<style>

        \*{

            font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <h1>Meu primeiro formulário</h1>

    <form>

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

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

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

    </form>

.

.

.

**QUANDO QUISER DESLIGAR AS SUGESTÕES DE PREENCHIMENTO NO FORMULARIO BASTA COLOCAR**

<form autocomplete="off">

**.**

**.**

**Para enviar os formulários sera necessária uma nova linguagem, neste caso ele utilizou como exemplo o PHP**

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

**.**

**.**

**Criar uma conexão entre a palavra “NOME” “SOBRENOME” ETC.. UTILIZANDO O “LABEL”, desta forma... o ID tem que estar dentro do “for” do label, representando cada nome**

**.**

**.**

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

            <input type="text" name="email" id="iemail"></p>

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

**.**

**.**

**Existem dois métodos para envio de formulários em HTML**

**Primeiro método:** <form action="cadastro.php" method="post" autocomplete="off">

Este método não aparece na “URL” porém no dev tolls aparecerá

dadasdasdadaTela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamentePARA PROTEGER ESTES DADOS SERÁ NECESSARIO UTILIZAR HTTS (OUTRO PROTOCOLO DE DADOS)

método get utilizar quando os dados não forem sensíveis, como por exemplo, nome, sobrenome, peso, altura etc..

Quando envia dados por “get” só pode enviar 3mils bytes, se ultrapassar 3mil bytes, aproximadamente 3mil letras ou seja n poderá ultrapassar 3 mil letras no “method=”get”

Post= dados sensíveis para que não apareceram diretamente na URL, ou se os dados passarem de 3mil letras

ESTUDAR HTTS, para utilizar em formulários que conterá dados como por exemplo: “Senhas de cartões, fotos, vídeos, etc”

<p>

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

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

    </p>

Nós podemos utilizar <p> ou geralmente se usa <div>

Para criar o botão “Enviar” e “Limpar”.

.

.

Para obrigação de preenchimento utilizar

<input type="password" name="senha" id="isenha" required>

“Required”

PARA UTILIZAÇÃO DO AUTOCOMPLETE DENTRO DE INPUT

<input type="password" name="senha" id="isenha" required minlength="5" maxlength="15" autocomplete="current-password">

PARA UTILIZAÇÃO DO AUTOCOMPLETE DENTRO DO <FORM AUTOCOMPLETE=”ON”>

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

.

.

Para utilizar somente numero/média escolar etc...

E para limitar o tanto de número que colocara

Utilizar o min=”0” e o max=”tanto que quiser”...

Agora se quiser fazer com que pule de meio em meio 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3...utilizar “step=”0.5”

<label for="imedia">Média</label>

            <input type="number" name="media" id="imedia" placeholder="0 à 10" step="0.5" min="0" max="10">

.

.

PARA APRENDER A COLOCAR O “VALUE” OU SEJA VALUE SIGNIFICA SUGERIR ALGO JÁ DENTRO DA CAIXA DO FORMULARIO.

<label for="imedia">Média: </label>

            <input type="number" name="media" id="imedia" placeholder="0 à 10" step="0.5" min="0" max="10" value="5">

        </p>

        <p>

            <label for="imes">Período Letivo: </label>

            <input type="month" name="mes" id="imes" value="2022-02">

        </p>

        <p>

            <label for="idata">Data da Prova: </label>

            <input type="date" name="date" id="idate" value="2022-02-01">

PODEMOS UTILIZAR TB A HORA

<p>

            <label for="ihora">Horário da Prova: </label>

            <input type="time" name="hora" id="ihora" value="15:30">

        </p>

.

.

PODEMOS UTILIZAR SELEÇÃO DE “COR” “NIVEL” “FOTO”

<!-Quando for utilizar o modo de enviar arquivo, utilizar “method=”get”->

 <p>

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

                <input type="color" name="cor" id="icor">

            </p>

            <label for="ifoto">Foto de Perfil: </label>

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

            <p>

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

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

.

.

PRIMEIRA OPÇÃO PARA SELEÇÃO

 <label for="iestado">Estado: </label>

            <select name="estado" id="iestado">

                <option value="" selected>---Escolha---</option>

                <optgroup label="Região Sudeste">

                    <option value="MG">Minas Gerais</option>

                    <option value="RJ">Rio de Janeiro</option>

                    <option value="SP">São Paulo</option>

                </optgroup>

                <optgroup label="Região Nordeste">

                    <option value="MA">Maranhão</option>

                    <option value="PE">Pernambuco</option>

                    <option value="RN">Rio Grande do Norte</option>

                </optgroup>

            </select>

OUTRA OPÇÃO DE EXEMPLO PARA SELEÇÃO

<p>

            <label for="iprof">Profissão: </label>

            <input type="text" name="prof" id="iprof" list="listaprof">

            <datalist id="listaprof">

                <option>Administrador</option>

                <option>Contador</option>

                <option>Professor</option>

                <option>Programador</option>

                <option>Desenvolvedor</option>

            </datalist>

FAZENDO CONTAS COM HTML E FORMULÁRIOS

<h1>Exemplo de Formulário fazendo contas</h1>

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

        <p>

            <label for="in1">Número 1: </label>

            <input type="number" name="numero" id="in1" required min="0" max="50" oninput="isoma.innerHTML = Number(in1.value) + Number(in2.value)">

        </p>

        <p>

            <label for="in2">Número 2: </label>

            <input type="number" name="numero" id="in2" required min="0" max="50" oninput="isoma.innerHTML = Number(in1.value) + Number(in2.value)">

        </p>

        <p>

            <label for="isoma">Soma: </label>

            <output name="soma" id="isoma">0</output>

        </p>

PARA FAZER UM FORMULARIO COM TAG RANGE E QUE FAÇA MUDANÇA CONFORME O USUARIO MUDE O VALOR FAZER DESTA FORMA..

<label for="ivalor">Valor: </label>

                <input type="range" name="valor" id="ivalor" min="0" max="15" value="5" oninput="ival.innerHTML = Number(ivalor.value)">

                <output id="ival"></output>

            </p>

.

.

Para fazermos somar <p>

                <label for="ivalor">Valor: </label>

                <input type="range" name="valor" id="ivalor" required min="0" max="15" value="0" oninput="isoma.innerHTML = Number(ivalor.value) + Number(in1.value) + Number(in2.value)">

                <output id="ival">0-15</output>

            </p>

            <p>

                <label for="in1">Número 1: </label>

                <input type="number" name="numero" id="in1" required min="0" max="50" oninput="isoma.innerHTML = Number(in1.value) + Number(in2.value) + Number(ivalor.value)" placeholder="0-15">

            </p>

            <p>

                <label for="in2">Número 2: </label>

                <input type="number" name="numero" id="in2" required min="0" max="50" oninput="isoma.innerHTML = Number(in1.value) + Number(in2.value) + Number(ivalor.value)" placeholder="0-15">

.

.