



## **Exercício 3: Componentes do Sistema Operacional (Parte 1)**

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

1. Qual a razão para a divisão do sistema operacional em várias partes?
2. Quais são as cinco principais atividades de um sistema operacional relacionadas ao gerenciamento de processos?
3. Qual a principal função de um gerenciador de memória principal?
4. Quais são as cinco principais atividades de um sistema operacional relacionadas ao gerenciamento de arquivos?
5. Explique os seguintes termos: buffer, cache, spooling e driver.

Faça todas essas atividades e envie em formato “pdf” para o email [charles.garrocho@ifsp.edu.br](mailto:charles.garrocho@ifsp.edu.br) até o dia 23/05/2017.