

#3

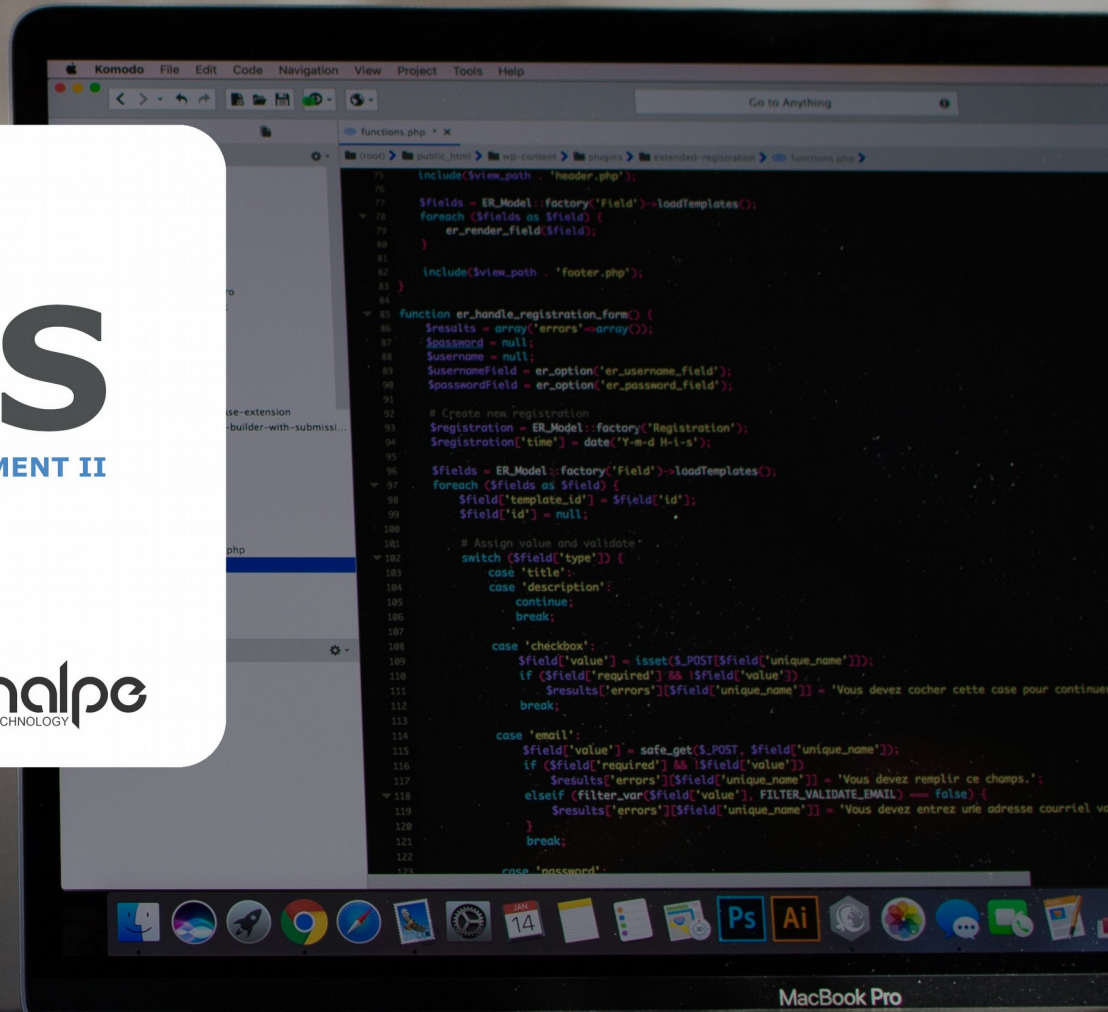
19/10/2019

CSS

CURSO UI DEVELOPMENT II

 Centro Cultural
Escrava Anastácia

 **karanalpe**
WAY TO SUCCESS - TECHNOLOGY



ATIVIDADES

ATIVIDADE 1

Criar email; LinkedIn; GitHub; StackOverflow

ATIVIDADE 3

Crie um template parecido com o modelo abaixo e adicione no git. Seja criativo!

ATIVIDADE 2

Atualize seu linkedin e stackoverflow com: fotos, experiência e etc; Estudem os comandos básicos do GIT (clone, add, commit, push, pull)

ATIVIDADE 4

Edite o exercício 3 aplicando a estilização com CSS e publique no GitHub. Seja criativo!

CSS

SIGNIFICADO

- Cascading Style Sheets

TRADUÇÃO

- Folha de Estilo em Cascatas

O QUE É

- Tem o papel de tornar uma página web apresentável, relacionada diretamente com o design e aparência

```
34  /* A reference to a type */
35  span.ts span.type-ref {
36      color:  rgb(175, 0, 219) !important;
37  }
38
39  /* Signature details */
40  div.signature > table {
41      border-collapse: collapse;
42      border: thin  darkgray solid;
43      width: 60%;
44  }
```


CSS



CSS



CSS



CSS VÍDEO

O QUE É

<https://www.youtube.com/watch?v=wnCSPczmCyA>

CSS É FÁCIL?



LIMITAÇÕES CSS

- Nem todos os browsers suportam todas as especificações das folhas de estilo
- Não é possível ler um arquivo usando CSS
- Não interage com Base de dados
- Não pode solicitar uma página da web
- Funciona diferente de acordo com cada browser e ainda cada browser pode criar sua própria folha de estilo.



LIMITAÇÕES CSS

CSS Mess



any normal browser



internet explorer 6

memecenter.com

SELETORES CSS

TAG HTML

- html, body, div, ul, table, h1, p...

#ID

- Id do elemento html

.CLASSE

- Classe adicionada em um ou mais elementos html

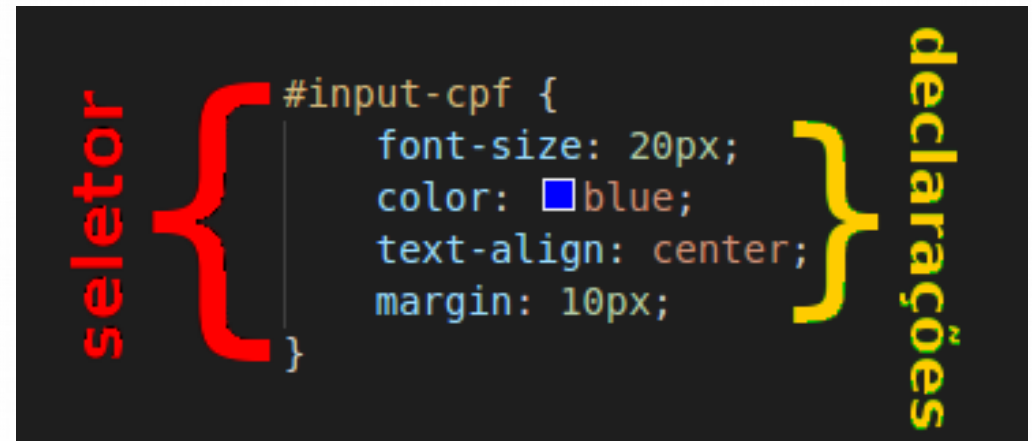
```
h1 {  
  background-color: ■ red;  
}  
  
#input-cpf {  
  font-size: 20px;  
  color: ■ blue  
}  
  
.centralizar {  
  text-align: center;  
}
```


ANATOMIA CSS

Qualquer comando básico no CSS é formado por um **seletor** e **declarações**, que contêm propriedade e valor

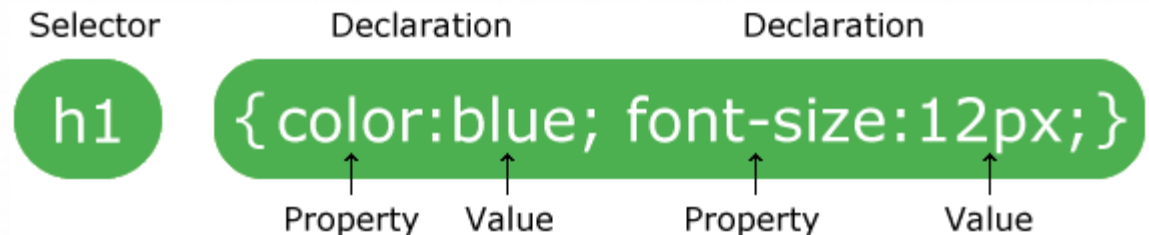
EXEMPLO

seletor {propriedade: valor}



SELETOR

Tag html, Id e Classe



COMO ADICIONAR CSS

Existem 3 formas de adicionar o CSS em uma página HTML:

INLINE

- O código é usado para uma tag html específica

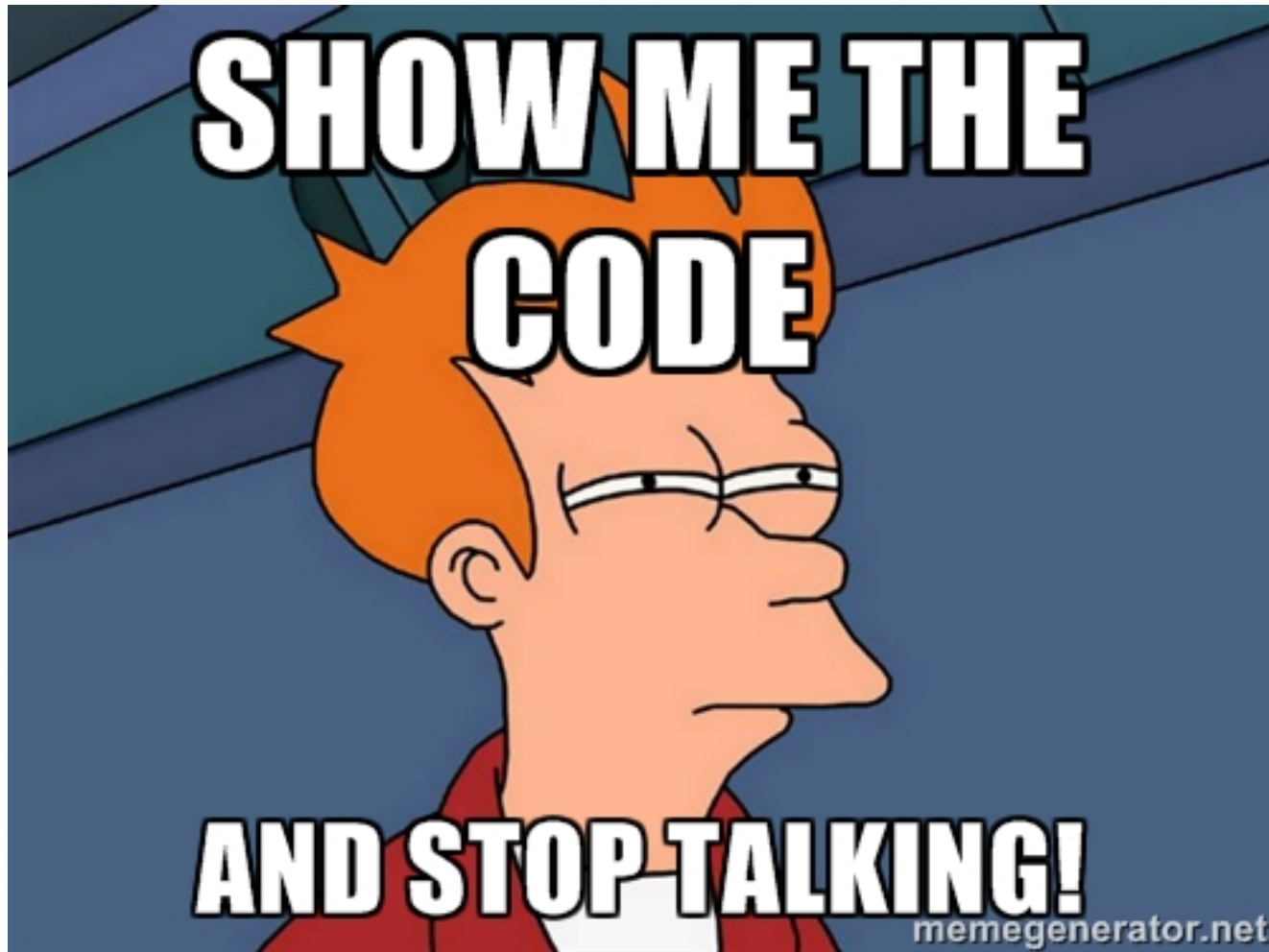
INTERNO

- O código é colocado na seção <head> de uma determinada página

EXTERNO

- O código é vinculá-lo a um arquivo .css externo. Dessa forma, quaisquer alterações feitas em um arquivo CSS externo serão refletidas em seu site globalmente

COMO ADICIONAR CSS



PRIORIDADES CSS

A prioridade de aplicação do CSS do menor para o maior:


EXTERNO > INTERNO > INLINE

```
<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <title>CSS Prioridades</title>
  <style>
    h1 {color: red;}
  </style>
</head>

<body>
  <h1 style="color: blue">Testando Prioridades CSS</h1>
</body>

</html>
```



Qual cor será apresentado para o elemento h1?

QUAL USAR?

Qual devo utilizar?

- **INLINE**

- **INTERNO**

- **EXTERNO**



CSS 3

O QUE É

- Lançado em 2010 é a última versão da folha de estilo em cascata

NOVIDADE

Maior flexibilidade na criação de layouts, trazendo assim mais autonomia

...



ATIVIDADE 4

Crie o template abaixo com um arquivo externo CSS e adicione no GitHub

Elemento H1 centralizado

Elemento H2 esquerda

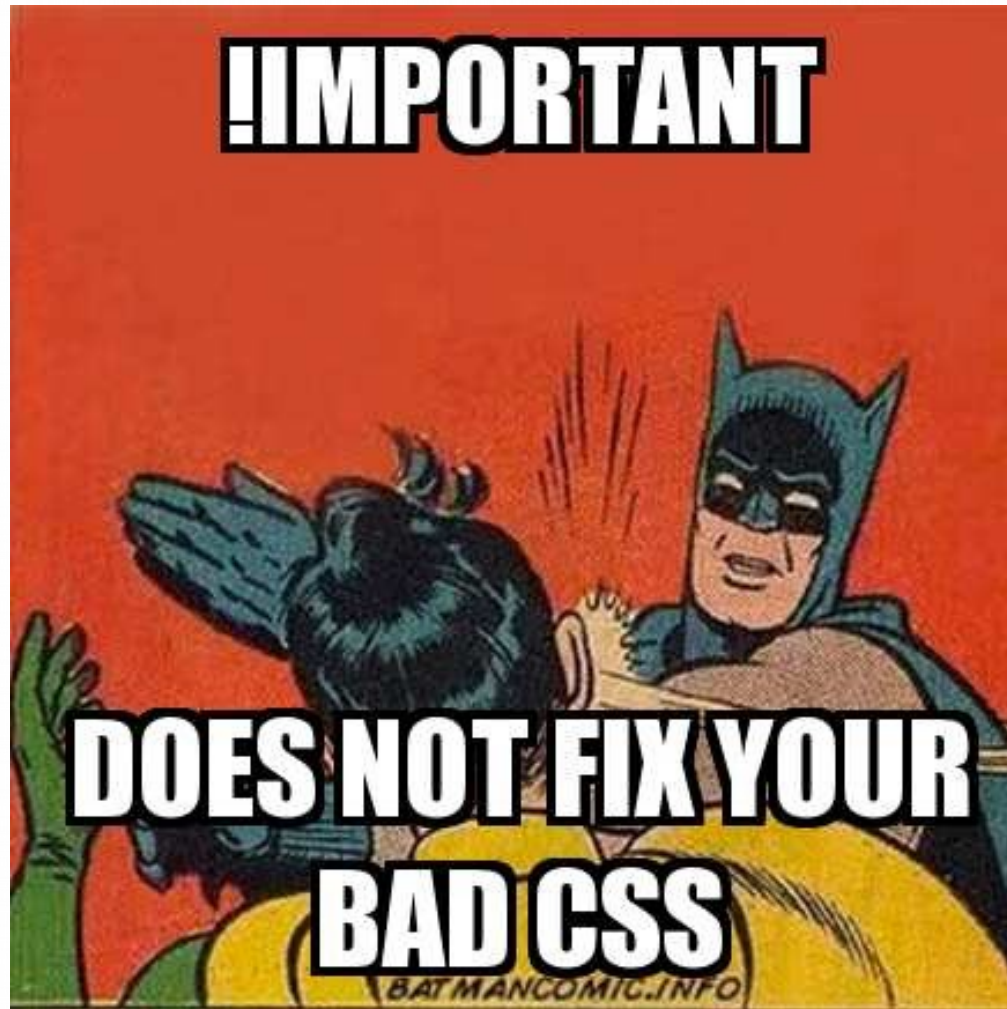
Elemento H3 direita

TUTORIAL CSS

APRESENTAR NO W3C

- Cores
- Fundos
- Bordas
- Margin
- Pedding
- Height / Width
- Fonts

IMPORTANT CSS



ATIVIDADE 5

Desenvolva um template parecido com o modelo abaixo para ser apresentado na próxima aula: 01/08

Observações:

- 1 - A estilização com o CSS deve ficar em um arquivo externo;
- 2 - Os links para navegar entre as páginas DEVEM funcionar;
- 3 - Se atente aos alinhamentos;
- 4 - Conseguiu atender todos os requisitos? Ótimo! Aprimore o site e coloque novas tags, formatações e etc;

MEU PRIMEIRO SITE

[Quem sou eu](#)[Experiências](#)[Contato](#)

QUEM SOU EU

Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione



REFERÊNCIAS

<https://www.hostinger.com.br/tutoriais/o-que-e-css-guia-basico-de-css/>