Seleção de objetos * 0: Fundo

- 1: Quadrado
- 2: Triangulo
- 3: Circulo

Com o objeto selecionado, a transparência pode ser aumentada apertando **w**, e diminuida apertando **s**. Todavia não é válido caso o background esteja selecionado

Modificando as cores dos objetos

- ${\bf r}$ diminui a intensidade do vermelho no objeto e ${\bf shift} + {\bf r}$ ou ${\bf R}$ aumenta a intensidade
- \mathbf{g} diminui a intensidade do verde no objeto e $\mathbf{shift} + \mathbf{g}$ ou \mathbf{G} aumenta a intensidade
- \mathbf{b} diminui a intensidade do azul no objeto e $\mathbf{shift} + \mathbf{b}$ ou \mathbf{B} aumenta a intensidade

As setas do teclado movem os objetos para os lados

A figura 1 mostra o início da execução, enquanto a figura 2 mostra o estado final após mudar as cores, transparência e posição dos objetos, assim como do plano de fundo

Compilação do código:

gcc colorizacao_e_transparencia.c -o exec -lGL -lGLU -lglut -lm

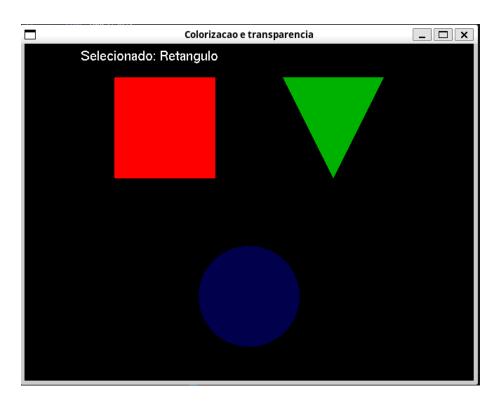


Figure 1: Início da execucao

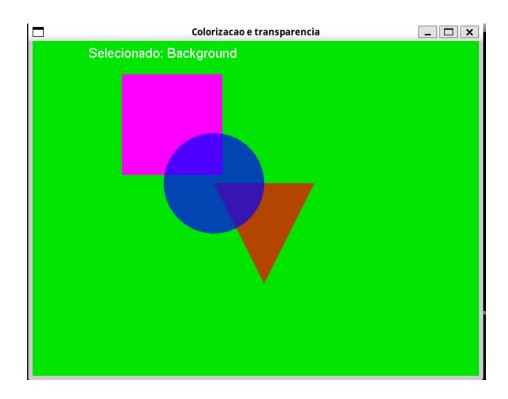


Figure 2: comandos executados