

HTML – Tags DIV e SPAN

Disciplina: Desenvolvimento Web I



Prof. Me. Alysson Naves

Tags DIV e SPAN

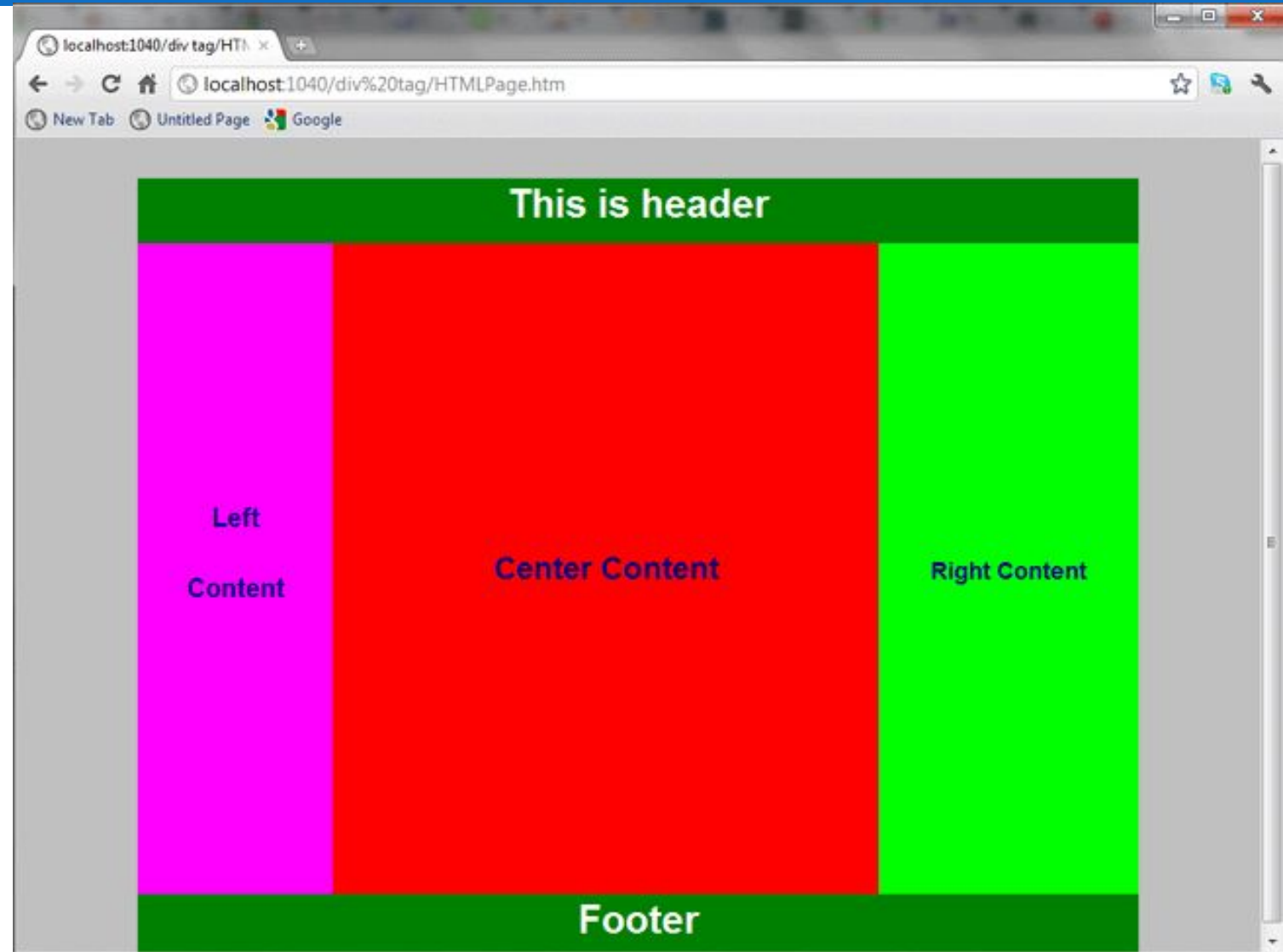
2

- Os elementos (Tags) '***DIV***' e '***SPAN***' foram criados com o HTML 4 para agrupar elementos nos documentos HTML.
- Essas *tags* são semanticamente neutro, ou seja, não tem valor semântico, sendo simplesmente um elemento *container* (elemento de agrupamento).

Tag DIV

3

- **Tag <div> (divisão)**
 - É um elemento do tipo *container* que acomoda (agrupa) outras TAG's, criando blocos (divisões ou espaços) no documento HTML.



Tag DIV

4

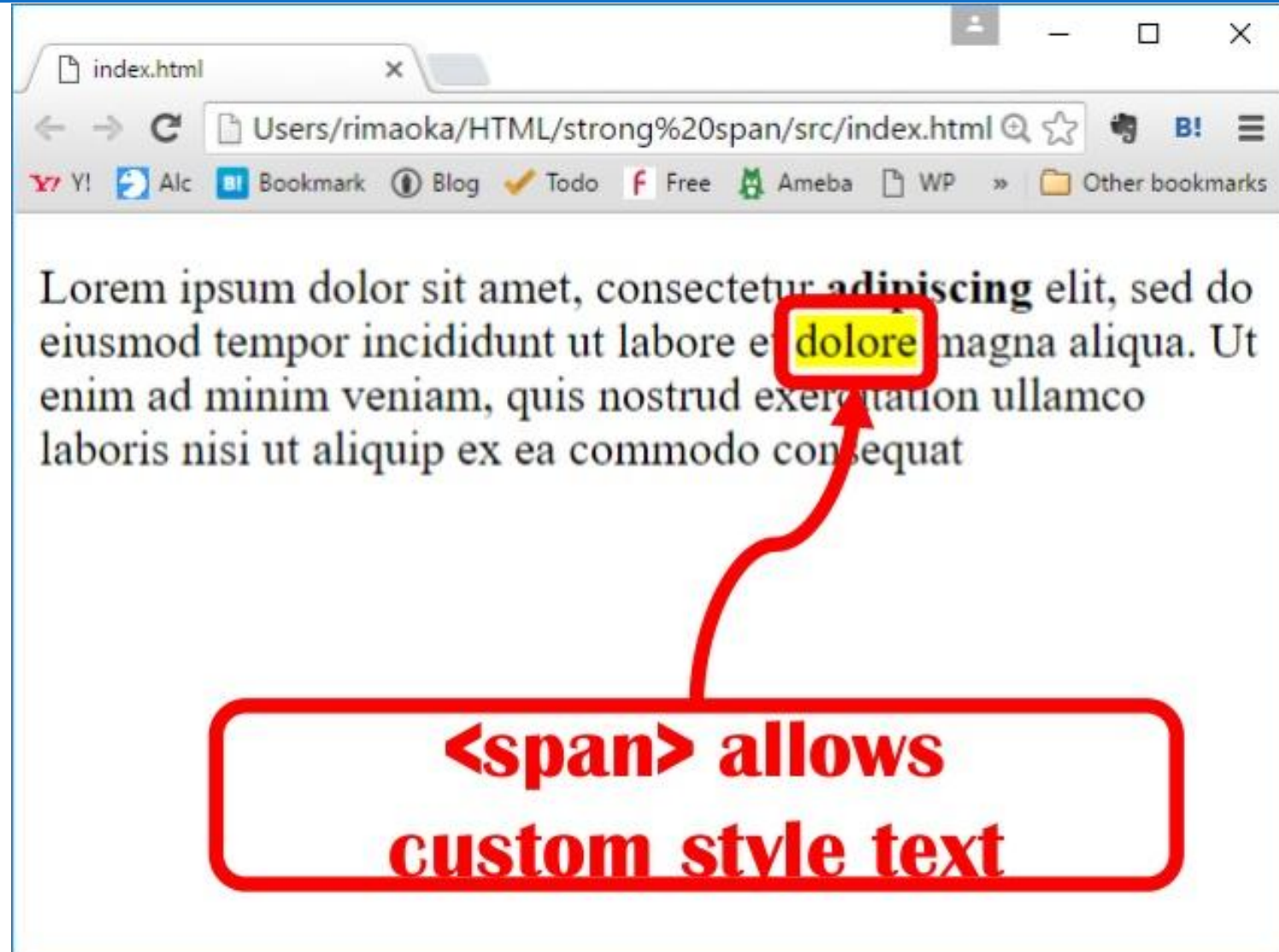
□ Tag <div> – Exemplo

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    ...
  </head>
  <body>
    <div>
      <p>Parágrafo dentro da Tag DIV...</p>
    </div>
  </body>
</html>
```

Tag SPAN

5

- Tag ``
 - Podem ser utilizados para agrupar ou identificar elementos *inline* (em linha).
 - Utilizada para pequenos trechos de texto.



Tag SPAN

6

□ Tag – Exemplo

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    ...
  </head>
  <body>
    <span>pequeno trecho de texto</span>
  </body>
</html>
```

Tags DIV e SPAN

7

- Apesar de, aparentemente, não fazerem nada, essas *tags* são muito utilizadas.
- A utilização visa sofrer alguma estilização posterior, com ajuda do CSS, através dos atributos ***class*** e ***id***.

Atributo ID

8

- ▣ **Atributo ID – são únicos**
 - ▣ Cada elemento (*tag*) pode ter apenas um ID;
 - ▣ Cada página pode ter apenas um elemento com aquele ID.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head> ... </head>
  <body>
    <div id="conteudo">
      <p>Parágrafo dentro da Tag DIV...</p>
    </div>
  </body>
</html>
```


Atributo CLASS

9

- ▣ **Atributo CLASS – não são únicos**
 - ▣ Pode-se usar a mesma classe para vários elementos (*tags*);
 - ▣ Pode-se usar várias classes para um mesmo elemento.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head> ... </head>
  <body>
    <div class="site">
      <p>Parágrafo dentro da Tag DIV...</p>
    </div>
  </body>
</html>
```

Dúvidas?

10



Prof. Me. Alysson Naves