SCC0250 - Computação Gráfica

Rosane Minghim

Trabalho 02

22 de Março, 2017

Integrantes

Lucas Almeida Carotta, 8598732

Nilson Furquim da Silva, 8937250

Victor Hugo Heclis, 8937382

Executar

Para executar o programa extraia os arquivos contidos em t2.zip e rode o seguinte comando no terminal:

\$ make

O trabalho foi realizado inteiramente em ambiente Linux.

Manual

- 1. Selecionar o objeto:
 - a. F1: Seleciona o cubo.
 - b. F2: Seleciona o bule.

c. F3: Seleciona o cone.

2. Rotacionar Objeto:

- a. Q e A: Rotaciona no eixo x.
- b. WeS: Rotaciona no eixo y.
- c. **E e D:** Rotaciona no eixo z.

3. Escalonar Objeto:

- a. U: Aumenta a escala do objeto.
- b. J: Aumenta a escala do objeto.

4. Translações:

- a. R: Translada para a direita.
- b. F: Translada para a esquerda.
- c. **T:** Translada para cima.
- d. **G:** Translada para baixo.
- e. Y: Translada para frente.
- f. **H:** Translada para trás.
- 5. **Setas:** Para cima e para baixo movimentam a câmera.
- 6. **ESC:** Fecha a janela.
- 7. Mouse: Segurar o botão esquerdo para direcionar a câmera.