

DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA A WEB 1

Prof. Delano M. Beder (UFSCar)

Módulo 01 - Tríade HTML, CSS e Javascript

Exercício 01 - HTML, CSS e JavaScript

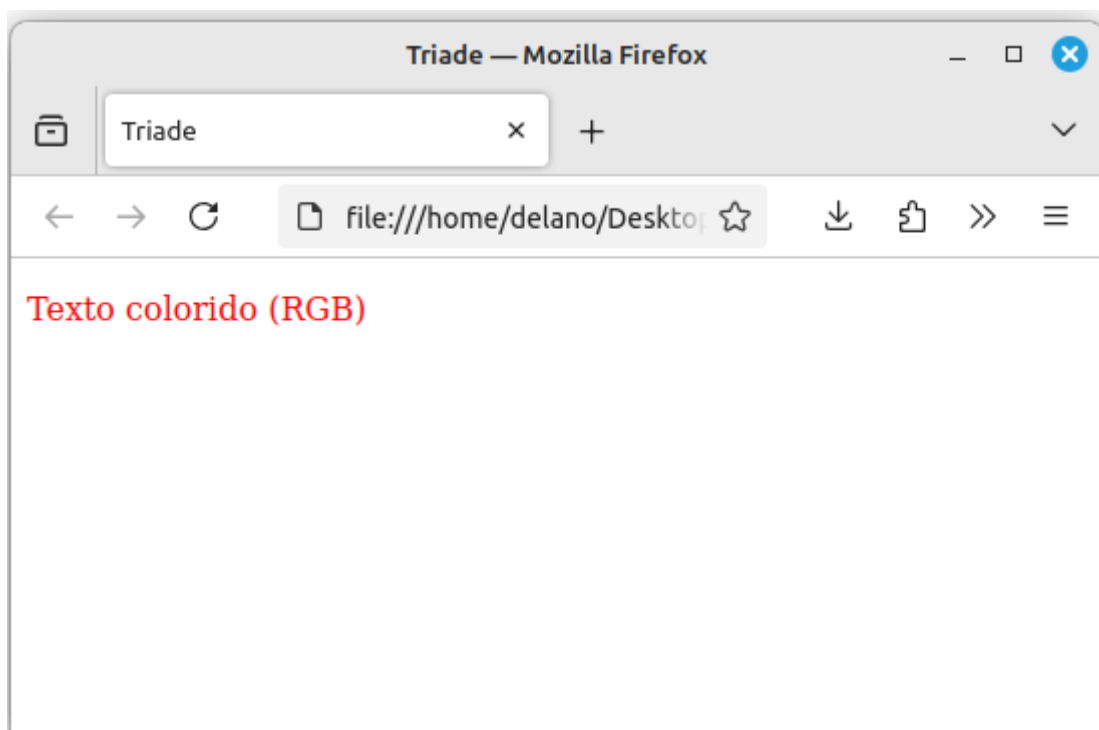
Considere o conteúdo do arquivo **index.html** que encontra-se apresentado abaixo:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Triade</title>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <link rel = "stylesheet" type ="text/css" href = "estilo.css">
    <script src= "script.js" ></script>
  </head>
  <body>
    <p id="p1">
      Texto colorido (RGB)
    </p>
  </body>
</html>
```

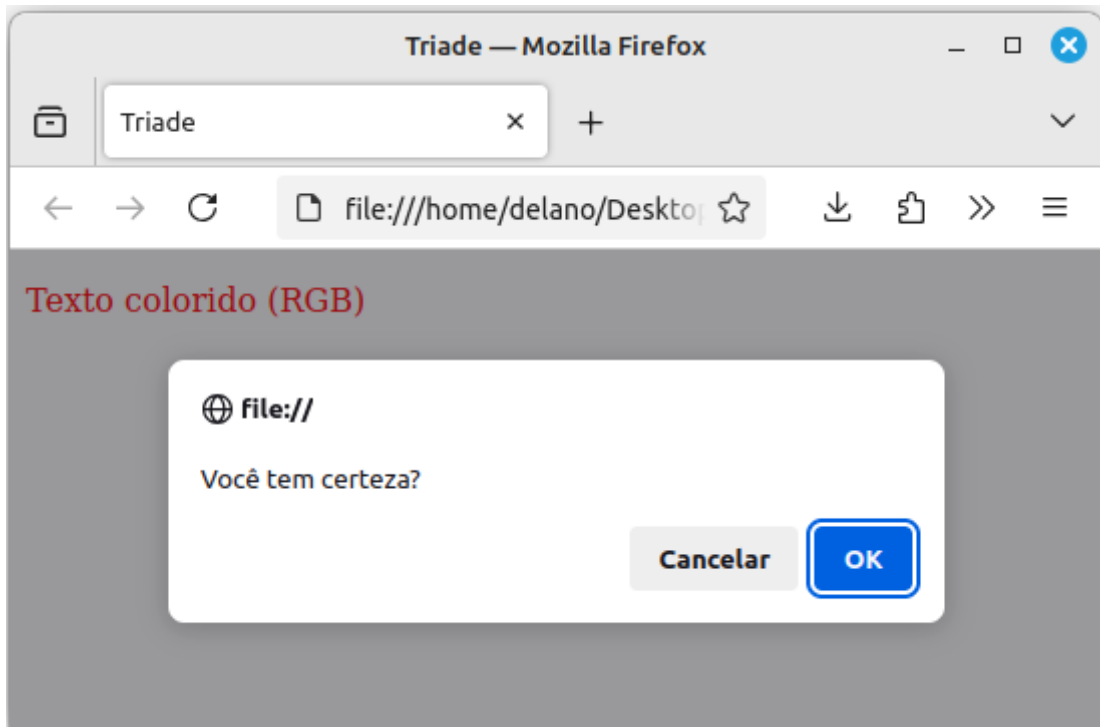
Atividade:

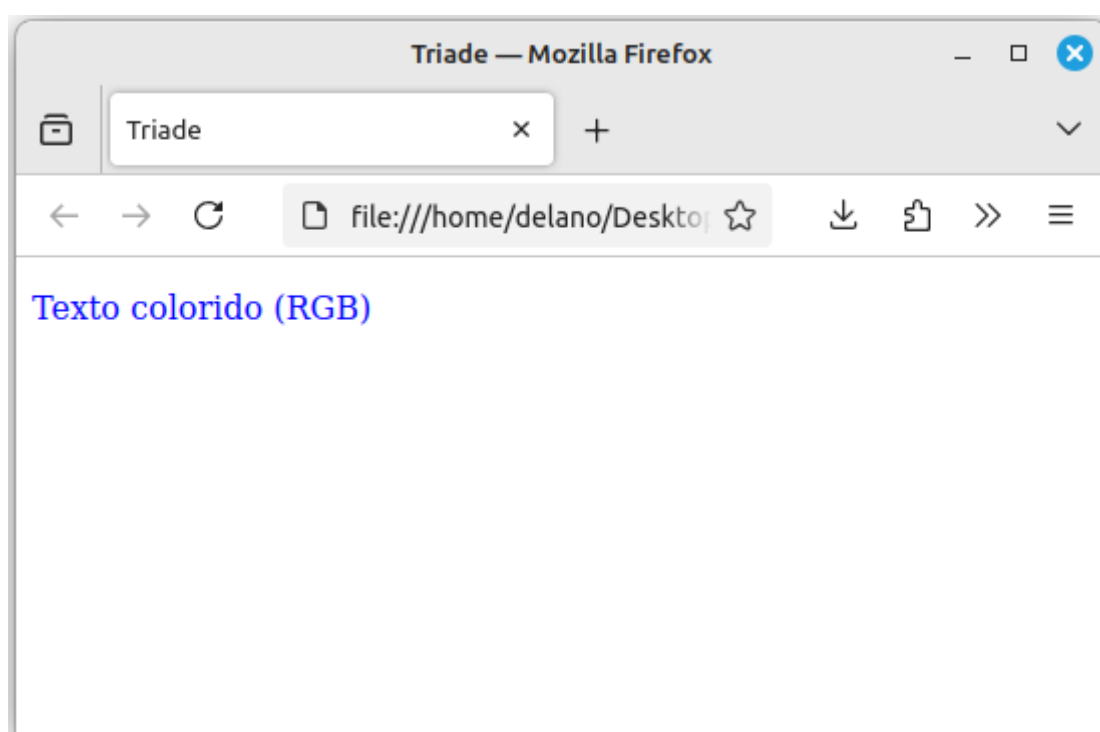
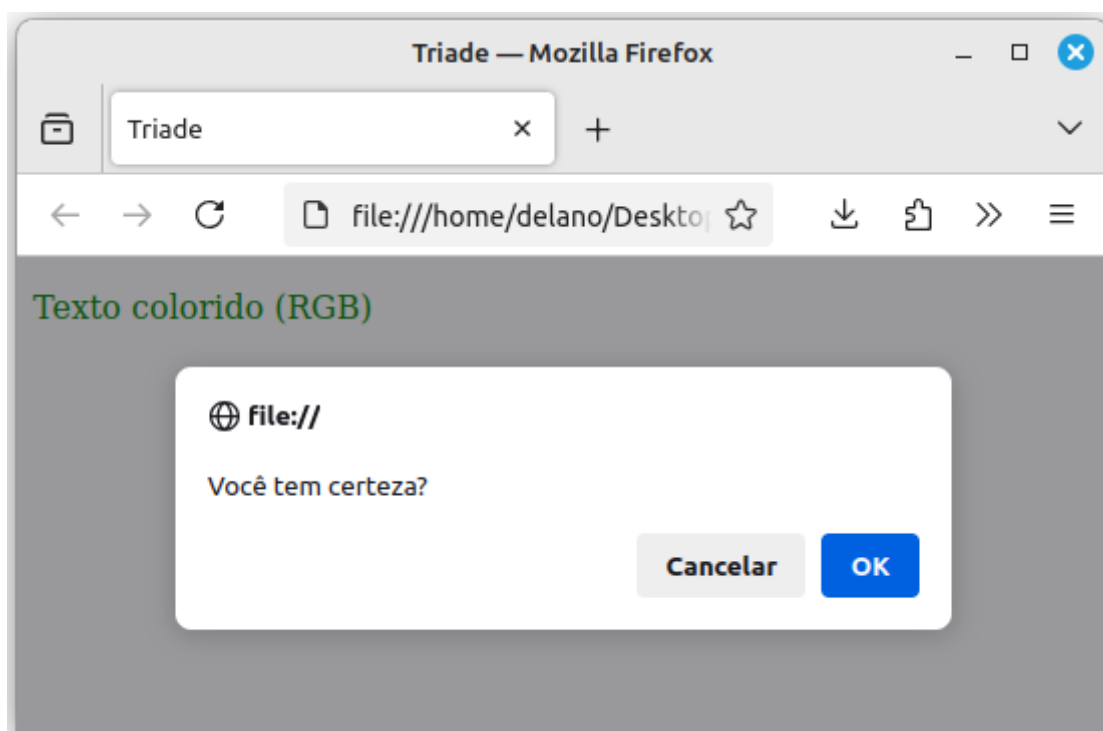
Atualize os arquivos **estilo.css** e **script.js** para implementar o seguinte comportamento:

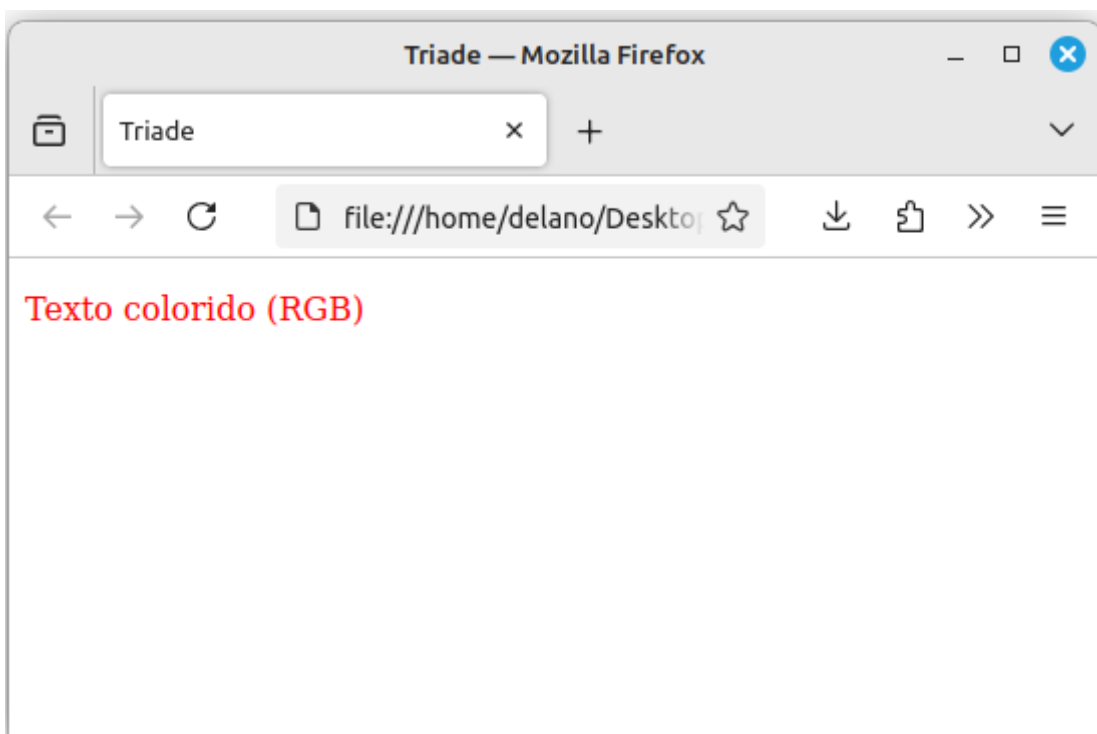
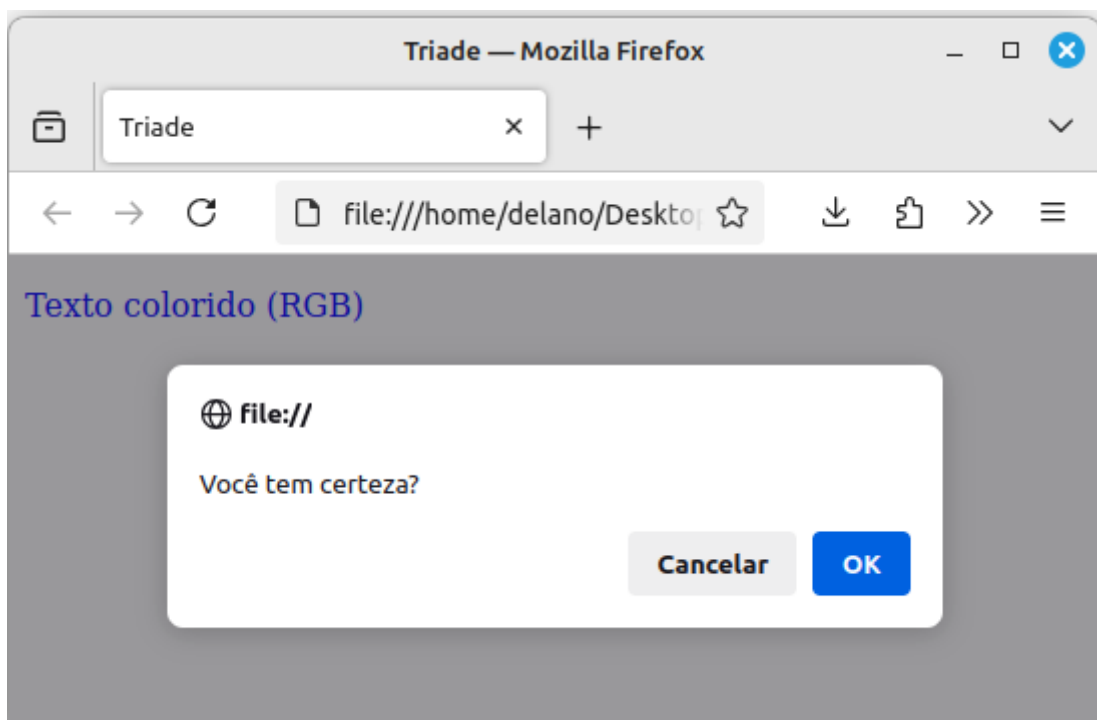
- A cor da fonte é **VERMELHA** quando a página é carregada (figura abaixo)



- A cor da fonte dever ser alterada de acordo com o ciclo [**VERMELHA** → **VERDE** → **AZUL** → **VERMELHA**]. As mudanças na cor da fonte são realizadas em resposta ao clique do mouse (evento **onclick**) em cima do texto (conforme apresentadas nas figuras abaixo)







Dica:

- Crie regras no arquivo **estilo.css** para refletir as 3 cores/estilos (atributo **color**) possíveis.
- Adicione funções no arquivo **script.js** para que os estilos definidos sejam aplicados na página (evento **onclick**)
- Atualize o arquivo **index.html** o mínimo necessário