* Escrever tag/marcador dentro de um texto sem aplicar a função da tag/marcador no texto:

&lt; + tag + &gt;

* Para adicionar imagem:

Coloque a tag img, onde src “source” indica de onde vem a imagem e alt comon texto alternativo caso a imagem não carregue ou leia a imagem para deficientes visuais

Abra a imagem no gimp e vá na aba imagem -> Redimensionar imagem -> Coloque a largua em 200 por padrão de imagens web e depois vá em arquivo -> exportar como -> Renomeie o arquivo -> exporta -> Manter alterações

* Para colocar uma frase ou texto dentro de uma tag:
  1. Ctrl + ship + p
  2. Digite abb
  3. Coloque a tag sem o símbolo dos marcadores
* Para colocar um texto em negrito use a tag “strong” e para deixar em itálico use “em”
* Para adicionar marcador no texto use a tag mark e se quiser mudar a cor adicione dentro da tag a css style=”background-color:rgb(0, 255, 200)”. Caso você tenha vários textos com marcação você não precisa escrever a css dentro de cada tag mark, basta você criar um seletor geral na head para mark
* Para criar o retorno de uma página para fora da pasta basta colocar ../ e pressionar Ctrl+espaço

| TARGET | \_blank | \_self |  |
| --- | --- | --- | --- |
| REL(RELATIVO) | next | prev | nofollow |

* Imagens Dinâmicas:

| Tamanho | Resolução | Tipo de tela |
| --- | --- | --- |
| 300x300 | 80(X) e 80(Y) | Celular |
| 700x700 | 80(X) e 80(Y) | Tablet |
| 1000 x 1000 | 80(X) e 80(Y) | TV, notbook |

* **Para colocar imagens que se adaptam ao tamanho da tela basta seguir esses passos:**

1. Coloque a tag picture e depois a imagem maior com a tag img normal.
2. Por cima da tag img você coloca a imagem média com a tag Source Media Type, onde no lugar de min substitua por max
3. Na unidade Max coloque a largura da imagem média com mais 50 px
4. em source digite manualmente o endereço da imagem
5. 5-em type apos o "image/" coloque a extensão da imagem(png, jpag, etc)
6. Coloque por cima da tag source da imagem média outro source para a imagem pequena e repita os mesmos passos 2,3 e 4

* Na **hospedagem de vídeos** evite colocar acima de 1080p por conta do preço ao cliente para hospedar no site e o gargalo que isso vai trazer
* Na hospedagem de vídeos tenha preferência em colocar no formato mp4, m4v e webm
* Na hospegem de vídeo dentro da tag vídeo coloque os sources do menor tamanho para o maior tamanho. Os comandos para colocar vídeo são iguais aos de áudio com as tags sources dentro da tag video

Principais mídia e suas type:

| Vídeo mp4 | video/mp4 |
| --- | --- |
| Vídeo m4v | video/mp4 |
| Vídeo webm | video/webm |
| Video ogv | video/ogg |
| Audio mp3 | audio/mpeg |
| Audio ogg | audio/ogg |
| Audio wav | audio/wav |

* Para criar um novo arquivo ou arquivo de css externo basta colocar uma ancora com nome da pasta a ser criada e depois pressione Ctrl e clique com o mouse por cime do nome do arquivo em href
* **Degradê:**

Dentro de uma tag style coloque 2 coisas: O seletor universal

\*{

*height:100%*

}

Depois abra uma tag do body ou do elemento a ser aplicado o degradê e coloque:

body{

*background-image: linear-gradient(to bottom, #275950, #2A8C82, #41BFB3, #9BF2EA);*

Você também pode colocar em formato de graus basta retirar o “to” e em seguida colocar seu valor em graus seguido do “deg”, além de aumentar a porcentagem de participação de uma cor

}

body{

*background-image: linear-gradient(45deg, #275950 30%, #2A8C82, #41BFB3 40%, #9BF2EA);*

Por fim coloque o comando *background-attachment: fixed;* no final para o fundo não ficar bugado quando o usuario descer para o final da página com o degrade incompleto\*/

* **Sombra para box:**

box-shadow: 10px 10px 10px black;

    ->1º Sombra da direita

    ->2º Sombra de baixo

    ->3º Propagração/desfoque da sombra

    ->4º Cor da sombra

* **Sombra para texto:**

text-shadow: 10px 10px 10px black;

->1º Sombra da direita

 ->2º Sombra de baixo

 ->3º Propagração/desfoque da sombra

->4º Cor da sombra

* **Largura de uma box(horizontal):**

width: 500px;

* **Margem de uma box em relação ao espaço body:**

margin:auto ---> coloca a box centralizada no espeço do navegador

* **Margem dos quatro lados de uma box:**

padding: 10px;

* **Arredondar as bordas de uma box:**

border-radius: 10px;

* Sobre fontes:
* Para textos em telas use fontes em serifa
* Para textos longos em tela use fundo branco e letra preta
* **Colocar fontes externas de arquivos baixados:**

Coloque o arquivo da fonte baixada numa pasta. Dentro da tag style no inicio coloque @font-face onde você vai direcionar o arquivo dentro da url entre aspas simples e em seguida escrever format(). Coloque depois dentro do format o tipo de formato da fonte com base na lista abaixo:

1. Opentype = otf
2. truetype = ttf
3. embedded-opentype = eot
4. truetype-aat(Apple Advanced Typography)
5. svg

* Colocar dedo de magem nos textos:

Dentro de uma tag style com marcador coloque a função text-indent:

Style{

h1{

text-align: justify;

*text-indent: 30px*

}

}