

#3

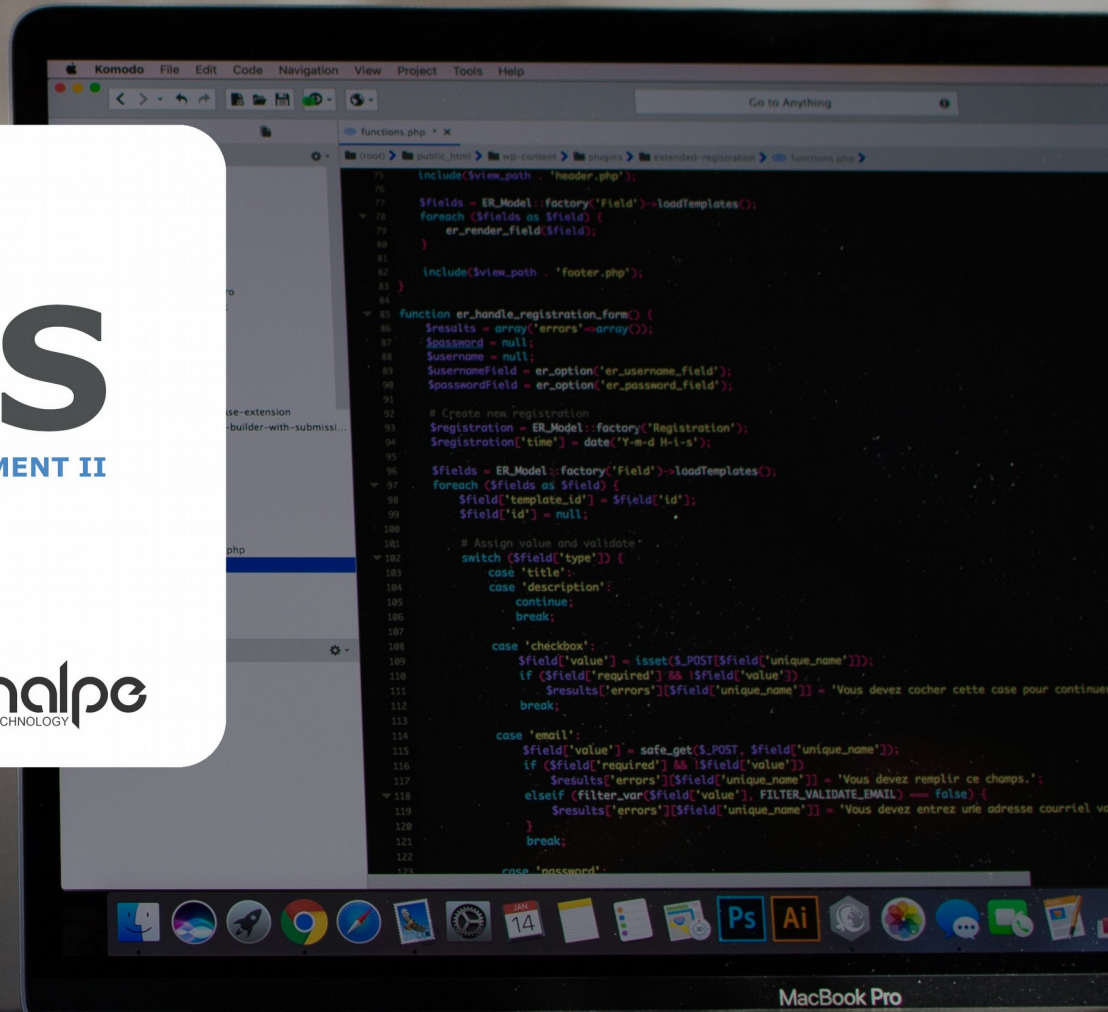
19/10/2019

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

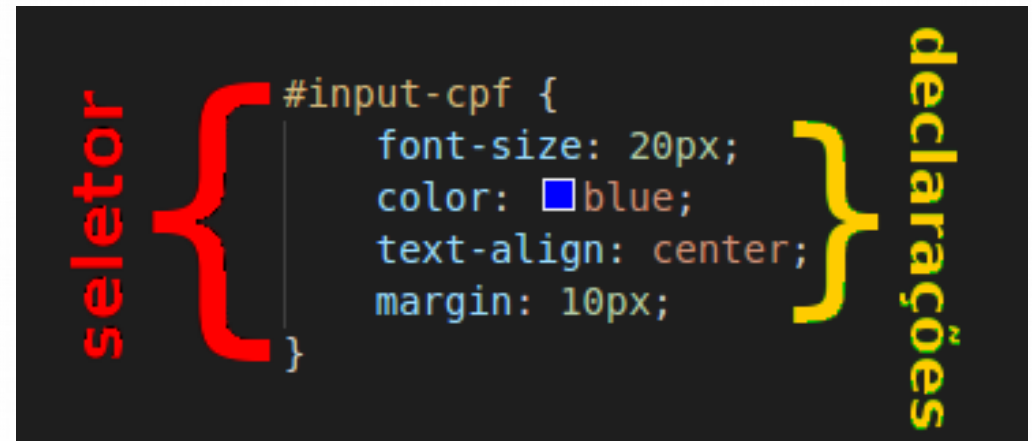
```
h1 {  
  background-color: ■ red;  
}  
  
#input-cpf {  
  font-size: 20px;  
  color: ■ blue  
}  
  
.centralizar {  
  text-align: center;  
}
```


ANATOMIA CSS

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

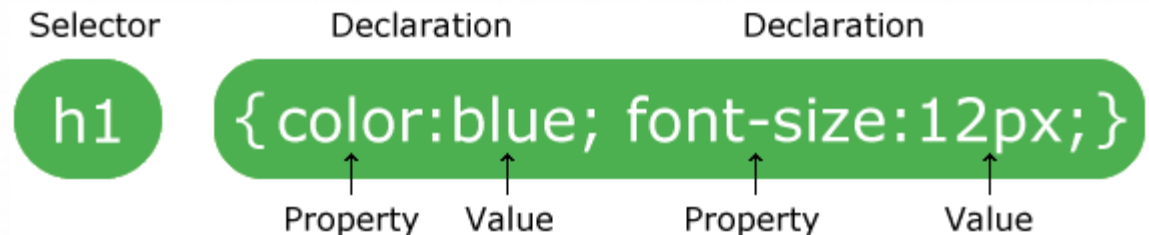
EXEMPLO

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

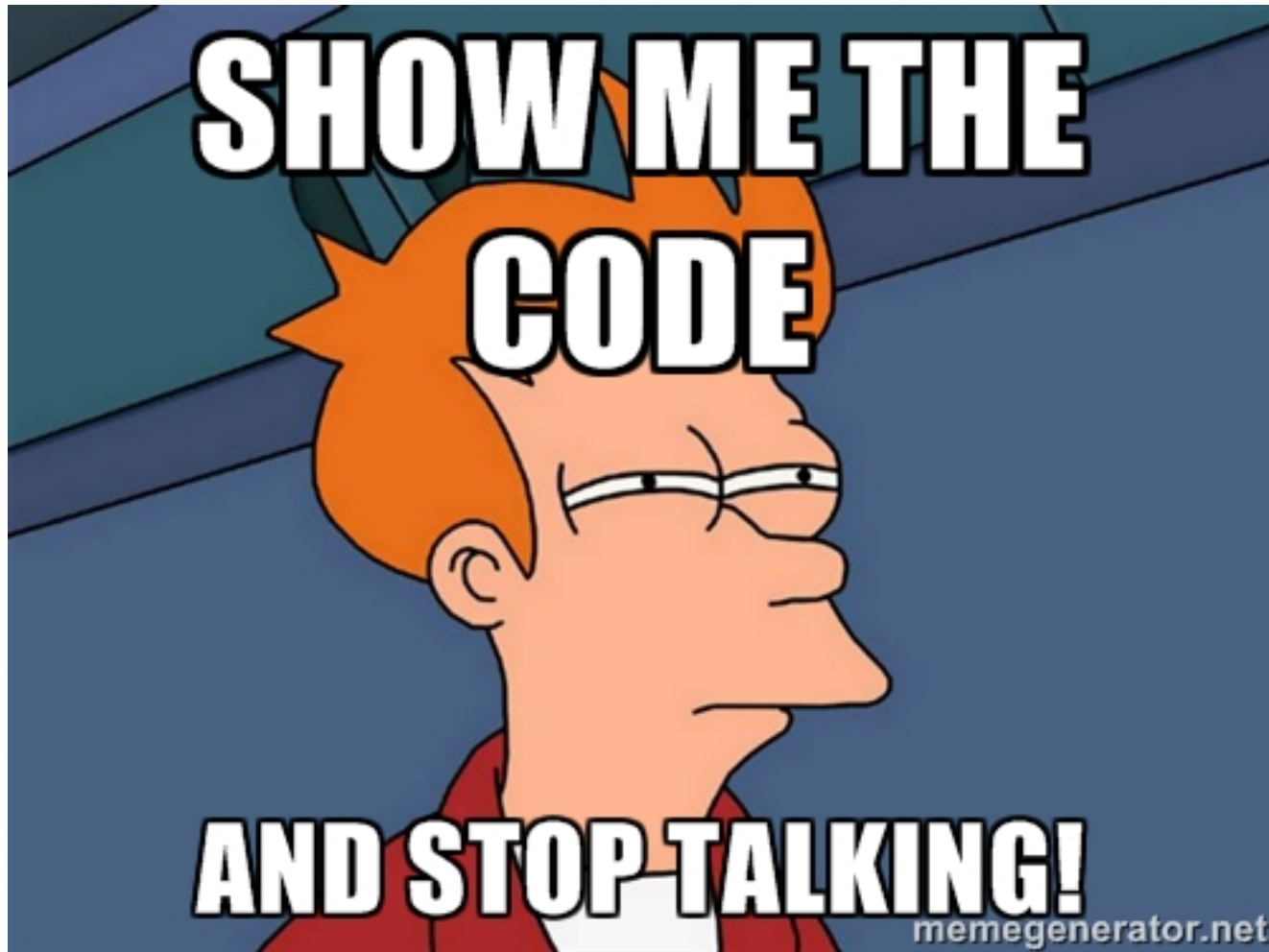
INTERNO

- 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



ATIVIDADE 5

Estudar os comandos básicos do GIT (slide aula 1)

<https://gist.github.com/leocomelli/2545add34e4fec21ec16>

- **HELP**
- **CONFIG**
- **INIT**
- **STATUS**
- **ADD**
- **COMMIT**
- **PULL / PUSH**
- **LOG**
- **CHECKOUT**
- **BRANCH**
- **RESET**
- **STASH**

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 6

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

Elemento H1 centralizado

Elemento H2 esquerda

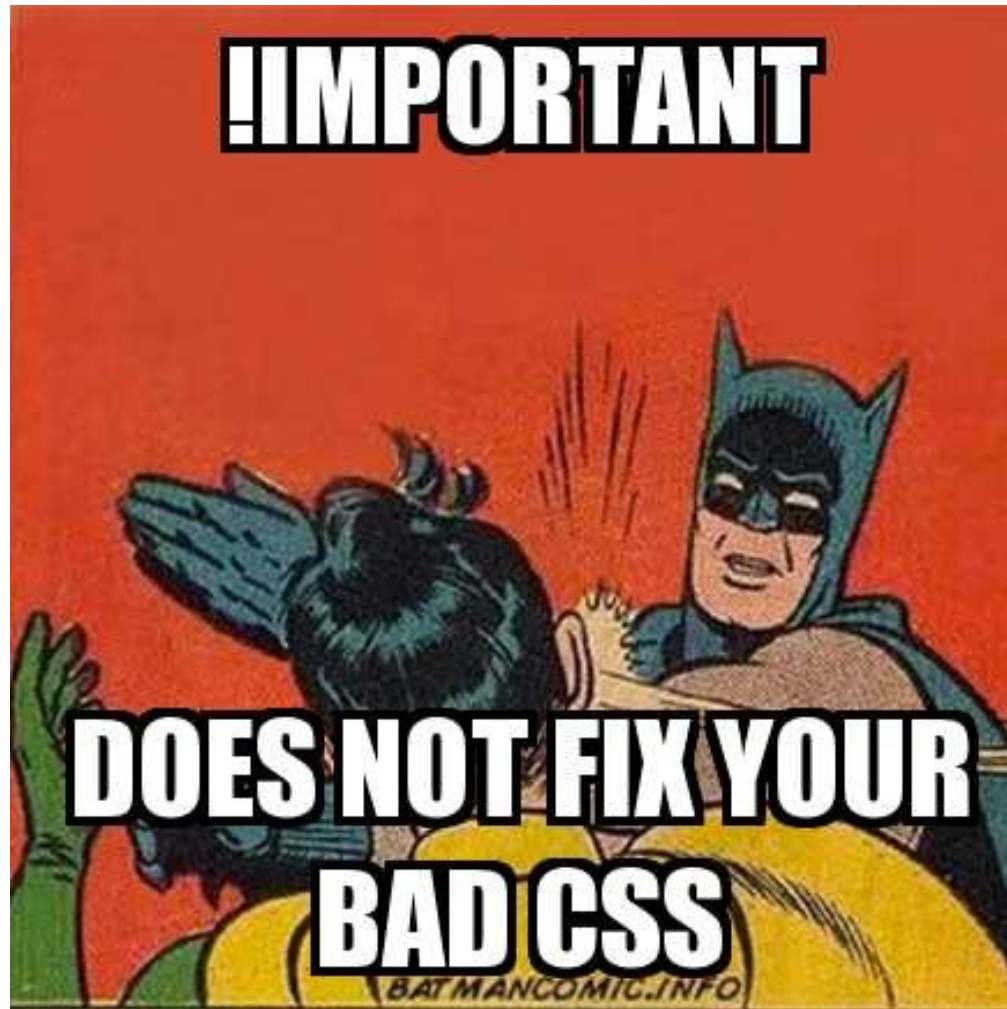
Elemento H3 direita

TUTORIAL CSS

APRESENTAR NO W3C

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

IMPORTANT CSS



ATIVIDADE 7

Crie um ícone de sua preferência com CSS. Veja os exemplos abaixo:



REFERÊNCIAS

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