# Técnico em Informática WEB Designer



Aula 06

☐ Frames

☐ Atividades

**Professor: Eliseu** 

professor.eliseu@gmail.com

# Agenda



- □ Definição de Frames
- **☐** Atividades

#### **Frames**

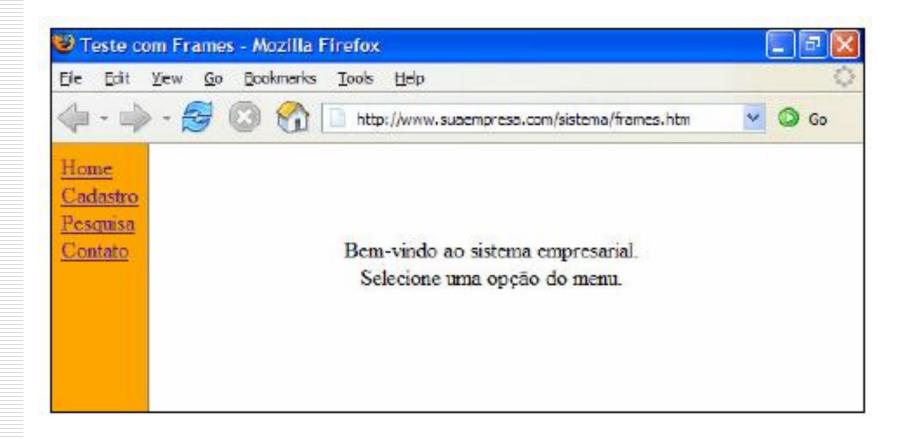


- São quadros que permitem definir um layout de uma página em HTML;
- Cada quadro definido como frame será uma página HTML;









## Comandos de Frame



- □ SRC Define a URL da página ou recurso a ser exibido no frame
- NAME Define um nome para o frame. Usado pelo target da tag.
- ☐ FRAMEBORDER Indica a presença de bordas (YES, NO).
- SCROLLING − Indica se o frame deve ter barra de rolagem (YES, NO).
- NORESIZE Indica se o frame não pode ser redimensionado (não leva um

#### **Links em Frame Alvo**



□ Quando o usuário pressiona um *link* qualquer em uma *frame*, o *link* pode atualizar sua própria *frame* com o documento contido em sua *URL*, ou atualizar outra *frame*. Para que seja possível a atualização de outras *frames*, foi introduzido o *atributo* "TARGET" no *TAG* <A>.







```
<!DOCTYPE html>
⊟<html>
⊟<head>
 <meta charset="UTF-8">
  <title> Frame Horizontal </title>
 </head>
   <frameset rows="10%,90%">
     <frame SRC="menu.htm">
     <frame SRC="principal.html" name="principal" scrolling="yes" noresize>
  </frameset>
 </html>
```

Index.html



```
<!DOCTYPE html>
□<html>
d<head>
   <meta charset="UTF-8">
</head>
cbody bgcolor="#FFFF00">
  <br />
  <a href="home.html"
                          target = "principal">Home</a>|
  <a href="cadastro.html" target = "principal">Cadastro</a>|
  <a href="pesquisa.html" target = "principal">Pesquisa</a>|
  <a href="contato.html"
                          target = "principal">Contato</a>|
-</body>
</html>
```

menu.html

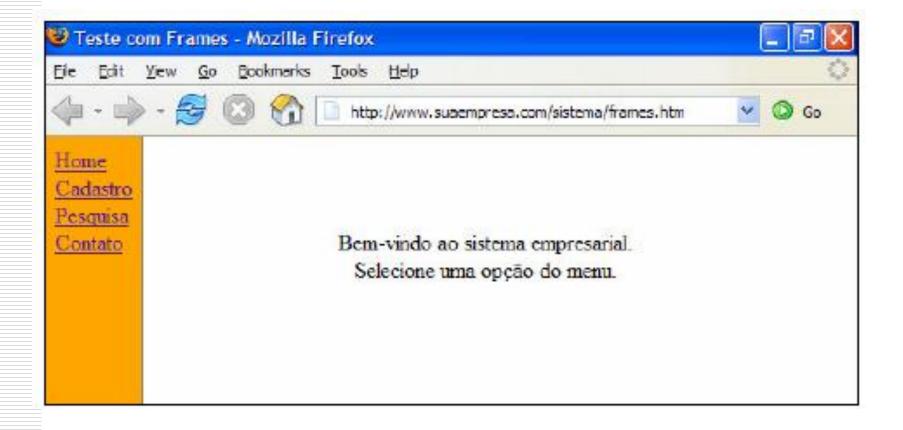




```
<!DOCTYPE html>
∃<html>
    <head>
    <meta charset="UTF-8">
    </head>
<body bqcolor="#FFFACD">
</body>
```

#### **Frames Vertical**







```
<!DOCTYPE html>
∃<html>
∃<head>
 <meta charset="UTF-8">
  <title> Frame Horizontal </title>
-</head>
   <frameset cols="10%,90%">
     <frame SRC="menu.htm">
     <frame SRC="principal.html" name="principal" scrolling="yes" noresize>
 </frameset>
L</html>
```

Index.html

## **Atributos Target**



O atributo "TARGET" pode ter o nome de uma frame ou uma dentre as seguinte palavras:

**\_self** (atualiza a própria frame)

**\_parent** (atualiza a *"frame-mãe"*)

**\_top** (atualiza toda a janela, independente de qualquer frame - ex.: link externo)

**\_blank** ou **\_window** (abre uma nova janela de browser)

"\_self", "\_parent" e "\_top" são case-sensitive, e devem ser escritos em minúsculas