



## **Exercício 8: Processos: Escalonamento, Operações, Comunicações**

### **Organização de Computadores e Sistemas Operacionais**

1. Descreva a diferença entre escalonar de curto prazo e longo prazo.
2. Quatro aplicações que são executadas sobre sistemas cliente-servidor.
3. Diferencie comunicação direta de comunicação indireta.
4. Diferencie comunicação síncrona de comunicação assíncrona.
5. Qual a relação existente entre processo pai e processos filhos?
6. Um processo ao solicitar um dispositivo de entrada e saída, ele é inserido na cabeça ou na cauda da fila do dispositivo?