



Universidade de Aveiro

LECI – Introdução à Computação Gráfica - Projeto

# ShowTime

Rafael Carvalho, 93227

Março de 2023

O projeto de ICG planeado terá como base um teatro/sala de cinema contando uma história/acontecimento. O objetivo é dar ao utilizador uma experiência de perspetiva, iluminação e câmara. Este objetivo consiste em “confundir” o utilizador mudando perspetivas e luzes, e como será uma curta história, ou seja, vai ter uma sequência temporal em que acontecimentos/objetos atuam/movimentam-se em conjunto ou individualmente. Também é planeado usar elementos como som e vídeos (do Youtube ou local) e adicionar elementos ao palco, com movimentos de translação e rotação.

No final, o planeado é que as paredes do teatro caiam e o utilizador se encontre cá fora, num ambiente florestal, com dia e noite a passar.

Aqui estão algumas imagens da modelação do teatro já realizadas, mas ainda a ser melhoradas:



