



Curso	Sistemas de Informação	Turno	NOITE	Semestre	2023.1	Data	
Disciplina	Disciplina Matemática Aplicada a Desenvolvimento de Jogos e Inteligência Artificial		Professor(a)	Jhonatta	atta Pietro de Oliveira		

TDE 02

O TDE poderá ser resolvido em qualquer linguagem de programação

- **1.** Escreva um programa que realize a translação de um objeto em uma determinada direção e exiba o resultado na tela.
- **2.** Escreva um programa que faça a rotação de um objeto em torno de um ponto específico e exiba o resultado na tela.
- **3.** Escreva um programa que realize a escala de um objeto em relação a um ponto específico e exiba o resultado na tela.
- **4.** Escreva um programa que realize a reflexão de um objeto em relação a um eixo específico e exiba o resultado na tela.