**HTML5 + CSS**

**Início: 23/07/2022**

**Repositórios públicos:**

**github.com/gustavoguanabara**

**gustavoguanabara.github.io**

[**https://www.cursoemvideo.com/**](https://www.cursoemvideo.com/)

**Identar do código: ctrl shift p : Format Document**

**https://www.youtube.com/watch?v=krF-dm4nr10**

**HTML**

**\*Conteúdo:**

**- textos**

**- imagens**

**- vídeos**

**- tabelas**

**Conteúdo HTML**

**TÍTULOS:**

**<h1> </h1>**

**PARÁGRAFOS:**

**<p> </p>**

**IMAGENS:**

**<img src= “foto.png” alt= “Exemplo de foto”>**

**src = origem**

**alt = alternativo (se não abrir a foto, então exibe “Exemplo de foto”.)**

**ESTRUTURA BÁSICA DE DOCUMENTO HTML**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang=“pt-BR”> Abertura da tag html**

**Html tem duas áreas definidas: head e body**

**<head> Cabeça Abertura da tag head**

**<meta charset=“UTF-8”> para site ser compatível com acentuações.**

**<meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0"> para exibir o site em tela cheia 100%**

**<title>Título do site</title>**

**</head> Fechamento da tag head**

**< body > Corpo Abertura da tag body**

**Exibe o conteúdo do site**

**<h1>Somando Valores</h1> <!-- Título-->**

**<hr> <!--hr Cria uma linha horizontal-->**

**</ body > Fechamento da body**

**</html> Fechamento da tag html**

**TAGS**

**<h1>Título</h1> : Título**

**<hr> : Cria uma linha horizontal**

**<br> : Quebra o texto**

**OBS: para mostrar os sinais < e > no texto:**

* **< : &lt;**
* **> : &gt;**

**EMOJI:**

**<<https://emojipedia.org/>>**

**IMAGENS:**

**Imagens com licença free:**

**https://unsplash.com/**

[**https://www.pexels.com/pt-br/**](https://www.pexels.com/pt-br/)

**Programa gratuito para editar imagens:**

<https://www.gimp.org/>

FORMATOS:

Normalmente: PNG (com fundo transparente e qualidade melhor ou JPEG (tamanho mais compactado).

ICONES:

<https://www.favicon.cc/>

<https://favicon.io/>

TAGS OBSOLETAS:

<https://www.w3.org/TR/2014/REC-html5-20141028/obsolete.html>

**VIDEOS**

**Conversor para ogv:**

[**https://video.online-convert.com/pt/converter-para-ogv**](https://video.online-convert.com/pt/converter-para-ogv)

**CSS**

**\*Design**

**- cores**

**- sombras**

**- tamanhos**

**- posicionamento**

**ESTILOS EM CSS**

**h1 = seletor**

**h1 {**

**font-family: Arial;**

**font-size: 20pt;**

**color: blue;**

**}**

**OBS: CSS tem seletores > dentro de seletores tem declarações > e cada declaração é um par de propriedade e valor. Toda declaração tem ; no final.**

**Paleta de Cores**

**Círculo Cromático**

[**https://color.adobe.com/pt/create/color-wheel**](https://color.adobe.com/pt/create/color-wheel)

[**http://paletton.com/**](http://paletton.com/)

[**https://coolors.co/**](https://coolors.co/)

**Ferramenta para capturar as cores na internet:**

**(Módulo 2 HTML-CSS – Aula 6)**

[**https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pt-br**](https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pt-br)

**Obs: no navegador selecionar em Extensões o Colorzilla.**

**FONTES:**

[**https://www.w3schools.com/cssref/css\_websafe\_fonts.asp**](https://www.w3schools.com/cssref/css_websafe_fonts.asp)

[**https://fonts.google.com/**](https://fonts.google.com/)

[**https://www.dafont.com/pt/**](https://www.dafont.com/pt/)

**Ordem das fontes no shorthand:**

**Peso – tamanho - Fonte**

**font: normal 16px Arial, Verdana, serif;**

**shorthands:**

**border-width: 10px;**

**border-style: solid;**

**border-color: darkslategrey;**

border: 10px solid darkslategrey

**CAPTURAR FONTE DE SITE:**

[**https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pt-br**](https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pt-br)

**CAPTURAR FONTE EM IMAGENS DE SITE:**

[**https://www.whatfontis.com/**](https://www.whatfontis.com/)

[**https://www.fontsquirrel.com/**](https://www.fontsquirrel.com/)

[**https://www.myfonts.com/**](https://www.myfonts.com/)

**id >> ex019**

em HTML é id = . em CSS é #

h1 id ="principal" >>> h1#principal

em HTML é class >>> em CSS é . (ponto)

**Obs:**

**Id: só pode ter um elemento por HTML. Representada por #**

**Class: pode ter vários elementos. Representada por . (ponto)**

**Pseudoclasse**

**Representada por : (dois pontos)**

**Pseudoelemento**

**Representada por :: (2x dois pontos)**

**SÍMBOLOS HTML5**

[**https://erikasarti.com/html/dingbats-simbolos-desenhos/**](https://erikasarti.com/html/dingbats-simbolos-desenhos/)

**Resumo simbologia CSS: SELETORES PERSONALIZADOS**

**# = id**

**. = class**

**: = pseudo-class**

**:: = pseudo-element**

**> = children**

**Tags de agrupamento:**

**div**

**span**

**GERAR QR CODE**

[**https://www.qr-code-generator.com/**](https://www.qr-code-generator.com/)

[**https://horohsistemas.github.io/projeto-android/**](https://horohsistemas.github.io/projeto-android/)

**https://horohsistemas.github.io/HTML5-CSS/Exercicios/ex022/fundo006**

**TABELAS:**

<table>

    </table>

**HIERAQUIA DE TABELAS (simples)**

**Table = tabela**

**Table row = linha de tabela <tr> </tr>**

**Table header = cabeçalho de tabela**

**Table data = dado de tabela <td> </td>**

**TABELAS GRANDES**

**ANATOMIA**

**TABLE**

**CAPTION (LEGENDA DA TABELA)**

**THEAD**

**TBODY**

**TFOOT**