# **2**Aula 02

#### Aula 02

☐ Boas vindas	
☐ Recap aula 01	
☐ Comunidade Discord	

# **CSS**

Introdução

## O que é CSS?

- Estilos para o HTML
- Cascading Style Sheets
  - Folha de Estilo em Cascata
- Apresentação visual para o cliente

#### **Declaration**

• Declaração

Pedaço de código que irá ditar as propriedades e valores a serem aplicadas a um elemento HTML

Como escrevemos ?

```
body { background: black; /* color: green; Essa linha será ignora da */ }
```

## Cascading

Cascata

Quando há 2 (ou mais) declarações a última será mais relevante

```
body { background: red; } body { background: blue; }
```

## **Specificity**

Especificidade

Cada seletor tem um peso e a soma dos pesos, será levada em conta para que determinada declaração seja mais específica

```
#id { /* peso 100 */ }
```

```
element { /* peso 1 */ }
```

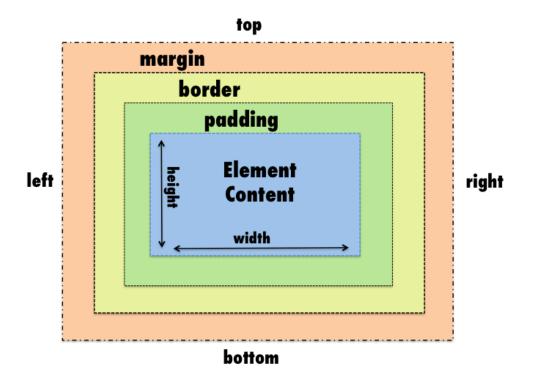
A cascata perde prioridade e é priorizada a especificidade da declaração

#### **Box Model**

Tudo são caixas

Todos os elementos HTML serão considerados uma caixa, assim como uma caixa de papelão

Caixas possuem determinadas propriedades
 Conteúdo, Largura, Altura, Borda, Preenchimento (espaço interno),
 Espaçamento (espaço externo)



#### Alinhamento de mentalidade

☐ Evolução		
☐ Prática		
Continue		

## Config para o VSCode

.vscode/settings.json

```
{ // editor "editor.wordWrap": "on", "editor.fontSize": 18,
"editor.lineHeight": 30, "editor.tabSize": 2,
"editor.bracketPairColorization.enabled": true,
"editor.guides.bracketPairs": true, "editor.minimap.enabled":
false, "editor.formatOnSave": true, "editor.formatOnPaste": true,
// explorer "explorer.compactFolders": false, // workbench
"workbench.editor.enablePreview": false, "workbench.iconTheme":
"material-icon-theme", "workbench.colorTheme": "Omni", //
prettier "editor.defaultFormatter": "esbenp.prettier-vscode",
"prettier.enable": true, "prettier.singleQuote": false,
"prettier.tabWidth": 2, "prettier.semi": false, // terminal
"terminal.integrated.fontSize": 16,
"terminal.integrated.profiles.windows": { "Git Bash": { "source":
"Git Bash" } }, "terminal.integrated.defaultProfile.windows":
"Git Bash", "window.zoomLevel": 1 }
```

## **CSS**

Aplicando ao nosso projeto

#### **Encerramento**

C-1-1--1

4 of 5 01/11/2022 09:38

Ш	Celebra!
	Comunidade
	Chave [senha]
	O que ainda veremos?
↓ B	aixar código da aula 02
n	nlw.zip 23.6KB