INTRODUÇÃO VSCODE:

Html:5 => faz o html todo

H1\*2 => multiplica o número de tags

Obs: (só funciona no html)

Script Src => relaciona o js com html

Control B => fecha acha de arquivos

Control S => salva o código

Multiplicar as linhas para cima

Alt + shift + seta para cima

Multiplicar linhas para baixo

Alt + shift + seta para baixo

Mover as linhas

Alt + seta

Ajusta o código:

Shift + alt + F

Link rel:

relaciona o css com o html

Font - family:

muda a fonte

Background - color:

muda a cor de fundo

HTML:

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="en">

<head>

<meta *charset*="UTF-8">

<meta *http-equiv*="X-UA-Compatible" *content*="IE=edge">

<meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title> POO - Aula 4 </title>

<link *rel*="stylesheet" *href*="estilos.css">

<script *src*="aula4.js"></script> <!--relacionar o js com o html-->

</head>

<body>

<h1 *class*="tituloHTML">Escrito pelo HTML:</h1>

<h1 *class*="textoHTML">Ana Leticia Gomes de Araujo</h1>

<h1 *class*="textoHTML">Ellen Jaiany dos Santos Viana</h1>

</body>

</html>

CSS:

body{

background-color: rgb(226, 226, 217);

font-family: Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;

}

*.tituloJS*{

color:rgb(53, 151, 216);

}

*.textoJS*{

color:rgb(6, 102, 70);

}

*.tituloHTML*{

color:rgb(52, 50, 170);

}

*.textoHTML*{

color:rgb(191, 24, 197);}

JS:

alert('Testando, som, ok, alô som...')

let dupla = ['ellen jaiany','ana leticia'];

document.write(`

<h1 class = 'tituloJS'> Escrito pelo arquivo JS: </h1>

<h2 class = 'textoJS'>${dupla[0]}</h2>

<h2 class = 'textoJS'>${dupla[1]}</h2>

`);

aula - 5

objetos: caixinha de variáveis

a caixinha dentro da caixa, é um atributo ou propriedade.

js:

var carro1 = {

modelo: "Ka",

marca: "Ford",

anoDeFabricacao: 2018,

preco: 40000,

foto: 'ka-2018.jpg',

};

var carro2 = {

modelo: "Civic",

marca: "Honda",

anoDeFabricacao: 2022,

preco: 67000,

foto: 'civic-2022.jpg',

};

var carro3 = {

modelo: "Gol",

marca: "VW",

anoDeFabricacao: 2020,

preco: 55000,

foto: 'gol-2020.jpg',

};

var carro4 = {

modelo: "Corolla",

marca: "Toyota",

anoDeFabricacao: 2019,

preco: 65000,

foto: 'corolla-2019.jpg',

};

var carro5 = {

modelo: "HB20",

marca: "Hyundai",

anoDeFabricacao: 2015,

preco: 30000,

foto: 'hb20-2015.jpg',

};

var carro6 = {

modelo: "Fusca",

marca: "VW",

anoDeFabricacao: 2020,

preco: 20000,

foto: 'fusca-2020.jpg',

};

var carro7 = {

modelo: "Renegade",

marca: "Jeep",

anoDeFabricacao: 2023,

preco: 170000,

foto: 'jeeeep-2023.webp',

};

var carro8 = {

modelo: "Uno",

marca: "Fiat",

anoDeFabricacao: 2020,

preco: 30000,

foto: 'unoo-2020.webp',

};

var carro9 = {

modelo: "Toro",

marca: "Fiat",

anoDeFabricacao: 2022,

preco: 30000,

foto: 'toro-2022.jpg',

};

var carro10 = {

modelo: "Camaro",

marca: "Chevrolet",

anoDeFabricacao: 2015,

preco: 377000,

foto: 'camaaro-2020.jpg',

};

// aparece no HTML

// img = aparece a imagem no html

// div = dividir

/\*document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro1.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro1.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro1.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro1.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro1.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro2.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro2.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro2.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro2.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro2.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro3.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro3.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro3.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro3.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro3.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro4.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro4.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro4.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro4.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro4.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro5.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro5.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro5.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro5.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro5.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro6.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro6.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro6.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro6.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro6.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro7.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro7.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro7.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro7.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro7.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro8.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro8.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro8.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro8.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro8.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro9.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro9.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro9.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro9.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro9.preco}</p>

</div>

`)

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${carro10.foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${carro10.modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${carro10.marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${carro10.anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${carro10.preco}</p>

</div>

`)

\*/

/\*simplificando com o for\*/

let listaDeCarros = []

listaDeCarros.push(carro1,carro2,carro3,carro4,carro5,carro6,carro7,carro8,carro9,carro10)

for (let i = 0; i < listaDeCarros.length; i++) {

document.write(`

<div class = "card">

<img src = "img/${listaDeCarros[i].foto}"/>

<h2 class = "modelo" >Carro: ${listaDeCarros[i].modelo}</h2>

<p class = "marca" >Marca: ${listaDeCarros[i].marca}</p>

<p class = "ano" >Ano: ${listaDeCarros[i].anoDeFabricacao}</p>

<p class = "preco" >Preço (ilustrativo): R$ ${listaDeCarros[i].preco}</p>

</div>

`)

}

html:

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<link rel="stylesheet" href="style.css"> <!-- referencia ao CSS -->

<title>Aula 5</title>

</head>

<body>

<div class ="container-carros">

<script src="carros.js"></script>

</div>

</body>

</html>

css

/\* Para criar uma classe. inicie com um ponto.\*/

body{

background-color: gray; /\*cor de fundo\*/

}

.container-carros{

display:flex; /\*imagens alinhadas ao lado\*/

flex-wrap: wrap; /\*imagem quebra para baixo se passar da linha\*/

gap: 25px; /\*espaço dos quadradrinhos\*/

font-family:Georgia, 'Times New Roman', Times, serif; /\*fonte\*/

}

.card{

/\*border: solid 1px black; --> cor da borda\*/

border-radius: 20px; /\* arredonda as quinas\*/

padding: 16px; /\*espaço da borda para a letra\*/

background-color: rgb(17, 7, 26); /\*cor dos quadradinhos\*/

color: white; /\*cor da letra\*/

box-shadow: 4px 4px 16px blueviolet; /\*colocar fundo 3d\*/

}

/\*quando passar o mouse\*/

.card:hover{

box-shadow: 4px 4px 16px aquamarine; /\*colocar fundo 3d\*/

}

.card img{

width: 450px; /\*tamanho das imagens se referindo a largura\*/

height: 300px; /\*altura\*/

object-fit: cover; /\*sempre que modificar a largura e a altura, para ficar proporcional\*/

}

/\*criando classes para cada linha\*/

.modelo{

color: palevioletred

}

.marca{

color:aquamarine

}

.ano{

color:deepskyblue

}

.preco{

color:mediumpurple;

text-align-last: right; /\*alinhar texto na direita\*/

}