

PROF. Dr. WILTON DE PAULA FILHO
(wiltonpaulafilho@gmail.com)

HTML: FORMULÁRIOS

LISTA DE EXERCÍCIOS 01

Materiais de apoio:

- https://www.w3schools.com/html/html_forms.asp
- <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/HTML/Element/form>

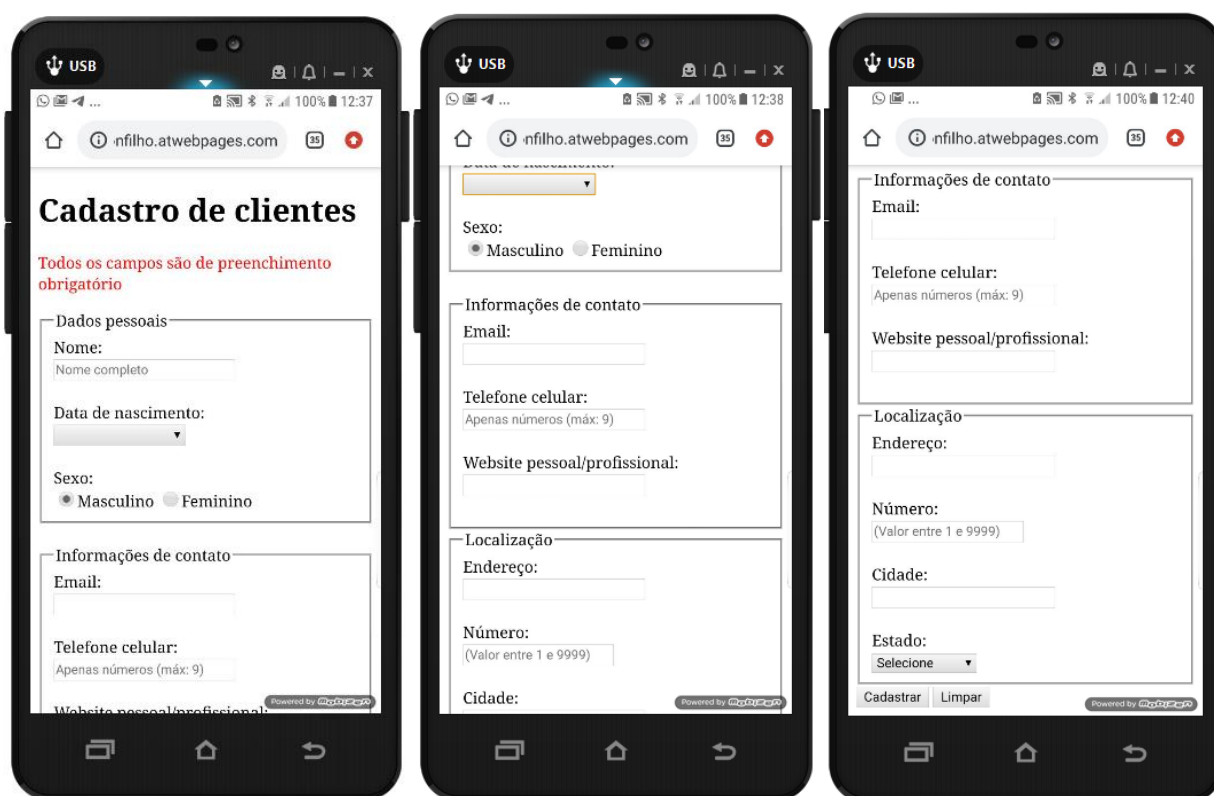
Construa uma página web contendo um formulário composto pelos seguintes campos:

- nome, data de nascimento e sexo (Grupo 1: Dados pessoais);
- email, telefone celular e website pessoal (Grupo 2: Informações de contato);
- endereço, número e cidade (Grupo 3: Localização)
- Além de 2 (dois) botões: Cadastrar e Limpar (localizados ao término do formulário)

Características do formulário:

- Todos os campos são de preenchimento obrigatório;
- Ao clicar sobre o rótulo de um campo específico o cursor do mouse deverá ser posicionado dentro de seu respectivo campo;
- Para cada informação do formulário (nome, email, telefone, etc.) utilize o tipo de campo correspondente a ele (ex: para a data de nascimento utilize <input type="date">, etc.);
- Para o campo “Telefone celular” permita ao usuário informar apenas 9 caracteres;
- Para o campo “Número” permita ao usuário informar um número inteiro entre 1 e 9999;
- Para o campo “Estado” informe todos os estados brasileiros;
- Ao clicar sobre o botão “Cadastrar” todos os campos do formulário deverão ser validados;
- Ao clicar sobre o botão “Limpar” as informações de todos os campos do formulário deverão ser excluídas (limpadas);

- Os campos do formulário deverão ser agrupados em 3 grupos: Dados pessoais (Grupo 1), Informações de contato (Grupo 2) e Localização (Grupo 3), conforme mostrado nas figuras a seguir;
- No corpo da página, o formulário deverá ter o seguinte título principal “Cadastro de clientes”, conforme mostrado na primeira imagem abaixo (da esquerda para a direita); e
- Logo após o título “Cadastro de clientes” a página deverá exibir o seguinte texto na cor vermelho “Todos os campos são de preenchimento obrigatório”, conforme mostrado na primeira imagem abaixo (da esquerda para a direita).



The image displays three sequential screenshots of a mobile web browser showing a form titled "Cadastro de clientes" on the website nfilho.atwebpages.com. The form is structured into three main sections: "Dados pessoais", "Informações de contato", and "Localização". The first screenshot shows the title and a red warning message: "Todos os campos são de preenchimento obrigatório". The second screenshot shows the "Dados pessoais" section with fields for "Nome:", "Data de nascimento:", and "Sexo:" (with radio buttons for "Masculino" and "Feminino"). The third screenshot shows the "Informações de contato" and "Localização" sections. The "Informações de contato" section includes fields for "Email:", "Telefone celular:" (with a note "Apenas números (máx: 9)"), and "Website pessoal/profissional:". The "Localização" section includes fields for "Endereço:", "Número:" (with a note "Valor entre 1 e 9999"), "Cidade:", and "Estado:" (with a dropdown menu labeled "Selecione"). At the bottom of the form, there are "Cadastrar" and "Limpar" buttons. The browser status bar at the top of each screen shows a USB connection, 100% battery, and the time 12:37, 12:38, and 12:40 respectively.

OBS: Ao término dessa atividade você deverá hospedar a sua página em um servidor de páginas web (ex: www.awardspace.com) e disponibilizar o endereço da página através do formulário a ser informado pelo professor.