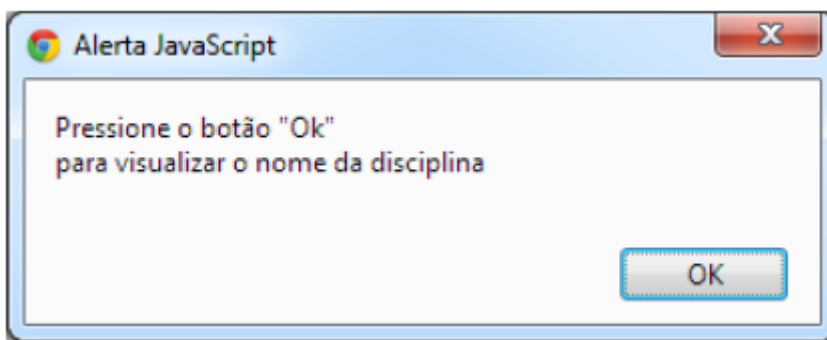


JAVASCRIPT – CAIXAS DE DIÁLOGO

LISTA DE EXERCÍCIO

Como entrada, confirmação e exibição de informações ao usuário utilize apenas um destes métodos em JavaScript: *document.write*, *alert*, *confirm* e *prompt*.

- 1.** Construa uma página web capaz de solicitar em uma caixa primeiramente o primeiro nome do usuário e, em seguida, em uma segunda caixa o seu sobrenome. Por último, exiba em uma nova caixa seu nome completo da pessoa (nome + sobrenome). Deverá haver um espaço em branco entre o primeiro nome e sobrenome.
- 2.** Crie uma página web contendo no **corpo do documento** o nome da disciplina; “Fundamentos de Web Design II”. OBS: Antes de mostrar o nome da disciplina no corpo do documento, a página deverá exibir, através de uma caixa de diálogo, a seguinte mensagem ao usuário “Pressione o botão “Ok” para visualizar o nome da disciplina”, conforme mostrado abaixo:



- 3.** Crie uma página web capaz de solicitar ao usuário o nome completo dele. Em seguida, peça a ele para informar a idade. Por último, informe-o, através de uma mensagem de diálogo, se ele já possui idade suficiente para tirar carteira de motorista. Utilize o formato para exibir a mensagem final: FULANO, você já POSSUI idade para tirar carteira ou FULANO, você ainda NÃO POSSUI idade para tirar carteira, ainda falta(m) X anos.

- 4.** Solicite ao usuário as notas do 1º e 2º bimestres e, em seguida, informe se ele foi aprovado/reprovado na disciplina. Um aluno será aprovado se a soma das notas for maior ou igual a 60,0 pontos. Caso ele tenha sido reprovado informe a quantidade de pontos faltantes para ele ter sido aprovado.
- 5.** Construa uma página *web* capaz de solicitar ao usuário o nome completo dele e, em seguida, escreva no corpo do documento a quantidade de caracteres contida no nome informado.
- 6.** Crie uma página web capaz de solicitar ao usuário o nome completo dele. Em seguida, mostre o nome digitado no corpo da página, contendo a seguinte formatação:
 - Cor: vermelho
 - Tamanho da fonte: 20px
 - Alinhamento: centralizado
- 7.** Construa uma página web capaz de solicitar ao usuário três valores numéricos diferentes, correspondentes aos valores RGB, nesta ordem. Informe na caixa de diálogo que cada valor deverá estar dentro do intervalo [0,255]. Após a leitura dos três valores, o texto “Fundamentos de Web Design II” deverá ser exibido ao usuário no corpo do documento da página com a cor informado pela usuário.
- 8.** Construa uma página *web* capaz de solicitar o nome completo do usuário e, em seguida, exiba, através de uma mensagem de alerta, o nome informado contendo apenas letras maiúsculas.
- 9.** Construa uma página web capaz de solicitar ao usuário uma expressão matemática, como por exemplo $((5*8)-9)$, e, em seguida, informar, através de uma mensagem de alerta, o resultado da expressão.
- 10.** Construa uma página web capaz de solicitar do usuário um valor inteiro positivo (X) maior do que zero e, em seguida, o nome completo dele. Exiba no corpo do documento HTML o nome da pessoa informado X vezes. Os nomes deverão ser exibidos em linhas diferentes.