

Tutorial: Formulário com Agrupamento Visual em HTML

Objetivo do Exercício

Criar um formulário com agrupamento visual usando fieldset e legend para organizar os dados em seções:

- Dados Pessoais
- Contato
- Informações da Consulta
- Botão de envio

Código Completo do Formulário

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Agendamento de Consulta</title>
</head>
<body>

  <h1>Agende sua Consulta</h1>

  <form action="#" method="post">

    <fieldset>
      <legend>Dados Pessoais</legend>
      <label for="nome">Nome completo:</label><br>
      <input type="text" id="nome" name="nome" required><br><br>

      <label for="cpf">CPF:</label><br>
      <input type="text" id="cpf" name="cpf" required><br><br>
    </fieldset>

    <fieldset>
      <legend>Contato</legend>
      <label for="telefone">Telefone:</label><br>
      <input type="tel" id="telefone" name="telefone" required><br><br>
    </fieldset>

  </form>


```

Tutorial: Formulário com Agrupamento Visual em HTML

```
<label for="email">E-mail:</label><br>
<input type="email" id="email" name="email" required><br><br>
</fieldset>

<fieldset>
  <legend>Informações da Consulta</legend>
  <label for="especialidade">Especialidade:</label><br>
  <select id="especialidade" name="especialidade" required>
    <option value="">Selecione</option>
    <option value="clinica">Clínica Geral</option>
    <option value="pediatria">Pediatria</option>
    <option value="cardiologia">Cardiologia</option>
  </select><br><br>

  <label for="data">Data:</label><br>
  <input type="date" id="data" name="data" required><br><br>

  <label for="hora">Hora:</label><br>
  <input type="time" id="hora" name="hora" required><br><br>
</fieldset>

<button type="submit">Agendar Consulta</button>
</form>

</body>
</html>
```

Explicação dos Componentes do Formulário

<fieldset> e <legend>

Usados para agrupar visualmente seções de campos relacionados.

<label for="campo">

Rótulo do campo, associado pelo ID para acessibilidade.

Tutorial: Formulário com Agrupamento Visual em HTML

```
<input type="text">
```

Campo para entrada de texto simples, como nome ou CPF.

```
<input type="tel">
```

Campo específico para número de telefone.

```
<input type="email">
```

Valida se o valor inserido é um e-mail.

```
<select>
```

Menu suspenso com várias opções.

```
<input type="date">
```

Exibe um seletor de calendário.

```
<input type="time">
```

Exibe um seletor de horário.

```
<button type="submit">
```

Envia os dados do formulário.