

Mini-Boss 2

5000 XP

Exercício avaliado



Vamos criar um ambiente!

Base: exercicio4.html

Duração: 1h30

Requisitos (para os 5K XP)

- Alterar o material do chão para Phong e aplicar uma textura (diferente das que já usámos) à vossa escolha;
- Adicionar 50 spotlights, de pelo menos 10 cores distintas e todas em posições diferentes (portanto com o comportamento de um sistema de partículas!);
- Adicionar dois poliedros à vossa escolha, de cores diferentes e materiais Standard, em que seja possível ver a reflexão da luz. Estes poliedros devem ter texturas diferentes à vossa escolha (e também diferentes das que já usámos);
- Adicionar uma câmara que:
 - Ou vai circulando à volta da cena, sempre a rodar em torno de um dos eixos mas sempre com foco no centro da cena;
 - Ou vai fazendo zoom-in e zoom-out alternadamente, sem parar. Podem e devem consultar os materiais das aulas e a documentação!