

Frames

<frame, frameset, iframe>

Frames

- Os frames ou janelas são uma forma de dividir a página em diferentes espaços independentes uns dos outros, de forma que em cada espaço se coloca uma página diferente que se codifica em uma arquivo HTML diferente.
- Ou seja, podemos colocar mais de uma página html numa mesma janela do navegador web.

Frameset em coluna

```
<html>
```

```
<frameset cols="25%,50%,25%">
```

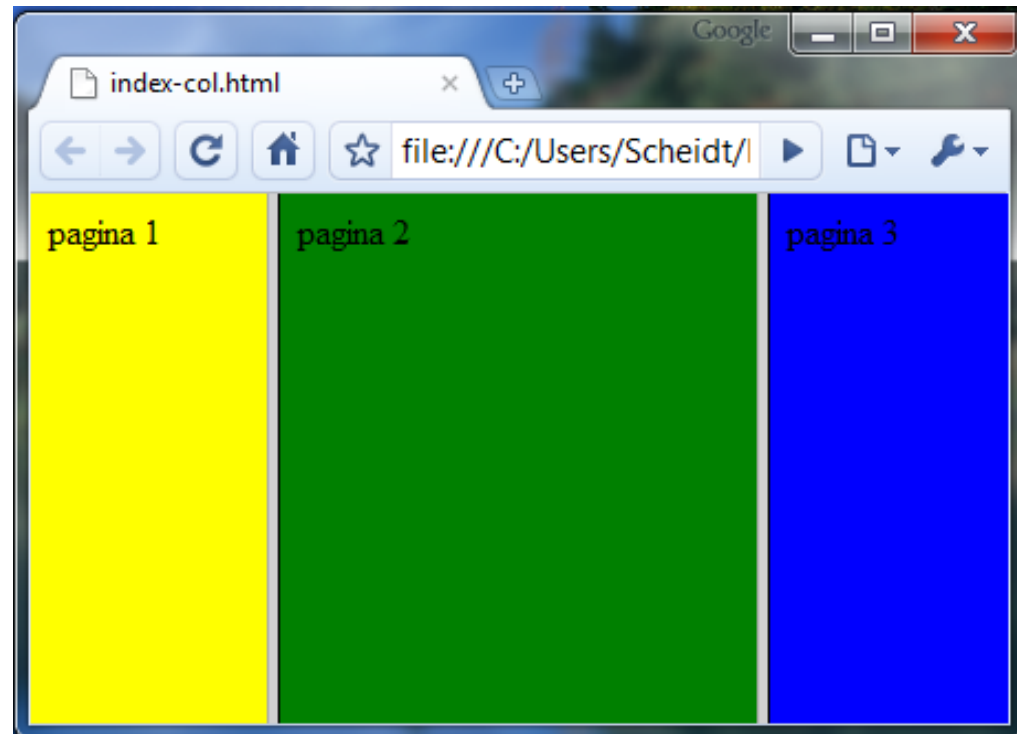
```
<frame src="pagina1.htm">
```

```
<frame src="pagina2.htm">
```

```
<frame src="pagina3.htm">
```

```
</frameset>
```

```
</html>
```



Frameset em linha

```
<html>
```

```
<frameset rows="25%,50%,25%">
```

```
<frame src="pagina1.html">
```

```
<frame src="pagina2.html">
```

```
<frame src="pagina3.html">
```

```
</frameset>
```

```
</html>
```



Atributos

- **frameset**
 - col
 - row
- **frame**
 - noresize="noresize"
 - marginwidth="0"
 - frameborder="0"
 - src="menu.html"

Usando target

- Para fazer com que um link abra dentro de um frame, o **target** do link deve apontar para o nome do frame. Por isso, o nome do frame deve estar definido usando o atributo **id** e **name**. Veja o exemplo, no qual a página link1.html será aberta no frame “conteudo”.

```
<a href="link1.html" target="conteudo">Link1</a>
```

```
<frame id="conteudo"  
      name="conteudo" src="frames02.html"/>
```

Exercício 1

Neste exercício, tem-se dois frames. O frame verde possui 3 links. Quando clicar no link ficção, a página ficcao.html deverá ser mostrada no frame azul.

CATEGORIAS

FICÇÃO

AVENTURA

DRAMA

Categoria: Ficção

Since URLs often contains characters outside the ASCII set, the URL has to be converted.

URL encoding converts the URL into a valid ASCII format.

URL encoding replaces unsafe ASCII characters with "%" followed by two hexadecimal digits corresponding to the character values in the ISO-8859-1 character-set.

URLs cannot contain spaces. URL encoding normally replaces a space with a + sign.

Exercício 2

TÍTULO DO SITE

CATEGORIAS

FICÇÃO

AVENTURA

DRAMA

Categoria: Ficção

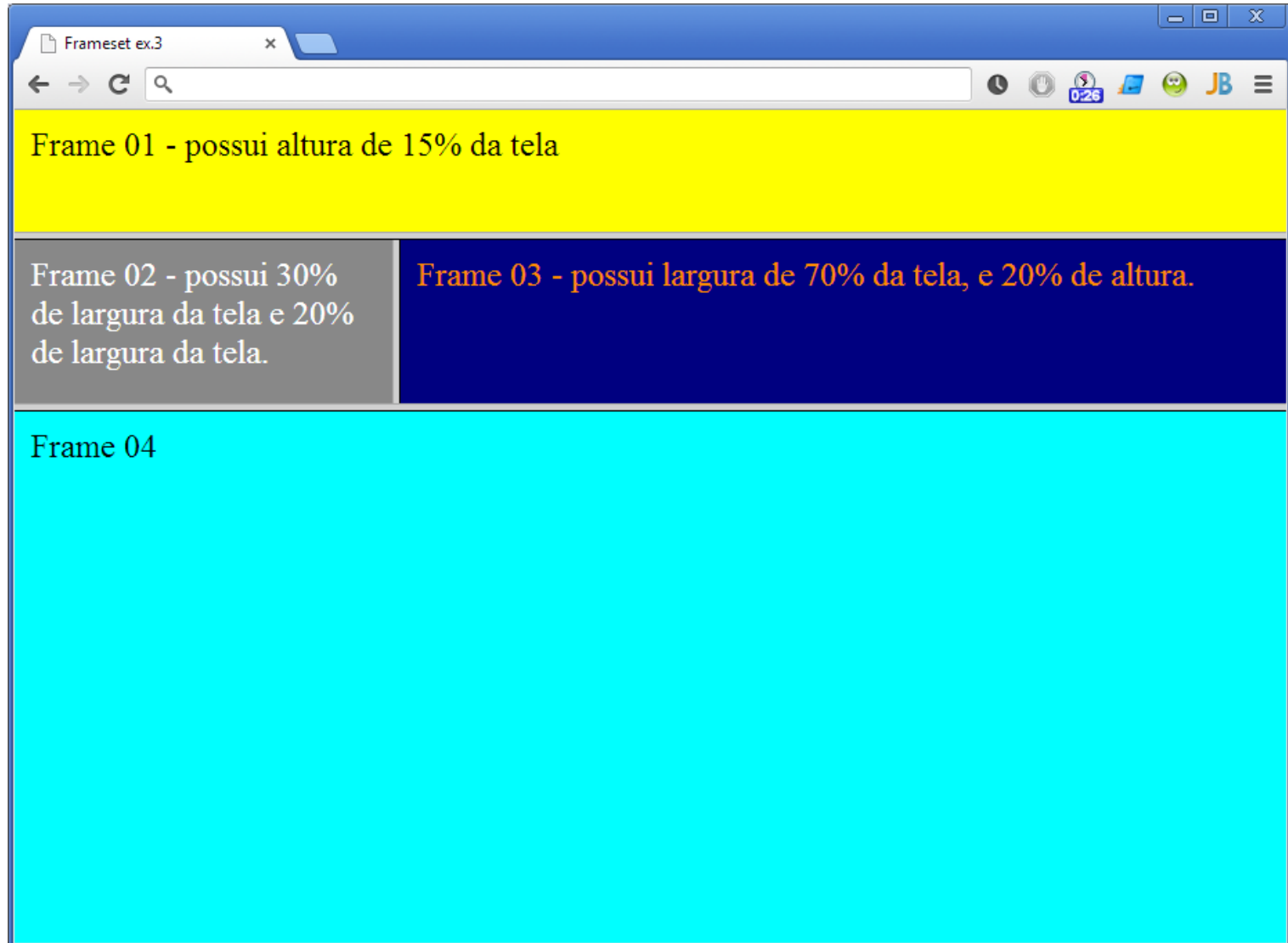
Since URLs often contains characters outside the ASCII set, the URL has to be converted.

URL encoding converts the URL into a valid ASCII format.

URL encoding replaces unsafe ASCII characters with "%" followed by two hexadecimal digits corresponding to the character values in the ISO-8859-1 character-set.

URLs cannot contain spaces. URL encoding normally replaces a space with a + sign.

Exercício 3



IFRAMES

- iFrames (*inline frames*) consiste na inserção de páginas web dentro de páginas web. Não confundir com Frames (quadros).
- Frames são divisões da mesma página (arquivo) em seções.
- Já iFrame são páginas dentro de páginas. O código HTML gerado para inserção de uma iFrame é:

<iframe></iframe>

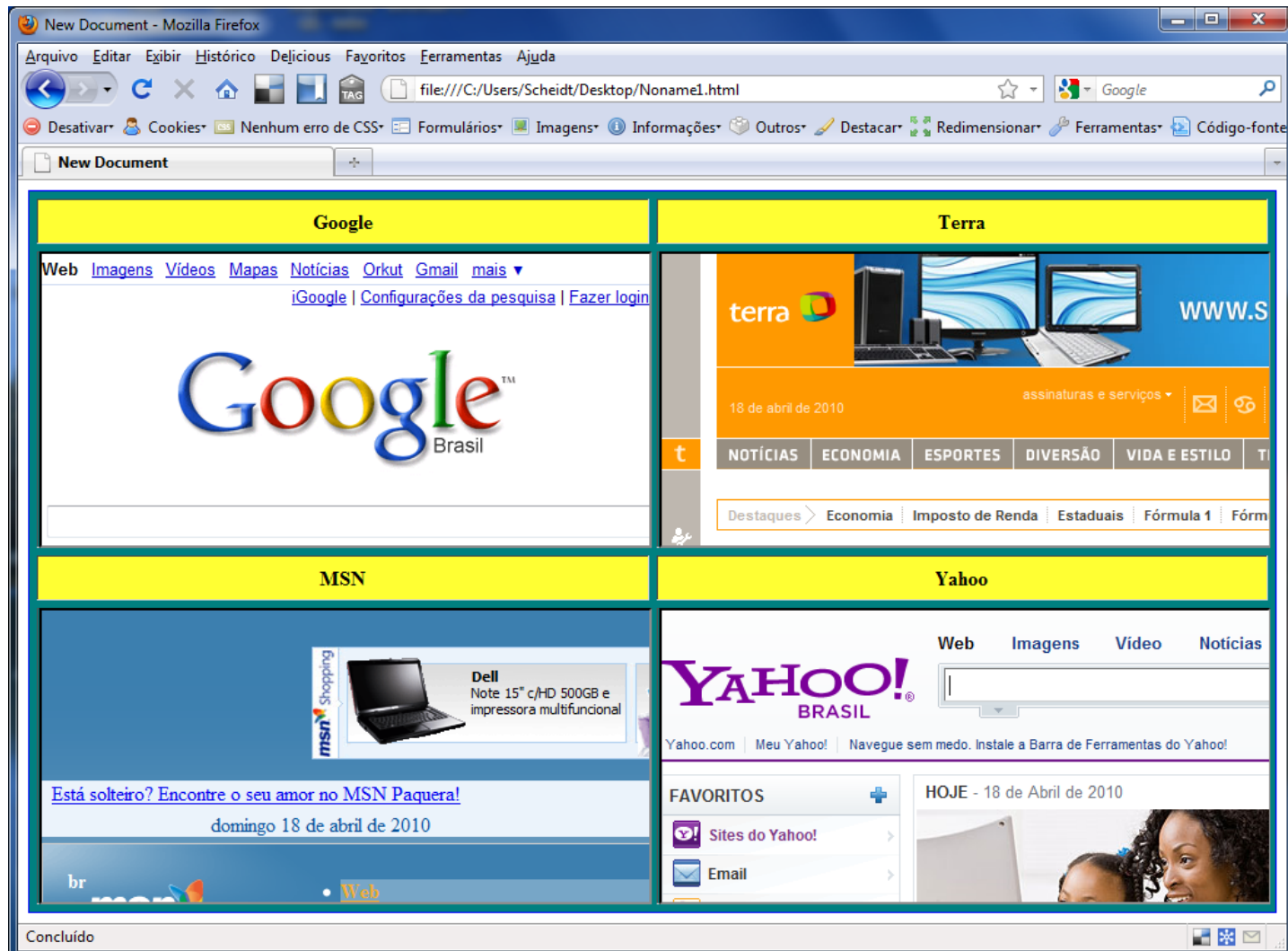
IFRAMES

```
<iframe src="http://www.uol.com.br" width="600"  
        height="400" scrolling="Auto">  
</iframe>
```

- Atributos
 - scrolling="no"
 - Src
 - width
 - Height
 - border="no"
 - marginwidth="0"
 - marginheight="0"

Exercício 5

Construa uma página que possua 4 iframes internos.



Exercício 6

Use frameset, frame e iframe para fazer este exercício.

