

- Seletores podem ser realizados utilizando:

- class

- #id

#nome

- elemento > elemento ex: div > p aplicaria para todos

- elemento [atributo = valor] <p> que possui pai<div>

ex: h1 [class = "titulo"] somente <h1> em que  
class = "titulo"

- :first-child

ex: div p:first-child

Seleciona o primeiro elemento

<p> dentro de uma div

- :nth-child(n)

ex: div p:nth-child(2) Seleciona o 2º elemento p dentro de uma div

DISTÂNCIA  
CONTÉUDO E OUTROS  
ELEMENTOS

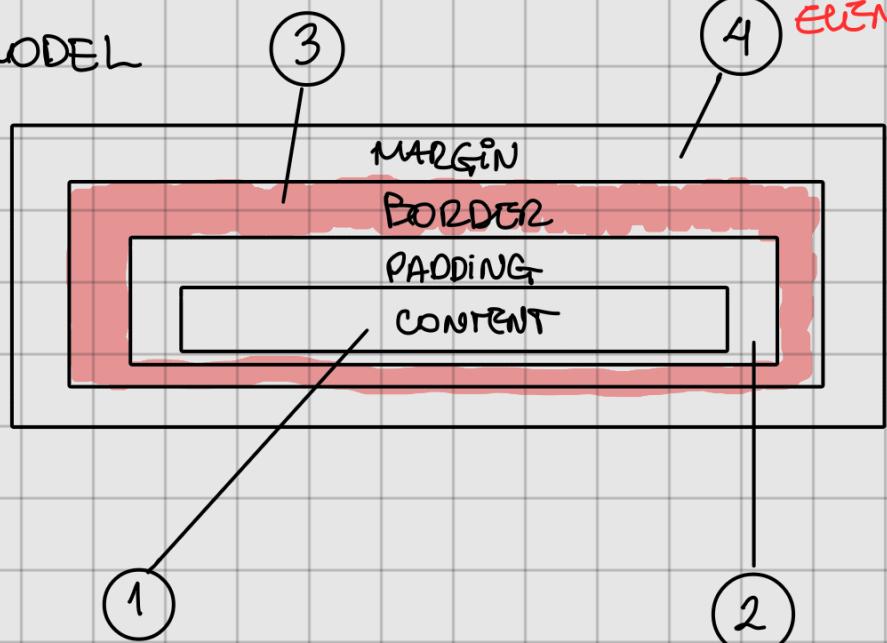
### CSS Box Model

1. CONTENT

2. PADDING

3. BORDER

4. MARGIN



- DISTÂNCIA ENTRE ELEMENTOS UM DOS OUTROS:

UTILIZA - SE MARGIN.

DISTÂNCIA ENTRE  
CONTÉUDO E  
BORDA.

<style>

```
p.dotted { border-style: dotted; }
```

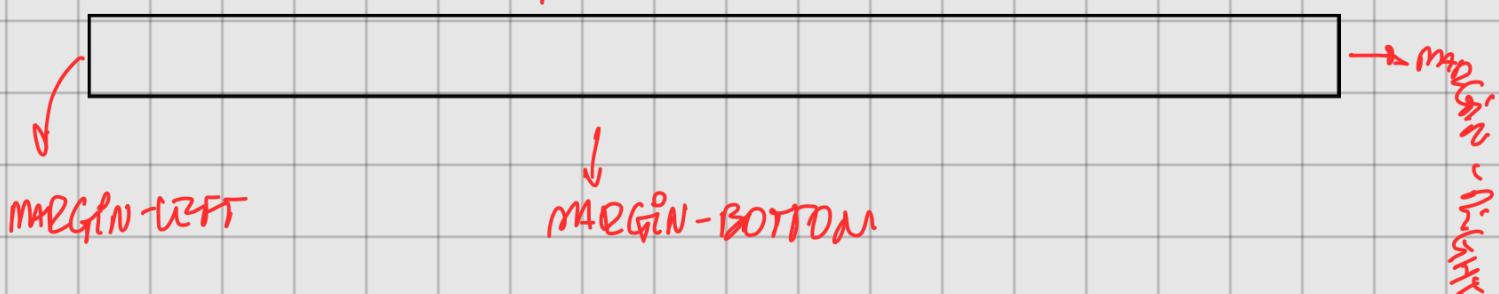
</style>

<p class="dotted"> </p>

- BORDER - RADIUS

DEFINE COMO CONFIGURAR AS BORDAS / "PONTAS" DE UM ELEMENTO.

MARGIN - TOP  
↑



EXISTE COMO DEFINIR

MARGIN AUTO 0

↓ → COLADO NO TOP E BOTTOM

AUTOMÁTICO

PARA ESQUERDA E DIREITA

POSITION: RELATIVE ex: "30px à esquerda" seria definido como  
é POSITIONADO RELATIVO AO VIEW - PORT. <sup>30px dependendo</sup> da tela.

POSITION: fixed

DEFINO EXATAMENTE A POSIÇÃO DO ELEMENTO COM  
WIDTH HEIGHT

viewport (TODA ÁREA DE VISÃO DA TELA NO BROWSER)

POSITION: ABSOLUTE

É POSITIONADO RELATIVAMENTE AO ELEMENTO "PAI"

QUE SE FOR O VIEW-PORT, FUNCIONA COMO POSITION-RELATIVE.

## POSITION: STICKY

ELA FICA "GRUDADA" NA POSIÇÃO DEFINIDA A CIMA.

## FONTE

PROP	DESCRIÇÃO
Font	CONFIGURA TODAS AS PROPRIEDADES DA FONTE.
font-family	CONFIGURA A FAMÍLIA DA FONTE UTILIZADA
font-size	CONFIGURA TAMAÑO DA FONTE
font-style	CONFIGURA O ESTILO DA FONTE
font-weight	CONFIGURA A ESPESSURA DA FONTE.

## FLEX BOX → LAYOUT FLEX

### • PROPRIEDADES:

FLEX-DIRECTION → COLUNA OU LINHA

FLEX-WRAP → SE EU QUERIA DIVIDIR

### CHILDRON

ORDER

FLEX-GROW

FLEX-BASIS

FLEX

Flex

## ALIGN - SELF

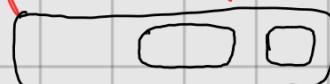
justify-content

flex-start



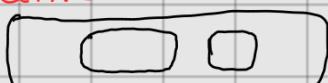
→ no inicio.

flex-end



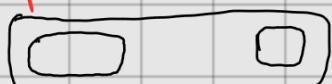
→ no final

center



→ centraliza

space-between



→ espalha os elementos adicionando  
espaçamento entre eles

space-evenly



→ mesmos espaçamentos  
entre elementos

Space-around

↳ como se tivesse dada

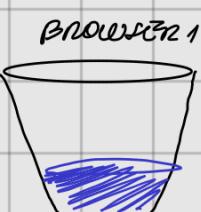
uma margem com

os filhos agrupados



## CSS NORMALIZE

AS VIEWS UM BROWSER APLICA DETALHES DE ESTILO  
QUE NOS DEFINEM PARA ALGUMAS MARCAÇÕES HTML  
ENTRO DUS APLICATIVOS QUANDO RENDERIZAM NOSSAS  
PÁGINAS.



DIFERENÇAS BROWSERS

APLICAM SUAS DEFINIÇÕES

DEFAULT DA BROWSER

## OPOÇÕES DE CORREÇÃO:

- CSS RESET: NÃO IDEAL POIS EU PRECISO GARANTIR QUE AS REGRAS DE CSS PARA TODAS SITUAÇÕES DA MINHA DIALETTICO FAZIA COM QUE REINICIASSE O HTML PUXO.
- CSS NORMALIZE: GARANTE UM NÚCLEO QUE AS REGRAS DE ESTILO SEJAM SEMELHANTES INDEPENDENTEMENTE DO BROWSER.

## NORMALIZE CSS

```
npm install normalize.css
```

ex: Body {  
 margin: 0;  
}

