



ARQUITETURA CLIENTE-SERVIDOR

GRUPO 7

Ana Helena Santos Silva
Mellynna Evelyn Ribeiro Campos
Paulo Joffily Ayrosa
Rafael Honório Caporali de Freitas
Yuri soares de Queiroz



REQUISIÇÃO



RESPOSTA

VANTAGENS



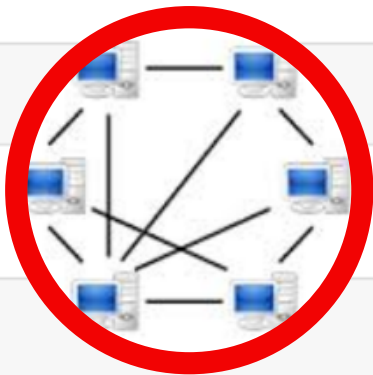
- Recursos centralizados;
- Maior facilidade de manutenção.

DESVANTAGENS



- Sobrecarga;
- Único nó.

Diferenças entre arquitetura Par-a-Par e Cliente-Servidor

Par-a-Par		Cliente-Servidor
A informação está distribuída		A informação fica concentrada
Conecta-se através de uma rede		Conecta-se através de um servidor
A transferência de informações estará sempre ativa, pois possui vários nós na rede		Quando um servidor está inoperante, as solicitações dos clientes não podem ser satisfeitas
Não requer clientes e servidores fixos		Requer um servidor e um cliente pelo menos
Não há nós com funções especiais, ou seja, todos os nós são iguais ou podem ter as mesmas funções		As funções são limitadas para o servidor e para cada cliente