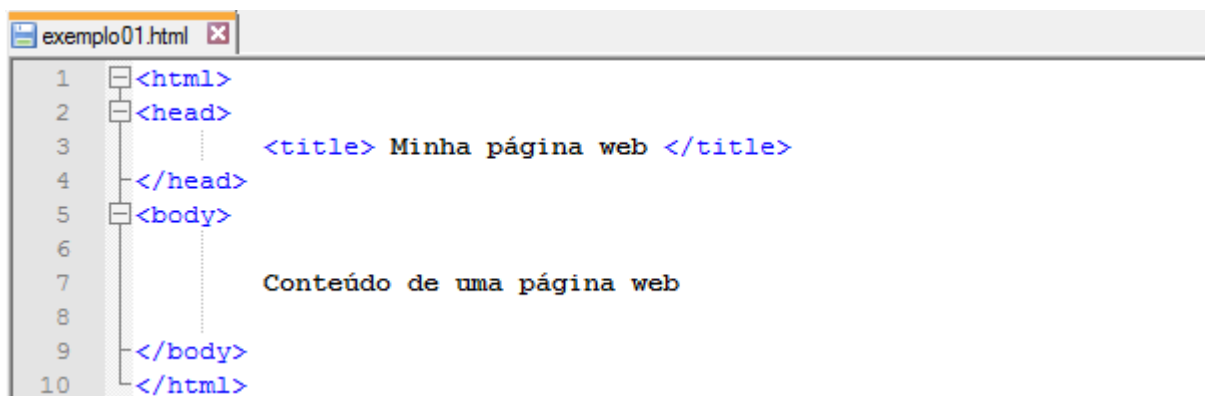

Administração Central
Cetec Capacitações

1. Como escrever a primeira página

Um documento HTML, nada mais é que um documento de texto salvo com a extensão (.htm) ou (.html). Veja o exemplo:



```
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <body>
6     Conteúdo de uma página web
9 </body>
10 </html>
```

Como o HTML é uma linguagem de marcação, podemos definir os recursos através das *tags*, palavras utilizadas para representar os elementos do HTML, como por exemplo: `<title>`, `<body>`, `<html>`, etc.

1. Todas as **tags** devem ser escritas em letras minúsculas para não fugir da especificação da linguagem.
2. Todas as *tags* devem ser fechadas.
3. Principais *tags*:
 - a. **<html>** - usada para informar ao browser o tipo de documento.
 - b. **<head>** - informações sobre o documento, tais como: títulos, palavra-chave, informações, etc.
 - c. **<title>** - título da página
 - d. **<body>** - representa o corpo do documento

2. Elementos para o body

Antes de maiores detalhes sobre formatação e demais elementos e suas propriedades, realizaremos um teste inicial no elemento body.

Vamos definir uma cor de fundo para nossa página, veja o código:

```
<body bgcolor="red">
<body bgcolor="#FF0000">
```

Administração Central Cetec Capacitações

Assim como as tags, todos os atributos devem ser escritos em letras minúsculas.

```
exemplo02.html
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <body bgcolor = "#FF0000">
6
7     Conteúdo de uma página web
8
9 </body>
10 </html>
```

Na internet, podemos buscar as referências de cores e seus respectivos códigos, veja os exemplos:

<http://www.ufpa.br/dicas/htm/htm-cor2.htm>

http://www.flextool.com.br/tabela_cores.html

<http://erikasarti.net/html/tabela-cores/>

Agora iremos alterar a cor do texto.

```
exemplo03.html
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <body bgcolor = "#FF0000" text="blue">
6
7     Conteúdo de uma página web
8
9 </body>
10 </html>
```

3. Introdução ao CSS

CSS (Cascading Style Sheet – Folhas de estilo em cascata) é utilizada com o objetivo de permitir um maior controle sobre a formatação dos elementos das páginas web. Vamos repetir o exemplo anterior, mas agora utilizando o CSS.

Administração Central Cetec Capacitações

```
exemplo04.html
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <style type="text/css">
6     body { background-color: red;
7           color: blue;}
8 </style>
9 <body>
10
11     Conteúdo de uma página web
12
13 </body>
14 </html>
```

Uma declaração CSS é bem simples, primeiro declaramos o seletor (body) e depois as suas propriedades e respectivos valores, separadas por (;) entre as {}.

Este tipo de exemplo é o que chamamos de estilo **incorporado** e sempre deve ser escrito entre as tags <head></head>. Além deste estilo podemos utilizar o estilo in-line, juntamente com a tag, como mostra o código a seguir.

```
exemplo05.html
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <body style="background-color: red; color: blue;">
6
7     Conteúdo de uma página web
8
9 </body>
10 </html>
```

E por último, o estilo **vinculado**, que permite construir um arquivo (.css), com todas as referências de formatação.

Administração Central
Cetec Capacitações

```
exemplo06.html x exemplo06.css x
1 <html>
2 <head>
3     <title> Minha página web </title>
4 </head>
5 <link href="exemplo06.css" rel="stylesheet" type="text/css">
6 <body>
7
8     Conteúdo de uma página web
9
10 </body>
11 </html>
```

```
exemplo06.html x exemplo06.css x
1
2 body { background-color: red;
3         color: blue;}
4
```