

## Questionário PPD – Revisão

Obs.: deverá ser entregue até o fim da aula ao professor.

1. Explique duas vantagens e duas desvantagens de S.D sobre S.C
2. Porque em sistemas distribuídos é possível atingir capacidades de processamento muito maiores em milhões de instruções por segundo que as obtidas em sistemas centralizados?
3. O que diferencia os multiprocessadores dos multi-computadores?
4. Explique o modelo de sistema de computação distribuída Cliente/Servidor.
5. Em que diferem sistemas multi-programados de sistemas multi-processados?
6. O que é transparência no contexto de aplicações dsitribuídas?
7. Diferencie transparência de localização de transparência de migração.
8. O que é transparência de concorrência?
9. Como se aumenta a confiabilidade de um sistema/aplicação distribuída?
10. O que é escalabilidade? Quais as “boas” características de algoritmos distribuídos que aumentam a escalabilidade?