

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul



## Listas de Atividades Array

- 1. Retorna um novo array contendo apenas os números pares do array original.
- Escreva um algoritmo que leia um vetor com 6 elementos, que é o resultado de um sorteio da Sena. Em seguida leia um vetor, também com 6 elementos, que é a aposta de um apostador e mostre o número de acertos do apostador.
- Retorna um objeto contendo a quantidade de ocorrências de cada string no array.
- Retorna um objeto contendo a soma total, a média e o desvio padrão dos elementos do array.
- Crie uma função que recebe um array de arrays de números e filtra os arrays internos para conter apenas números ímpares.
- Crie uma função que encontre a interseção de dois arrays, ou seja, os elementos que estão presentes em ambos os arrays. A função deve retornar um novo array com os elementos em comum.