

Conteúdo

- Fontes
- Atributos (tipo – cor – tamanho)
- Efeitos da fonte
- Cores
- Definindo fundos
- Alinhamentos de textos
- Inserindo imagem

FONTE

- A Tag serve para definir o tamanho, cor e tipo da fonte.
- - Define o tipo de letra
- - Define a cor da letra
- - Define o tamanho da letra
- Exemplo:
 - Maçã
 - Pequeno
 - Fonte Verdana

EFEITOS da FONTE

Texto em Negrito (obsoleto)

Texto em Negrito

<U>Texto Sublinhado</U>

<I>*Texto em Itálico*</I>

<STRIKE> ou <S> Texto Riscado

<SUB> Como em H₂O - O número 2 ficou abaixo da linha.

<SUP> Como em Km² - O número 2 ficou acima da linha.

<CENTER>Texto Centralizado</CENTER>

EFEITOS da FONTE

- É possível também acumular os efeitos, agrupando os códigos.

- Veja o exemplo:

`<center><u><i>Texto</i></u></center>`

`<p> Este texto possui uma palavra com mais ênfase através da tag. </p>`

Cores

- Os monitores de vídeo trabalham com o sistema de cores RGB (*Red-Green-Blue*), onde valores entre 0 e 255 de vermelho, verde e azul são combinados para formar todos os tons de cores na tela.
- Exemplo, a cor amarela é formada por 100% de vermelho, 100% de verde e 0% de azul, ou 255,255,0.
- Trabalhando com HTML ou CSS, as cores são utilizadas no sistema hexadecimal (com base 16).
- Onde o amarelo será `#FFFF00`.
- **Um código hexadecimal para cores é formado por um sinal # seguido de seis dígitos e/ou letras.**

Cores

- Antigamente, os monitores suportavam apenas 256 cores, o que limitava a quantidade de tons disponíveis.
- Hoje em dia, os monitores modernos trabalham com milhões de cores, mas mesmo assim ainda existem as **cores seguras para web**.
- **Web safe**, como também são chamadas, são as cores formadas pela combinação das 3 cores RGB nas intensidades 0% (0), 20% (51), 40% (102), 60% (153), 80% (204) e 100% (255) ou, em hexadecimal, 00, 33, 66, 99, CC e FF, respectivamente.
- Algumas cores têm nomes atribuídos pela W3C, portanto, são reconhecidas por praticamente qualquer navegador.
 - **Pesquise quais são elas.**

Definindo Fundos

- Através da tag <BODY>, podemos definir, como visto anteriormente, fundo das páginas, ou uma imagem de fundo.
- BGCOLOR - Cor de fundo.
- BACKGROUND - Imagem de fundo: Indica o URL da imagem
- <BODY BGCOLOR="YELLOW">
- <BODY BACKGROUND="Nomedaimagem+extensão">

Espaçamentos e alinhamentos de textos

- Para inserir uma nova linha utilize uma TAG para um parágrafo ou uma TAG de quebra de linha.
- Para parágrafo usar a TAG <P> e para quebra de linha usar

Espaçamentos e alinhamentos de textos

- Para alinhar os parágrafos basta incluir depois do "P" o atributo (parâmetro) "align + tipo de alinhamento", conforme abaixo:
- `<P ALIGN="LEFT">` Texto alinhado à esquerda.
- `<P ALIGN="RIGHT">` Texto alinhado à direita.
- `<P ALIGN="CENTER">` Texto centralizado.
- `<P ALIGN="JUSTIFY">` Texto justificado.

Inserindo Imagem

A TAG utilizada é:

```

```

Atributos da Imagem:

WIDTH - Define a largura da imagem.

HEIGHT - Define a altura da imagem.

ALT - Texto que aparece quando é passado o mouse sobre a imagem

BORDER - É um valor atribuído à largura da borda da imagem
(Contorno).

Ex.:

```

```

Inserindo Imagem

Observações:

- Não definir tamanho para a imagem fará com que a imagem apareça no tamanho original;
- Especificar um tamanho menor do que a original não acarretará perda de qualidade da imagem;
- Definir um tamanho maior que a original haverá perda da qualidade da imagem;
- Ter a imagem do tamanho que deseja que apareça na página é o mais correto;
- Evite colocar imagens maiores que 50 Kb. Quanto maior a imagem mais tempo levará para carregar.

Inserindo Imagem

Alinhamento do texto em relação as imagens:

Existem também os atributos de moldura, que definem o espaço vertical e horizontal entre as imagens e os textos em volta, veja exemplos:

Exercício Prático

- **Com o auxílio da lista de comandos 1, faça o exercício prático 1.**

No editor de texto faça uma página web que contenha os itens que seguem:

Na barra de título deverá aparecer: Página do Digite seu nome;

O fundo da página deverá ter cor azul e a cor padrão de todo o texto da página será branco (white);

Use a tag de Título (Cabeçalho de nível1) para a 1ª linha da página: Exercitando HTML;

Agora escreva as frases, conforme mostrado abaixo.

Parágrafo à direita. **Obs.:** A palavra direita terá formato em negrito e itálico.

Parágrafo à esquerda. **Obs.:** A palavra esquerda será sublinhada.

Parágrafo centralizado.

Parágrafo justificado.

Cabeçalho de nível 1 Cabeçalho de nível 2. Cabeçalho de nível 3.

Cabeçalho de nível 4. Cabeçalho de nível 5. Cabeçalho de nível 6.