**Curso HTML e CSS**

**Módulo 4**

**Semântica**

**Gráfico

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.**

**Formulários**

<form action=”” method=”” autocomplete=”on”>

<fieldset>

<legend></legend>

<p>

<label for=”relacionar com o ID ou com o NAME do input/select/textearea/datalist, etc”>...</label>

<input... required minlenght=”” (pode ser min ou max, depende do input) maxlenght=”” size=”” placeholder=”” autocomplete=”” step=””>

<input...”tel”... pattern=”^\(\d{2}\)\d{4,5}-[0-9]{4}$”>

<input… “checkbox” checked value>

<input… “radio” checked value> OBS.: colocar o mesmo NAME, pois se não vou poder selecionar todas as opções

<input... “color”>

<input... “range”>

<input... “file”> OBS.: não pode usar o método GET

<select>

<option></option>

<optgroup label>

<option>

</optgroup>

</select>

<datalist id=””> OBS.: precisa ter o ID relacionado com o id ou name do input

<option>

</datalist>

<textarea></textarea> OBS.: utilizar o método POST

<output name=”soma” id=”isoma”>0</output> OBS.: mostrar apenas na tela

<input... oninput=”isoma.innerHTML = Number(in1.value) + Number(in2.value)”>

</p>

</fieldset>

<div>

</form>

**Método:**

* O padrão é GET
* **GET:** usar quando os dados não forem sensíveis e quando quiser que o link seja compartilhável. Só pode ser enviado 3.000bytes. Não pode ter o envio de fotos.
* **POST:** usar quando os dados forem sensíveis (https), os dados tiverem mais de 3.000bytes e se quiser fazer envio de arquivos.

**Media Queries**

**Media querie =** media type (tipo de mídia) + media features (características de mídia)

**HTML**

<link para CSS... media=”screen”> OBS.: screen é apenas para telas, mas pode usar outros.

<link para CSS... media=”screen and (orientation: portrait/landscape)”>

**Print (impressora):** não funciona usar background-image

**CSS**

@media print{}

@media screen and (feature) and (feature){}

**Device breakpoints**

**Typical Device Breakpoints**

* Pequenas telas: até 600px (não precisa fazer configuração específica se já foi feito uma de mobile first)
* Celular: de 600px até 768px (não precisa fazer configuração específica se já foi feito uma de mobile first)
* Tablet: de 768px até 992px
* Laptops/desktops: de 992px até 1200px
* Grandes telas: acima de 1200px

**Menu responsive**

**Ícones:**

* google icon

**OUTROS**

**Centralização:**

* top, left, transform: translate(), position

**Mudar para outros lados:**

* float:

**Transições:**

* transition: width .3s, height .3s;
* transition-timing-function

**Width:**

* 100% do container
* 100vw da largura total

**Submit:**

* CSS: input[type=submit]