**DISCIPLINA: FUNDAMENTOS DE WEB DESIGN II**

**PROF. WILTON DE PAULA FILHO**

**(http://www.wiltonfilho.com -** [**wiltonpaulafilho@gmail.com**](mailto:wiltonpaulafilho@gmail.com)**)**

**JAVASCRIPT - LISTA DE EXERCÍCIOS 02**

**Utilize o conceito de JavaScript para resolver cada uma dos problemas a seguir**

**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 ao usuário o nome completo dele e, em seguida, escreva no corpo do documento a quantidade de caracteres contida no nome informado.
2. Solicite ao usuário as notas do 1º e 2º bimestres e, em seguida, informe se ele foi aprovado ou não 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.
3. 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.
4. Construa uma página *web* capaz de solicitar o nome completo do usuário e, em seguida, exiba, através de uma mensagem de alerta, o primeiro nome dele contendo letras maiúsculas e o restante composto apenas por letras minúsculas.
5. Construa uma página *web* capaz de solicitar ao usuário um texto qualquer e, em seguida, duas palavras (uma de cada vez). Por último, mostre através de uma caixa de diálogo o texto inicial alterado, substituindo a ocorrência da primeira palavra informada pelo usuário pela segunda.

**EXEMPLO**:

**Informe um texto**:

O carro quebrou na estrada de São Paulo. O carro foi levado para a oficina.

**Informe a primeira palavra**:

**carro**

**Informe a segunda palavra**:

**caminhão**

**Mensagem final:**

O **caminhão** quebrou na estrada de São Paulo. O carro foi levado para a oficina.

**OBS**: a palavra carro no texto acima foi substituída pela palavra caminhão. Apenas a primeira ocorrência da palavra carro no texto foi substituída.