Bootstrap

# Formulários

1. O código abaixo monta um formulário utilizando classes do Bootstrap.

Texto

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

*<!-- Bootstrap CSS -->*

     <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"

     integrity="sha384-Zenh87qX5JnK2Jl0vWa8Ck2rdkQ2Bzep5IDxbcnCeuOxjzrPF/et3URy9Bv1WTRi" crossorigin="anonymous">

    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.claudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.2.0/css/all.min.css" crossorigin="anonymous">

    <title>Formulário de Cadastro</title>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <form method="post" action="#" class="was-validated">

            <h2 class="alert alert-info" style="margin-top: 0.5rem">Formulário de Cadastro</h2>

            <div class="form-group mb-3">

                <label for="nome">Nome:</label>

                <imput type="text" name="fNome" id="iNome" class="form-control"

                    aria-placeholder="Fulano da Silva" required>

                <small class="form-text text-muted">Digite seu nome</small>

            </div>

            <div class="form-group mb-3 text-center">

                <button type="submit" class="btn btn-primary">

                    <i class="fa-solid fa-pen-to-square"></i>

                    Cadastrar

                </button>

            </div>

        </form>

    </div>

    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-OERcA2EqjJCMA+/3y+gxIOqMEjwtxJY7qPCqsdltbNJuaOe923+mo//f6V8Qbsw3" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

Digite o código e cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando a largura máxima da tela:

|  |
| --- |
|  |

Cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando metade da largura da tela:

|  |
| --- |
|  |

Cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando a largura mínima da janela do navegador:

|  |
| --- |
|  |

# Tabelas

1. O código abaixo monta uma tabela responsiva utilizando classes do Bootstrap.

Texto

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

*<!-- Bootstrap CSS -->*

     <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"

     integrity="sha384-Zenh87qX5JnK2Jl0vWa8Ck2rdkQ2Bzep5IDxbcnCeuOxjzrPF/et3URy9Bv1WTRi" crossorigin="anonymous">

    <title>Tabelas com Bootstrap</title>

    <style>

        table { text-align: center;}

        tr td:nth-child(2) {text-align: left; }

        tr td:last-child { text-align: right; }

    </style>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <table class="table table-bordered table-striped table-hover table-responsive">

            <colgroup>

                <col class="col-3 col-sm-2 bg-info">

                <col class="col-3 col-sm-4">

                <col class="col-3 col-sm-3">

                <col class="col-3 col-sm-3">

            </colgroup>

            <caption style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center; caption-side: top">

                Tabela de Clientes

            </caption>

            <thead class="table-dark">

                <tr>

                    <th>Id</th>

                    <th>Nome</th>

                    <th>Nascimento</th>

                    <th>Salário (R$)</th>

                </tr>

            </thead>

            <tbody>

                <tr>

                    <th>1</th>

                    <th>Fulano</th>

                    <th>10/10/2000</th>

                    <th>10.000,00</th>

                </tr>

                <tr>

                    <th>2</th>

                    <th>Beltrano</th>

                    <th>05/05/1995</th>

                    <th>5.000,00</th>

                </tr>

                <tr>

                    <th>3</th>

                    <th>Sicrano</th>

                    <th>02/02/2002</th>

                    <th>2.000,00</th>

                </tr>

            </tbody>

        </table>

    </div>

    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-OERcA2EqjJCMA+/3y+gxIOqMEjwtxJY7qPCqsdltbNJuaOe923+mo//f6V8Qbsw3" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

Digite o código e cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando a largura máxima da tela:

|  |
| --- |
|  |

Cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando metade da largura da tela:

|  |
| --- |
|  |

Cole abaixo um *print* da tela do navegador utilizando a largura mínima da janela do navegador:

|  |
| --- |
|  |

DOM com JavaScript

1. O código abaixo monta uma tabela e manipula seus elementos utilizando JavaScript.

|  |  |
| --- | --- |
| Texto  Descrição gerada automaticamente | Texto  Descrição gerada automaticamente |

Cole abaixo um *print* da tela do navegador com a página acima:

|  |
| --- |
|  |

Altere a função calcularValorTotal() de forma que ela multiplique a quantidade pelo valor unitário de cada linha da tabela e calcule o valor total somando estes totais parciais de cada linha, atualizando o total na tabela.

1. O código abaixo trabalha com eventos.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Abra a ferramenta dev-tools no navegador () e clique então na aba . A seguir clique dentro do campo de input da página HTML e digite alguma coisa. Para sair do campo tecle . Na caixa *dropdown* selecione uma opção da lista e depois selecione a outra opção.

Cole abaixo um *print* da tela do navegador com a página acima:

|  |
| --- |
|  |