**ATIVIDADE – INTERAÇÃO COM API – 30/01/2024**

**Prof.: Ramon Ferreira**

1. Faça um programa que imprime no **console** do navegador o nome que o usuário informar no **prompt** depois de **3 segundos**.
2. Faça um programa que chama a função **somar** passando 2 valores, depois **retorne** e mostre em um **alert** o resultado da **multiplicação** desses valores.
3. Faça um programa que **altera** o valor de uma tag **H2** no HTML, incrementando infinitamente o valor com **+1 a cada 2 segundos**.
4. Crie uma tag **H3** no HTML contendo o texto “Olá mundo” e faça com que a cor desse texto altere para uma **cor aleatória a cada 4 segundos**.
5. **Colete do usuário** o ano que ele nasceu e o ano atual, após isso **chame uma função** passando esses dois valores, por fim **mostre em um alert** o resultado da subtração desses valores trazendo consequentemente a idade dele em um texto concatenado: “Sua idade é de {x} anos”.
6. Crie um objeto carro, atribua a ele as seguintes propriedades: “marca”, “modelo”, “ano” e “cor”, com seus respectivos valores. Após isso mostre em um alerta os valores de cada propriedade montando uma string: “**Esse é o {modelo} da marca {marca} do ano de {ano} na cor {cor}.**”