1. **FORMATAÇÃO DE TEXTO**

Para uma perfeita harmonização do conteúdo da página faz-se necessário a formatação dos textos nela inseridos. Tipo e tamanho das fontes, alinhamento e espaçamento dos parágrafos são itens importantes a serem formatados em uma página. E essa formatação é realizada de uma forma bem simples na HTML utilizando para isso TAGs específicas para cada uma das opções citadas.

* 1. FONTE

Os caracteres que descrevem o conteúdo do site são comumente chamados de fontes. As fontes podem ser formatadas quanto ao seu tamanho (size), estilo (face), cor (color), negrito <B>, itálico <I> e sublinhado <U> entre outros elementos. Para a utilização de caracteres especiais basta acrescentar ao <head> a tag <meta> com o atributo charset e seu valor conforme o padrão a ser utilizado.

<HTML>

<HEAD>

<meta charset="utf-8"/>

<TITLE> Meu primeiro HTML </TITLE>

</HEAD>

<BODY bgcolor="blue">

<!-- Formatação de Fontes:

SIZE: Indica o Tamanho da fonte que pode variar entre 1 e 7

FACE: Indica o TIPO da fonte

COLOR: Indica a Cor da fonte

B: Texto em Negrigo

U: Texto Sublinhado

I: Texto em Itálico -->

<FONT size="3" face="arial" color=”white”> <B><U><I> TECPUC </I></U></B> </FONT>

</BODY>

</HTML>

* 1. PARÁGRAFO

Parágrafo é um conjunto de caracteres que descreve um determinado assunto. Para a HTML ele pode ser alinhado à esquerda (left), à direita (right) e pode ser centralizado. Para textos com mais do que uma linha poderá ser utilizado o alinhamento justificado (justify) que alinha tanto a margem esquerda quanto a margem direita.

<HTML>

<HEAD>

<TITLE> Meu primeiro HTML </TITLE>

</HEAD>

<BODY bgcolor="blue">

<!-- Formatação de Parágrafos:

RIGHT: Texto alinhado à direita da página

CENTER: Texto centralizado

LEFT: Texto alinhado à esquerda -->

<p align="right"> <B><U><I> TECPUC </I></U></B> </p>

<p align="center"> <B><U><I> TECPUC </I></U></B> </p>

<p align="left"> <B><U><I> TECPUC </I></U></B> </p>

</BODY>

</HTML>

* 1. CABEÇALHO

Os cabeçalhos são utilizados para identificar os títulos e subtítulos de uma página.

<HTML>

<HEAD>

<meta charset="utf-8"/>

<TITLE> Meu primeiro HTML </TITLE>

</HEAD>

<BODY bgcolor="blue">

<!-- Cabeçalhos: Podem ter nível de 1 a 6 -->

<h1> Cabeçalho Nível 1 </h1>

<h2> Cabeçalho Nível 2 </h2>

<h3> Cabeçalho Nível 3 </h3>

<h4> Cabeçalho Nível 4 </h4>

<h5> Cabeçalho Nível 5 </h5>

<h6> Cabeçalho Nível 6 </h6>

</BODY>

</HTML>

* 1. QUEBRA DE LINHA

Para textos que precisam estar em linhas diferentes existe a necessidade de inserir uma quebra de linha. Para isso é só adicionar a TAG <br> entre os dois textos.

<HTML>

<HEAD>

<meta charset="utf-8"/>

<TITLE> Meu primeiro HTML </TITLE>

</HEAD>

<BODY bgcolor="blue">

<FONT size="3" face="arial" color=”white”> TECPUC </FONT>

<BR>

<FONT size="2" face="arial" color=”white”> CURITIBA - PR </FONT>

</BODY>

</HTML>

* 1. TABELA

As tabelas são elementos importantes para a criação e organização do layout de uma página. Através das tabelas é possível distribuir de uma maneira mais fácil os elementos da página. A utilização da tabela se dá com qualquer elemento da página, não necessariamente apenas com valores tabulados, como a relação de funcionários e seus dados. Pode-se, por exemplo, inserir o logotipo da empresa na primeira linha e coluna de uma tabela, o endereço da empresa em outra coluna e assim por diante. Nas células de uma tabela, que é a intersecção de uma linha e uma coluna, é possível inserir qualquer elemento suportado pela HTML.

A seguir os elementos utilizados para a criação e formatação de tabelas:

<TABLE>: Identifica o início da tabela;

<TR>: Indica uma linha na tabela;

<TD>: Indica uma coluna na tabela;

WIDTH: Tamanho da tabela;

BORDER: Tipo da borda da tabela;

ALIGN: Alinhamento da tabela;

BORDERCOLOR: Cor das bordas da tabela.

<HTML>

<HEAD>

<meta charset="utf-8"/>

<TITLE> TABELAS </TITLE>

</HEAD>

<BODY bgcolor="blue">

<BR>

<TABLE WIDTH="500" BORDER="1" ALIGN="CENTER" BORDERCOLOR="WHITE">

<TR>

<TD><FONT size="3" face="arial" color=”white”> TECPUC (L1C1) </FONT></TD>

<TD><FONT size="2" face="arial" color=”white”> CURITIBA - PR (L1C2) </FONT></TD>

</TR>

<TR>

<TD><FONT size="3" face="arial" color=”white”> TECPUC (L2C1) </FONT></TD>

<TD><FONT size="2" face="arial" color=”white”> CURITIBA - PR (L2C2) </FONT></TD>

</TR>

</TABLE>

</BODY>

</HTML>