1 –Arquitetura de sistemas distribuídos é utilizado para agilizar o processamento de informações nos computadores.

2- Vantagem: se um nó tiver problemas os outros continuam operando e o sistema como um todo não para.

Desvantagem: é comum usar muito mais recursos para operar nesta modalidade já que há um custo de coordenação.

3- A arquitetura cliente servidor é uma arquitetura de aplicação distribuída, ou seja, na rede existem os fornecedores de recursos ou serviços a rede, que são chamados de servidores, e existem os requerentes dos recursos ou serviços, denominados clientes.

4- No modelo thin client, o processamento e o gerenciamento de dados e informações são realizados no servidor, de forma que o cliente é responsável apenas pela execução do software aplicativo. Ao contrário do cliente gordo, além de realizar interação com os usuários do sistema e implementar a lógica do sistema, o servidor é responsável apenas pelo gerenciamento.