

Programação II

Introdução ao HTML: Formulários

Prof. Fernando Mattioli



ECOSSISTEMA
BRASÍLIA
EDUCACIONAL

Sumário

Definições

Formulários

Exercício

Referências

Sumário

Definições

Formulários

Exercício

Referências

Definições

- ▶ Formulários são utilizados para se coletar dados de forma estruturada em sistemas Web.
- ▶ Os dados preenchidos pelos usuários no navegador são enviados ao *backend* por meio de requisições HTTP.
- ▶ É possível identificar os elementos de um formulário por meio dos atributos “id” e “name”.

Sumário

Definições

Formulários

Exercício

Referências

Formulários

- ▶ A tag `<form>` define um formulário.
- ▶ A tag `<fieldset>` agrupa elementos correlatos em um formulário.
- ▶ A tag `<legend>` define o nome do fieldset.

Formulários

- ▶ A tag `<input>` define um elemento de entrada. O atributo `type` indica o tipo de elemento de entrada (texto, múltipla escolha, múltipla seleção, botão de envio etc.).
- ▶ As tags `<select>` e `<option>` definem um conjunto de elementos de seleção.

Formulários

<form>

<fieldset>

<legend>Informações pessoais:**</legend>**

Nome:**
**

**<input type="text" name="nome">
**

E-mail:**
**

**<input type="text" name="email">
**

Sexo:**
**

**<input type="radio" name="sexo" value="masculino" checked>Masculino
**

**<input type="radio" name="sexo" value="feminino">Feminino
**

...

Formulários

...

Curso:

<select name="curso">

<option value="sistemas">Sistemas de Informação</option>

<option value="engenharia">Engenharia</option>

<option value="enfermagem">Enfermagem</option>

</select>

<input type="submit" value="Enviar">

</fieldset>

</form>

Sumário

Definições

Formulários

Exercício

Referências

Exercício

1. Utilizando os elementos estudados, construa um formulário em HTML para coleta de dados, contendo os seguintes campos:
 - ▶ Nome: campo de texto.
 - ▶ E-mail: campo de texto.
 - ▶ Cliente?: campo de múltipla escolha, com as opções “Sim” e “Não”. O usuário deverá escolher uma única opção.

Exercício

- ▶ Motivo do contato: campo de múltipla seleção, com as opções “Dúvida”, “Sugestão” e “Reclamação”. O usuário poderá escolher mais de uma opção.
- ▶ Mensagem: campo de texto longo. Dica: pesquise a utilização do elemento “textarea” para este campo.

Sumário

Definições

Formulários

Exercício

Referências

Referências

- ▶ Deitel, P.; Deitel, H. *Ajax, Rich Internet Applications e desenvolvimento Web para programadores*. São Paulo, Pearson Prentice Hall, 2008.
- ▶ `http://www.w3schools.com/html/`

Bons Estudos!

ECOSSISTEMA
BRASÍLIA
EDUCACIONAL