

Exercício WEB I

Javascript – Modelo de Eventos

Implementar uma página web seguindo o layout abaixo (Figura 1), com os seguintes detalhes:

- Quando a página termina de ser carregada, abre uma pop-up com o texto “Calcula soma”.
- Quando um dos dois campos ganhar foco, aparece texto de ajuda abaixo (“informe um operando”) e o fundo do campo fica azul claro (Figuras 2 e 3).
- Quando o campo perde foco, volta o fundo branco.
- Quando o botão ‘=’ for clicado, a soma dos operandos é mostrada ao lado do ‘=’.
- Ao passar o mouse sobre as cores vermelho, amarelo ou azul, altera-se momentaneamente a cor do resultado para esta cor (Figuras 4 e 5).
- Utilizar os eventos onload, onclick, onfocus, onblur, onmouseover e onmouseout vistos na aula.

SOMA

+ = 0

Ajuda:

Testando cor do texto ■ ■ ■

Figura 1

SOMA

+ = 0

Ajuda: informe um operando

Testando cor do texto ■ ■ ■

Figura 2

SOMA

+ = 0

Ajuda: informe um operando

Testando cor do texto ■ ■ ■

Figura 3

SOMA

+ = 300

Ajuda:

Testando cor do texto ■ ■ ■

Figura 4

SOMA

+ = 300

Ajuda:

Testando cor do texto ■ ■ ■

Figura 5