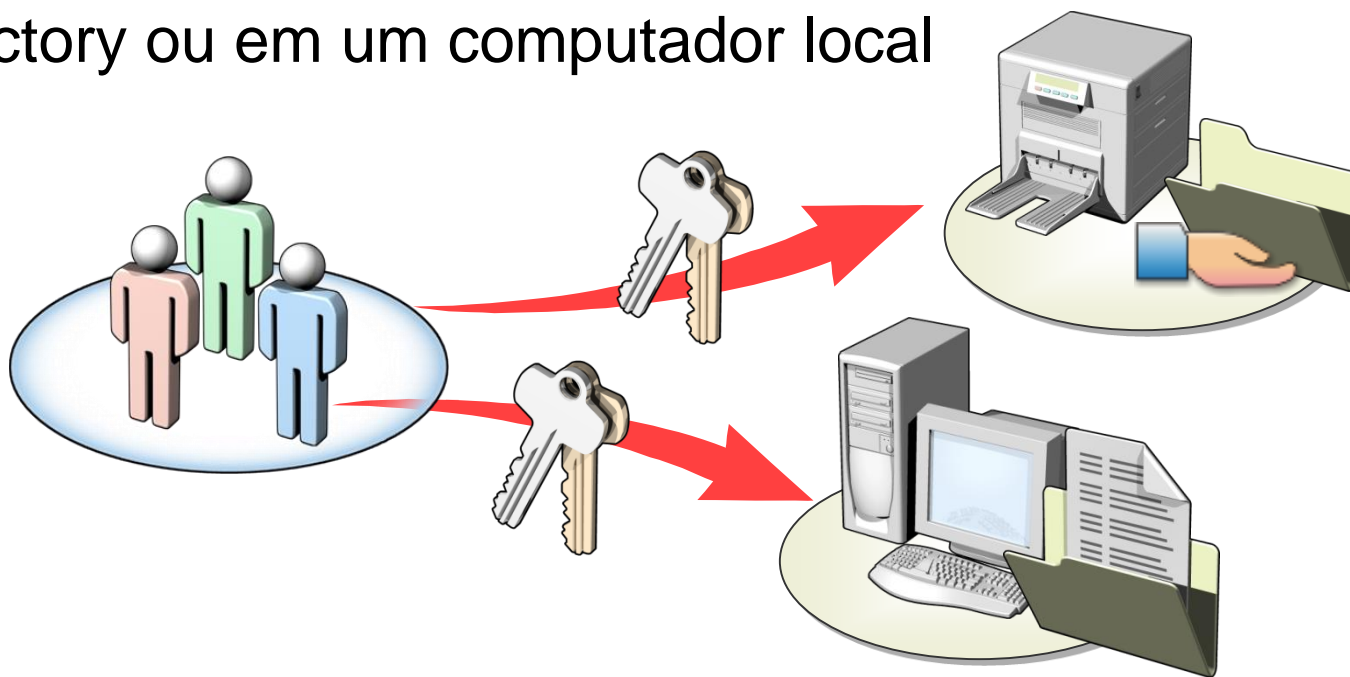


Aula 4

PERMISSÕES NTFS

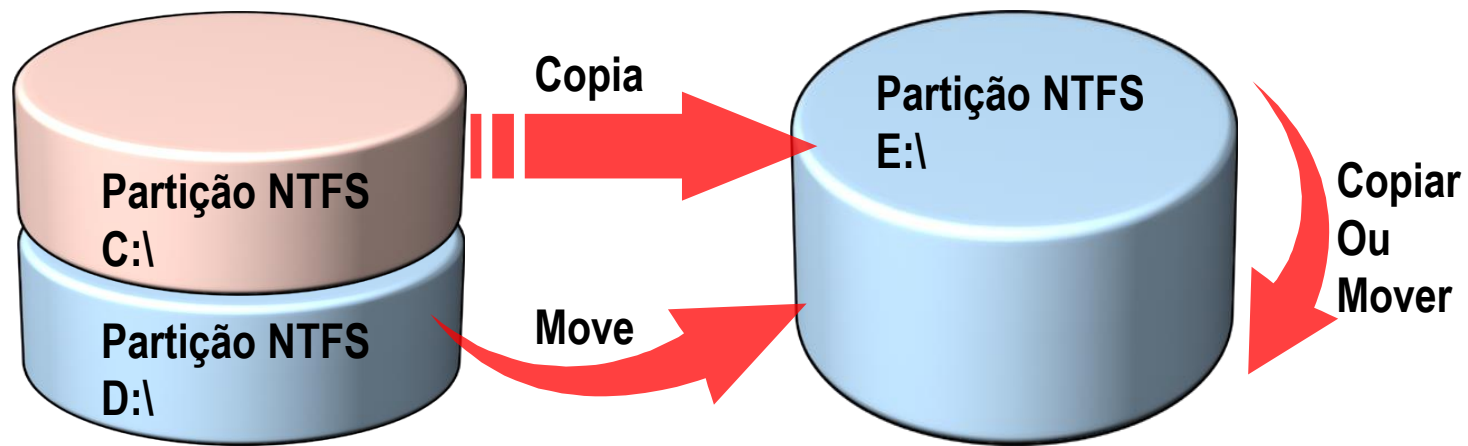
O QUE SÃO PERMISSÕES?

- As permissões definem o tipo de acesso concedido a um usuário, grupo ou computador em relação a um objeto
- Você aplica permissões a objetos como arquivos, pastas, pastas compartilhadas e impressoras
- Você atribui permissões a usuários e a grupos no Active Directory ou em um computador local



COPIAR E MOVER ARQUIVOS E PASTAS

- ◉ Quando você copia arquivos e pastas, eles herdam permissões da pasta de destino
- ◉ Quando você move arquivos e pastas dentro da mesma partição, eles retêm suas permissões
- ◉ Quando você move arquivos e pastas para uma outra partição, eles herdam as permissões da pasta de destino



PRÁTICAS RECOMENDADAS

- **Conceda permissões a grupos locais de domínio e não a usuários**
- **Agrupe recursos para simplificar a administração**
- **Permita aos usuários apenas o nível de acesso de que necessitam**
- **Conceda a permissão de Leitura e Execução a pastas de aplicativos**
- **Conceda as permissões de Leitura e Execução, e Gravação, a pastas de dados**

PERMISSÕES NTFS DE ARQUIVOS E PASTAS

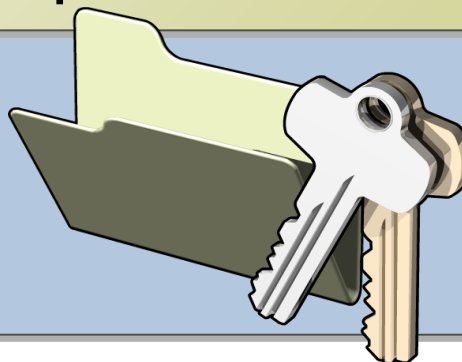
Permissões de arquivo

- Controle Total
- Modificar
- Ler e Executar
- Gravar
- Leitura

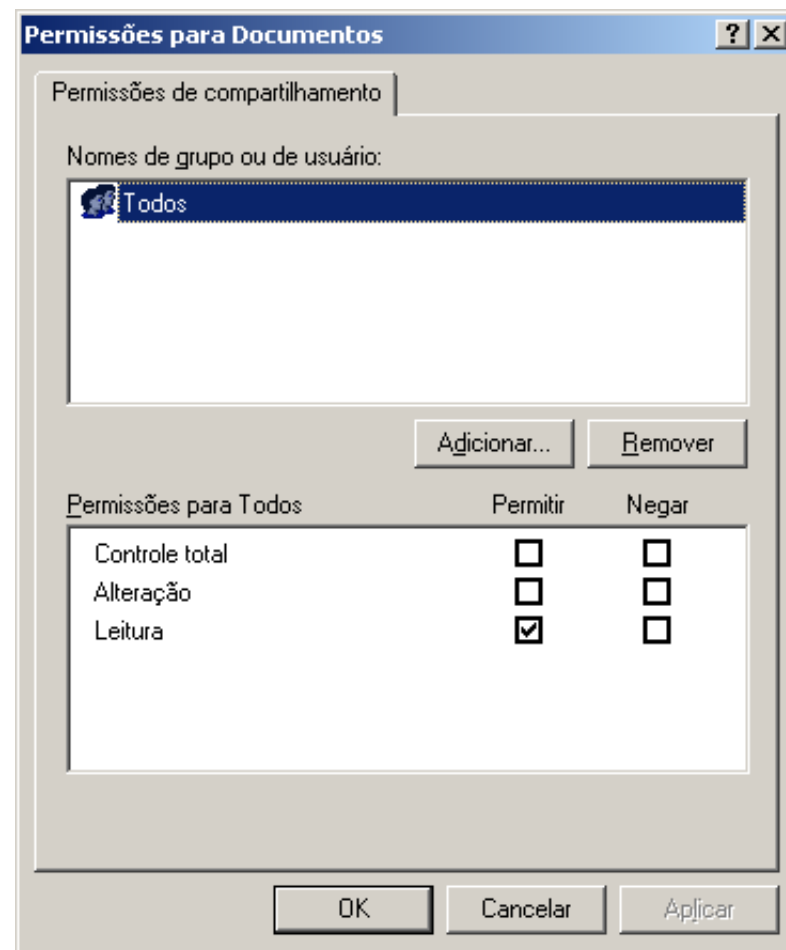
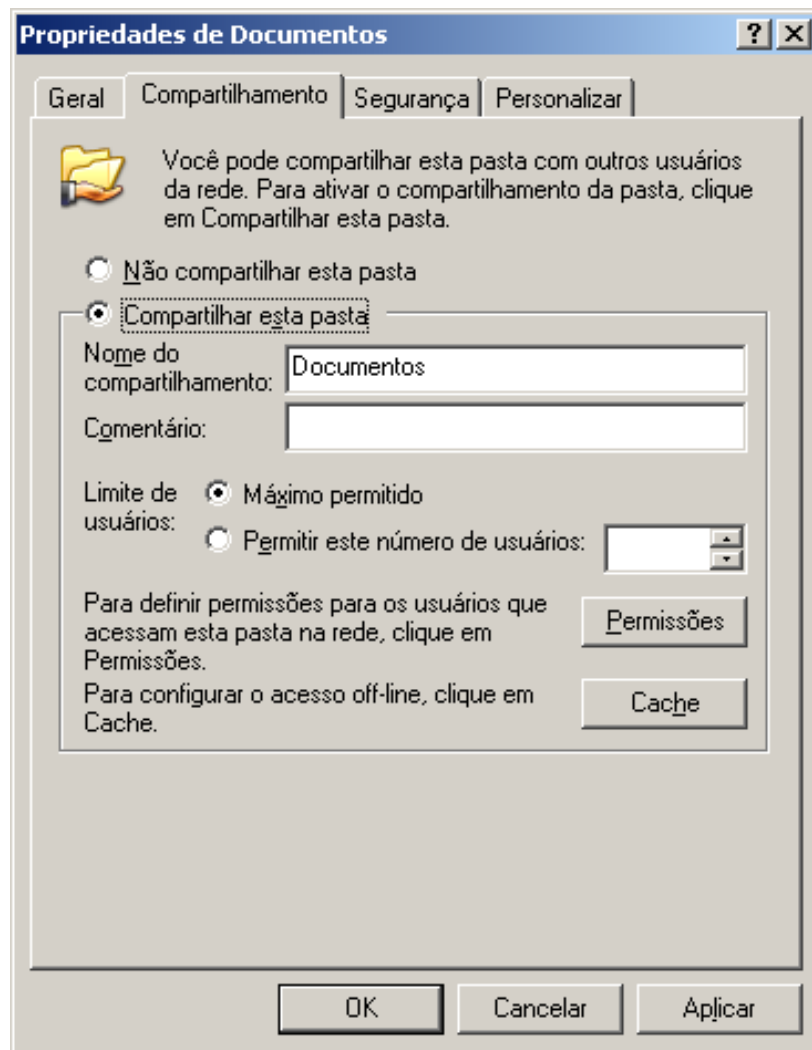


Permissões de pasta

- Controle Total
- Modificar
- Ler e Executar
- Gravar
- Leitura
- Listar conteúdo da pasta



COMPARTILHAMENTO DE PASTAS



PERMISSÕES DE PASTA COMPARTILHADA

Permissão	Permite que o usuário:
Leitura (Padrão, aplicada ao grupo Todos)	<ul style="list-style-type: none">● Exiba nomes de arquivo e de subpasta● Exiba dados em arquivos e atributos● Execute arquivos de programa
Alterar (inclui todas as permissões de Leitura)	<ul style="list-style-type: none">● Adicione arquivos e subpastas● Altere dados em arquivos● Exclua subpastas e arquivos
Controle Total	<ul style="list-style-type: none">● Inclua todas as permissões de Leitura e Alteração● Permita que você altere as permissões NTFS para pastas e arquivos

COMPARTILHAMENTOS ADMINISTRATIVOS

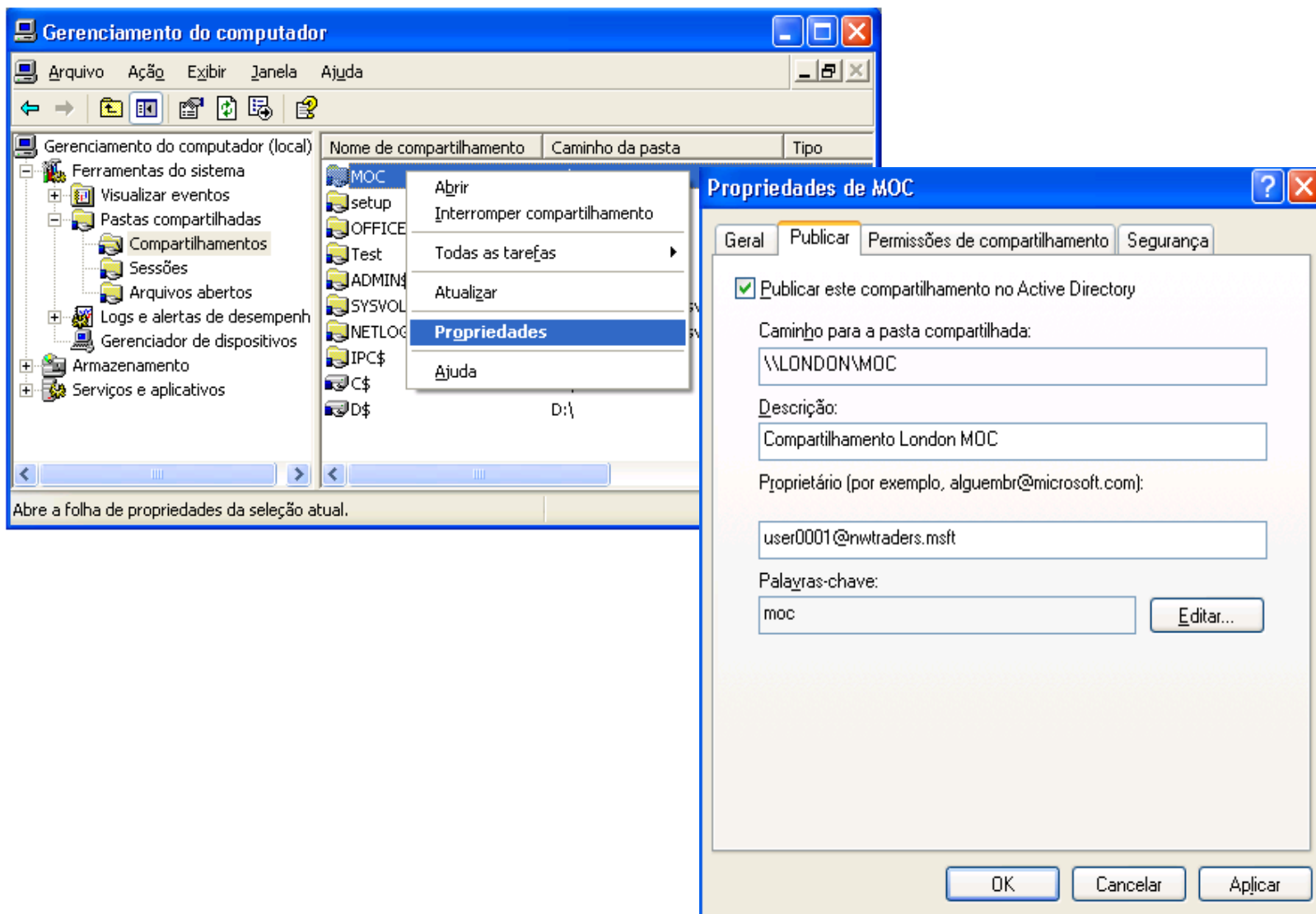
The screenshot shows the 'Gerenciamento do computador' (Computer Management) window in Windows XP. The left pane shows the tree view with 'Compartilhamentos' (Shares) selected under 'Pastas compartilhadas' (Shared Folders). The right pane displays a table of administrative shares.

Nome de compartilhamento	Caminho da pasta	Tipo	Nº de conexões de cliente	Descrição
print\$		Windows	0	
ADMIN\$	D:\WINDOWS	Windows	0	Administração
C\$	C:\	Windows	0	Recurso compartilhado
D\$	D:\	Windows	0	Recurso compartilhado
IPC\$		Windows	0	IPC remoto
NETLOGON	D:\WINDOWS\SYSVOL	Windows	0	Compartilhamento
SYSVOL	D:\WINDOWS\SYSVOL	Windows	0	Compartilhamento

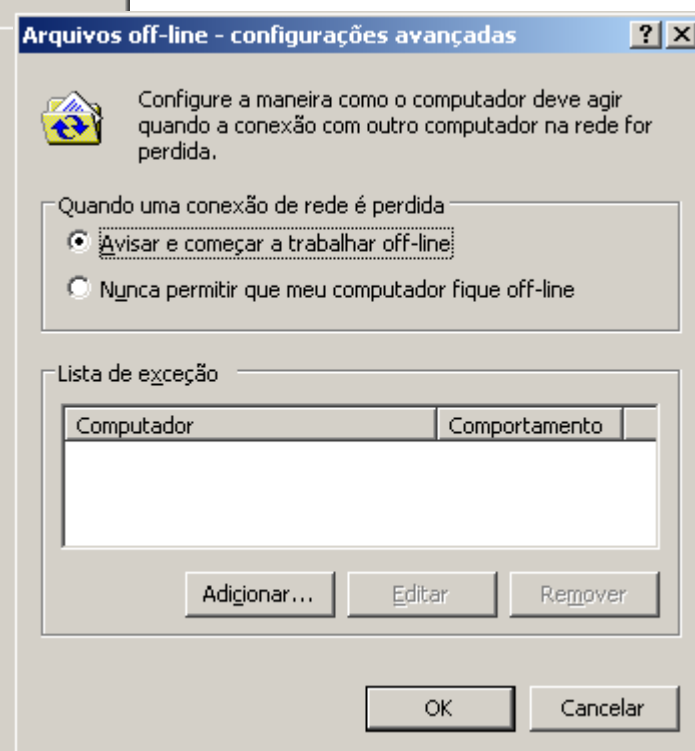
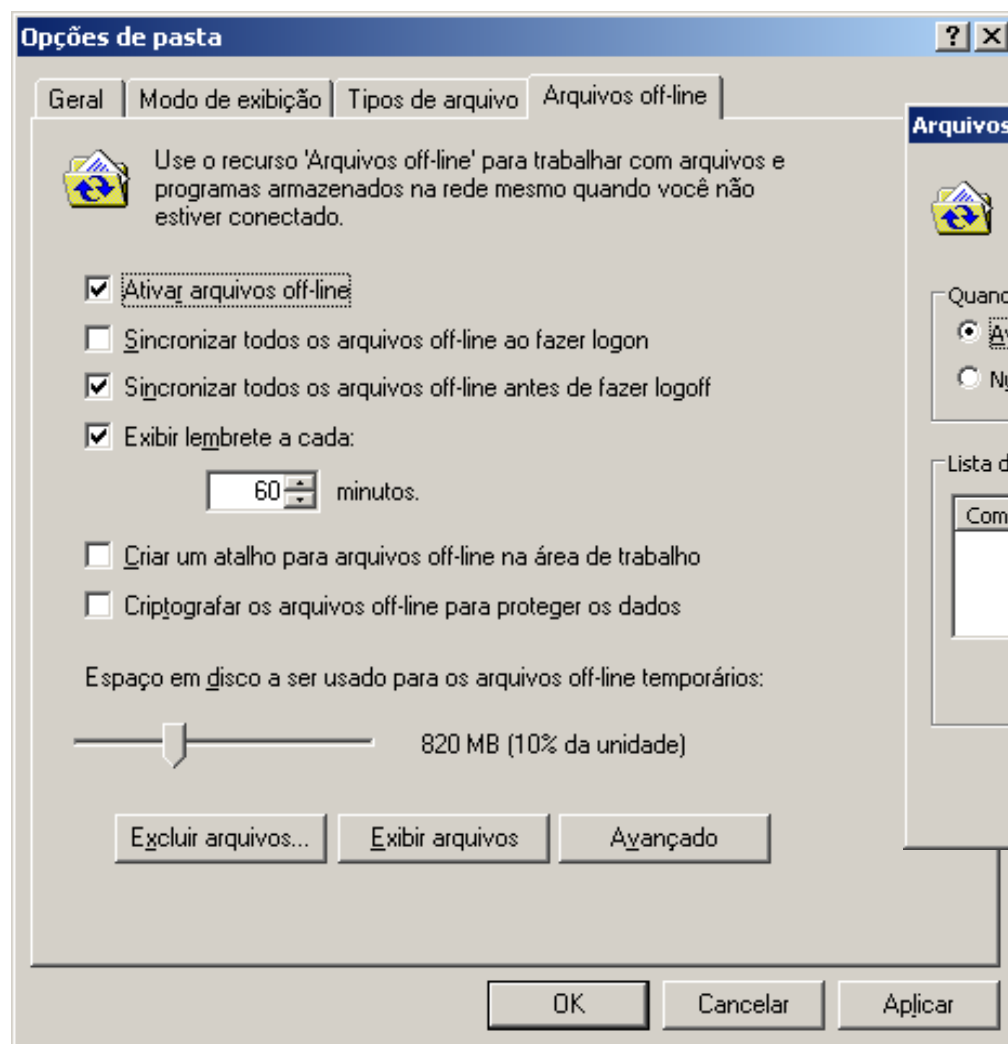
PASTAS COMPARTILHADAS PUBLICADAS

- ⦿ Uma pasta compartilhada publicada é o objeto de uma pasta compartilhada no Active Directory
- ⦿ Clientes podem pesquisar o Active Directory por pastas compartilhadas que são publicadas
- ⦿ Clientes não precisam saber o nome do servidor para se conectarem à pasta compartilhada

PUBLICANDO PASTAS COMPARTILHADAS



HABILITANDO ARQUIVOS OFFLINE



SINCRONIZANDO ARQUIVOS OFFLINE

- ⦿ Desconectados da rede

- O Windows Server 2008 sincroniza os arquivos de rede com uma cópia do arquivo armazenada localmente em cache
- O usuário trabalha com a cópia armazenada localmente em cache

- ⦿ Com logon feito na rede

- O Windows Server 2008 sincroniza arquivos offline que o usuário modificou com a versão de rede dos arquivos

- ⦿ Se um arquivo foi modificado nos dois locais

- O usuário é solicitado a escolher que versão do arquivo manter ou a renomear um arquivo e manter as duas versões

CACHE OFFLINE DE ARQUIVOS

