

IOS – Instituto de
Oportunidade Social

Aula CSS 09 - Pseudoclasses e Pseudoelementos



- > Pseudoclasses
- > Pseudoelementos

IOS – Instituto de
Oportunidade Social

Pseudoclasses



> Pseudoclasses

Pseudoclasse é uma palavra-chave usada para aplicar um efeito especial a um seletor, ou seja, ela define um estado especial para um determinado elemento HTML. A pseudoclasse seleciona elementos para aplicar uma determinada ação, propriedade etc

```
seletor:pseudoclasse {  
    property: value;  
}
```

As principais pseudoclasses do CSS são:

Seletor	Exemplo	Descrição do Exemplo
:active	a:active	Seleciona links ativos (não visitados)
:checked	input:checked	Seleciona todo elemento <input> ativado (checked)
:disabled	input:disabled	Seleciona todo elemento <input> desabilitado
:empty	p:empty	Seleciona todo elemento <p> não tem filhos
:enabled	input:enabled	Seleciona todo elemento <input> habilitado
:first-child	p:first-child	Seleciona todo elemento <p> que é o seu elemento pai
:first-of-type	p:first-of-type	Seleciona todo elemento <p> que é o primeiro elemento <p> de um determinado elemento pai
:focus	input:focus	Seleciona o elemento <input> que recebe foco
:hover	a:hover	Seleciona links que o mouse passar por cima.

> Vamos praticar

IOS – Instituto de
Oportunidade Social

Pseudoelementos



> Pseudoelementos

Pseudoelemento é uma palavra-chave usada para estilizar uma parte específica de um determinado elemento. A sintaxe do pseudoelemento é:

```
seletor::pseudoelemento {  
    property: value;  
}
```

> Pseudoelementos

Os principais pseudoelementos do **CSS** são:

Seletor	Exemplo	Descrição do Exemplo
::after	p::after	Inserir um conteúdo depois de todo elemento <p>
::before	p::before	Inserir um conteúdo antes de todo elemento <p>
::first-letter	p::first-letter	Seleciona a primeira letra de todo elemento <p>
::first-line	p::first-line	Seleciona a primeira linha de todo elemento <p>
::selection	p::selection	Seleciona uma porção de um elemento que é selecionada pelo usuário.

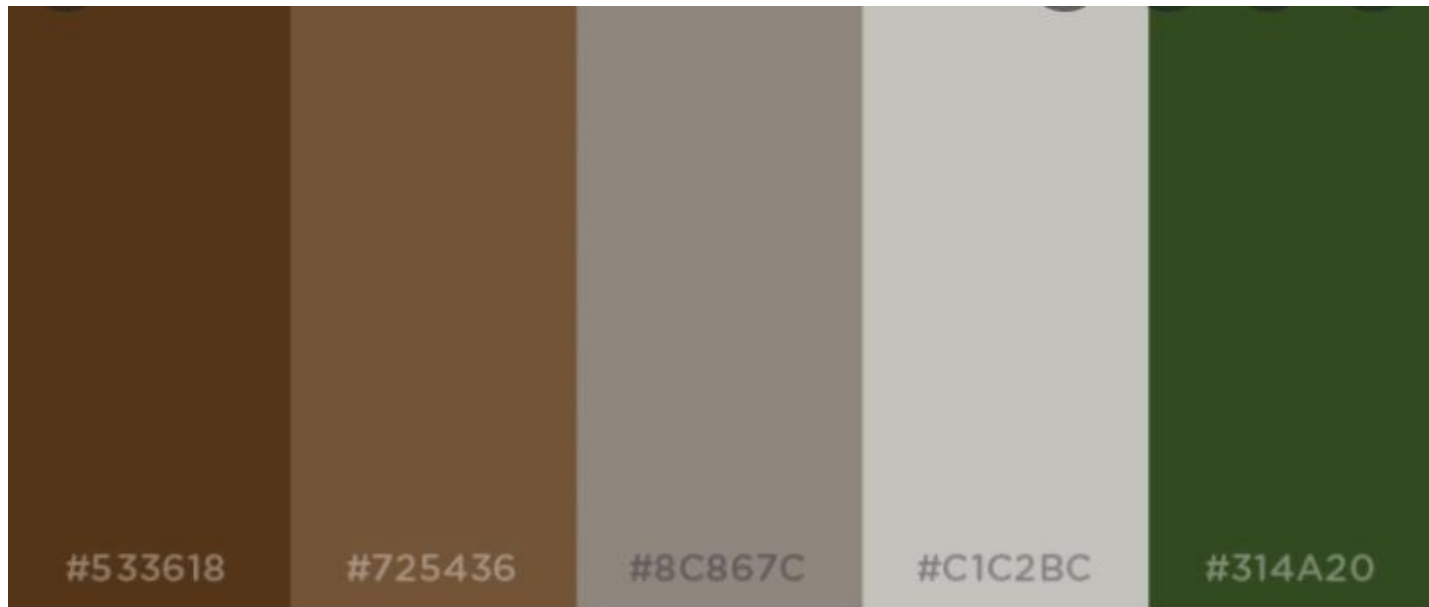
> Vamos praticar

IOS – Instituto de
Oportunidade Social

Exercício



- > Assunto do layout: Attack on Titan
- > A sua div container terá que ter um padding de 2em
- > Imagem de fundo não poderá sobressair o conteúdo do site
- > Paleta de cores a ser utilizada no projeto:



- > No primeiro bloco deve conter uma imagem e onde fique com foco quando passar o mouse por cima ao lado da imagem deverá ter um resumo sobre o anime onde a primeira linha do texto deve estar com background com um botão saiba mais onde ao passar o mouse por cima o botão deve mudar de cor e ao clicar deve direcionar para o site de onde você pegou o resumo..
- > No segundo bloco deverá conter um video do youtube e ao lado deverá conter informações como: Qual foi a data do primeiro episódio; Rede inglesa; Adaptado de; Rede original..

- > No terceiro bloco insira 4 notícias sobre o anime cada notícia deverá conter uma imagem, texto com o resumo e um botão saiba mais onde o usuário será enviado para o site da notícia; todas as primeiras letras de cada notícia deve ter um tamanho de 70% e a cor marrom; o botão deve conter o pseudoclasse hover;
- > No footer depois do ano de 2022 deverá conter o copy sem que seja incluído via código HTML e sim via pseudoelemento; antes de inserir o seu nome via pseudoelemento insira a frase “todos os direitos reservados”

- > Quando selecionar qualquer texto independente da tag o background deverá estar com a cor verde e o texto branco
- > Lembrando que o layout é apenas para descrição e direcionamento para a criação do seu exercício, mas você pode adicionar ou excluir coisas do projeto, mas sempre aplicando as regras que estão descritas no PPT...