

Avaliação Parcial**Disciplina: Programação WEB****Professora:** Cristiane Camilo Hernandez

- 1) (0,5)** Faça um script que leia a idade e a experiência no serviço (S ou N) de N funcionários de uma empresa usando o prompt. Encerre a entrada de dados quando digitar uma idade igual a zero, calcule e mostre em um alert a quantidade de funcionários com idade superior a 21 anos e com experiência no serviço.
- 2)** Faça um script que sorteie através de uma função, chamada por um botão de formulário, 20 números aleatórios entre 0 e 500 e armazene esses 20 números em um vetor, calcule e mostre através de funções, ou seja, uma para cada item abaixo:
- a) **(0,25)** O vetor original com os números separados por um traço (-)
 - b) **(0,25)** Em uma nova linha, mostre os números maiores do que 100
 - c) **(0,5)** Os números múltiplos de 5.
 - d) **(0,5)** A soma dos números ímpares deste vetor

OBS: comando para fazer o sorteio `Math.round(Math.random()*500)`, os dados deverão ser exibidos dentro de uma DIV com a propriedade `innerHTML`.