

## **CURSO TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - Turma**

**Disciplina:** Lógica de Programação

**Docente:** Sidney Silva

**Data:**    /    /

**Aluno(a):** \_\_\_\_\_

**Nota:**

### **EXERCÍCIO**

#### **Questões:**

Fazer um algoritmo que leia uma matriz inteira de ordem 4x4 e verifique se a soma dos elementos das diagonais são iguais.

Fazer um algoritmo que leia uma matriz inteira de ordem 6x6 e imprima apenas os números que possuam índices iguais.

Fazer um algoritmo que leia uma matriz inteira de ordem 6x6 e imprima a soma apenas dos números que possuam índices diferentes

Elabore um algoritmo que leia uma matriz 5x5 e mostre a quantidade dos números pares e impares

Elabore um algoritmo que leia uma matriz 4x4 e mostre a soma dos valores maiores que 10