


## Explorando Formulários

### Formulários

A guia "FORMS" no painel Insert do Dreamweaver MX possui todas as opções na criação de formulários, Jump Menus etc.

#### Criando um formulário

Para criar, um formulário, você deve primeiro adicionar um Form, pelo ícone . Uma linha tracejada de vermelho será criada, delineando toda a área que será enviada pela ação do Envio. Portanto, todos os campos do formulário deverão estar dentro desta linha vermelha, inclusive os botões.

Vejam agora, todos os tipos de campos e botões:

#### - - Text Field (Field = Campo)

É o campo mais comum para texto. No painel de propriedades, você tem as seguintes opções:

**.Char Width:** Define o tamanho horizontal do campo, baseado em número de dígitos.

**.Max Chars:** Define o número máximo de dígitos que o campo aceitará. Por exemplo, um campo nome com valor máximo de 40.

**.Init Val:** Exibe no campo um valor inicial. Note que ao clicar, o valor não desaparecerá. Para que isso ocorra, você deverá adicionar à TAG do Campo este comando: `onfocus="value=""`.

Ficará assim:

```
onFocus="value="" size=",">
```

**.Single Line:** Campo normal (default).

**.Multi Line:** dá a opção Num. Lines, que define o número de linhas verticais do campo.

**.Password:** Faz do campo normal um campo para senha que converte os dígitos em asteriscos (\*\*\*)

#### - - Hidden Field

Campo oculto. Note que ao inserir, você apenas visualizará um símbolo e só poderá definir no painel de propriedades o nome e o valor. Este tipo de campo é geralmente usado para armazenar informações de um cliente por exemplo.

#### - - Text Area

Insere um campo multi linhas.

#### - - Check Box e - Radio Button

São usados para uma seleção pré-definida em que o usuário fará uma escolha. Possuem

duas opções: Checked (pré-marcado) e Unchecked (não marcado).

A diferença entre os dois: CheckBox: aceita mais de uma marcação. Radio Button: Aceita apenas uma marcação.

#### - - Radio Group

Cria um grupo de Radio Buttons. Note que na tela que se abrirá, você tem as opções "+" (adiciona um novo botão), "-" (elimina qualquer botão selecionado) e as setas que movem a ordem dos botões. E ainda, na parte inferior, duas opções: Radio Buttons separados por tabela ou por Line Break ( ).

#### - - List/Menu

Cria um PopUp Menu no local desejado. Com o Type **Menu**, você terá apenas um Menu e com **LIST** você terá uma caixa com rolagem, podendo selecionar mais de uma opção.

#### - - Jump Menu

Cria um menu PopUp que pode conter links. Você poderá colocar um botão "GO" (Insert Go Button After Menu), poderá indicar em qual janela abrirá (no caso de frames).

#### - - Image Field

Você pode fazer botões em imagem, apenas com value "Submit". Para que funcione corretamente, você deverá atribuir à ele o nome de Submit (enviar). Automaticamente, o Dreamweaver o configurará para o Envio. Fazendo botões de envio em imagem, você poderá adicionar Behaviors também. Basta criar novas idéias....

#### - - File Field

Cria um campo para o usuário selecionar um arquivo do HD e enviá-lo para o servidor. Fique atento para as seguintes considerações:

- No painel de propriedades do Form, verifique se o Campo Enctype está como multipart/form-data e se o campo Method está como POST.
- Verifique com seu servidor se funciona esta tecnologia.

**Observação:** Não funciona direito se enviado pelo Outlook. Ele não insere o arquivo no email! Use Scripts CGI, PHP, ASP etc..

#### - - Button

Insere botões padrão de Envio e Reset. Basta selecionar as Actions no painel de propriedades.

#### - - Label

Cria uma estrutura para associar o texto de um rótulo para um Campo.

#### - - Fieldset

TAG para um grupo lógico de elementos do Form.

Com estas opções, você estará apto a fazer qualquer tipo de formulário. Lembrando que na coluna "Pequenas coisas que fazem um grande Site II" existe um comentário sobre a aplicação de Folhas de estilo em forms. Vale a pena conferir.

## **Validando formulários com behaviors**

Antes de enviar um formulário, você poderá verificar se todos os campos foram preenchidos corretamente. Para isso, basta acessar o painel Behaviors>">Validate Form. Você terá todos os campos listados e abaixo, uma série de opções para validar os campos: Você poderá definir se o campo levará apenas números, definir um intervalo de números, texto e número, se será um campo de Email e se poderá ficar em branco ou não. É um excelente recurso que o Dreamweaver disponibiliza.