Olhando com Olhos de Front-Ender

CSS

Sobre mim

Consultor e UI Developer na <u>Uxer</u>

Social:

Facebook: fb.com/kurybr

Twitter: @kurybr_

Telegram: @kurybr





O CSS é tranquilo....



Só que não



O, Cascading Style Sheets

Surgiu em torno de 2000.

Atualmente em sua terceira versão. (2011 - W3C deu Like)

Infelizmente ainda não é unificado em todos os navegadores. (mas está melhorando)

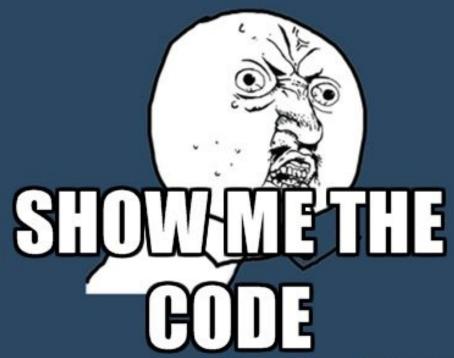
Os Seletores e Pseudo Classes

38 formas aproximadamente.

Seletores como:

- Seletor Universal (*)
- Seletor por Tipo (div, li, body)
- Seletor por Atributo (input[type="search"])
- Seletor por Pseudo-Classes (:first-child,:nth-child,:last-child....)

Esse link: http://www.maujor.com/tutorial/guia-completo-seletores-css3.php



memegenerator.net

Meu navegador, minhas regras

Elemento h1

```
flood-color: 
flood-opacity: 1
font-family: Times New Roman
font-feature-settings: normal
font-size: 32px
font-size-adjust: none
font-stretch: normal
font-style: normal
font-variant: normal
font-weight: 700
glyph-orientation-horizontal: 0deg
```

```
h1 { user agent stylesh display: block; font-size: 2em; -webkit-margin-before: 0.67em; -webkit-margin-after: 0.67em; -webkit-margin-start: 0px; -webkit-margin-end: 0px; font-weight: bold; }
```

```
font-language-override
> normal

font-size
> 32px

font-size-adjust
> none

font-stretch
> normal
```

Edge

Chrome

Firefox

Elemento Figure

```
Styles Computed Layout Events

margin

margin-bottom: 16px
margin-left: 40px
margin-right: 40px
margin-top: 16px

Display user styles
```

```
figure { user agent sty display: block; -webkit-margin-before: 1em; -webkit-margin-after: 1em; -webkit-margin-start: 40px; -webkit-margin-end: 40px; }
```

```
Q margin S  Esti

margin-bottom

> 0px

margin-left

> 0px

margin-right

> 0px

margin-right

> 0px

py

margin-top

> 0px
```

Edge

Chrome

Firefox

O Reset



Reset

```
h1{
font-size: 3rem
font-weigth: 700
}
```

```
figure{
margin-left: 5px
margin-right: 5px
margin-top:10px;
margin-bottom: 10px
```

Unidades de Medida

- PX
- REM
- EM

EM : valor / base = tamanho

REM : valor / rootbase = tamanho

Media Queries

A Media Query, é uma forma de verificar qual é a interface que seu código irá aparecer, e conforme uma condição, mostrar um trecho especifico ou um arquivo especifico, evitando assim que seu código quebre, ou o usuário não tenha a melhor navegação possível

- Responsivo
- Impressão
- PDF
- Acessibilidade

Declarações de Media Query

No HTML

```
<link rel="stylesheet" media="(max-width: 720px) href="exemplo.css" />
No CSS.
@media(max-width: 720px){
// Estilo..
```

Operadores no Media Query

- Only
- Not
- And

- @media (min-width: 700px) and (orientation: landscape) { ... }
- @media (not tv) and (min-width: 700px) and (orientation: landscape) { ... }

Dica:

Para que o CSS funcione de uma maneira mais eficiente, utilize a meta-tag viewport, ela vai conseguir informar que o tamanho da pagina, é do tamanho do dispositivo, além de você conseguir controlar se será possível dar zoom no conteudo (no caso de dispositivos móveis)

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

Agora vamos treinar um pouco

