

```

<!doctype html>
<html lang="pt-br">

<head>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <title>Programa de Contas do Mês</title>
  <style>
    body {margin: 3rem; font-family: sans-serif;}
    p {margin: 0; font-size: 12px;}
    div {margin-top: 1rem; margin-bottom: 1rem;}
  </style>
</head>

<body>
  <h1>Programa de Contas do Mês</h1>
  <form>
    <div>
      <label for="descricao_conta">Descrição da Conta:</label>
      <input type="text" id="descricao_conta" required>
    </div>
    <div>
      <label for="valor_pagar">Valor a Pagar:</label>
      <input type="number" id="valor_pagar" required>
    </div>
    <button type="button" onclick="programa()">Registrar Conta</button>
  </form>
  <div id="extrato"></div>
  <div>
    <p>-----</p>
    <p>
      <strong>
        <span id="contador">0</span> Conta(s) - Total: R$ <span id="acumulador">0</span>
      </strong>
    </p>
  </div>

  <script>
    // PROGRAMA EM JAVASCRIPT
    function programa() {

      // Pega o conteúdo necessário, do formulário e do totalizador e coloca em variáveis
      var descricao = document.getElementById("descricao_conta").value;
      var valor = Number(document.getElementById("valor_pagar").value);
      var contador = Number(document.getElementById("contador").innerHTML);
      var acumulador = Number(document.getElementById("acumulador").innerHTML);

      // Valida se tem conteúdo nas variáveis do formulário
      if (descricao == " " || valor == "") {
        alert("Preencha todos os campos!");
        return false;
      }

      // Cria elemento de parágrafo, com dados concatenados do formulário e insere no Id extrato
      var paragrafo = document.createElement("p");
      var conteudo = document.createTextNode(descricao + ' - R$ ' + valor.toFixed(2));
      paragrafo.appendChild(conteudo);
      document.getElementById("extrato").appendChild(paragrafo);

      // Faz a contagem e o somatório
      document.getElementById("contador").innerHTML = (contador + 1)
      document.getElementById("acumulador").innerHTML = (acumulador + valor).toFixed(2)
    }
  </script>
</body>
</html>

```