

**Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas**

**Disciplina:** Desenvolvimento Web

**Carga Horária:** 120 horas aula

**Período:** 2º ano

Data: 15/12/2022

**Exercícios - Introdução ao JavaScript**

1. Crie uma função utilizando JavaScript em um arquivo externo (.js) que faça um laço de repetição com o comando **while** (enquanto) para imprimir no console do navegador os números de 1 a 40. Chame essa função a partir de um botão em uma página HTML.

2. Crie uma função utilizando JavaScript em um arquivo externo (.js) que realize a soma dos números pares e números ímpares que existem entre 0 e 30. O total da soma dos números pares e dos números ímpares deve ser exibido no console após chamar a função a partir de um botão em uma página HTML. Faça a repetição com o comando **for** (para).

**Dica:** utilize o operador de resto da divisão para verificar se o número é par ou ímpar.