

Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Trabalho sobre elementos da HTML e Formulários
Trabalho 1 – parte 3

INSTRUÇÕES

- Esta atividade deve ser realizada **individualmente**;
- Tecnologias permitidas: apenas HTML5. **Não é permitido** o uso de tecnologias adicionais como CSS, JavaScript, Bootstrap etc.
- O website deve ser hospedado e disponibilizado online, conforme orientações disponíveis no final deste documento;
- Ao construir o website, utilize dados fictícios.
- As páginas web não devem conter qualquer conteúdo de caráter desrespeitoso, imoral, pornográfico, desacato, etc.;
- O website deve ser validado utilizando a ferramenta disponível no endereço **validator.w3.org**. Não deve conter nenhum erro ou *warning*;

Enunciado

1. Crie um website para uma clínica médica fictícia utilizando adequadamente os elementos semânticos da HTML5. O website deve ser composto por três páginas:
 - Página principal (**Home**) – arquivo *index.html*
 - Página para apresentação de imagens da clínica (**Galeria**) – arquivo *galeria.html*
 - Página com formulário de **cadastro** – arquivo *cadastro.html*

Página Home

A página principal do website deverá se apresentar como na figura a seguir. Os elementos <header>, <nav>, <main> e <footer> devem ser utilizados de forma apropriada para definirem, respectivamente, a região de cabeçalho da página (Clinica ABC Health), o menu com os links de navegação (para as demais páginas do website), a região principal com informações da clínica e a região de rodapé (contato/endereço). A página deve conter uma descrição utilizando o elemento <meta> (veja slides de aula).

Clínica ABC Health

- [Home](#)
- [Galeria](#)
- [Cadastro](#)

Bem vindo à Clínica ABC Health

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Assumenda incidunt architecto excepturi enim tenetur. Mollitia dicta et laudantium, voluptas illo incidunt fugiat, voluptatem sint architecto est quis voluptate assumenda recusandae..

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Explicabo laboriosam aliquid nobis aperiam! Dic fugiat cumque quo ducimus alias veniam excepturi, placeat nobis facere, voluptatibus eligendi amet, totar minima natus.

Nossa Missão

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Corrupti sequi itaque, laudantium deleniti optio iusto sint dolore laboriosam cupiditate culpa dignissimos explicabo consectetur, adipisci ratione. Esse ex laborum minima dolorum!

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Corrupti sequi itaque, laudantium deleniti optio iusto sint dolore laboriosam cupiditate culpa dignissimos explicabo consectetur, adipisci ratione. Esse ex laborum minima dolorum!

Nossos Valores

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Corrupti sequi itaque, laudantium deleniti optio iusto sint dolore laboriosam cupiditate culpa dignissimos explicabo consectetur, adipisci ratione. Esse ex laborum minima dolorum!

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Corrupti sequi itaque, laudantium deleniti optio iusto sint dolore laboriosam cupiditate culpa dignissimos explicabo consectetur, adipisci ratione. Esse ex laborum minima dolorum!

Página Galeria

A página `galeria.html` deve se apresentar como na figura a seguir. Faça uma cópia do arquivo `index.html` e aproveite o seu conteúdo para confecção da página `galeria.html`. Utilize uma tabela para apresentar as imagens em 2 linhas e 4 colunas.

Clínica ABC Health

- [Home](#)
- [Galeria](#)
- [Cadastro](#)

Nossa Estrutura



Página de Cadastro

A página de cadastro deverá exibir um formulário contendo campos para o preenchimento das seguintes informações:

Dados pessoais:

- Nome (obrigatório);
- E-mail (obrigatório);
- CPF (obrigatório);
- Idade (apenas números, obrigatório)
- Telefone (obrigatório);
- Data de nascimento (opcional);
- Sexo (opcional);
- Estado civil (opcional);

Endereço

- CEP (obrigatório);
- Tipo de logradouro (rua, avenida, praça, etc.) (obrigatório, caixa de seleção)
- Logradouro (obrigatório);
- Bairro (obrigatório);
- Cidade (obrigatório);
- Estado (obrigatório);

Informações Adicionais

- Campo opcional para seleção de interesses. Deve haver opções para que o usuário possa selecionar um ou vários campos de interesse (devem ser disponibilizadas pelo menos as opções: filmes, informática, games, livros e roupas);

- Campo opcional para o fornecimento de informações complementares de forma textual e livre, que poderá conter múltiplas linhas de texto;
- Campo opcional para anexar um arquivo de imagem;

Observações

1. Os rótulos devem ser associados aos campos de maneira apropriada, utilizando o elemento `<label>` em conjunto com o **id** do campo;
2. O formulário deve ser subdividido em três partes (Dados Pessoais, Endereço de Entrega e Informações Adicionais) utilizando o elemento `<fieldset>`;
3. Deve haver um botão para que o formulário seja submetido pelo método POST para o destino *cadastraCliente.php*;
4. O formulário deve conter pelo menos um elemento de cada tipo listado a seguir:
 - `<input type="text">`
 - `<input type="email">`
 - `<input type="number">`
 - `<input type="tel">`
 - `<input type="date">`
 - `<input type="radio">`
 - `<input type="checkbox">`
 - `<select>`
 - `<textarea>`
5. O formulário deve conter um campo oculto (*hidden*) com **name** e **value** de sua escolha;
6. Assim que a página for carregada, o campo **Nome** deve receber o foco automaticamente;
7. O campo nome deve exigir que o usuário informe um texto contendo pelo menos 2 caracteres e no máximo 50 caracteres (utilize *minlength* e *maxlength*);
8. Utilize o atributo *pattern* para exigir que o CPF esteja no formato xxx.xxx.xxx-xx;
9. Acrescente mais um campo textual, de sua escolha, na parte **Dados Pessoais**, que seja do tipo somente leitura. Forneça um valor inicial para o campo;
10. Coloque um **placeholder** em um dos campos textuais;
11. Faça a validação do código HTML utilizando a ferramenta disponível no endereço **validator.w3.org**.

Disponibilização Online

O website deve ser colocado online utilizando um serviço de hospedagem gratuita e deve possibilitar a criação de um subdomínio gratuito. Uma sugestão é o **infinityfree.net**. O website deve ser disponibilizado no servidor em uma subpasta de nome **trab1/parte3**. O endereço de acesso deve ser similar ao endereço a seguir:

www.seusubdominio.dominio.com/trab1/parte3

1. Os arquivos do website (arquivos HTML e imagens) devem ser compactados (formato zip) e enviados pelo site da disciplina (moodle) até a data limite indicada em sala de aula, bem como o link para acesso online.

Entrega

1. Os arquivos do website (arquivos HTML e imagens) devem ser compactados (formato zip) e enviados pelo site da disciplina (moodle) até a data limite indicada em sala de aula, bem como o link para acesso online.