

MÓDULO

JAVASCRIPT/AJAX

EXERCÍCIO

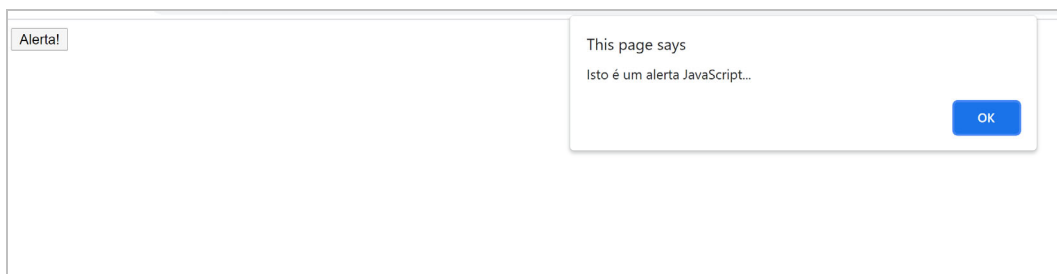
USO DO MÉTODO ALERT(): CRIAÇÃO DE
CALCULADORA DE SOMAS EM JAVASCRIPT
ENUNCIADO

ENUNCIADO

Tal como referido no módulo, o JavaScript é uma linguagem poderosa de programação web, focada no uso do lado do cliente (é o navegador encarregado de a interpretar, já que não é uma linguagem compilada), que potencializa a programação de páginas web e é capaz de fornecer inúmeras funcionalidades adicionais ao design principal em HTML/CSS.

Neste exercício, irá recorrer-se a um dos métodos mais utilizados na linguagem JavaScript: o método `alert()`, que é responsável por exibir alertas com texto variável que enfatiza os resultados obtidos após a execução de um script lançado em runtime.

Na primeira parte do exercício deve criar uma página simples onde, ao clicar num botão, aparecerá um alerta JavaScript, tal como é mostrado na imagem seguinte.



Na segunda parte do exercício deve criar uma calculadora de somas recorrendo a JavaScript, tal como se mostra na imagem abaixo.

Calculadora de somas Javascript

Primeiro número:

Segundo número:

Resultado:

Ao inserir números nos campos “Primeiro número” e “Segundo número”, e clicar no botão “Soma”, deve ser gerada uma mensagem de alerta, indicando o primeiro e o segundo número, e a sua soma. No campo “Resultado” deve surgir o resultado da soma dos dois números.

Calculadora de somas Javascript

Primeiro número:

Segundo número:

Resultado:

This page says

O primeiro número é: 13.5

O segundo número é: 2

A soma dos dois é: 15.5

