

HTML

Curso Prático de HTML

Aula 2

Fábio Octacilio de Paula

Rápida revisão da aula anterior

Fábio Octacilio de Paula

Conceitos de Tags

<Ser Humano>

<Cabeça>

<Nome do indivíduo>

João da Silva

</Nome do indivíduo>

</Cabeça>

</Ser Humano>

Conceitos de Tags

<Programa>

<Cabeça>

<Título>

Cadastro de Clientes

</Título>

</Cabeça>

</Programa>

Conceitos Básicos

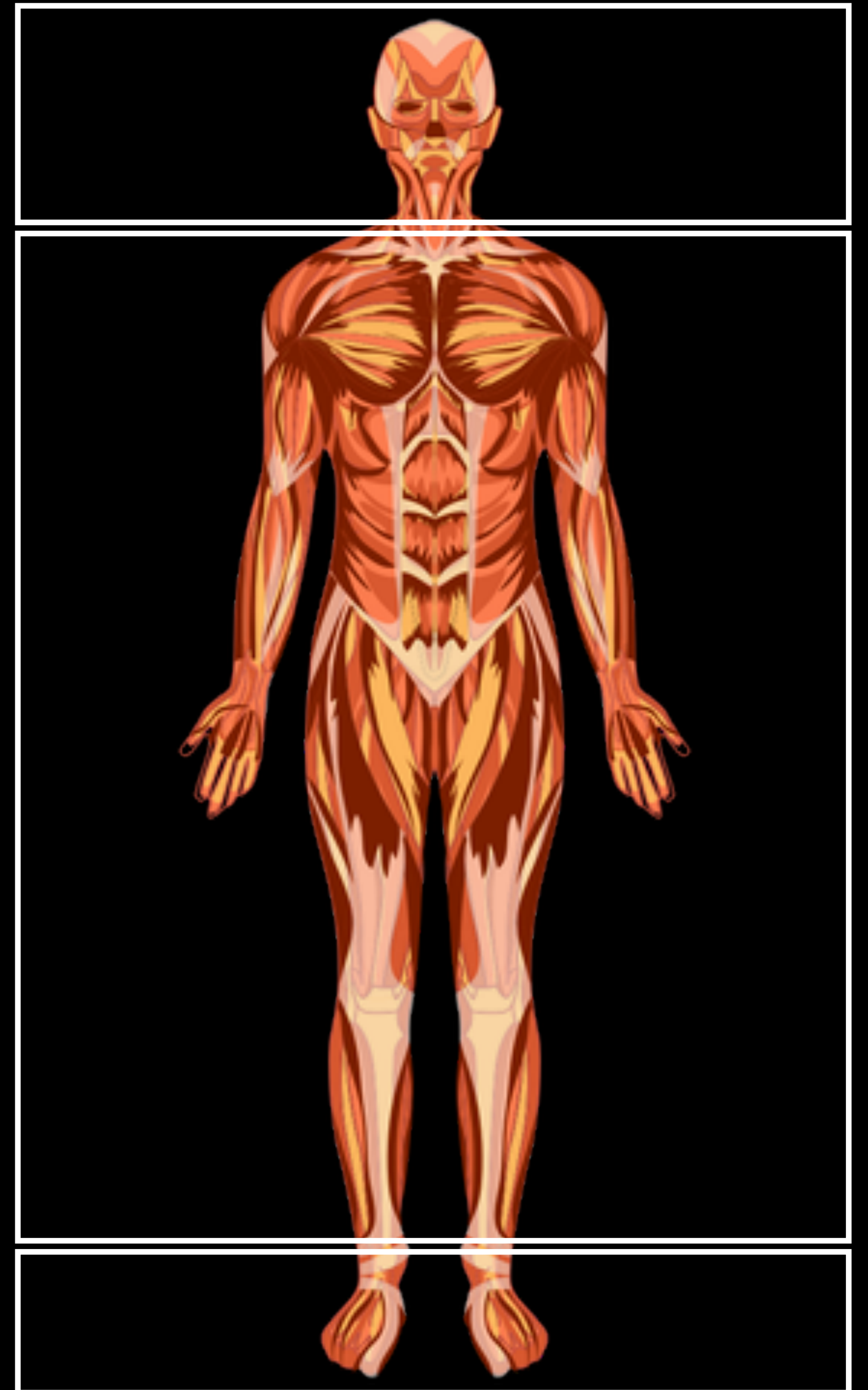
Realidade

Cabeça

Corpo

Pés

Fábio Octacilio de Paula



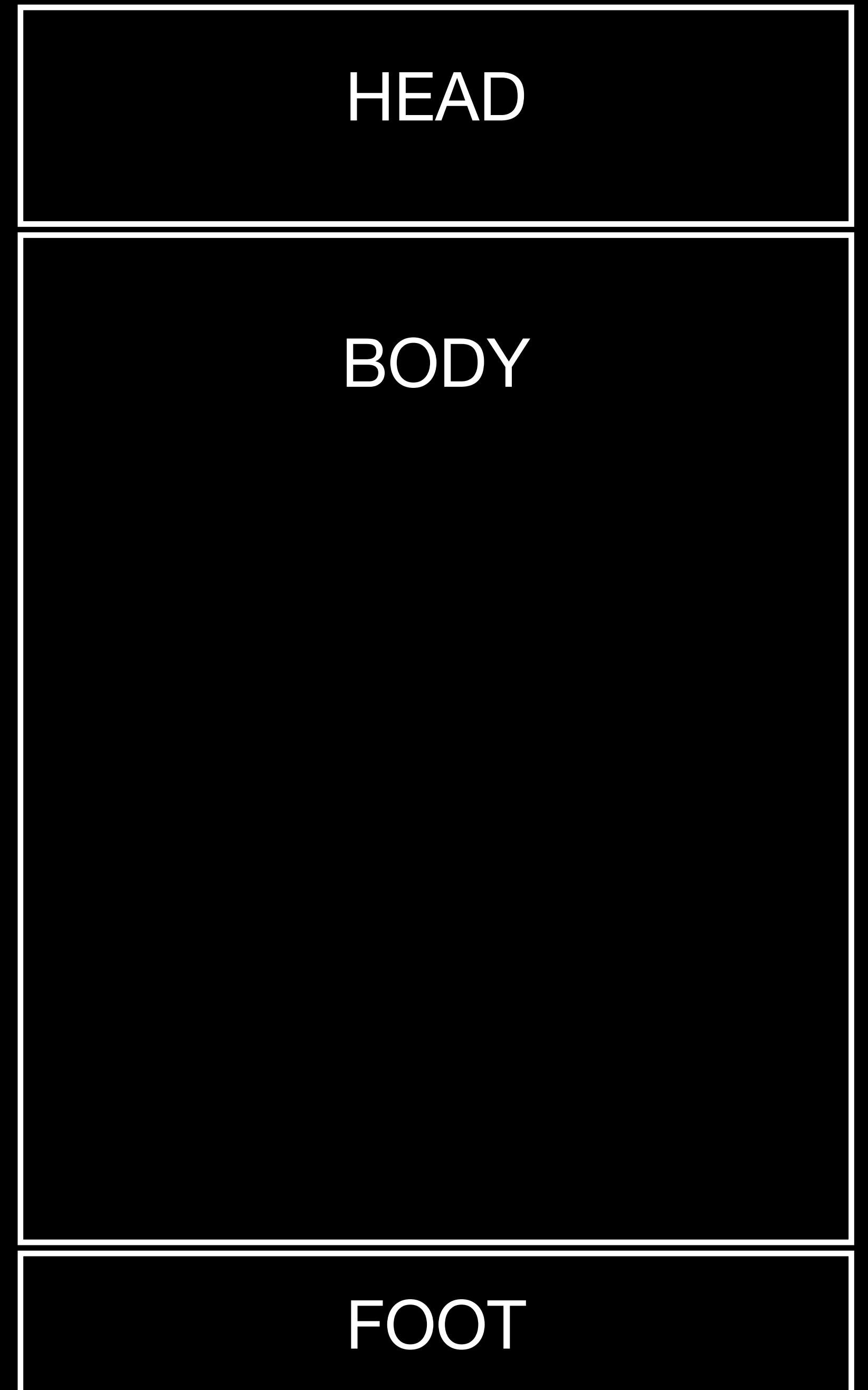
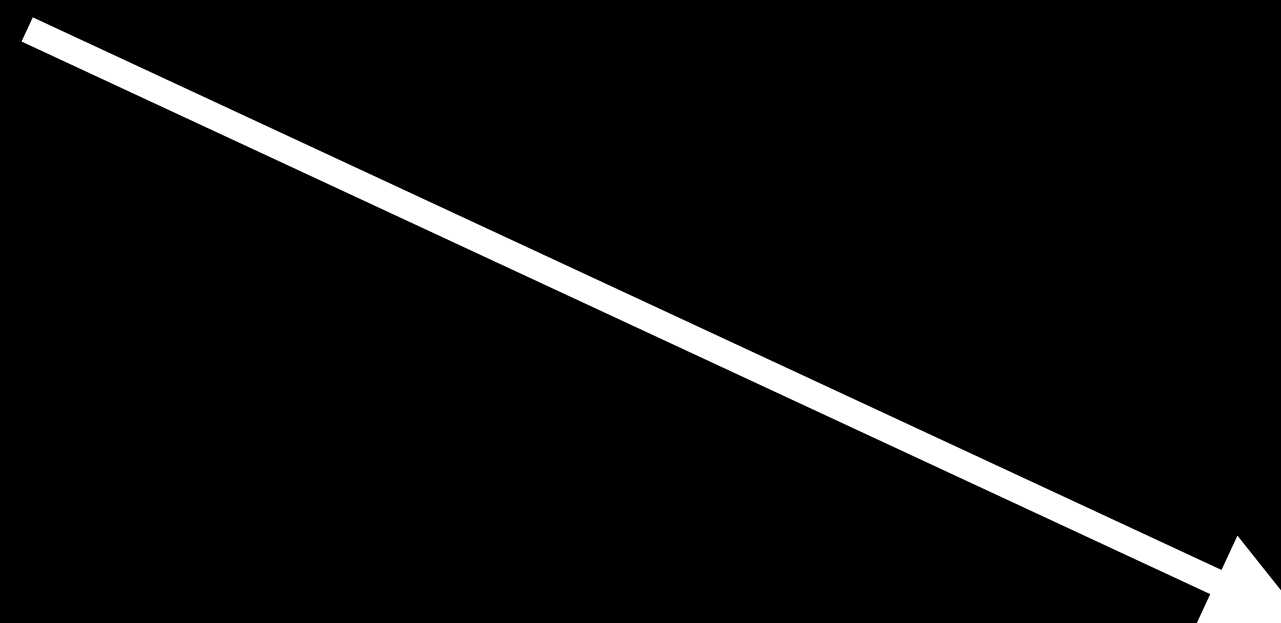
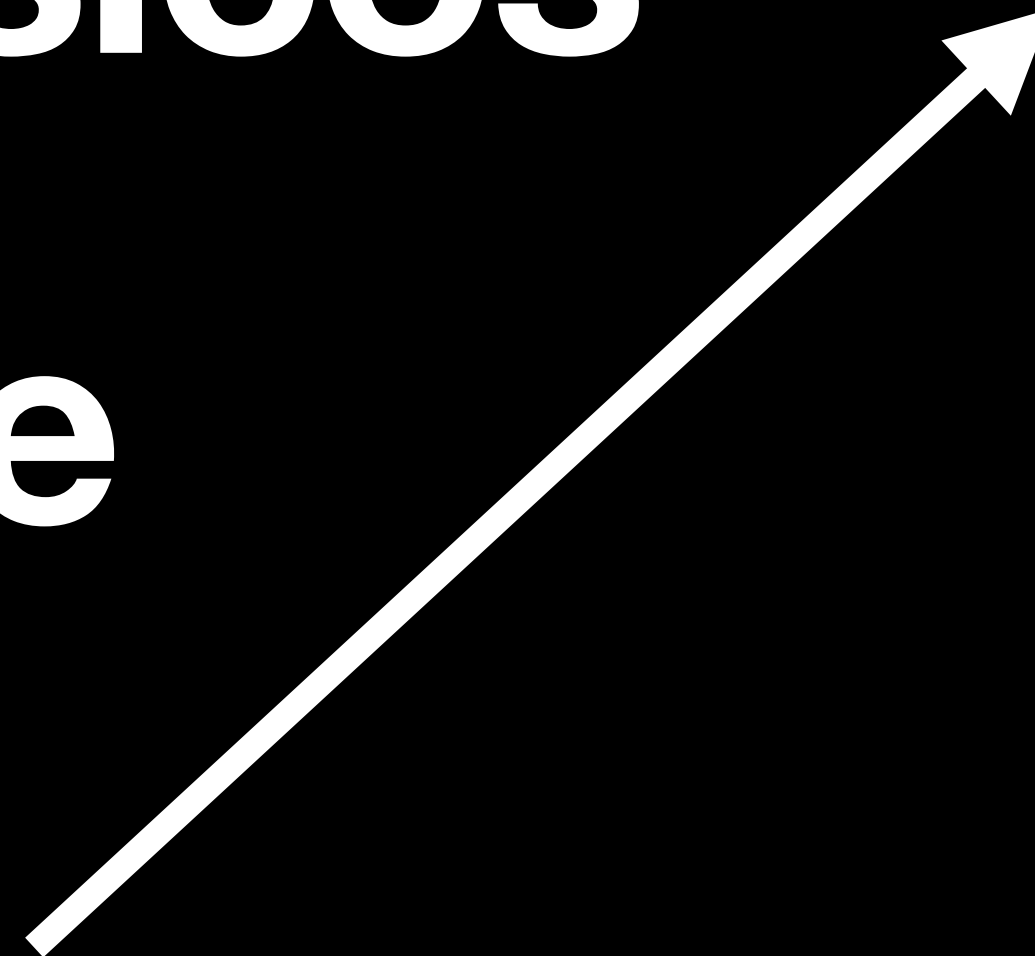
Conceitos Básicos

Realidade

Cabeça

Corpo

Pés



Conceitos Básicos

HEAD

Comandos

BODY

Comandos

FOOT

Comandos

Conceitos Básicos

HEAD

TAGS

BODY

TAGS

FOOT

TAGS

Trabalhando com Tags

O que significa tag?
Rótulo

Conceitos de Tags

<!DOCTYPE HTML>

<head>

<title>

Cadastro de Clientes

</title>

</head>

</html>

Conceitos de Tags - Recursos da TAG HEAD

```
<!DOCTYPE HTML>
```

```
<head>
```

```
<title>
```

```
    Cadastro de Clientes
```

```
</title>
```

```
<meta charset="utf-8" />
```

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

```
<meta name="description" content="A empresa Plevvka Systems é uma empresa especializada que oferece soluções em infraestrutura, telecomunicação e sistemas para pequenas, médias e grandes empresas.">
```

```
<meta name="keywords" content="plevvka systems, portfolio, template, digital, infraestrutura, redes, computadores, mobile, responsive, hospedagem, site, sites, website, hardware, software, telecom, telefonia, telecomunicação, apple, fabio de paula">
```

```
<meta name="author" content="Plevvka.DE">
```

```
<link>
```

```
</head>
```

```
</html>
```

Fábio Octacilio de Paula

Comandos Básicos / Tags

HEAD

```
<!DOCTYPE HTML>  
<html>  
<head>  
<title>  
<meta>  
<link>
```

BODY

FOOT

Comandos Básicos / Tags

HEAD

```
<!DOCTYPE HTML>  
<html>  
<head>  
<title>  
<meta>  
<link>
```

BODY

COMANDOS DO
BODY

FOOT

Alguma dúvida até o momento?

Fábio Octacilio de Paula

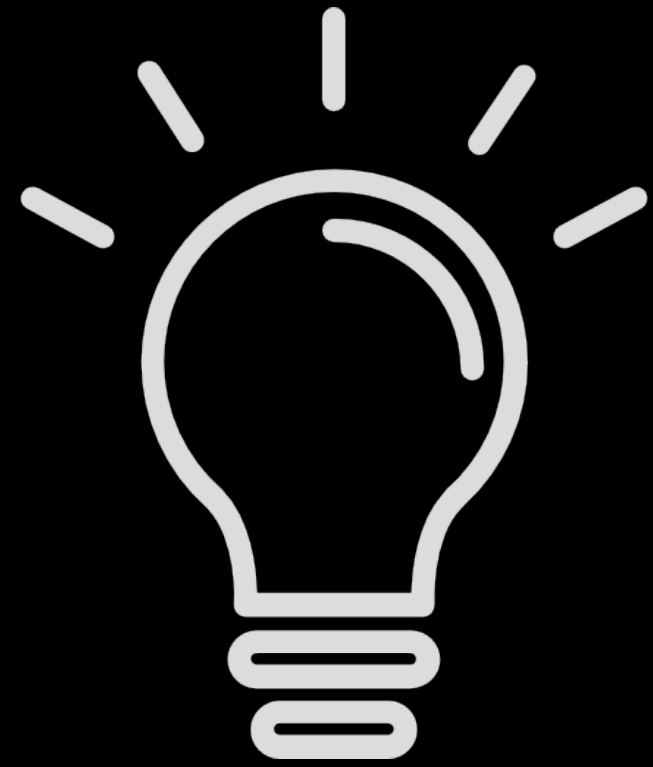
AULA 2

Trabalhando com a tag BODY

Parte 1

Comandos Básicos

Legendas



Dica

É a referência para uma ação prática e usada no mercado.



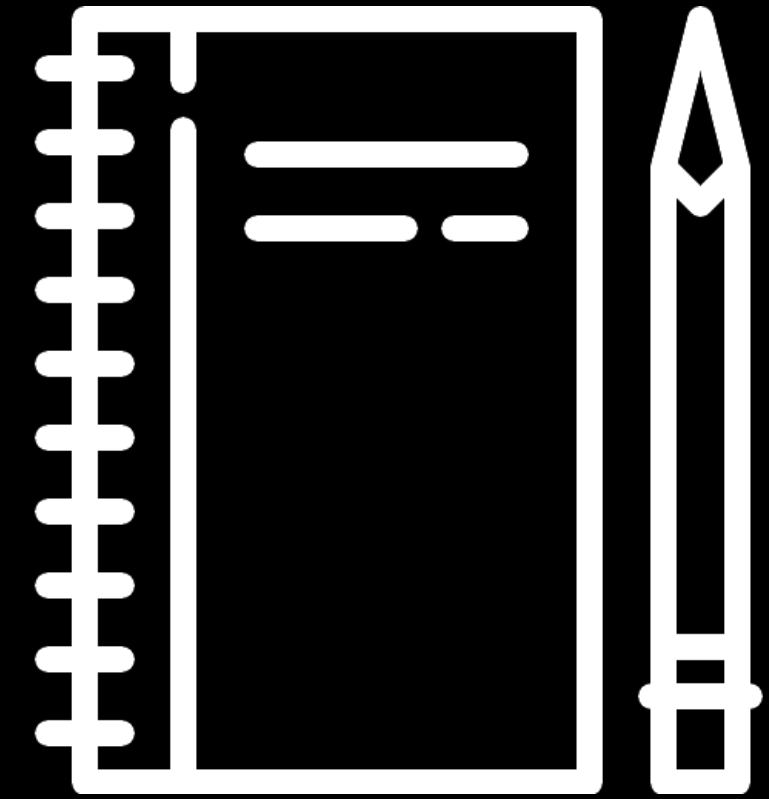
Truque

É uma referência prática e estratégica e que poucos sabem.



Regra

É a referência para uma regra incontestável.



Macete

É a referência para uma ação que pode ser temporária ou definitiva, mas que vai trazer uma solução naquele momento.

Comandos Básicos / Tags



HEAD	<!DOCTYPE HTML> <html> <head> <title> <meta> <link>			
BODY	<body> <section> <div> <a> <p> <h1> <h2> <h3> <h4> <h5><h6> <center> 	
 <hr> <iframe> <input> <button> <center> <i> <style> <script>	 <table> <tbody> <tr> <th> <td> <pre> <figure> <marquee> <video>	 <audio> <label> <nav> <select> <picture> <header> <form> <article>
FOOT				

Conhecendo uma tag e seus atributos



Regra

**Toda tag tem o seu atributo e
cada atributo tem o seu valor.**

Conhecendo uma tag e seus atributos



Vamos considerar que a maçã é uma tag.
Logo tag=maçã

`<maçã>`

Vamos pensar em um atributo da maçã.
COR
Logo atributo é COR.

Vamos pensar em um valor de atributo.
VERMELHO
Logo valor do atributo COR é VERMELHO.

Conhecendo uma tag e seus atributos



Vamos especificar no modo HTML essa leitura.

<maçã COR="VERMELHO">

Sendo assim, o HTML entendeu que a tag maçã possui um atributo chamado COR, e esse atributo recebe o valor de VERMELHO.

Conhecendo uma tag e seus atributos

<tag> é o rótulo/comando

atributo é um parâmetro que complementa esse rótulo.

valor do atributo é a especificação que será dada à esse parâmetro.

Conhecendo a tag <body> e seus atributos

<body style=" " >

O atributo style é um atributo que possui diversos sub-atributos, pois faz a chamada para a leitura do código CSS (Cascading Style Sheets), ou seja, Folhas de Estilo em Cascatas.

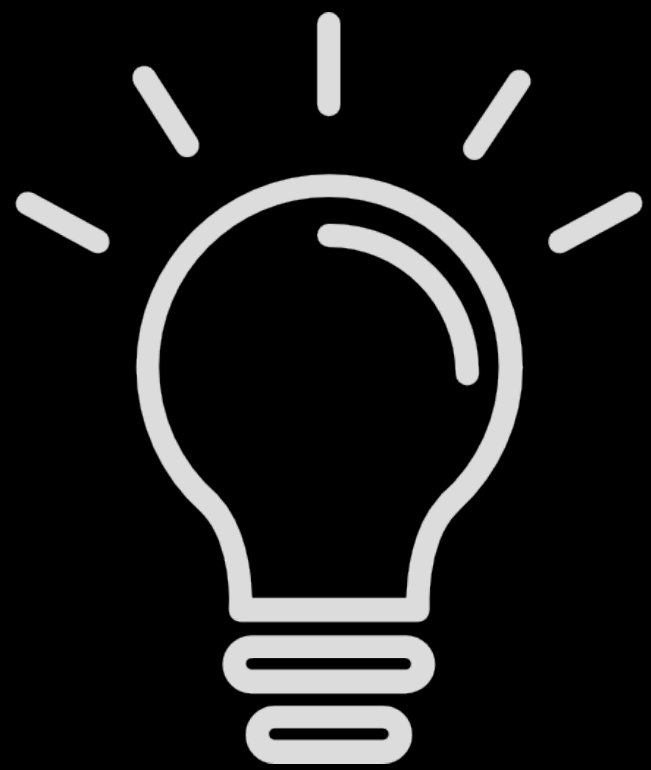
Os sub-atributos em CSS são comandos que darão estilos aos códigos gerados em HTML através das TAGs.

Em poucas palavras, é a forma de personalizar os estilos e visual de cada objeto da página HTML, através de comandos que são associados às suas respectivas TAGs.

Conhecendo a tag <body> e seus atributos

<body style=" " >

style X <style>



Dica

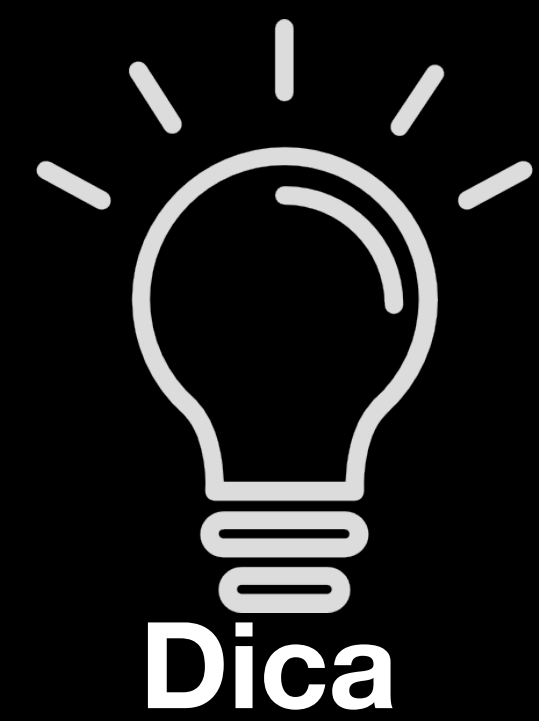
Não confundam o ATRIBUTO style com a TAG <style>, porque o atributo style serve para tratar individualmente uma determinada TAG, enquanto a TAG <style> faz uma chamada completa do CSS, independentemente dos elementos que tiverem que ser alterados.

Conhecendo a tag <body> e seus atributos

<body style=“ ”>

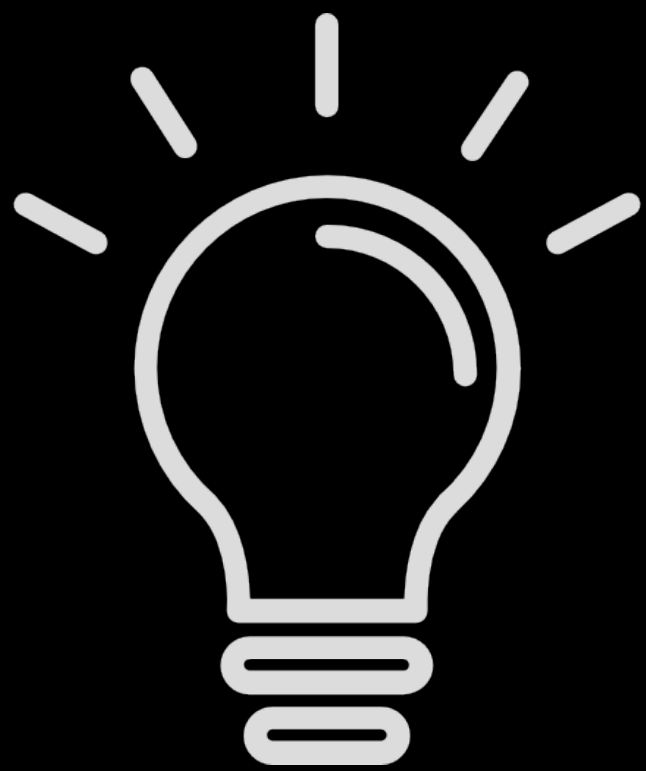
Sub-Atributo: background-color

COR DE FUNDO



Valor do Sub-Atributo	Sintaxe	Descrição
Nome da Cor	White, Green, Blue, Yellow, etc.	Em inglês
Hexadecimal	RGB em Hexadecimal : (00 a FF) (00 a FF) (00 a FF)	3 pares de Combinação Hexadecimal
RGB (Red, Green, Blue)	RGB em Números (0 a 255) , (0 a 255) , (0 a 255)	Vermelho, Verde e Azul
HSL (Hue, Saturation, Lightness)	Percentual (0 a 100%) , (0 a 100%) , (0 a 100%)	Tom, Saturação e Luminosidade

Exemplo: <body style=“background-color: green;”>



Dica

Use o recurso Color Picker, disponível no endereço de Internet abaixo pela W3Schools.

Pois você vai encontrar todas as cores representadas de forma rápida e prática e os valores você poderá copiar e colar em seu editor de textos, no seu arquivo HTML.

É só clicar na cor e ver o resultado nos quatro formatos:

Inglês , Hexadecimal, RGB e HSL

Exemplos: `green`
`#00FF00`
`rgb(0,255,0)`
`hsl(120%,100%,50%)`



https://www.w3schools.com/colors/colors_picker.asp

Trabalhando com a tag <body>

<body style="background-color: green;">

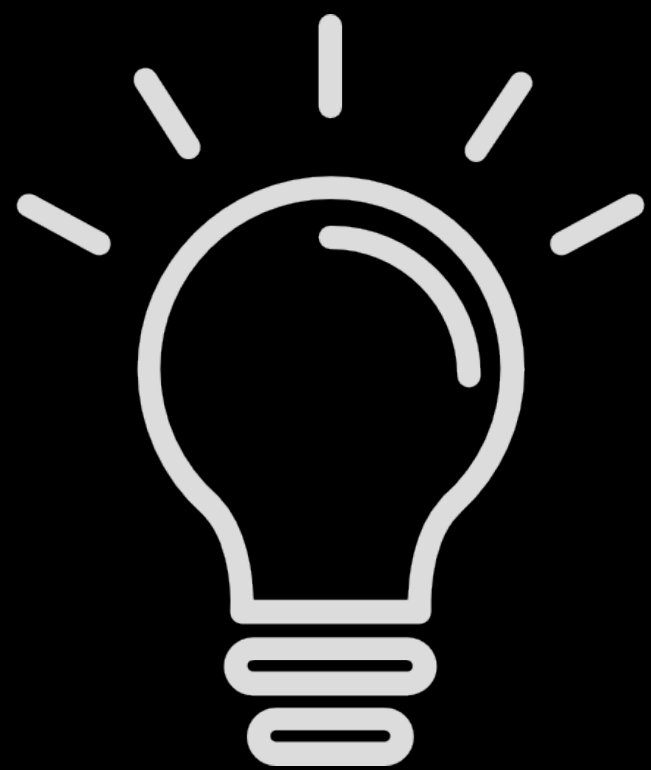
</body>

Conhecendo uma tag e seus atributos

Indentação

<tag atributo=valor do atributo> </tag>

**<tag atributo=valor do atributo>
</tag>**



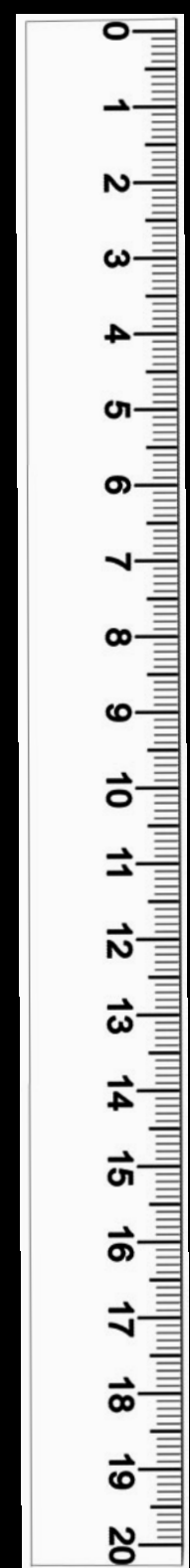
Boas práticas

Para a melhor visualização do código é muito importante indentar as tags de forma que fique fácil sua identificação e localização.

Dica

Use a tecla TAB do seu teclado para realizar uma indentação adequada.

Fábio Octacilio de Paula



```
<tag1 atributo=valor do atributo>  
    <tag2>  
        <tag3>  
            </tag3>  
        </tag2>  
    </tag1>
```

Comandos Básicos / Tags



HEAD

```
<!DOCTYPE HTML>  
<html>  
<head>  
<title>  
<meta>  
<link>
```

BODY

<body>			
<section>	 	<table>	<audio>
<div>	<hr>	<tbody>	<label>
<a>	<iframe>	<tr>	<nav>
<p>	<input>	<th>	<select>
	<button>	<td>	<picture>
<h1> <h2> <h3> <h4> <h5> <h6>	<center>	<pre>	<header>
<center>	<i>	<figure>	<form>
	<style>	<marquee>	<article>
	<script>	<video>	



FOOT

Trabalhando com a tag <body>

```
<body style="background-color: green;">
```

```
<p>
```

Este é um parágrafo.

```
</p>
```

```
</body>
```


Trabalhando com a tag <body>

```
<body style="background-color: green;">
```

```
<p style="color: yellow;">
```

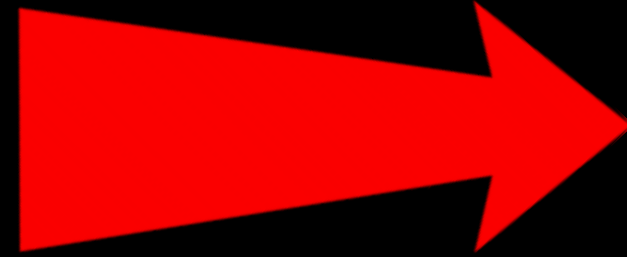
Este é um parágrafo.

```
</p>
```

```
</body>
```

Trabalhando com a tag <body>

RESULTADO:



Este é um parágrafo.

Comandos Básicos / Tags



HEAD

<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
<title>
<meta>
<link>

BODY

		<table>	
<section>	 	<tbody>	<audio>
<div>	<hr>	<tr>	<label>
<a>	<iframe>	<th>	<nav>
<p>	<input>	<td>	<select>
	<button>	<pre>	<picture>
<h1> <h2> <h3> <h4> <h5> <h6>	<center>	<figure>	<header>
<center>	<i>	<marquee>	<form>
	<style>	<video>	<article>
	<script>		



FOOT

Trabalhando com a tag <body>

```
<body style="background-color: green;">
```

```
<p style="color: yellow;">
```

Este é um parágrafo.

```
</p>
```

```
</br>
```

```
<p>
```

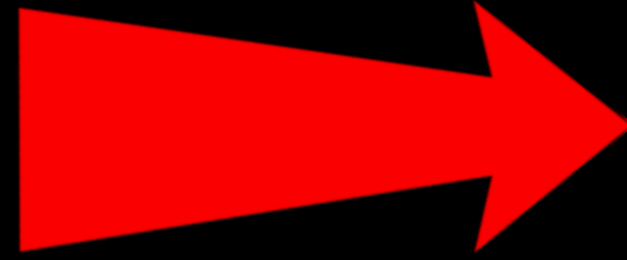
Esta é a segunda linha do parágrafo.

```
</p>
```

```
</body>
```

Trabalhando com a tag <body>

RESULTADO:

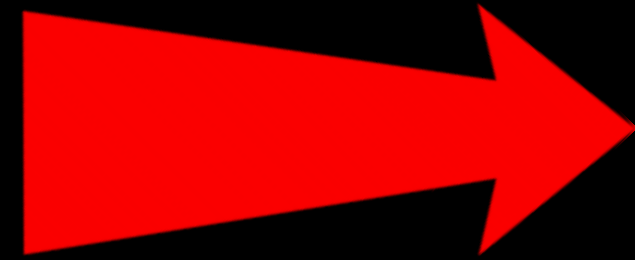


Este é um parágrafo.

Esta é a segunda linha do parágrafo.

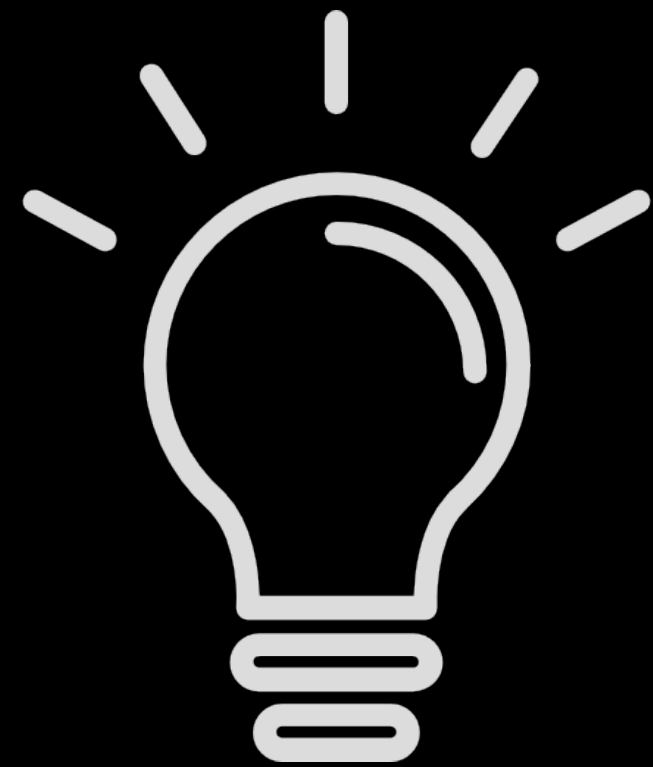
Trabalhando com a tag <body>

RESULTADO:



Este é um parágrafo.

Esta é a segunda linha do parágrafo.



Dica

Uso convencional e correto: </br>

</br> Significa break

Break = Quebra

(Quebra de linha)

Comandos Básicos / Tags



HEAD

```
<!DOCTYPE HTML>  
<html>  
<head>  
<title>  
<meta>  
<link>
```

BODY

<body>			
<section>	
	<table>	<audio>
<div>	<hr>	<tbody>	<label>
<a>	<iframe>	<tr>	<nav>
<p>	<input>	<th>	<select>
	<button>	<td>	<picture>
<h1> <h2> <h3> <h4> <h5> <h6>	<center>	<div>	<header>
<center>	<i>	<figure>	<form>
	<style>	<marquee>	<article>
	<script>	<video>	

FOOT

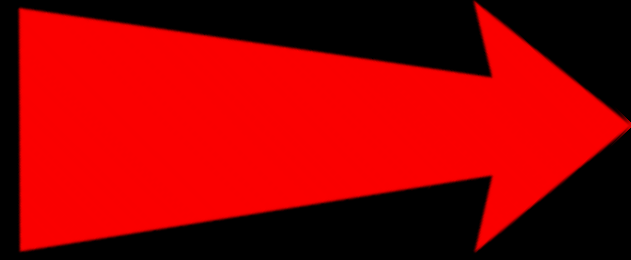
Trabalhando com a tag <body>

```
<!DOCTYPE HTML>
<head>
  <title>
    Cadastro de Clientes
  </title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/4.7.0/css/font-awesome.min.css ">
</head>
<body style="background-color: green;">
  <p style="color: yellow;">
    Este é um parágrafo.
  </p>
  <br>
  <p>
    Esta é a segunda linha do parágrafo.
  </p>
  <i class="fa fa-whatsapp"></i>
</body>
</html>
```

Fábio Octacilio de Paula

Trabalhando com a tag <body>

RESULTADO:



Este é um parágrafo.

Esta é a segunda linha do parágrafo.



Próxima aula

Trabalhando com a TAG <body>

Parte 2

Comandos Básicos

TAGs que são trabalhadas
Dentro da TAG <body>

TAG <a> e seus ATRIBUTOS

Até a próxima aula!

Fábio Octacilio de Paula

