**Formulários**

<form action="cadastro.php" autocomplete="off">

        <p><label for="inome">Nome:</label>

            <input type="text" name="nome" id="inome"></p>

        <p><label for="isobrenome">Sobrenome:</label>

            <input type="text" name="sobrenome" id="isobrenome"></p>

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

    </form>

**É necessário identificar todos os campos de entrada do <input>**

**Name =** mais útil para HTML

**Id =** mais útil para Javascript

**<label> 🡪** serve para poder ter uma relação entre a caixa e a informação anterior. Melhora os sistemas de busca do google. Aumenta o campo do click, não precisando clicar dentro da caixa.

Tem que sempre utilizar o <label>.

autocomplete="off" **=** tira aquela barra que armazena algo que já foi digitado antes,

autocomplete="on" **=** coloca a caixa que armazena esses dados já digitado

**Mas o** autocomplete="off" **também pode ser informado dentro de um input, para informar que tipo de caixa é aquela. Só que ele tem que está dentro do** <form action="cadastro.php" autocomplete="on"> **no modo “ON”** **para poder funcionar dentro dos inputs.**

**Dois métodos simples para envio de formulário**

***method =*** get – coloca na URL os dados que foi digitado, se não informar nenhum método o **get** já vem como padrão.

Utiliza quando os métodos não forem sensíveis.

Nesse método só pode enviar até 3000bytes de dados.

***method =*** post – os dados informados não aparecem na URL

Utiliza com dados sensíveis, se os dados tiverem mais de 3000bytes e envio de arquivos.

**Type= “password” – serve para por senha**

<input type="password" name="sen" id="isen">

**Botões do site**

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

<input type="reset" value="Limpar">

**Inserindo na frente do input, faz com que caso o usuário não informe nada, vai exigir que ele informe para poder enviar o formulário**

required

**Serve para informar que se o tanto de caractere for maior ou menor, ele avisa e pede para corrigir**

minlength="5" maxlength="15"

**Tamanho da caixa**

size="10"

**Serve para aparecer o que está escrito dentro da caixa**

placeholder="nome do usuário"

**Formulário para números, só por numero**

<input type="number" name="media" id="imedia" min="0" max="10" placeholder="0 a 10" step="0.1">

**Step é para que fique pulando de acordo o valor informado dentro do step**

**Quando é do tipo number, coloca min e max**

**Para formulários com entrada de telefone**

 <p>

            <label for="itel">Telefone</label>

            <input type="tel" name="tel" id="itel" autocomplete="tel" pattern="^\(\d{2})d{4,5}-\d{4}$" required>

        </p>

**Para agrupar tudo em um campo só e apelidar aquele campo**

<fieldset>

            <legend>Dados Pessoais</legend>

            <p>

                <label for="inome">Nome</label>

                <input type="text" name="nome" id="inome" minlength="5" maxlength="20" required>

            </p>

            <p>

                <label for="iemail">E-mail</label>

                <input type="email" name="email" id="iemail" required autocomplete="email" placeholder="example@example.com">

            </p>

            <p>

                <label for="itel">Telefone</label>

                <input type="tel" name="tel" id="itel" autocomplete="tel" pattern="^\(\d{2})d{4,5}-\d{4}$" required placeholder="(xx)xxxxx-xxxx">

            </p>

</fieldset>

**Para colocar a opção onde o usuário pode marcar a caixinha**

<input type="checkbox" name="esbas" id="iesbas"> <label for="iesbas" checked>Basquete</label> <br>

<input type="checkbox" name="esfut" id="iesfut"> <label for="iesfut">Futebol</label> <br>

<input type="checkbox" name="esnat" id="iesnat"> <label for="iesnat">Natação</label> <br>

<input type="checkbox" name="esten" id="iesten"> <label for="iesten">Tênis</label>

**Serve para poder deixar a caixa já marcada**

checked

**Para colocar a opção onde o usuário pode marcar a caixinha redonda e poder marca uma ou outra, na opção name, tem que ter os nomes iguais, o id tem que ser diferente**

<input type="radio" name="sexo" id="isxmas"> <label for="isxmas"> Masculino</label>

<input type="radio" name="sexo" id="isxfem"> <label for="isxfem"> Feminino</label>

**Controles de cores e de nível**

**Usuário informa o nível de satisfação e a cor escolhida**

**São apresentados diferentes de acordo com o navegador**

<form action="cadastro.php" method="get" autocomplete="on">

        <p>

            <label for="icor">Cor: </label>

            <input type="color" name="cor" id="icor" value="#00ff00">

        </p>

        <p>

            <label for="inivel">Nível de Satisfação: </label>

            <input type="range" name="nivel" id="inivel" min="1" max="5" value="1">

        </p>

        <p>

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

            <input type="reset" value="Limpar">

        </p>

    </form>

**Usando o envio de arquivo, o method tem que ser POST**

<form action="cadastro.php" method="post" autocomplete="on">

        <p>

            <label for="ifoto">Foto do perfil: </label>

            <input type="file" name="foto" id="ifoto">

        </p>

        <p>

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

            <input type="reset" value="Limpar">

        </p>

    </form>