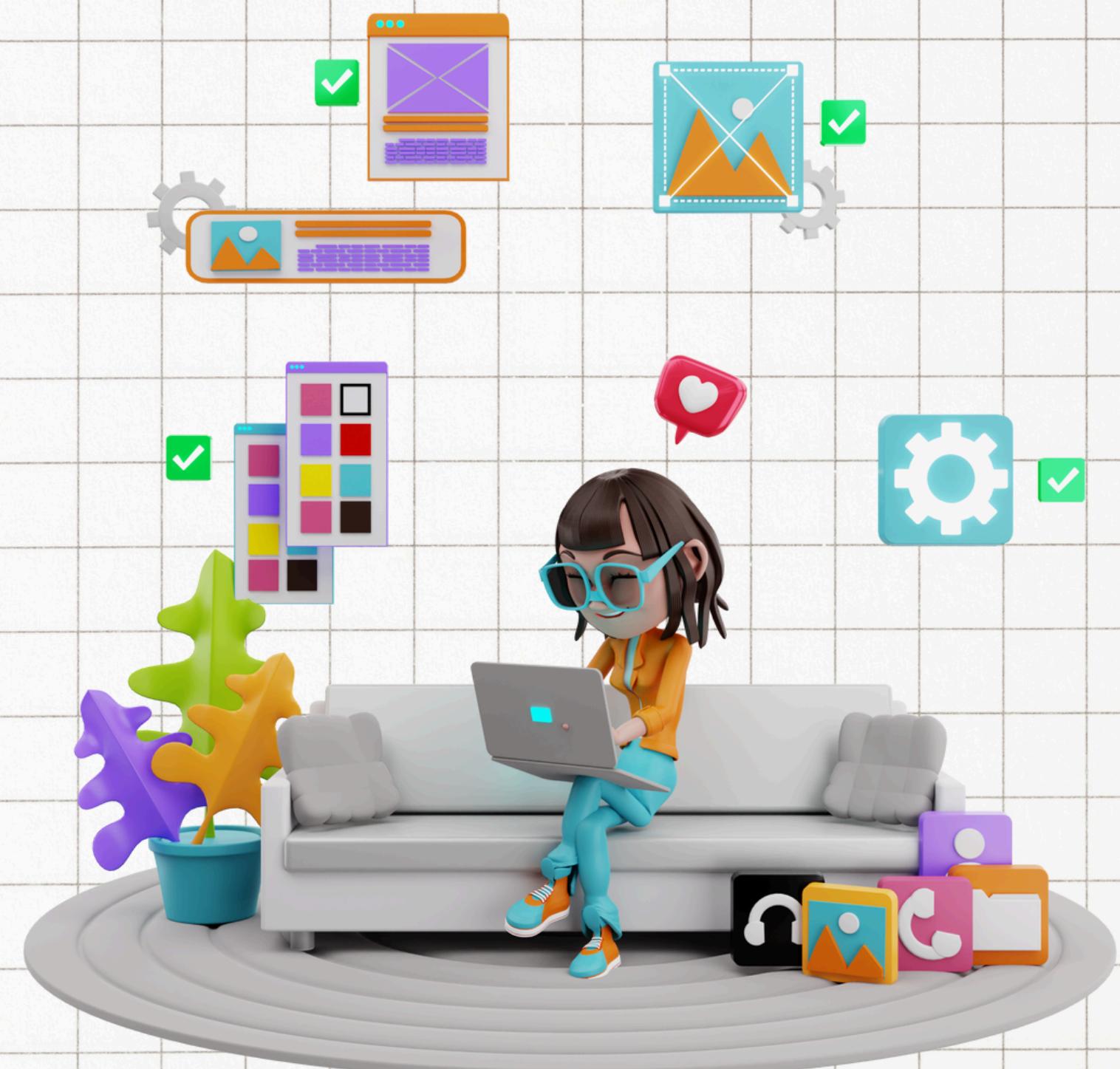


DESENVOLVIMENTO WEB

HTML E CSS



APRESENTADO POR



CONTEÚDO

- ~~INTRODUÇÃO À WEB~~
- ~~COMO A INTERNET FUNCIONA~~
- ~~HTML - ESTRUTURA DE UMA PÁGINA~~
- ~~DESAFIO (PRATICA)~~
- CSS - ESTILIZANDO A PÁGINA
- DESAFIO (PRATICA)
- DICAS FINAIS E CONCLUOES



CSS

FOLHAS DE ESTILO EM CASCATA (CASCADING STYLE SHEETS)

- USADO PARA DEFINIR A APARÊNCIA DAS TAGS E ELEMENTOS DO HTML
- DETERMINA A COR, O FUNDO, O TIPO DE FONTE, O TAMANHO DO TEXTO, AS MARGENS E COMO OS OBJETOS SÃO DISPOSTOS NA TELA.
- POSSUI SELETORES QUE INDICAM A TAG QUE O ESTILO SERÁ APLICADO E DECLARAÇÕES DA PROPRIEDADE QUE VAI SER APLICADA



ENTENDENDO CSS

PENSE DENTRO DA CAIXA ;)

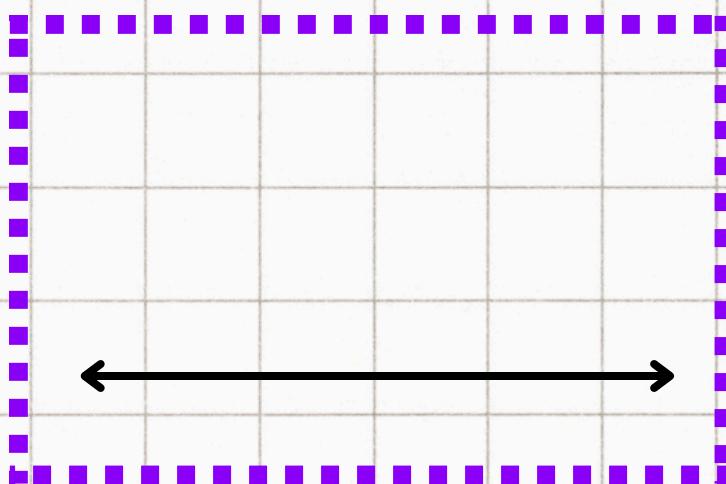


FORMATAGÕES QUE PODEMOS USAR

ESTILOS DE EXEMPLO

CAIXAS

- LARGURA E ALTURA
- BORDAS (COR, ESPESSURA E ESTILO)
- CORES E IMAGENS DE FUNDO
- POSICAO NA JANELA DO NAVEGADOR



TEXTO

- FONTE
- TAMANHO
- COR
- ITALICO, NEGrito, MAISGULA

Texto

Texto

Texto

Texto

Texto

COMO CSS FUNCIONA

CSS FUNCIONA ASSOCIANDO REGRAS AOS ELEMENTOS HTML.

ESSAS REGRAS DETERMINAM COMO O CONTEÚDO DOS ELEMENTOS ESPECIFICADOS DEVE SER EXIBIDO.

UMA REGRA CSS CONTÉM DUAS PARTES: UM SELETOR E UMA DECLARAÇÃO

SELETORES CSS

```
SELETOR  
p {  
    color: red;  
}  
DESCRICAÇÃO
```

INDICAM COMO OS ELEMENTOS INDICADOS PELO SELETOR, DEVEM SER ESTILIZADOS / FORMATADOS

PROPRIEDADES CSS

p {

Propriedades indicam os aspectos do
elemento que você deseja alterar

color: red;

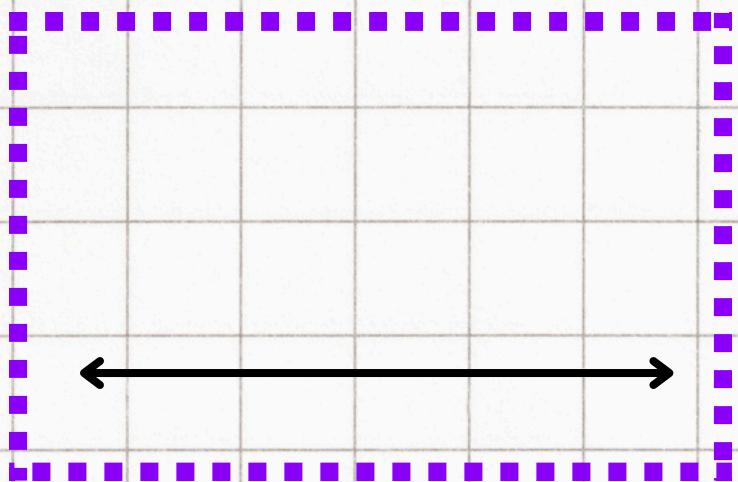


PROPIEDADE

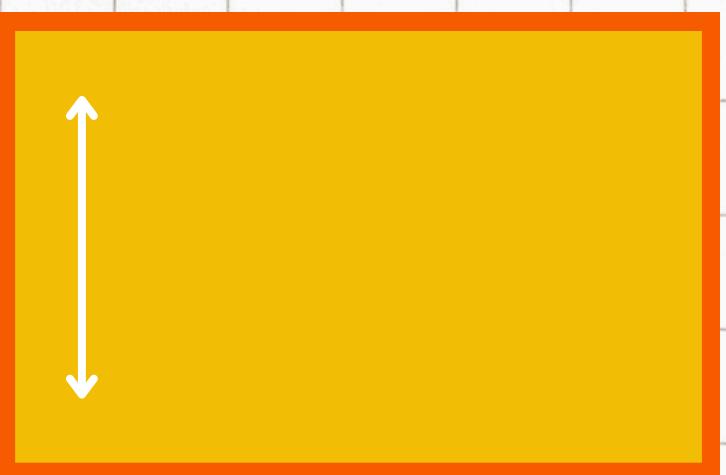
VALOR

Valores especificam as configurações que você
quer usar para as propriedades escolhidas.

EXEMPLO DE FORMATACOES



width: 200px;
border: 1px dotted orange;



background-color: orange;

Texto

font-size: 40px;
color: red;

EXEMPLO DE FORMATACOES

```
h1, p {  
    color: blue;  
}
```

```
<body>  
    <h1> Título simples</h1>  
    <p> Texto simples 2</p>  
    <pre> Texto simples 3</pre>  
</body>
```



CONCEITOS PRINCIPAIS

SELETORES

UNIDADES DE MEDIDA

BOX MODEL

FLEX BOX

SELETORES

SELETOR

```
p {  
    color: red;  
}
```

SELETOR UNIVERSAL

SIGNIFICADO

Aplicado em todos os elementos do documento

COMO USAR:

```
* { }
```

Seleciona todos os elementos da pagina

SELETOR DE TEXTO

SIGNIFICADO

Seleciona elementos pelo tipo

COMO USAR:

```
h1, p, h2 { }
```

Seleciona os elementos `<h1>`, `<p>` e `<h2>`

SELETOR DE CLASSE

SIGNIFICADO

Seleciona um elemento cujo atributo class
Tem o valor especificado depois do ponto

COMO USAR:

```
.destaque { }
```

Seleciona qualquer elemento que o atributo
class tem o valor "destaque"

```
<p class="destaque">...
```

Seleciona o paragrafo que tem a classe
"destaque"

SELETORES

SELETOR DE ID

SIGNIFICADO

Seleciona um elemento que o atributo id tem o valor especificado após o símbolo de jogo da velha

COMO USAR:

`#promocao { }`

Seleciona o elemento que o atributo id tem o valor "promocao"

`<p id="promocao">...`

Seleciona o paragrafo que tem o id "promocao"

SELETOR DE FILHO

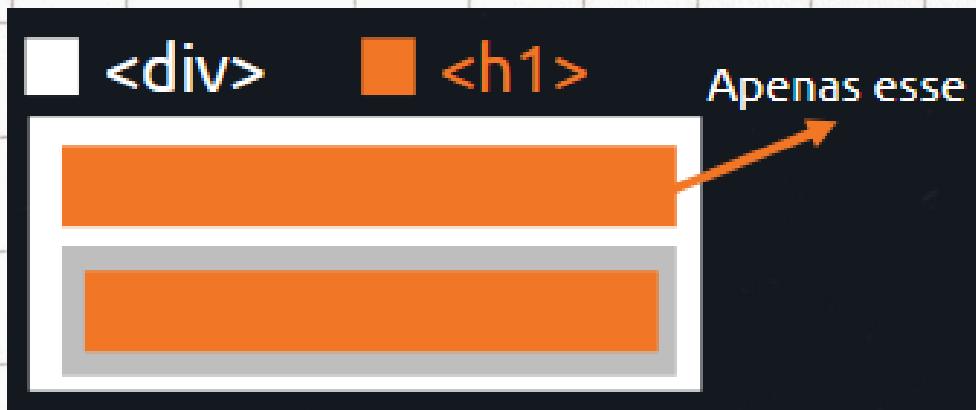
SIGNIFICADO

Seleciona um elemento que é filho direto de outro

COMO USAR:

`div>h1 { }`

Seleciona quaisquer elementos `<h1>` que são filhos de `<div>`, mas não seleciona outros elementos `<h1>` na página



SELETOR DE DESCENDENTE

SIGNIFICADO

Seleciona um elemento que é descendente de outro elemento especificado, e não apenas o filho direto desse elemento

COMO USAR:

`div h1 { }`

Seleciona quaisquer elemento `<h1>` que está dentro de um elemento `<div>`, mesmo que houver outros elementos aninhados entre eles



UNIDADES DE MEDIDA

CM → CENTRIMETRO

MM → MILIMETRO

IN → POLEGADA

PX → PIXEL → MAIS USADA

PT → PONTO

PC → PAIGA

UNIDADES DE MEDIDA MEDIDAS RELATIVAS

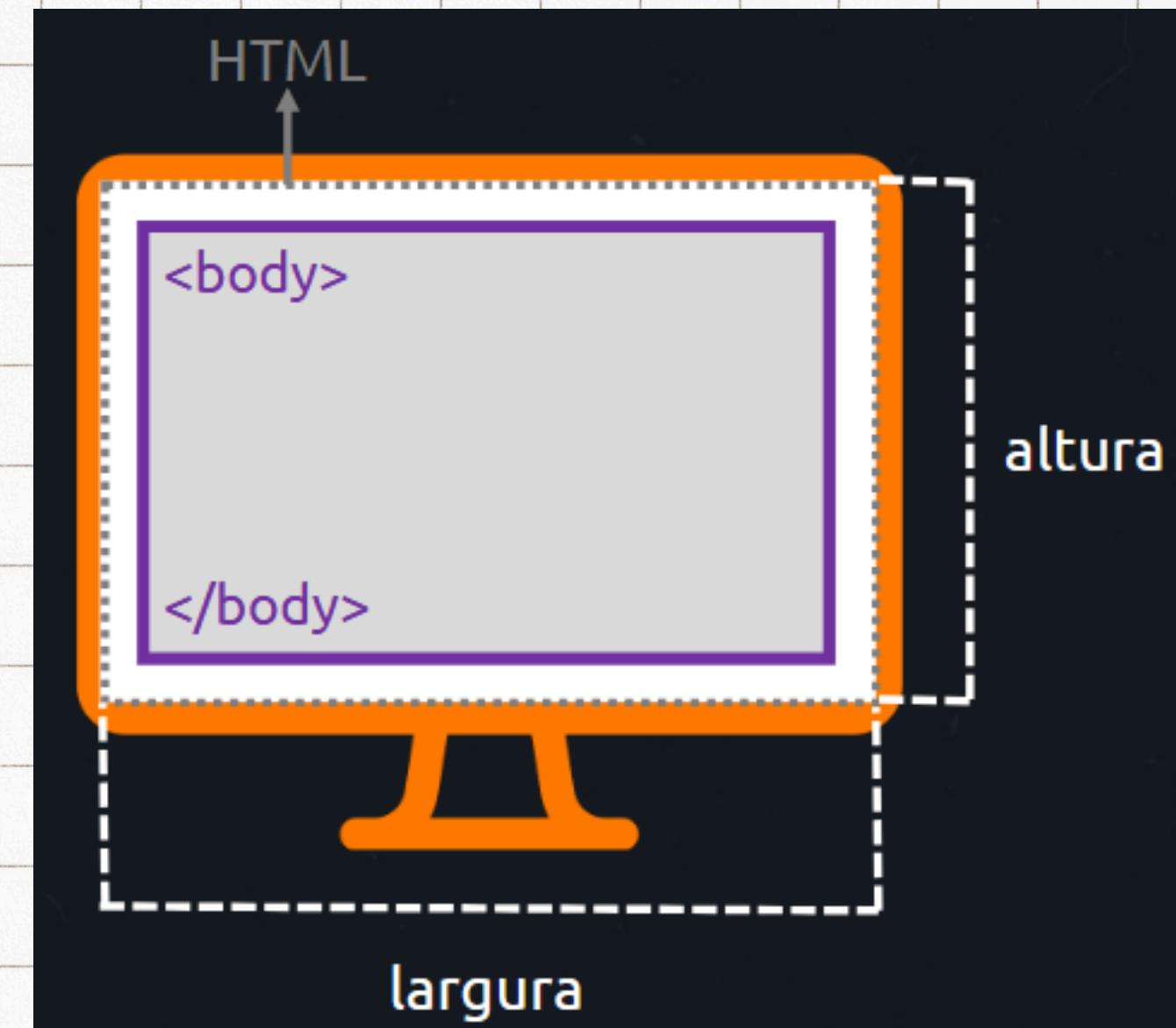
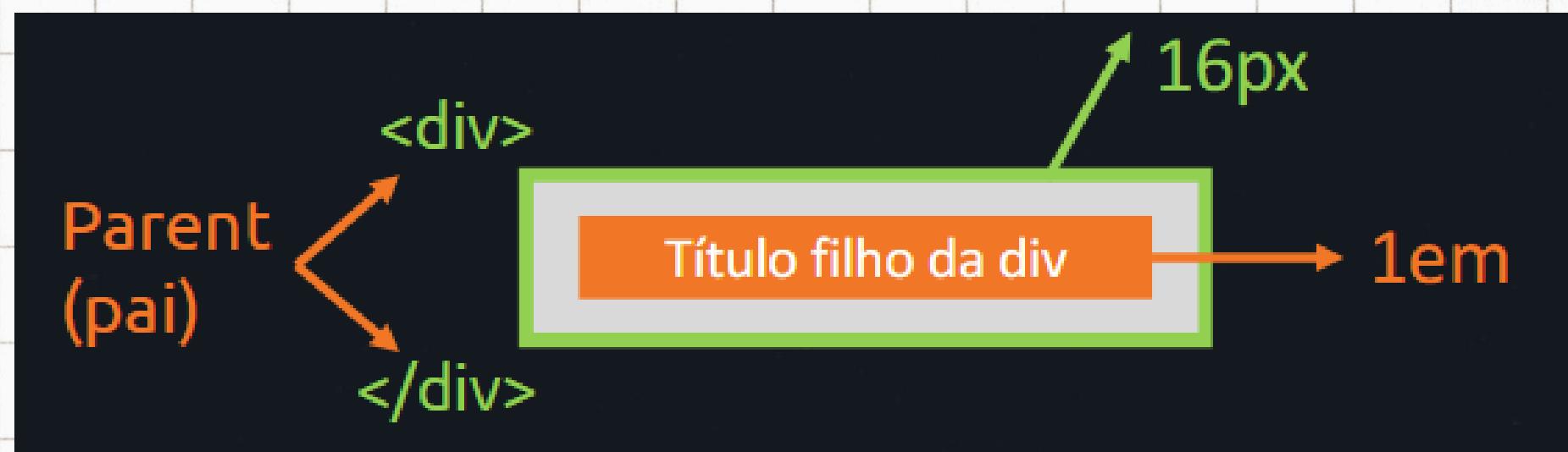
EM → RELATIVO AO TAMANHO DA FONTE DO PARENT (PAI)

REM → RELATIVO AO TAMANHO DA FONTE DO ELEMENTO RAIZ

% → RELATIVO AO TAMANHO DO ELEMENTO PARENT (PAI)

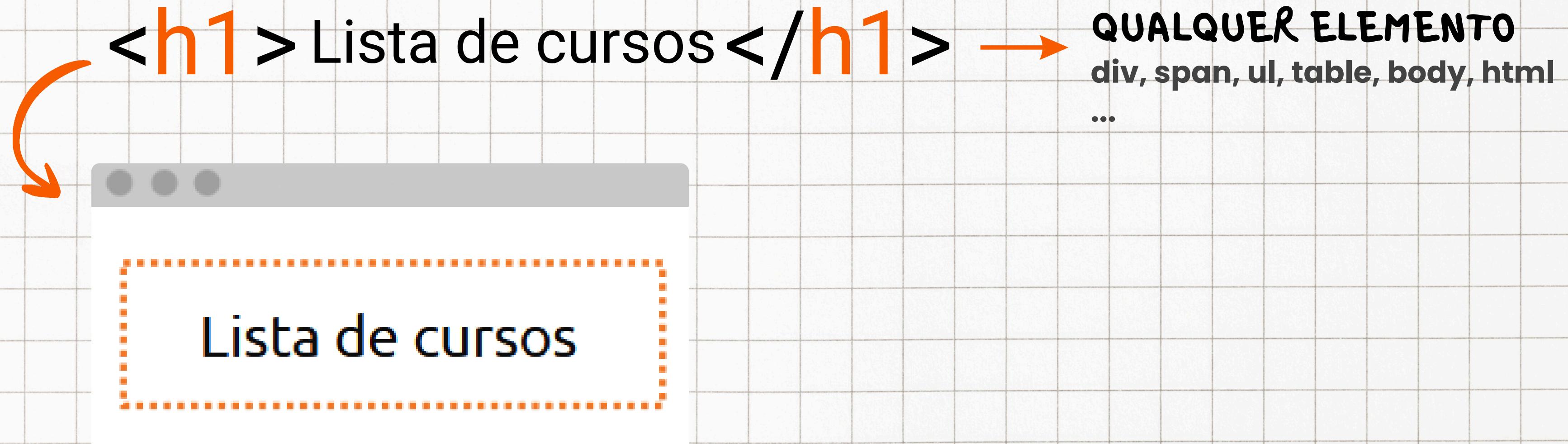
VW (VIEWPORT WIDTH) → RELATIVO A LARGURA TOTAL DA TELA

VH (VIEWPORT HEIGHT) → RELATIVO A ALTURA TOTAL DA TELA



MODELO DE CAIXA → BOX MODEL

A CSS TRATA ELEMENTOS HTML COMO SE ESTIVESSEM DENTRO DE UMA CAIXA PRÓPRIA



MODELO DE CAIXA → BOX MODEL

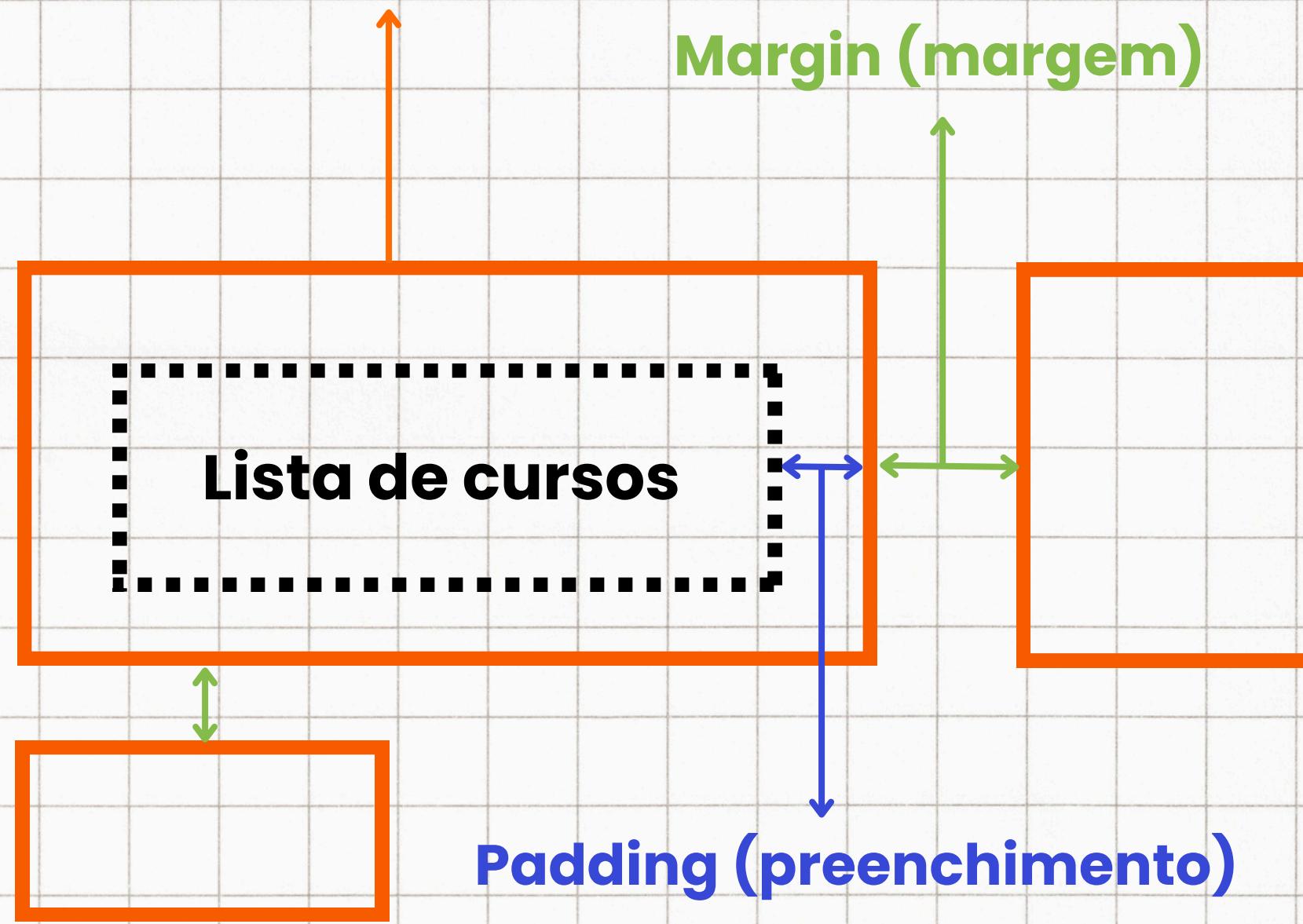
<h1> Lista de cursos </h1>

Border (borda)

Margin (margem)

Lista de cursos

Padding (preenchimento)



BORDER (BORDA)

Cada caixa tem uma borda mesmo que ela não esteja visível, a borda contorna e delimita a caixa

PADDING (PREENCHIMENTO)

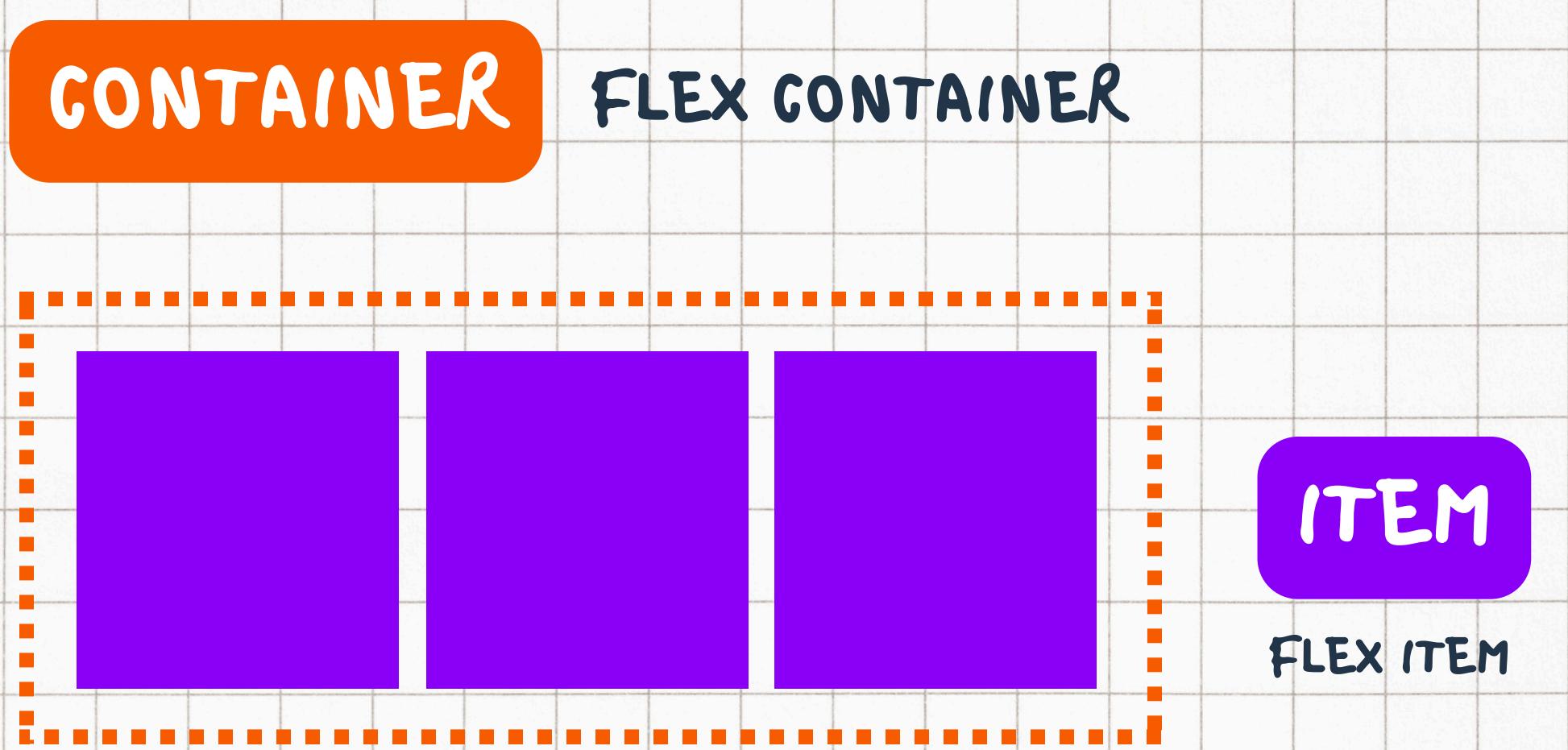
É o espaço entre a borda de uma caixa e qualquer conteúdo dentro dela.

MARGIN (MARGEM)

Contornam e delimitam as extremidades, criando espaços entre elementos.

FLEX BOX

FUNDAMENTOS



FLEX BOX

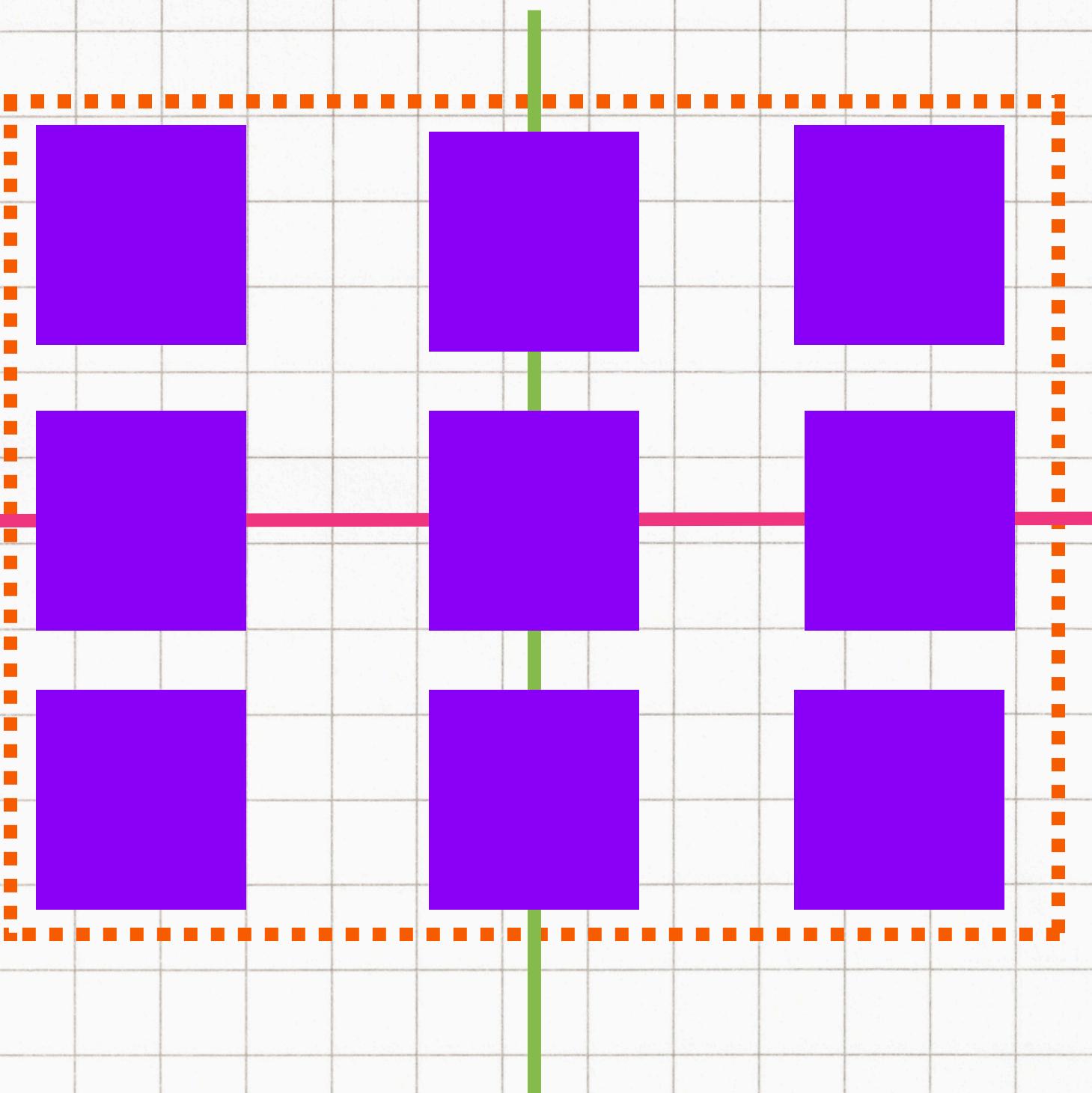
ALINHAMENTOS DE FLEX BOX

CONTAINER

ITEM

CROSS AXIS

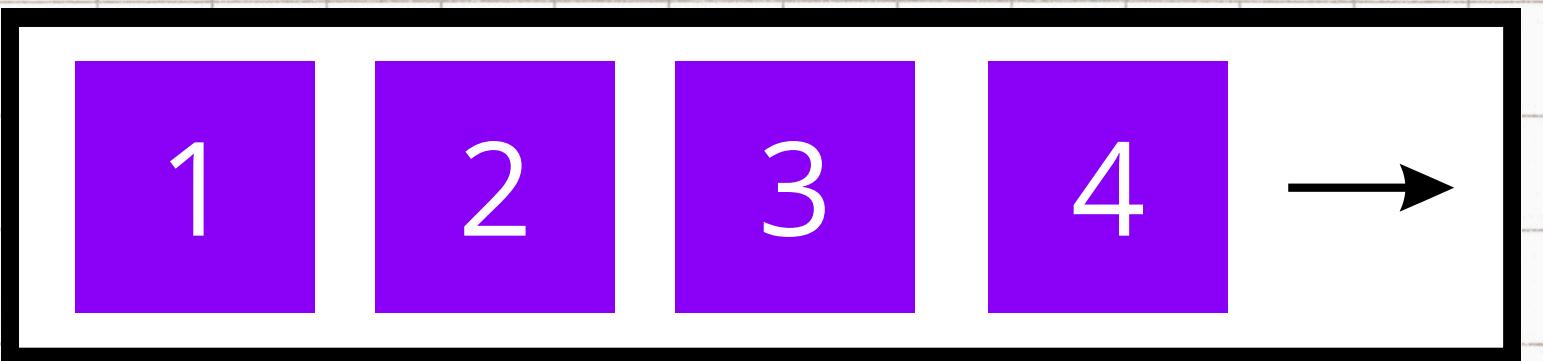
MAIN AXIS



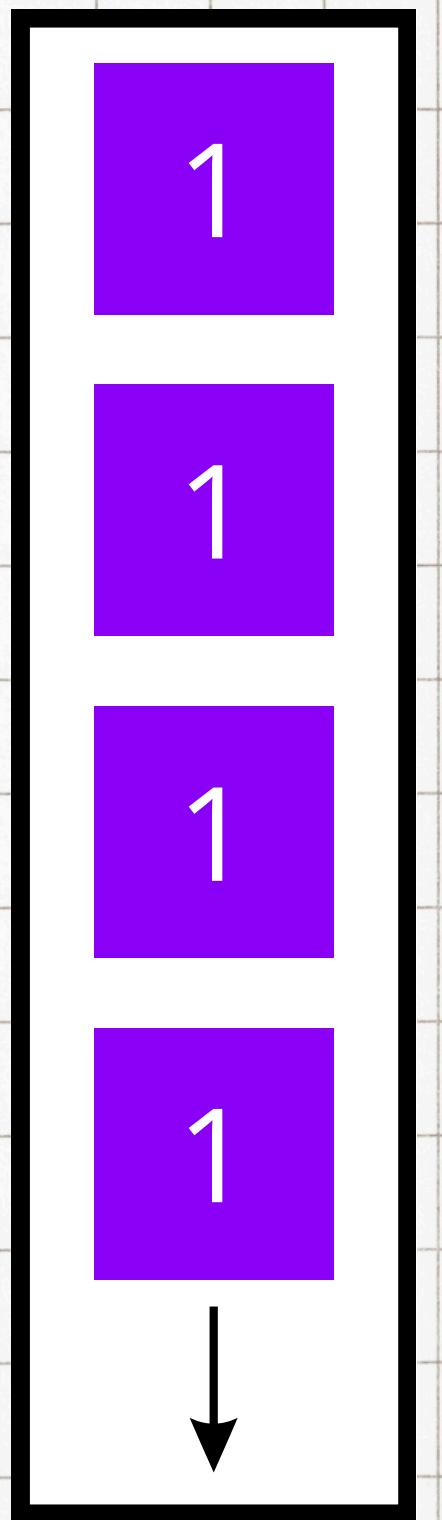
FLEX BOX

FLEX DIRECTION

FLEX-DIRECTION: ROW



FLEX-DIRECTION: COLUMN



VAMOS PRATICAR !

IREMOS ESTILIZAR SEU CURRICULO COM CSS

ABRAM SEUS
EDITORES DE CODIGO

DESAFIO

ESTILIZE SEU CURRÍCULO



Herberth Ferreira Guimarães

Full Stack Developer

Contato

- Campina Grande, Paraíba
- herberth.ferreira8@gmail.com
- Github
- Linkedin

Sobre Mim

Me chamo Herberth Guimarães e sou Desenvolvedor Full Stack, tenho 3 anos de experiência no desenvolvimento e manutenção de sistemas alta performance. Mantenho projetos ativos no GitHub e estou em constante busca por novas tecnologias e boas práticas de desenvolvimento. Busco oportunidades que me desafiem e que me permitam crescer junto a um time inovador, onde eu possa contribuir com minha energia para resolver problemas reais.

Experiencia

- Uninassau - Ministrante de Mini Curso Desenvolvimento Web (Outubro de 2025 - Atualmente)
 - Curso Html
 - Curso Css

Idiomas

- Portugues (Nativo)
- Ingles (Fluente)
- Espanhol (Basico)

REFERENCIA

DICAS FINAIS

- PRATIQUEM, PRATIQUEM, PRATIQUEM
- COMPLEMENTEM O CONHECIMENTO DE VOCES COM CURSOS
- ANTES DE FAZER O CODIGO DA PAGINA FACA O DESIGN DELA EM UMA FERRAMENTA DE EDICAO COMO FIGMA

OBRIGADO PELA ATENCAO!!

FIM !