Agora vamos começar a trabalhar com o CSS.

Para isso instalem um plugin no Chrome chamado Web Developer, abram um site que vocês gostam e desabilitem o css para ver como ele seria sem o CSS. As tags html sem o css não seriam nada.

Já vimos na primeira aula que o css funciona:

SELETOR { PROPRIEDADE : VALOR};

h1{ color : red;}

Posso ter mais de uma regra (propriedade) pro mesmo seletor.

O CSS pode ser aplicado de 3 formas diferentes:

* Inline: aplicado diretamente no html (não recomendado)
  + <p style=”...”>
* Interno: vai incluir o css internamente dentro da tag head
  + <style> </style>
* **Externo**: vamos criar um arquivo css externo e chamar ele na head do arquivo
  + <link href=”arquivo.css” rel=stylesheet”>

O mais recomendado para uso é o externo.

Copiem o arquivo de estrutura básica e coloquem dentro dele:

<p style="color: red"> TEXTO </p>

Coloquem dentro do head:

<style>

p{

color: blue;

}

</style>

Percebam que o inline ele se sobrepõe. Apaguem o inline.

Agora vamos falar sobre os seletores de elemento. Quando a gente coloca um css para o p. Ele vai pegar e aplicar esse estilo para todos os parágrafos e isso não é muito comum. Geralmente aplicamos um estilo diferente em determinados paragráfos. Para isso uso classes e id.

<style>

.meu-paragrafo {

color: blue;

}

</style>

</head>

<body>

<p class="meu-paragrafo"> TEXTO </p>

</body>

E também por id:

<style>

#meu-paragrafo {

color: red;

}

</style>

</head>

<body>

<p id="meu-paragrafo"> TEXTO </p>

</body>

Qual a diferença entre classe e id? ID é usado para estilizar uma única tag e classe é usada para estilizar vários elementos que possuem o mesmo css. Não devemos ter 2 itens com o mesmo id, mas posso ter vários itens pertencentes a mesma classe.

Vamos ver um pouquinho de fontes:

font-family: família da fonte

font-size: tamanho da fonte  
fonte-style: estilo da fonte (itálico ou não)  
font-weight: peso da fonte (nível do negrito)

Também temos para texto:

text-align: alinhamento

text-decoration: pode colocar o texto com sublinhado, riscado

text-indent: serve para identar início de parágrafo.

text-transform: transformar texto em maiusculo e minúsculo

A cor da fonte é alterada somente por color e não usa essas propriedades.

O navegador entender cor por RGB. Tem várias formas de escrever, mas o ideal é usar o código hexadecimal das cores e não como usamos o red ali. Até pq existem vários tons diferentes de cores. <https://erikasarti.com/html/tabela-cores/>

Agora vamos começar implementar realmente.

Pego o arquivo com a estrutura básica vazio, faço uma cópia dele com o nome que eu achar melhor e coloco no body:

<h1>Titulo</h1>

<h2>Titulo de Nível 2</h2>

<p>Lorem</p>

<p>Lorem10</p>

<p>Lorem20</p>

Agora vamos formatar ele por CSS e faremos isso por aquivo novo. Crio na mesma pasta um arquivo com o mesmo nome que eu dei para esse html (não é obrigatório) mas com o formato css.

h1{

color: blue;

}

Funcionou?

Preciso vincular meu arquivo css. Incluo:

font-family: 'Courier New', Courier, monospace;

font-size: 70px; no h1

font-size: 40px; no h2

Agora vamos mexer só com pixel e depois usaremos outras medidas.

Coloco um no h1 e outro no h2

font-style: oblique;

font-style: italic;

Podemos testar o transform

text-transform: uppercase;

text-transform: lowercase;

text-transform: capitalize;

Podemos usar o text-align:

text-align: center;

text-align: right;

Podemos usar o text-indent:

p{

text-indent: 40px;

font-size: 18px;

text-align: left;

color: red;

}

Coloquem cores usando a tabela RGB.

Coloquem no p:

font-variant: small-caps;

e no h2:

text-decoration: line-through;

Posso colocar um link dentro de um paragrafo que já criei:

<a href="#">ipsum dolor sit amet</a>

Vejam como ficou e agora coloquem isso no css:

a{

text-decoration: none;

}

E vejam como ficou.

Coloco no h3:

background-color: #0000FF;

Mas e se eu quero na tela inteira?

body{

background-color: blueviolet;

}

Para finalizar, vamos trabalhar com classes e ids.

Adiciono as seguintes classes e ids:

<body>

<h1 id="titulo1">Titulo</h1>

<h2 id="titulo2">Titulo de Nível 2</h2>

<p class="paragrafo\_especial">

Lorem, <a href="#">ipsum dolor sit amet</a> consectetur adipisicing elit. Adipisci esse

ab, dolores beatae, neque fugit sed nobis expedita nihil dolore eaque

quam, nam perferendis? Iusto velit sunt atque nemo suscipit?

</p>

<p class="paragrafo\_normal">

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Atque,

consequuntur.

</p>

<p class="paragrafo\_normal">

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. At, laborum iure

numquam eligendi maiores accusantium incidunt officiis error dolorum

consectetur natus quasi earum alias! Labore?

</p>

</body>

Aconteceu algo ao meu css?

Mantendo o que já tinha antes coloco:

#titulo1{

text-align: center;

text-transform: uppercase;

color: green;

}

#titulo2{

text-align: left;

color: green;

}

.paragrafo\_especial{

font-family: 'Courier New', Courier, monospace;

color: darkorange;

font-size: 18px;

}

.paragrafo\_normal{

font-size: 14px;

text-align: justify;

}

O que é possível notar?

Agora apagamos o anterior e deixamos só esse.

Agora vamos usar o trabalho do curriculum vitae e devo inserir css nele para deixar ele o melhor possível.