

**Atividade 01 – Utilizando o Bootstrap**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome: |  |

**Orientação:**1. Siga as instruções para cada atividade;  
2. Insira o código fonte na janela de resposta;  
3. Grave o documento no formato doc, docx ou pdf;  
4. Utilize a atividade do TEAMS da plataforma para realizar a entrega da atividade;  
5. Observe (data/hora) de entrega;

1) Crie uma função em JavaScript associada a um botão. Quando o usuário realizar um clique neste botão, deverá aparecer a mensagem “***Olá, bem-vindo ao site***”.

**Resposta:**

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="pt-br">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">      <title>Atividade 01</title>  </head>  <body>      <button id="botao">Clique aqui</button>      <script>          document.getElementById("botao").onclick = function () { alert("Olá, bem-vindo ao site") }      </script>  </body>  </html> |

2) Crie em uma página (HTML), observando:  
- 10 botões com nomes de cores, sendo cinco botões com nomes de cores para fonte e cinco botões com nomes de cores para a página;

- escreva na página a frase: “Clique nos botões e veja que divertido”;

- cada botão deverá estar associado a uma função em JavaScript;

- quando o usuário clicar no botão deverá trocar a cor da página (***body***) ou a cor do texto;

**Resposta:**

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">      <title>Exercício 2</title>  </head>  <body>      <h1>Clique nos botões e veja que divertido</h1>      <div class="botoes">          <div class="fonte">              <h3>Cores da Fonte:</h3>              <button onclick="trocarCorFonte('red')">Vermelho</button>              <button onclick="trocarCorFonte('blue')">Azul</button>              <button onclick="trocarCorFonte('green')">Verde</button>              <button onclick="trocarCorFonte('orange')">Laranja</button>              <button onclick="trocarCorFonte('purple')">Roxo</button>          </div>          <div class="pagina">              <h3>Cores da Página:</h3>              <button onclick="trocarCorPagina('lightgrey')">Cinza Claro</button>              <button onclick="trocarCorPagina('lightblue')">Azul Claro</button>              <button onclick="trocarCorPagina('lightgreen')">Verde Claro</button>              <button onclick="trocarCorPagina('lightyellow')">Amarelo Claro</button>              <button onclick="trocarCorPagina('lightpink')">Rosa Claro</button>          </div>      </div>      <script>          function trocarCorFonte(cor) {              document.body.style.color = cor;          }          function trocarCorPagina(cor) {              document.body.style.backgroundColor = cor;          }      </script>  </body>  </html> |

3) Em uma página HTML, crie cinco botão.

**<input type="button" value="troca" onclick="document.getElementById('fonte').style.fontFamily='tahoma';">**

- para cada botão identifique um tipo de fonte;

- crie um texto qualquer na página;

- quando o usuário clicar no botão a fonte deste texto deverá ser alterada.

***Obs***: verifique no código exemplo que toda instrução JavaScript já está associado diretamente no botão.

**Resposta:**

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="pt-br">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">      <title>Exercício 3</title>  </head>  <body>      <p id="texto">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Iure mollitia pariatur ex neque velit ipsa?          Consectetur, quidem? Veniam a aut quaerat aliquam. Aut veniam ad explicabo necessitatibus magni similique          placeat.</p>            <input type="button" value="Arial" onclick="document.getElementById('texto').style.fontFamily='Arial';">          <input type="button" value="Verdana" onclick="document.getElementById('texto').style.fontFamily='Verdana';">          <input type="button" value="Georgia" onclick="document.getElementById('texto').style.fontFamily='Georgia';">          <input type="button" value="Courier New" onclick="document.getElementById('texto').style.fontFamily='Courier New';">          <input type="button" value="Tahoma" onclick="document.getElementById('texto').style.fontFamily='Tahoma';">  </body>  </html> |

4) Crie o código JavaScript que apresente o resultado da tabuada de um numero presente em um input, mostrando em cada linha.

**Resposta:**

|  |
| --- |
|  |

5) Refaça o exercício de número 04, e apresente a tabulada do input organizado em uma tabela devidamente contextualizada, exemplo:

|  |
| --- |
| 1 \* 5 = 5 |
| 2 \* 5 = 10 |
| 3 \* 5 = 15 |

**Resposta:**

|  |
| --- |
|  |