**<HTML> e </HTML> -** São **tags ( etiquetas )** que dizem que o documento é do tipo **html**, ou seja uma página web.

Exemplo 1: um programa em HTML:

<HTML>

.……

.……

.……

</HTML>

**Estrutura do documento HTML**

**cabeçalho <HEAD> e </HEAD> -** aqui especifica-se o título da página

**<TITLE> e </TITLE>**, será apresentado na barra superior do browser.

Exemplo 2:

<HTML>

<HEAD>

<TITLE> …</TITLE>

</HEAD>

.……

</HTML>

**Corpo <BODY> e </BODY> -** aqui especifica-se: cores de fundo, texto, links, e o início do documento.

Propriedades aplicadas a tag body, se não forem aplicadas assumem um valor default

**bgcolor** - cor de fundo para a página

**background** - imagem nos formatos **.jpg** ou **.gif** usada de fundo da

página

**text** - define uma cor para o texto

**link** - define uma cor para os links

**vlink** - define cor para os link já visitados

**alink** - define a cor para o link na hora que for ativado

**Exemplo 3**

*<BODY BACKGROUND=nome\_imagem BGCOLOR=nome\_cor*

*TEXT=nome\_cor LINK=nome\_cor VLINK=nome\_cor ALINK=nome\_cor>*

**Exemplo 4**

<BODY BACKGROUND=nome\_imagem BGCOLOR=#código\_cor

TEXT=#código\_cor LINK=#código\_cor VLINK=#código\_cor

ALINK=#código\_cor>

**Links**: texturas de BACKGROUND / Um teste de CORES / Javascript que faz teste de cores.

**Formatação do Texto**

O texto pode ser formatado com as tags de tamanho, itálico, negrito e fonte monoespaçada, sobrescrito, subscrito e piscante. Para todas elas é necessário delimitar o início e o fim do texto a ser formatado.

**Cor e fonte :**

<font color = nome\_cor> Texto </font>

<font face = tipo\_letra > Texto </font> ,

<font size =+n>Texto </font> , onde n seria o incremento ao tamanho original

**Tipos de fonte definidas pela linguagem HTML :**

**Cabeçalhos** :

<H1> Tamanho H1</H1>

<H2> Tamanho H2</H2>

<H3> Tamanho H3</H3>

<H4> Tamanho H4</H4>

<H5> Tamanho H5</H5>

<H6> Tamanho H6</H6>

**H6, h5, h4, h3, h2, h1**

**Outros estilos :**

<B> Texto em Negrito ( Bold ) </B> -- **Texto em Negrito ( Bold )**

<I> Texto em Itálico </I> -- *Texto em Itálico*

<TT> Texto com fonte monoespaçada </TT> -- Texto com fonte

monoespaçada

<U> Texto sublinhado </u> -- Texto sublinhado

<SUP> Texto sobrescrito </SUP> -- Texto sobrecrito

<SUB> Texto subscrito </SUB> -- Texto subscrito

<BLINK> Texto piscando </BLINK> -- Texto piscar

**Disposição do Texto na Página**

Diretivas para uma formatação básica do um texto em uma página.

**<CENTER> :** centraliza o texto em relação à página

**<BR> :** quebra de linha, iniciando o texto seguinte na linha logo abaixo

**<P> :** força o fim de um parágrafo, ou seja, pula uma linha antes de iniciar outro parágrafo

**<HR> :** régua horizontal; inclui uma linha horizontal no texto, separando o texto em blocos

**width** = \_% comprimento. Ex. width=50%

**size** = \_ espessura do traço. Ex. size=6

**<PRE> :** respeita a formatação original do texto inserido na página

**Imagens**

**Formatos** : **GIF, JPG**

A tag <img> inclui uma imagem dentro de um documento HTML. Elas podem ser usados com alguns parâmetros como:

**border** para determinar a moldura da imagem

Imagem com borda

<IMG border=6 SRC=figura.gif>

**width** para determinar a largura da imagem

**height** para determinar a altura da imagem

Imagem com limitação de Altura e Comprimento

<IMG width=50 height=90 SRC=figura.gif>

Alinhar um texto em relação a uma imagem. Parâmentros de alinhamento :

**align=left** para alinhar a imagem a esquerda do texto.

Imagem com texto alinhado a esquerda

<IMG align=left SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

Texto que acompanha a figura.

**align=right** para alinhar a imagem a direita do texto

Imagem com texto alinhado a direita

<IMG align=right SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura

Texto que acompanha a figura.

**align=top** para alinhar o texto com o topo da imagem.

Imagem com texto alinhado ao topo da imagem

<IMG align=top SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

**align=middle** para alinhar o texto com o meio da imagem.

Imagem com texto alinhado a meia altura da imagem

<IMG align=middle SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

**align=bottom** para alinhar o texto com a parte inferior da imagem.

Imagem com texto alinhado ao pé da imagem

<IMG align=bottom SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

Onde encontrar ícones ? Visitar o IconBAAZAR ([www.iconbazaar.com](http://www.iconbazaar.com)).

Alinhar um texto em relação a uma imagem. Parâmentros de alinhamento :

**align=left** para alinhar a imagem a esquerda do texto.

Imagem com texto alinhado a esquerda

<IMG align=left SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

Texto que acompanha a figura.

**align=right** para alinhar a imagem a direita do texto

Imagem com texto alinhado a direita

<IMG align=right SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura

**align=top** para alinhar o texto com o topo da imagem.

Imagem com texto alinhado ao topo da imagem

<IMG align=top SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

**align=middle** para alinhar o texto com o meio da imagem.

Imagem com texto alinhado a meia altura da imagem

<IMG align=middle SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

**align=bottom** para alinhar o texto com a parte inferior da imagem.

Imagem com texto alinhado ao pé da imagem

<IMG align=bottom SRC=figura.gif> Texto que acompanha a figura.

**Tabelas**

Organiza o conteúdo de uma página. As tag <TABLE> </TABLE> identifica a tabela, especificar a espessura da borda com o parâmetro BORDER.

**<th>... </th>**

define o cabeçalho de cada coluna

**<tr> ... </tr>**

delimita a linha

**<td> ... </td>**

delimita cada elemento da tabela, cada célula.

Atributos que podem ser usados na tabelas :

**colspan :** específica quantas colunas da tabela a célula ocupará

**rowspan :** específica quantas linhas da tabela a célula ocupará

**width :** define a largura exata da célula

**align :** alinhamento horizontal ( right, center, left )

**valign :** alinhamento vertical ( top, middle, bottom )

**Exemplo 1:**

<table border=4> <th>Coluna 1</th><th>Coluna 2</th>

<tr><td>linha1, coluna 1</td><td> linha 1, coluna 2</td></tr>

<tr><td>linha 2, coluna 1</td><td>linha 2, coluna 2</td></tr>

</table>

**Links com Outros Documentos**

Fazer links para outros documentos ( páginas, imagens, sons, etc ), através da tag

<A> </A>, chamadas de âncoras. Informar o HREF (endereço de onde está a

página que será acessada ) e o TEXTO/IMAGEM que indicará o link.

**Por exemplo : < A HREF=http://endereço/documento> texto/imagem </A>**

Referência a outro documento pode ser feita por :

**Caminho Absoluto** : corresponde ao endereço completo do documento,

utilizado quando os documentos estão em servidores diferentes.

**Ex: < A HREF=http://máquina/diretório/pagina.html >**

**Caminho Relativo :** quando o documento a ser acessado está no mesmo servidor que a página atual.

**Ex: < A HREF=outra-página.html >**

Ligação com trechos da mesma página : desvia para o local do trecho desejado na mesma página.

**Ex: < A HREF=#parte-1>**

**Mail**

<A HREF="mailto:**renatomiranda@esfh.pt**" > mail da escola

EXERCÍCIOS: ( *em preparação* )