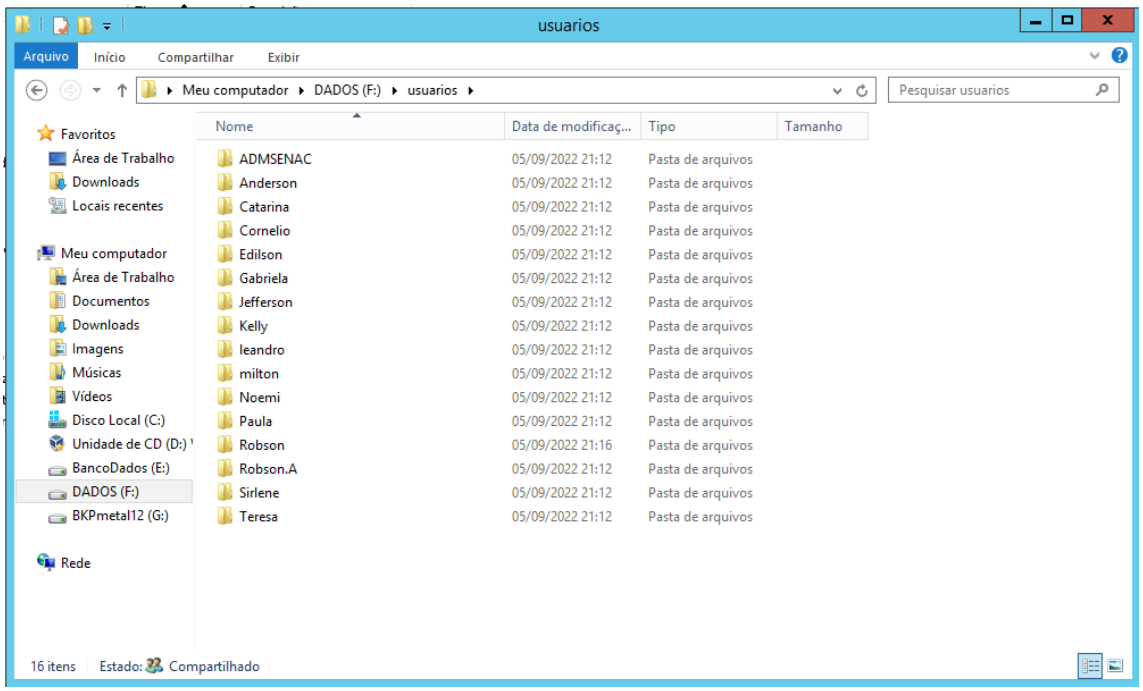
FASE 2 - Administração

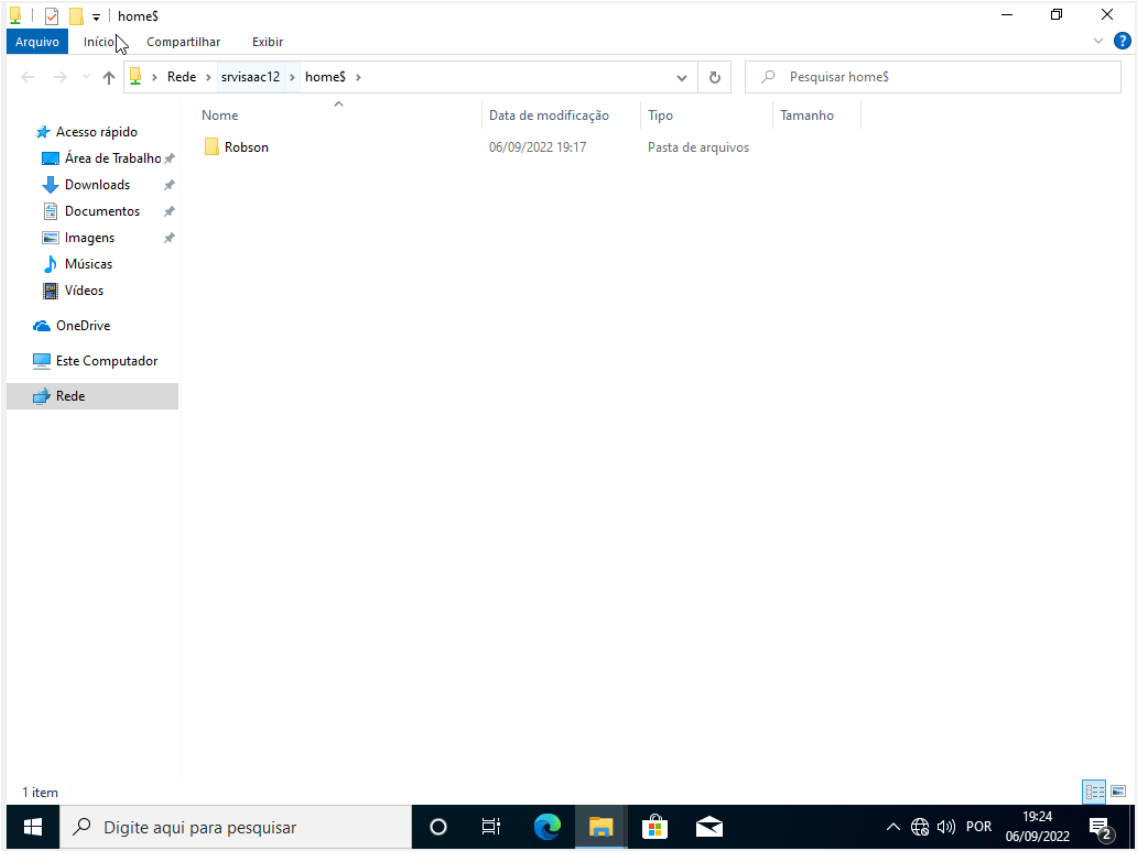
1) Criar uma **OU** – **NOMENº**
2) Criar os **Usuários:**
    a. Leandro Ramos
    b. Jefferson Costa
    c. Edilson Silva
    d. Kelly Cristina
    e. Noemi Pinheiro
    f. Anderson Mendonça
    g. Robson Vaamonde
    h. Robson Angelotti
    i. Sirlene Matos
    j. Milton Santos
    k. Diego Rosalino Cornelio
    l. Paula Fernandez
    m. Gabriela Ludovico
    n. Teresa Lima
    o. Catarina Matos

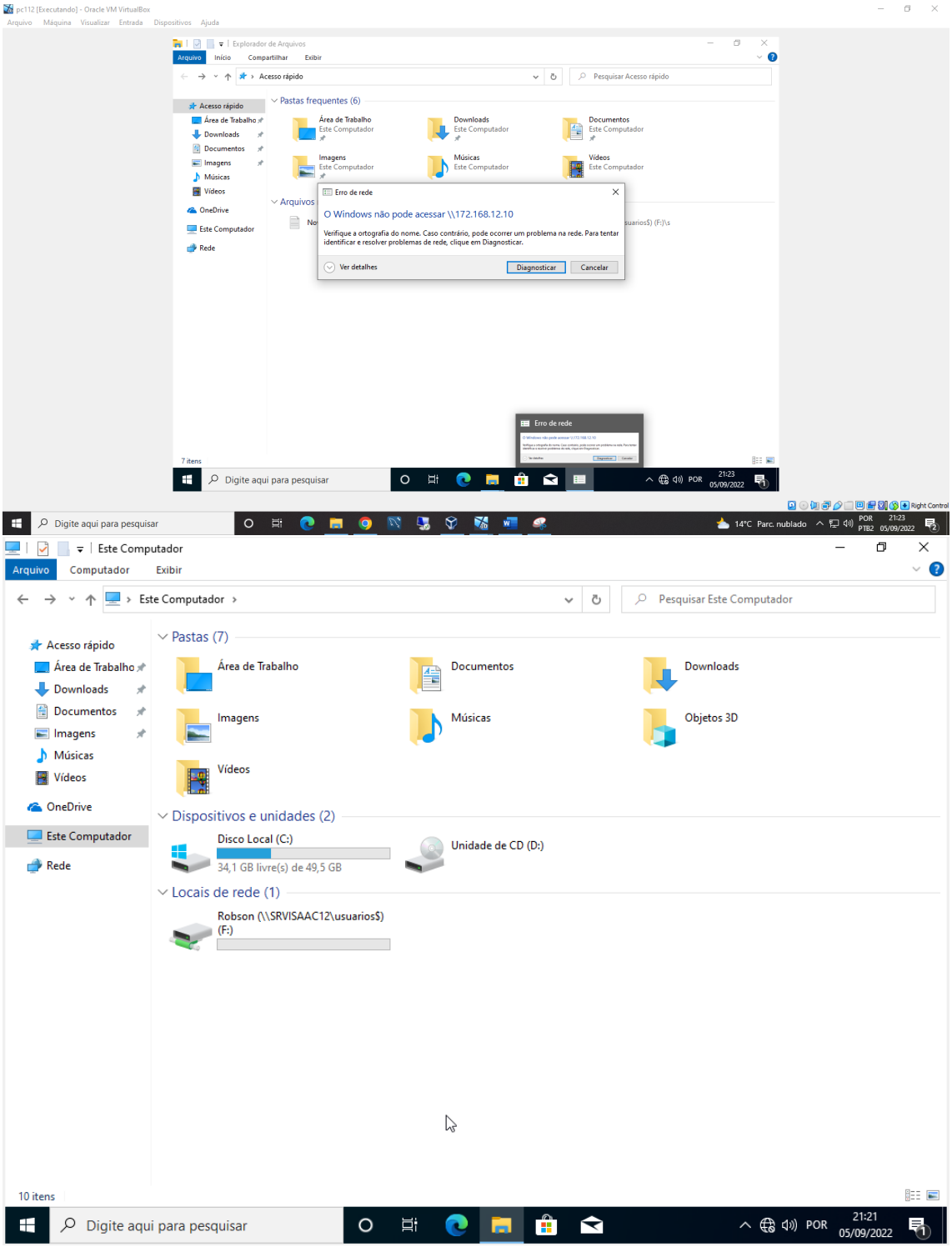
    Senha Padrão "123@SENAC"
    A senha não expira
    Usuário não pode trocar a senha

3) Criar o **Usuário: ADMSENAC com direitos de Administrador do Domínio.**
4) Criar o **Grupo Local** Segurança **Professores** e inserir os Usuários: Leandro Ramos, Edilson Silva, Kelly Cristina, Robson Vaamonde, Sirlene Matos e Milton Santos
5) Criar o **Grupo Local** Segurança **Coordenadores** e inserir os Usuários: Jefferson Costa e Noemi Pinheiro.
6) Criar o **Grupo Local** Segurança **Suporte** e inserir os Usuários: Robson Vaamonde, Robson Angelotti.
7) Criar o **Grupo Local** Segurança **Diretoria** e inserir os Usuários: Anderson Mendonça
8) Criar o **Grupo Local** Segurança **Alunos** e inserir o Usuário: Paula Fernandez, Gabriela Ludovico, Teresa Lima, Catarina Matos e Diego Rosalino Cornelio
9) **Todos os Usuários** têm **Pasta Base** centralizada no Servidor com Segurança.

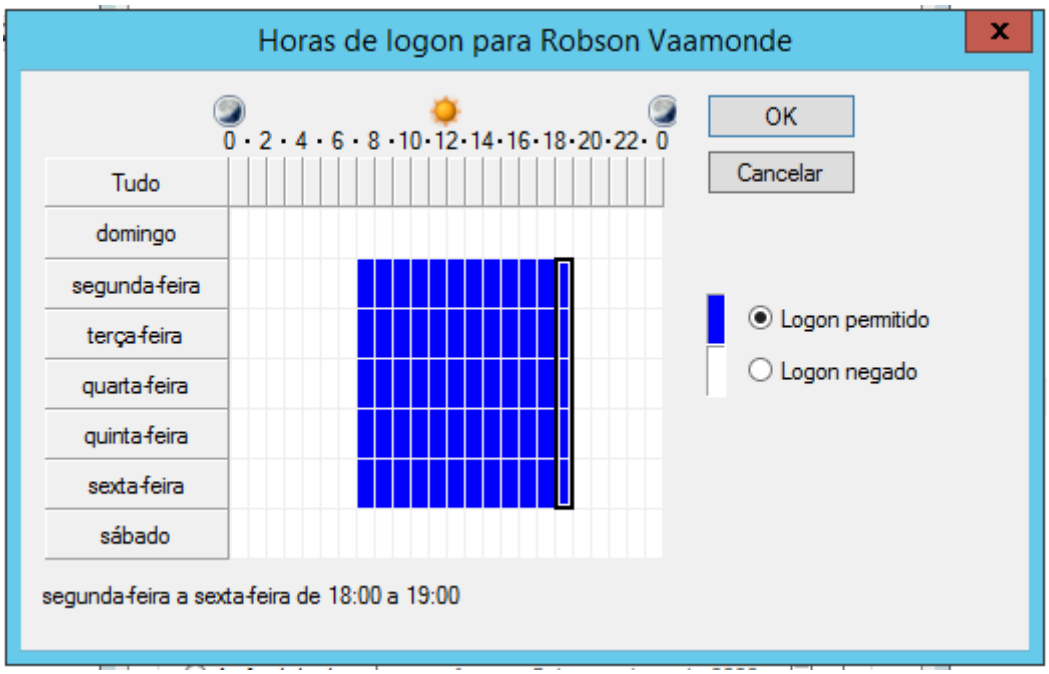


10) **Usuários NÃO visualizem as pastas dos outros na PASTA BASE**

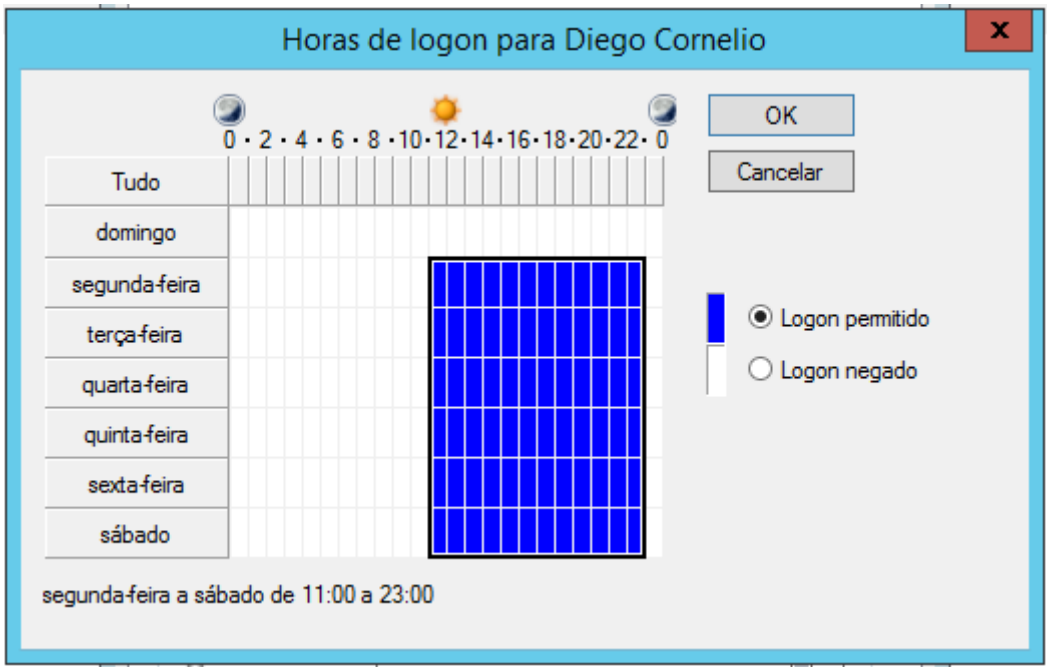




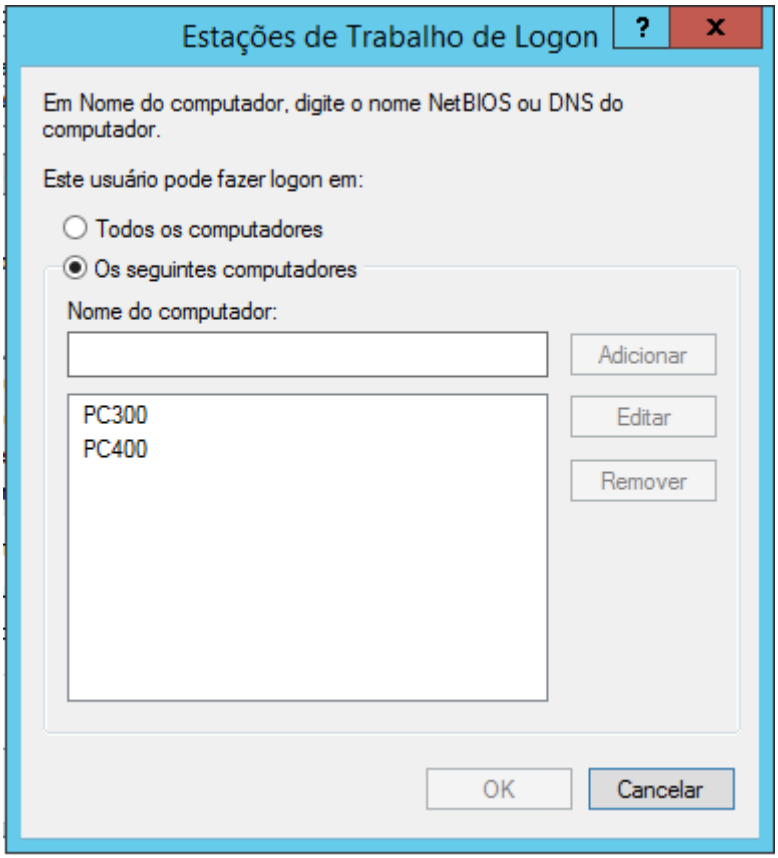
11) O usuário **Robson Vaamonde** loga de **manhã e tarde** de segunda a sexta.



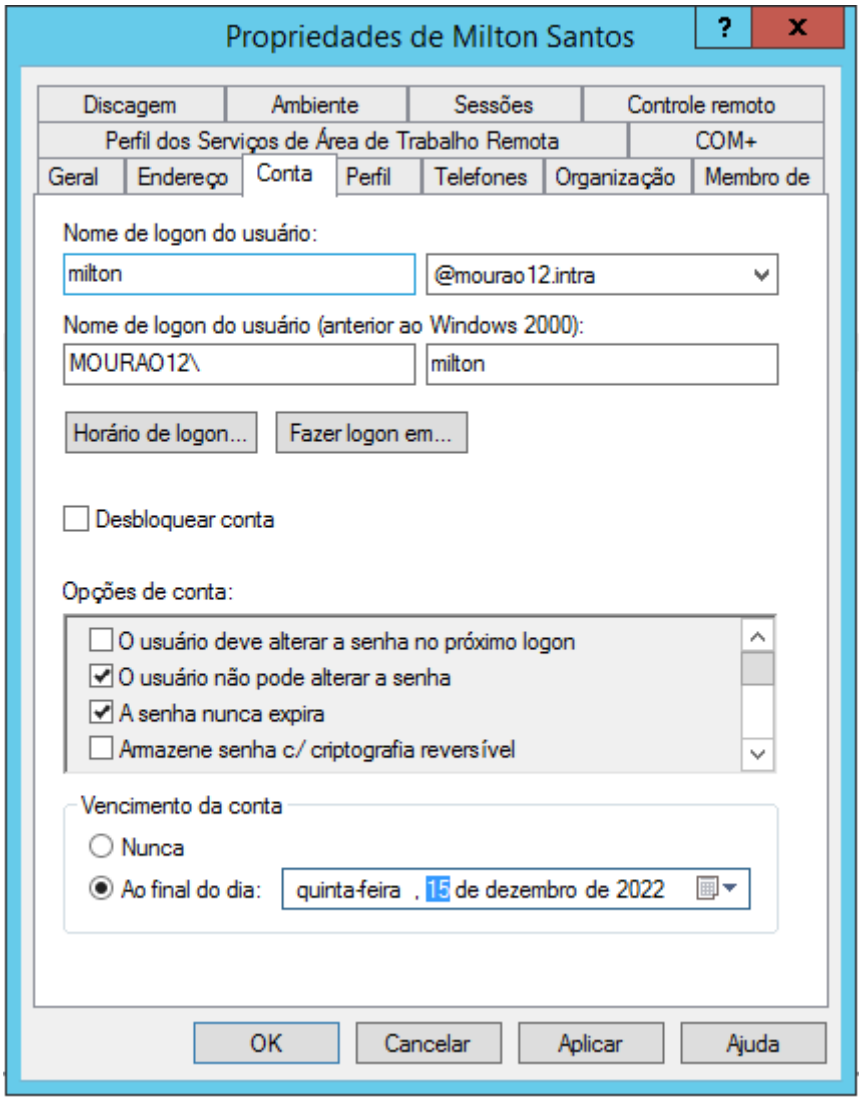
12) O usuário **Diego Rosalino** loga de **tarde e noite** de segunda a sábado.



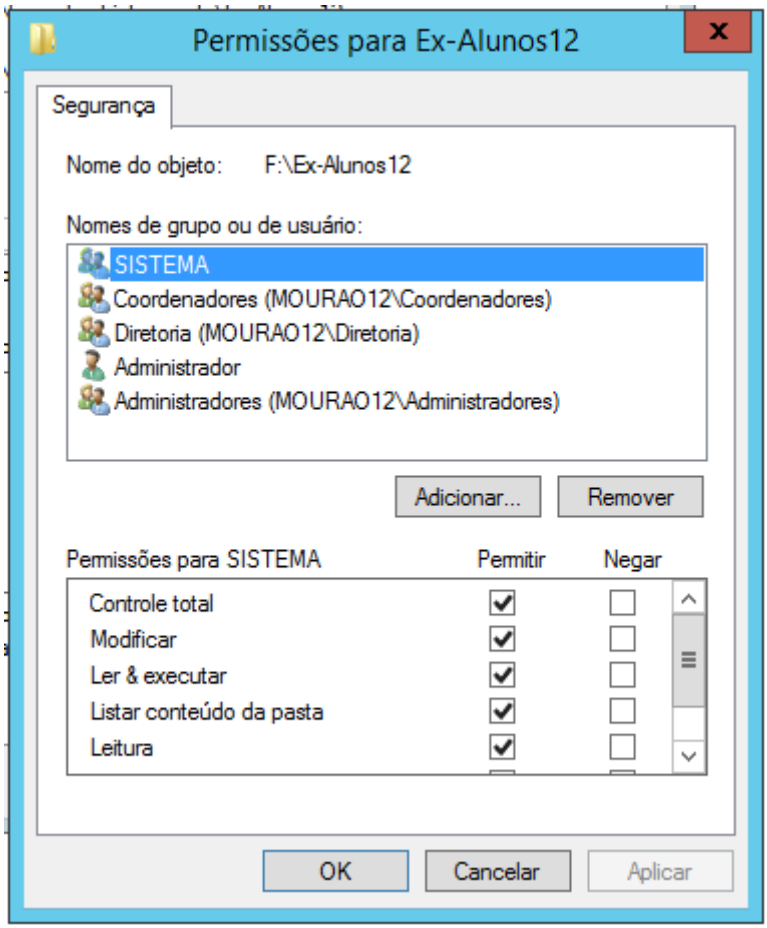
13) O usuário **Anderson Mendonça** loga somente na **Estação de Trabalho PC300 e PC400**



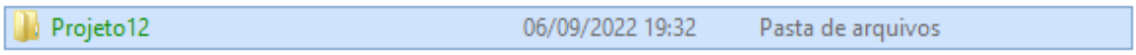
14) A conta do Usuário **Milton Santos vence** em **15/12/2022**

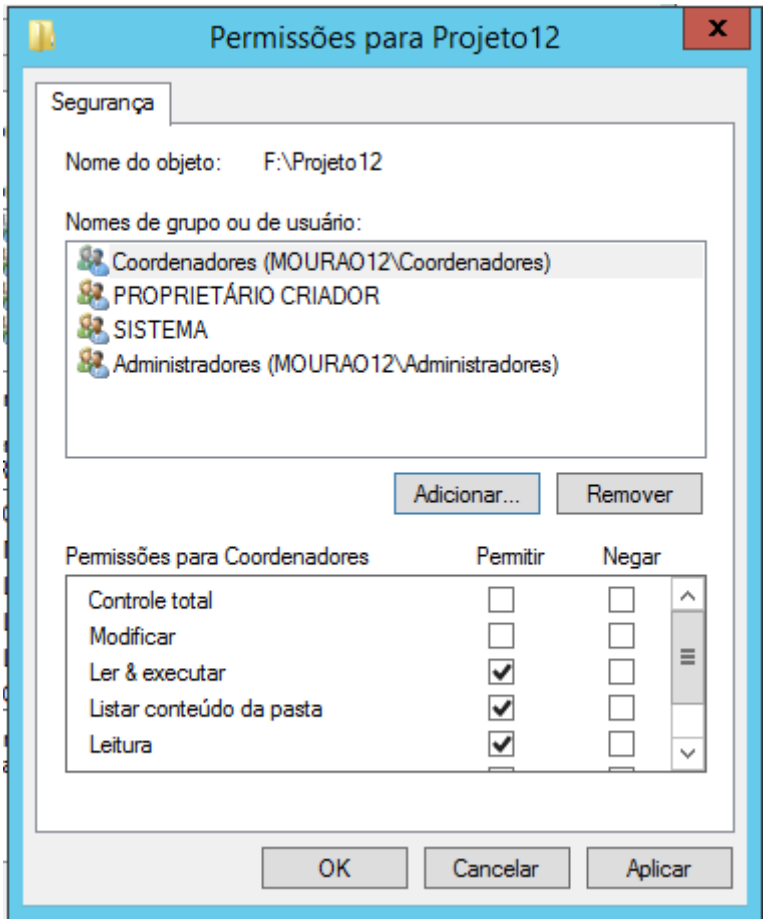


15) Criar uma **PASTA – Ex-AlunosNº com um conteúdo de mais de 100 MB** e **Compactar** o Conteúdo com acesso somente dos Coordenadores e Diretoria.



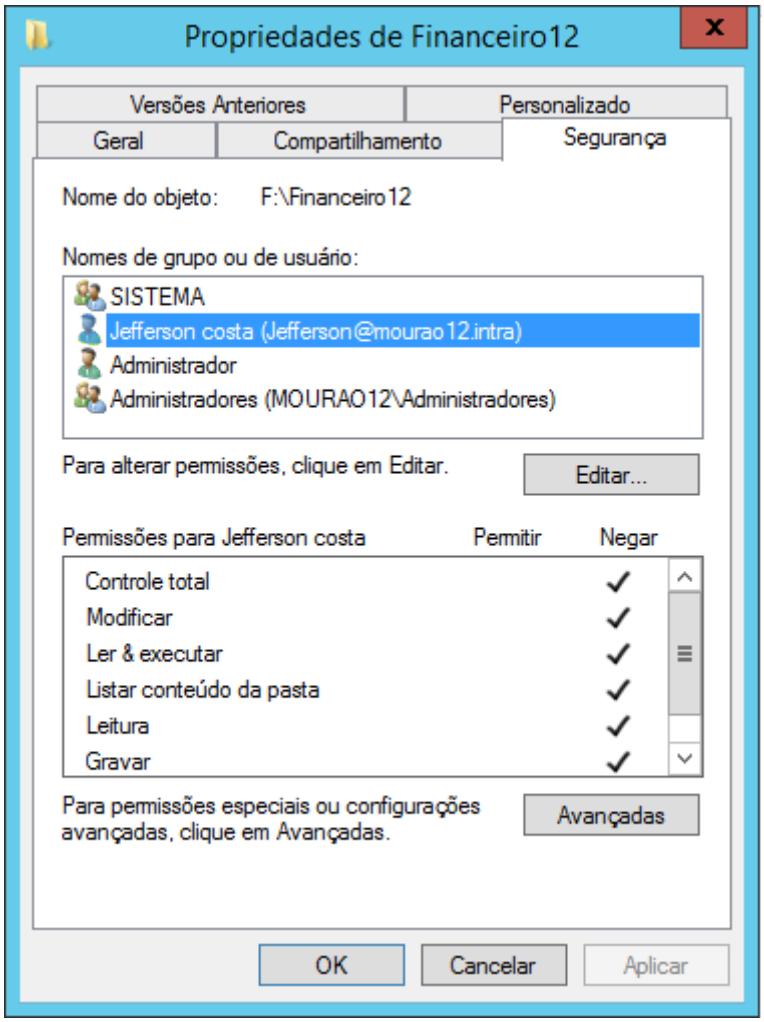
16) Criar a Pasta **ProjetoNº** e aplicar **Criptografia** com acesso exclusivo ao Grupo **Coordenadores (e testar com 2 usuários).**



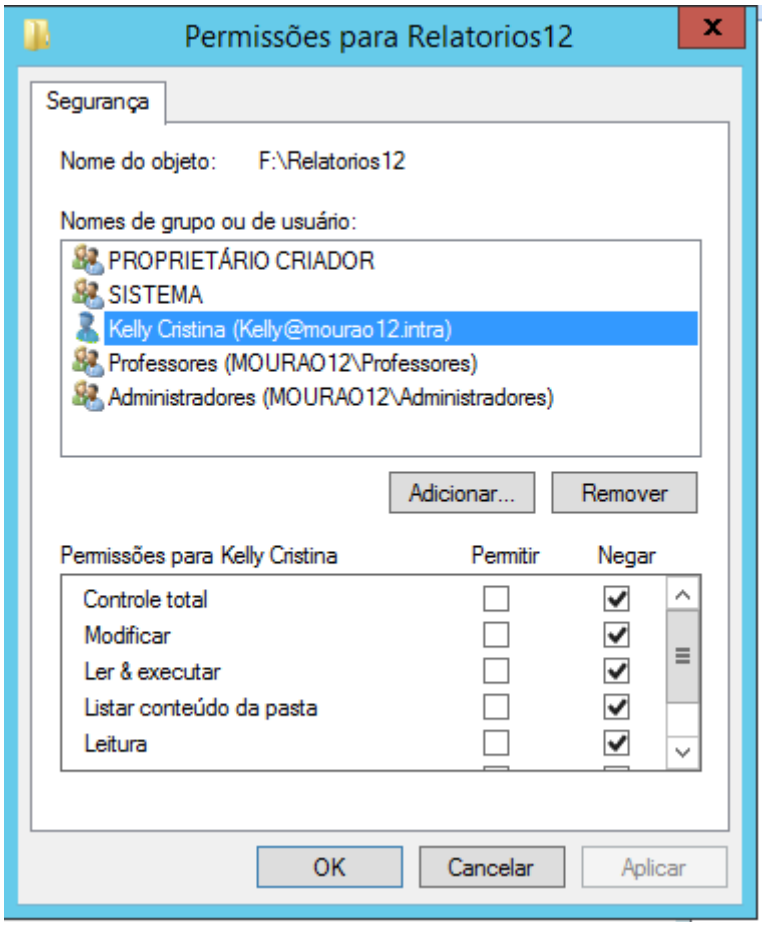


17) Criar uma Pasta **CURSOALFANº** com acesso de **Leitura e Gravação** para **Coordenadores e Professores** e dentro duas Subpastas
BETA (Apenas Professores tem acesso)
OMEGA (Apenas Coordenadores tem Acesso)
Coordenadores não visualizam a SUBPASTA BETA
PROFESSORES não visualizam a SUBPASTA OMEGA

18) Criar uma **PASTA – FinanceiroNº** onde os **Coordenadores** têm **RW** com **exceção** do **Jefferson Costa**.



19) Criar uma **PASTA – RelatoriosNº** onde os **Professores** têm **RW** com **exceção** da **Kelly Cristina**.



20) Criar e Compartilhar as Pastas com as seguintes permissões (administradores CT):

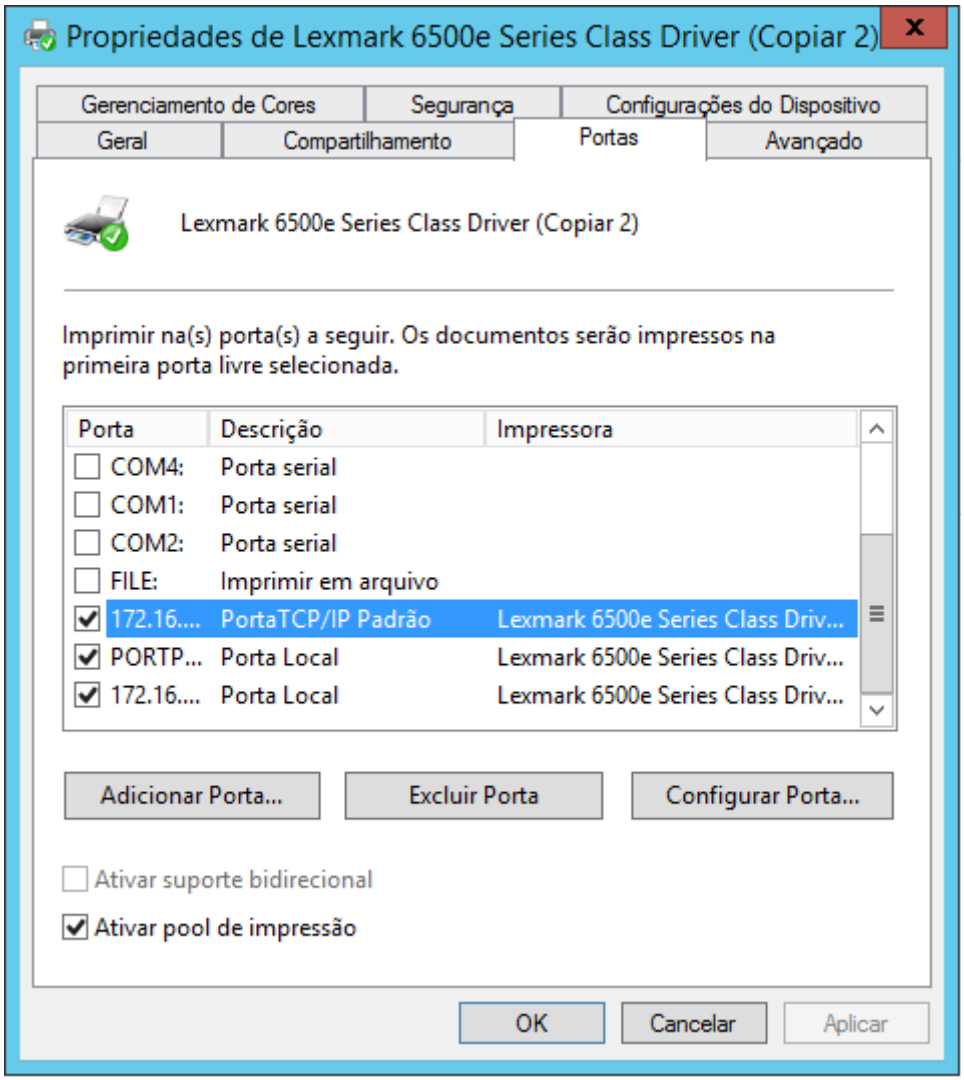
Pasta	**Professores**	**Coordenadores**	**Suporte**	**Diretoria**	**Alunos**
Aulas	RW	R	R	x	R
Provas	RW	RW	R	x	x
Alunos	RW	R	RW	x	RW
Trabalhos	RW	R	R	x	RW
Coordenacao	x	RW	R	x	x
Diretoria$	x	X	X	RW	x
Suporte	x	X	RW	x	x
Softwares$	x	X	RW	x	x
Publica	RW	RW	RW	RW	RW
Turmas	R	R	R	x	RW

```
Mkdir " Aulas ", " Provas ", " Alunos ", " Trabalhos ", " Coordenacao ", "
Diretoria ", " Suporte ",″ Softwares″,″ Publica″,″ Turmas”
```

Nome	Data de modificaç...	Tipo	Tamanho
Alunos	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Aulas	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Coordenacao	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Diretoria	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Provas	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Publica	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Softwares	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Suporte	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Trabalhos	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Turmas	06/09/2022 20:19	Pasta de arquivos	
Relatorios12	06/09/2022 20:11	Pasta de arquivos	
Financeiro12	06/09/2022 20:07	Pasta de arquivos	
Cursoalfa12	06/09/2022 19:49	Pasta de arquivos	
Projeto12	06/09/2022 19:32	Pasta de arquivos	
Ex-Alunos12	06/09/2022 19:30	Pasta de arquivos	
home	06/09/2022 19:08	Pasta de arquivos	

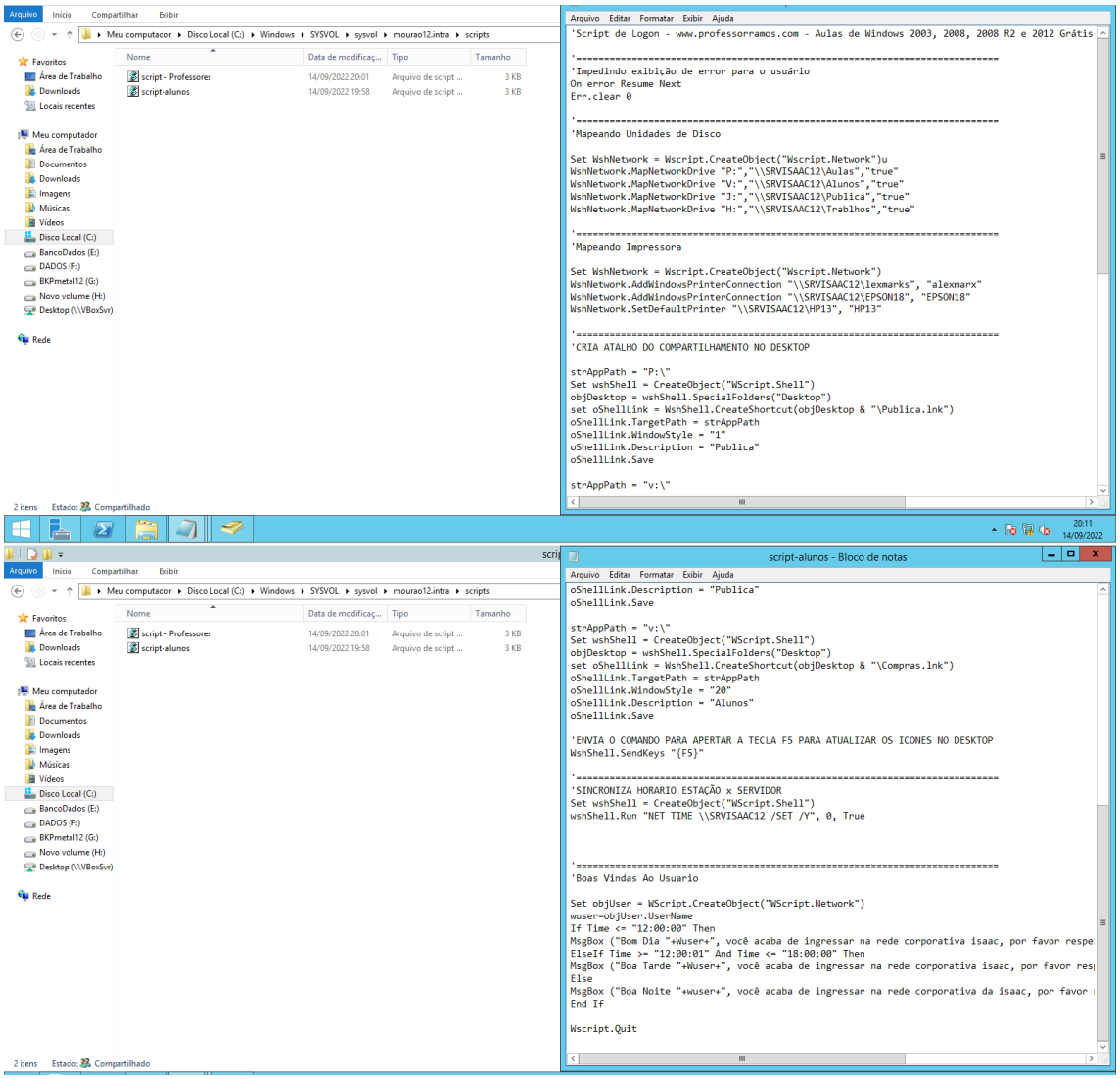
21) Instalar e compartilhar as **Impressoras**:
    a. **EPSON Diretoria e Coordenadores**
    b. **HPLaser1 (8:00 as 18:00) PROFESSORES, Coordenadores, Suporte**
    c. **HPLaser2 (8:00 as 23:00) Alunos, Professores e Suporte**

22) Criar um **POOL de Impressão** com uma **Impressora Lexmark** nos IPS **172.16.12.130, 172.16.12.131, e 172.16.12.132,**

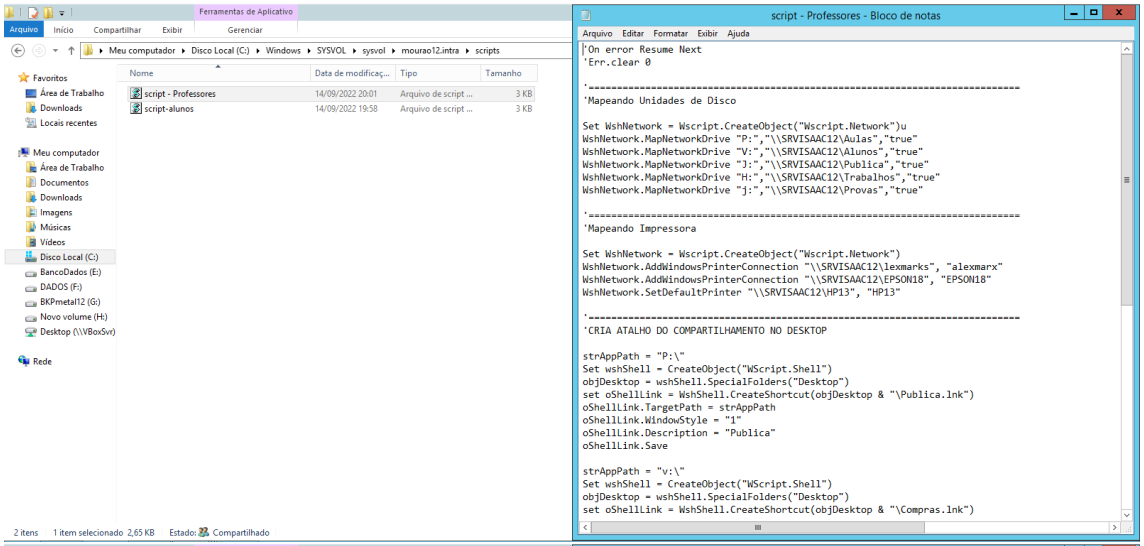


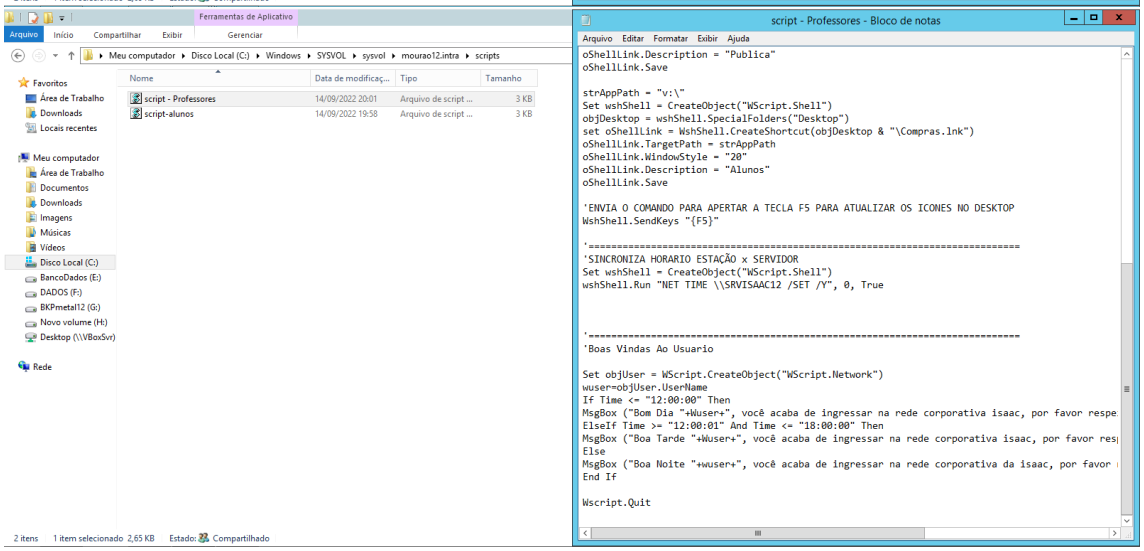
23) Criar uma reserva/exclusão de IPs das impressoras no seu **DHCP**.

24) Criar um **Script de Logon** para o Grupo Aluno que Mapeia as Pastas: (Aulas, alunos, publica e Trabalhos) instala a Impressora HPLaser2, Cria um atalho no desktop V: para o mapeamento Alunos e exibe uma Mensagem de Boas-Vindas.

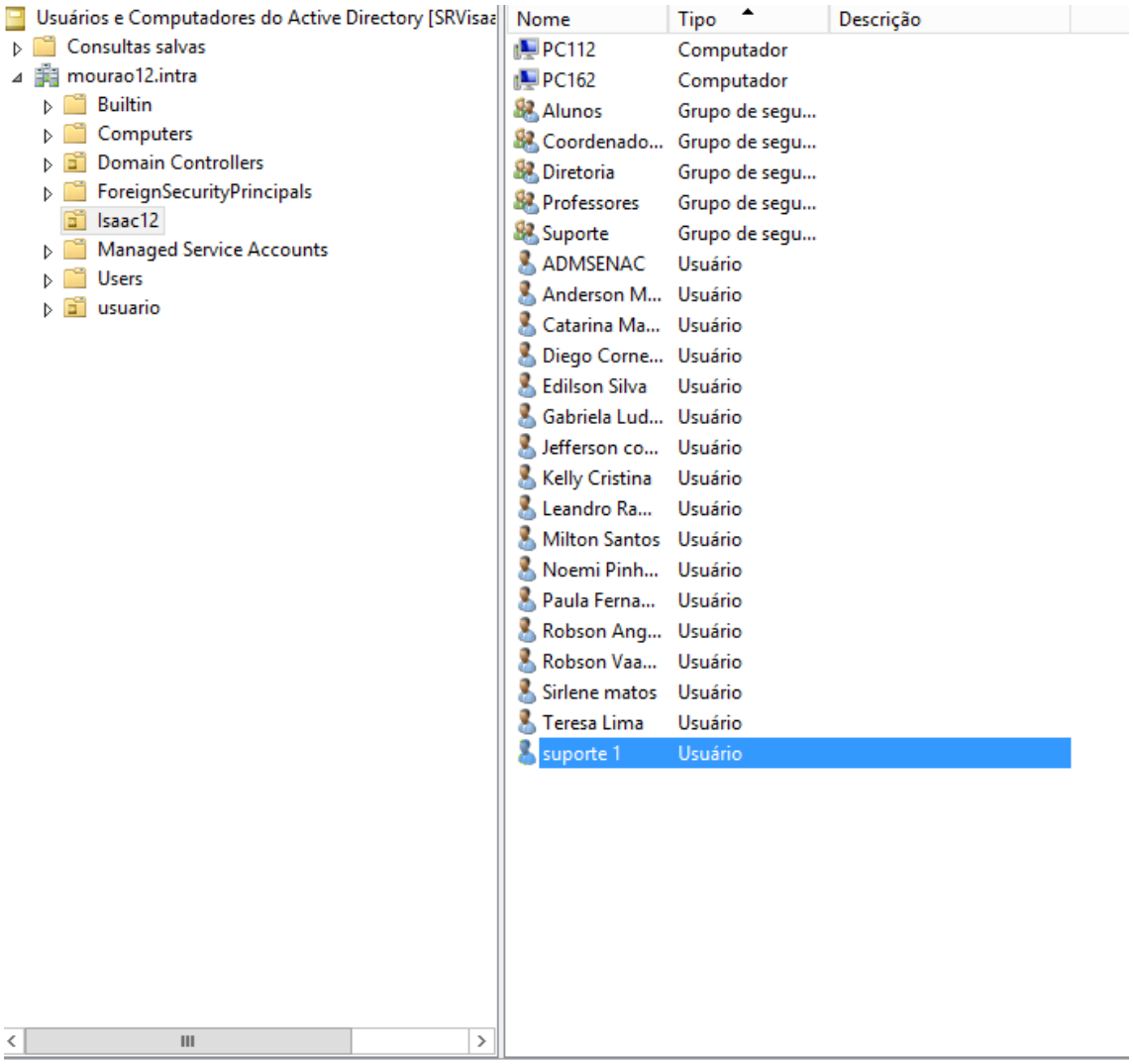


25) Criar um **Script de Logon** para o Grupo Professores que Mapeia as Pastas: (Aulas, alunos, Publica, Trabalhos e PROVAS) instala a Impressora HPLaser2 e HPLaser1, Cria um atalho no desktop V: para o mapeamento Alunos.

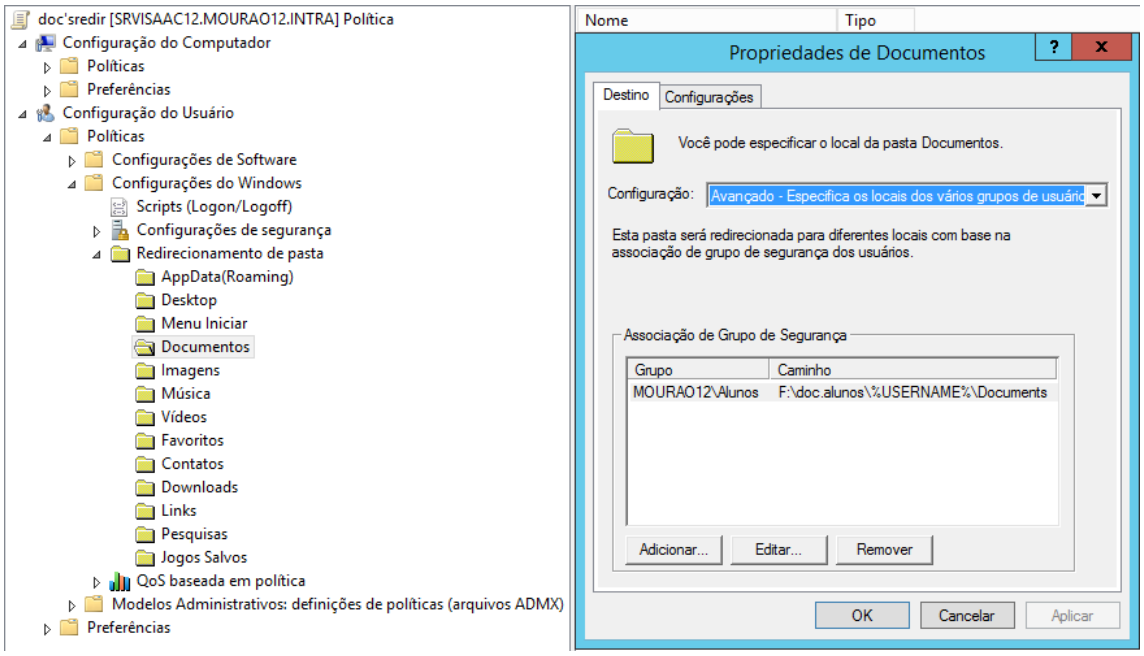




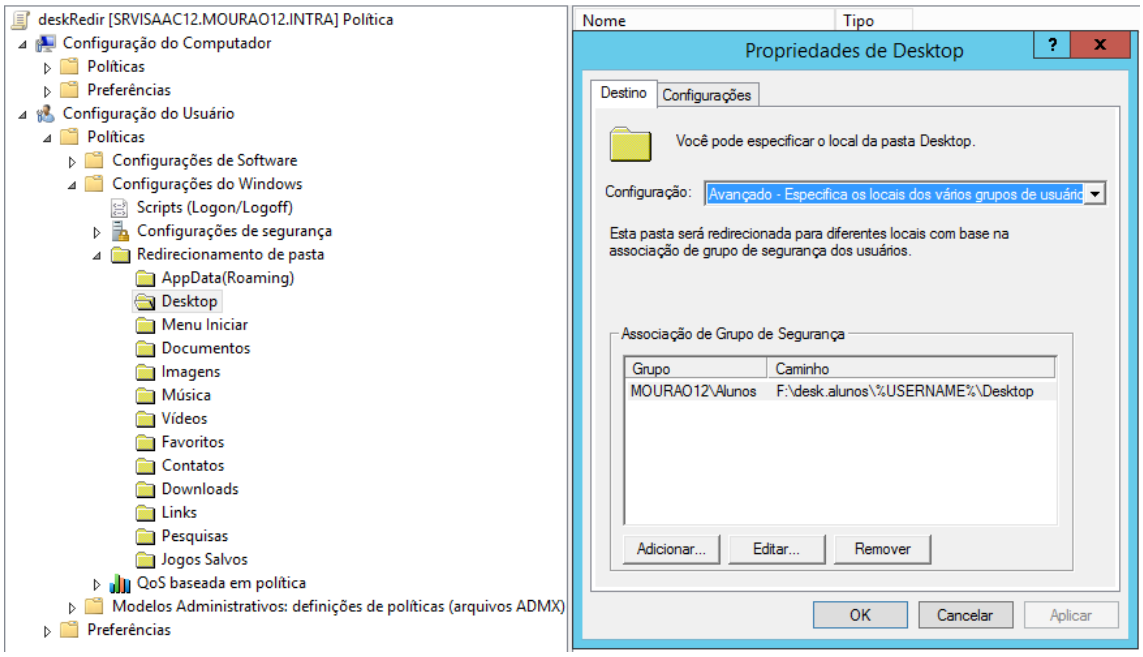
26) Criar **Perfil Móvel** para o usuário SUPORTE



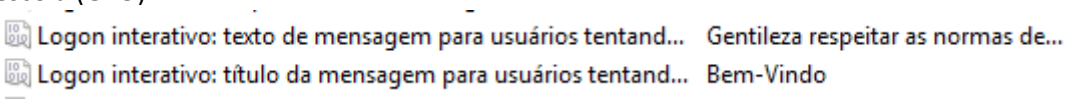
27) Redirecionar os Meus Documentos dos Alunos para o Servidor



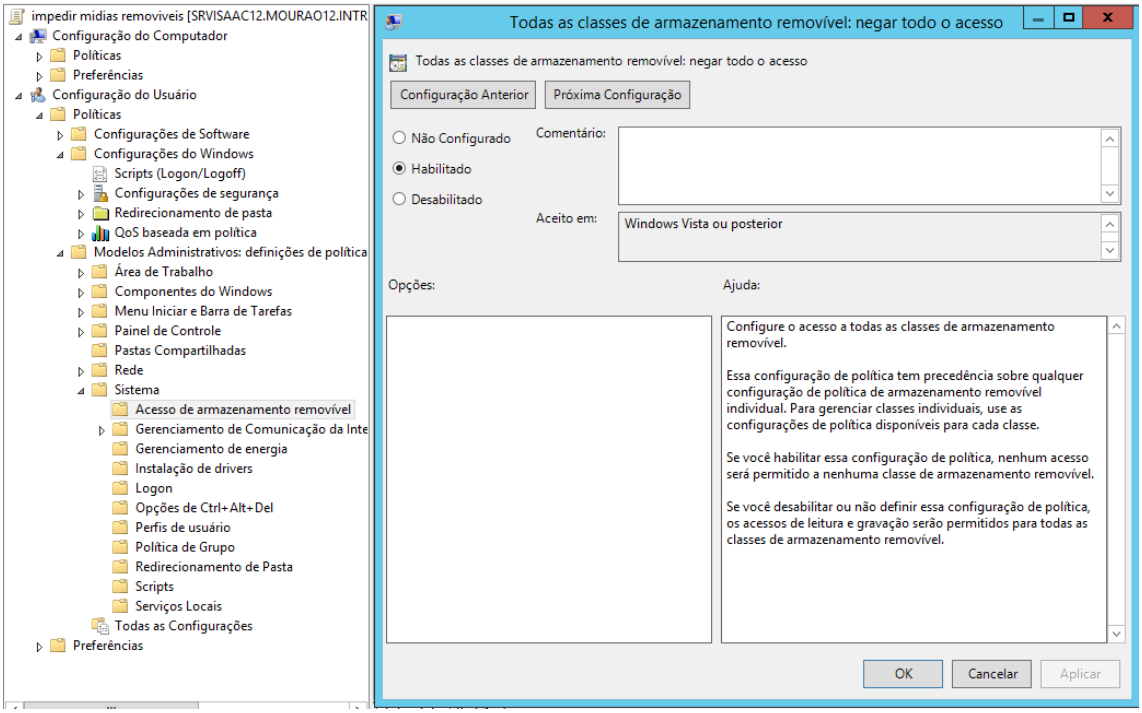
28) Redirecionar os Desktop dos Alunos para o Servidor



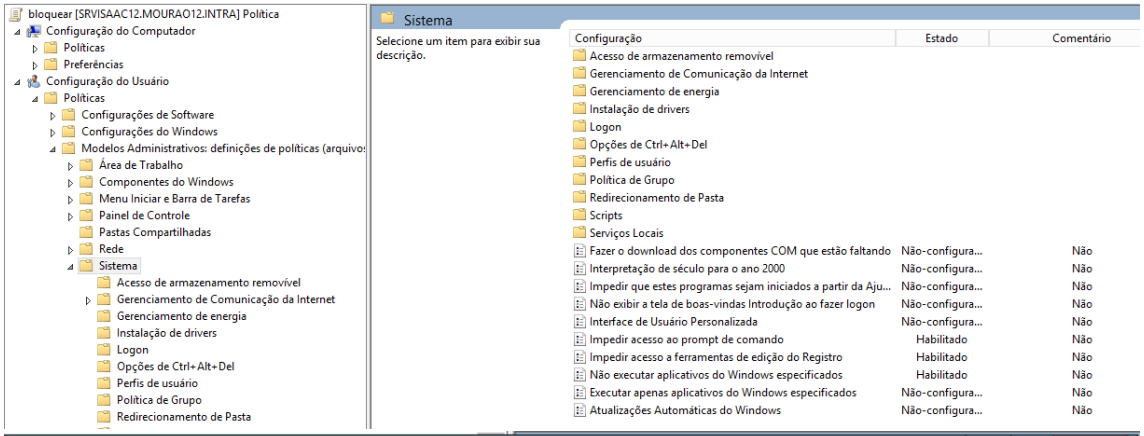
29) Inserir uma mensagem no Logon dos Alunos de BOAS-VINDAS e respeitar as regras da escola (GPO).

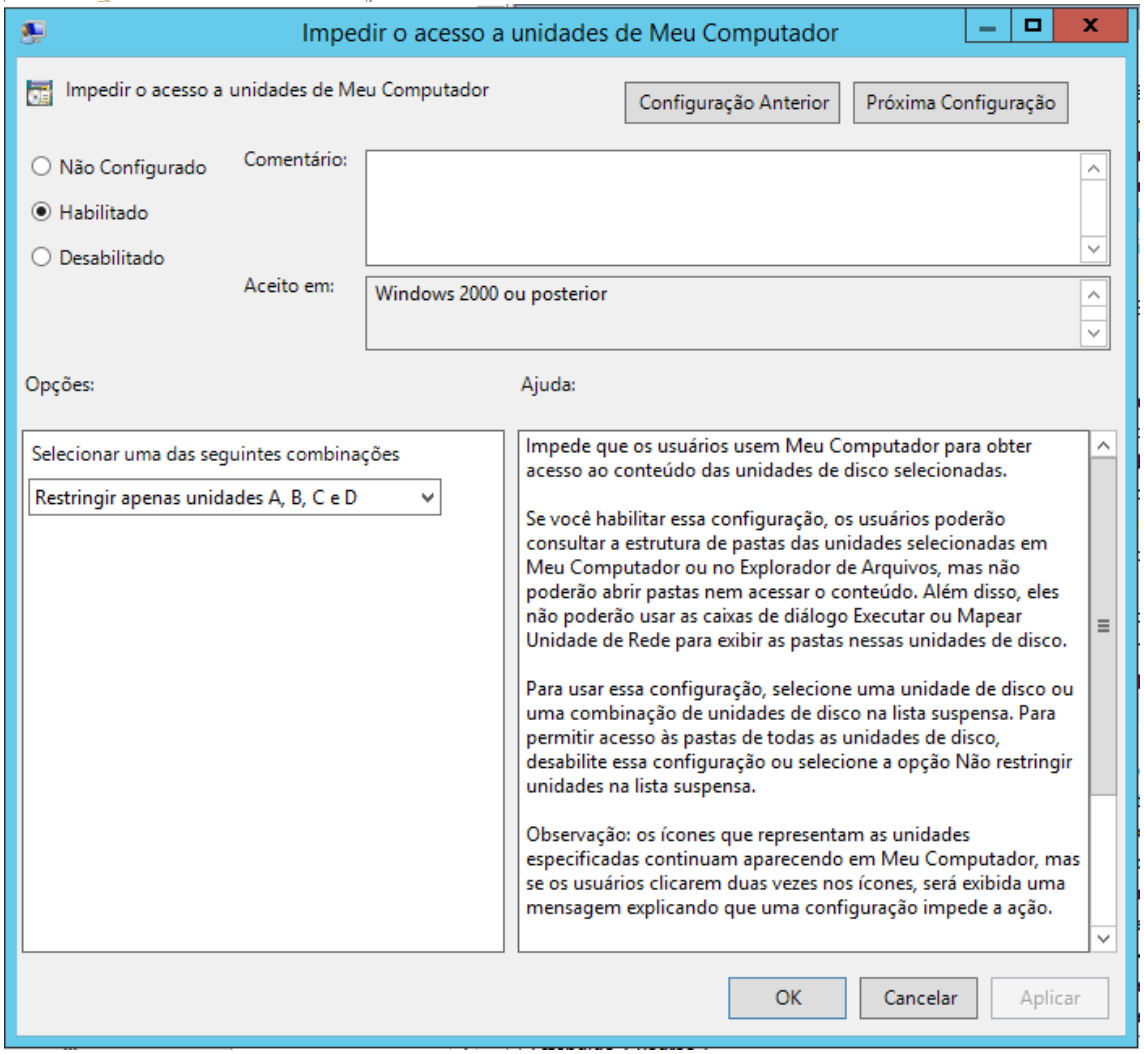


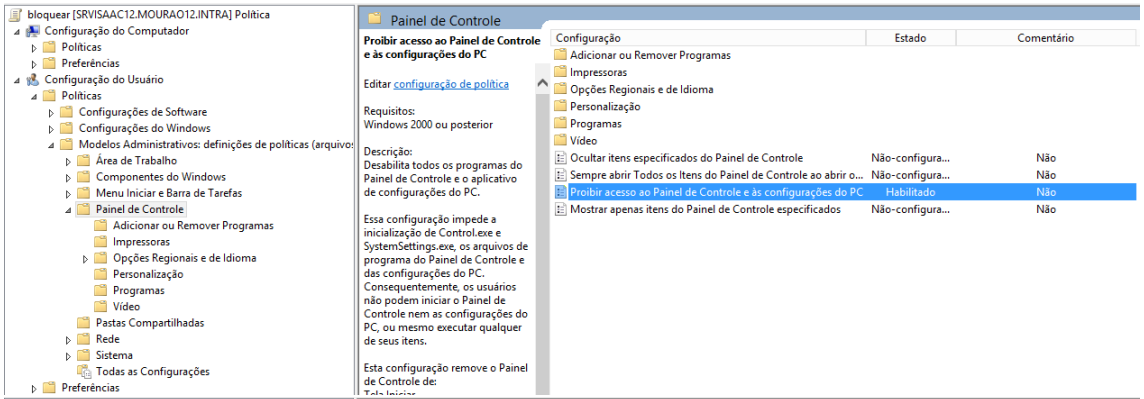
30) Impedir acesso a todas as unidades removíveis dos alunos

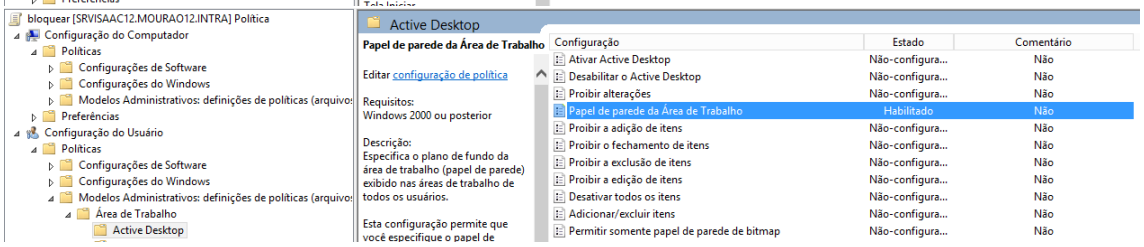


31) Criar um conjunto de **GPOs** para os **Alunos**, onde os usuários não podem acessar o MS-DOS, Powershell, Painel de Controle, Registro, Acesso as Unidades de Disco, não tem áudio no pc, e tem um papel de parede definido via GPO.

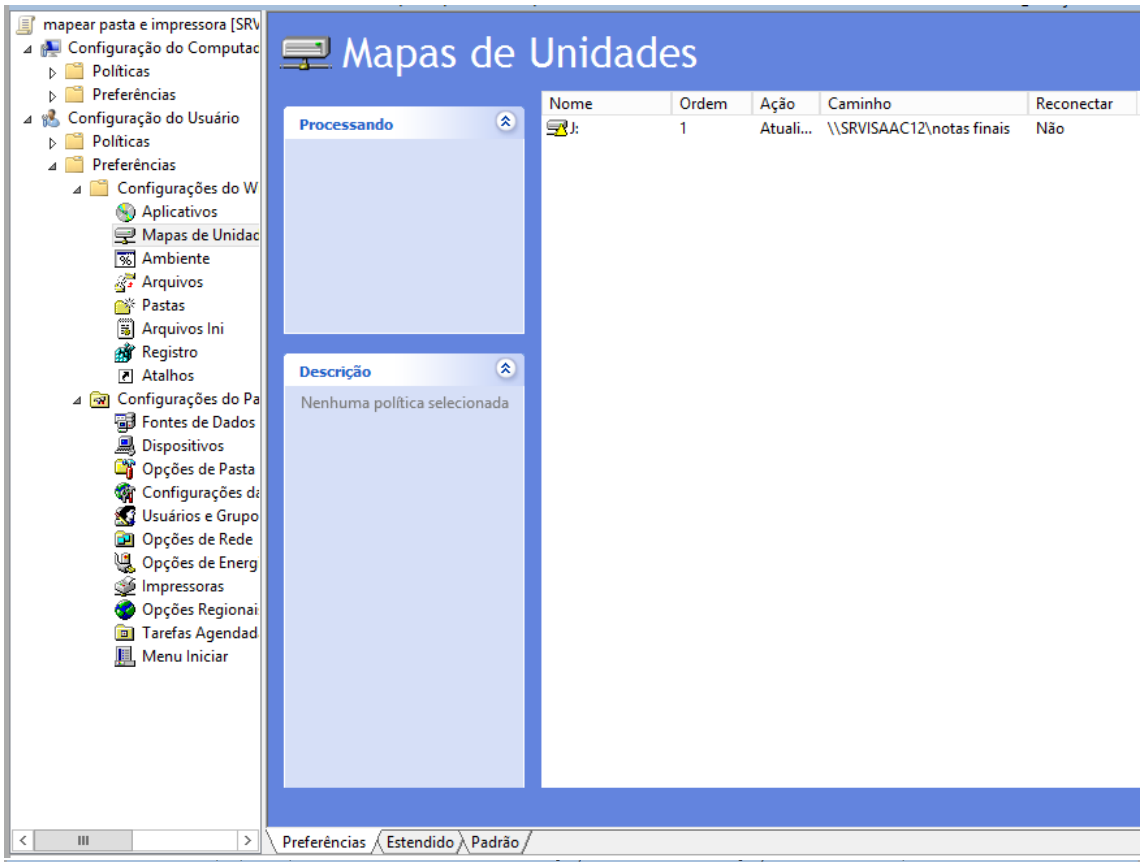

bloquear [SRVISAAC12.MOURAO12.INTRA] Política
Configuração do Computador
Políticas
Preferências
Configuração do Usuário
Políticas
Configurações de Software
Configurações do Windows
Modelos Administrativos: definições de políticas (arquivos
Área de Trabalho
Componentes do Windows
Menu Iniciar e Barra de Tarefas
Painel de Controle
Pastas Compartilhadas
Rede
Sistema
Acesso de armazenamento removível
Gerenciamento de Comunicação da Internet
Gerenciamento de energia
Instalação de drivers
Logon
Opções de Ctrl+Alt+Del
Perfis de usuário
Política de Grupo
Redirecionamento de Pasta
Sistema
Selecione um item para exibir sua descrição.
Configuração
Estado
Comentário
Acesso de armazenamento removível
Gerenciamento de Comunicação da Internet
Gerenciamento de energia
Instalação de drivers
Logon
Opções de Ctrl+Alt+Del
Perfis de usuário
Política de Grupo
Redirecionamento de Pasta
Scripts
Serviços Locais
Fazer o download dos componentes COM que estão faltando Não-configura... Não
Interpretação de século para o ano 2000 Não-configura... Não
Impedir que estes programas sejam iniciados a partir da Aju... Não-configura... Não
Não exibir a tela de boas-vindas Introdução ao fazer logon Não-configura... Não
Interface de Usuário Personalizada Não-configura... Não
Impedir acesso ao prompt de comando Habilitado Não
Impedir acesso a ferramentas de edição do Registro Habilitado Não
Não executar aplicativos do Windows especificados Habilitado Não
Executar apenas aplicativos do Windows especificados Não-configura... Não
Atualizações Automáticas do Windows Não-configura... Não

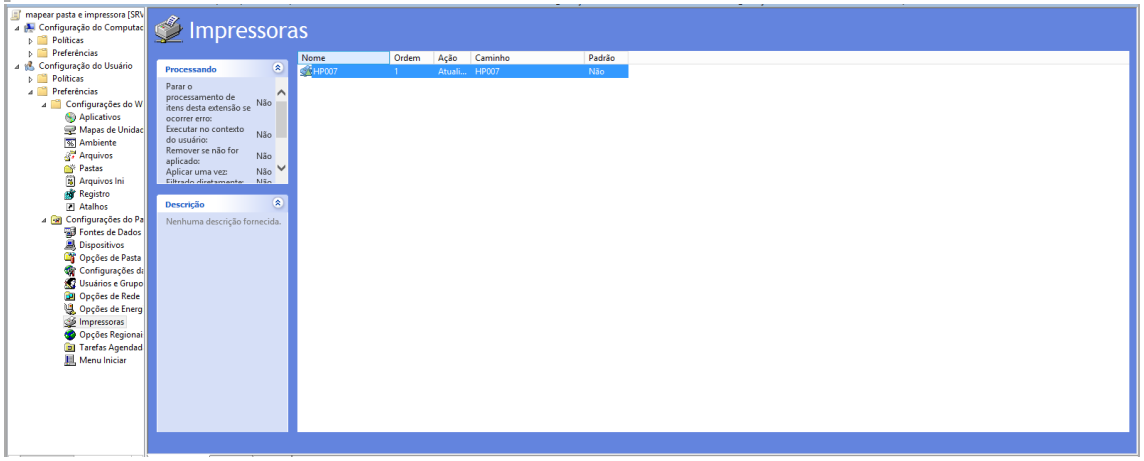

Impedir o acesso a unidades de Meu Computador
Impedir o acesso a unidades de Meu Computador
Configuração Anterior
Próxima Configuração
Não Configurado
Habilitado
Desabilitado
Comentário:
Aceito em:
Windows 2000 ou posterior
Opções:
Ajuda:
Selecionar uma das seguintes combinações
Restringir apenas unidades A, B, C e D
Impede que os usuários usem Meu Computador para obter acesso ao conteúdo das unidades de disco selecionadas.
Se você habilitar essa configuração, os usuários poderão consultar a estrutura de pastas das unidades selecionadas em Meu Computador ou no Explorador de Arquivos, mas não poderão abrir pastas nem acessar o conteúdo. Além disso, eles não poderão usar as caixas de diálogo Executar ou Mapear Unidade de Rede para exibir as pastas nessas unidades de disco.
Para usar essa configuração, selecione uma unidade de disco ou uma combinação de unidades de disco na lista suspensa. Para permitir acesso às pastas de todas as unidades de disco, desabilite essa configuração ou selecione a opção Não restringir unidades na lista suspensa.
Observação: os ícones que representam as unidades especificadas continuam aparecendo em Meu Computador, mas se os usuários clicarem duas vezes nos ícones, será exibida uma mensagem explicando que uma configuração impede a ação.
OK
Cancelar
Aplicar



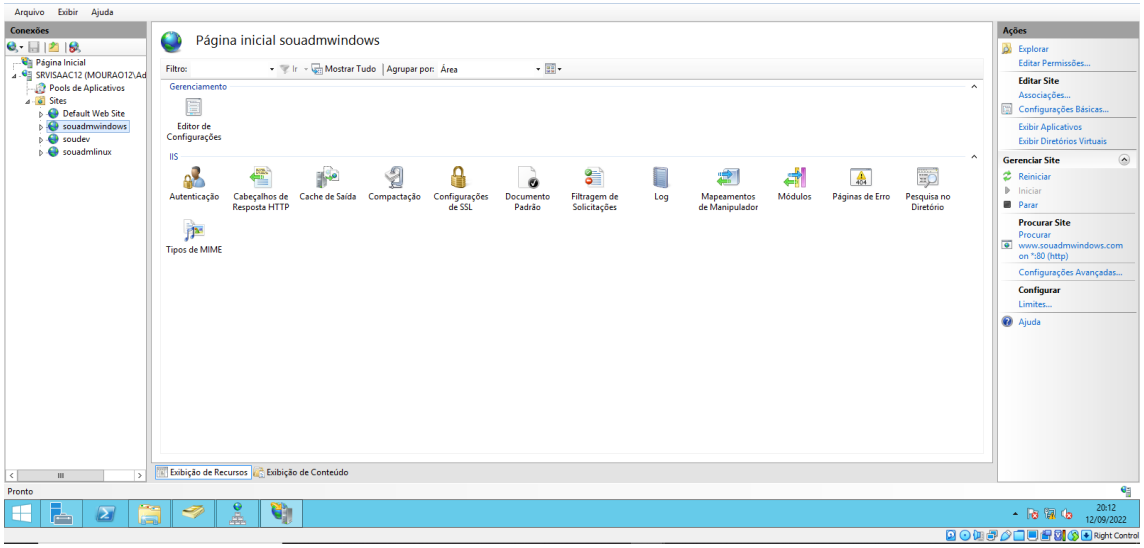


32) Criar uma **GPP** para Mapear a Impressora **HP007**, Mapear a Pasta **NotasFinais** em J: e criar um atalho no Desktop para a Unidade J:

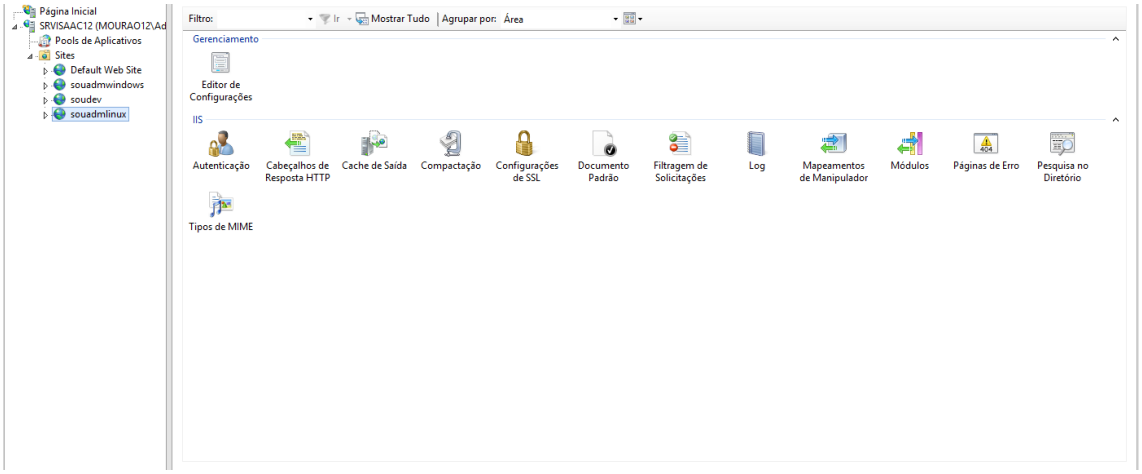




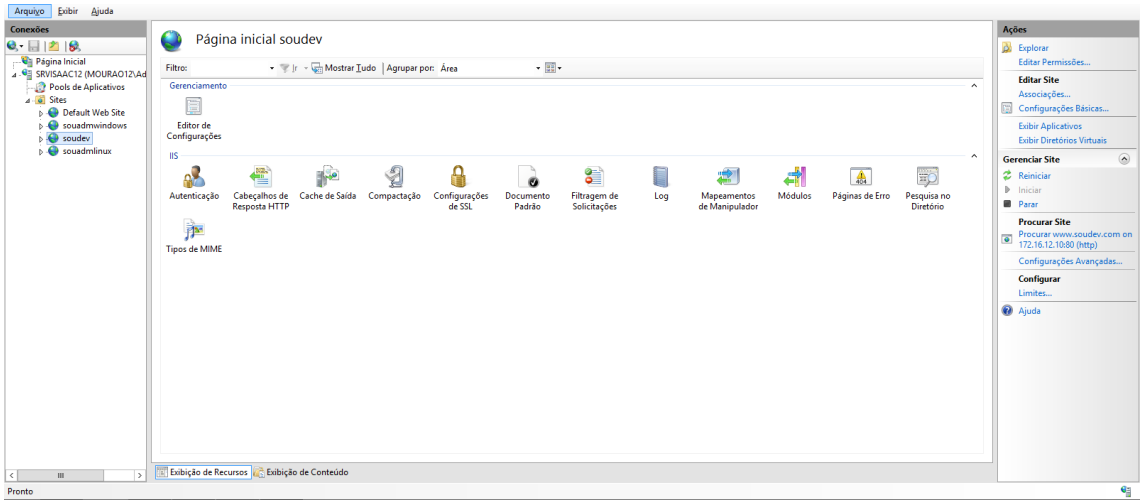
33) Montar um **Servidor WEB** para um Site www.souadmwindows.com.br



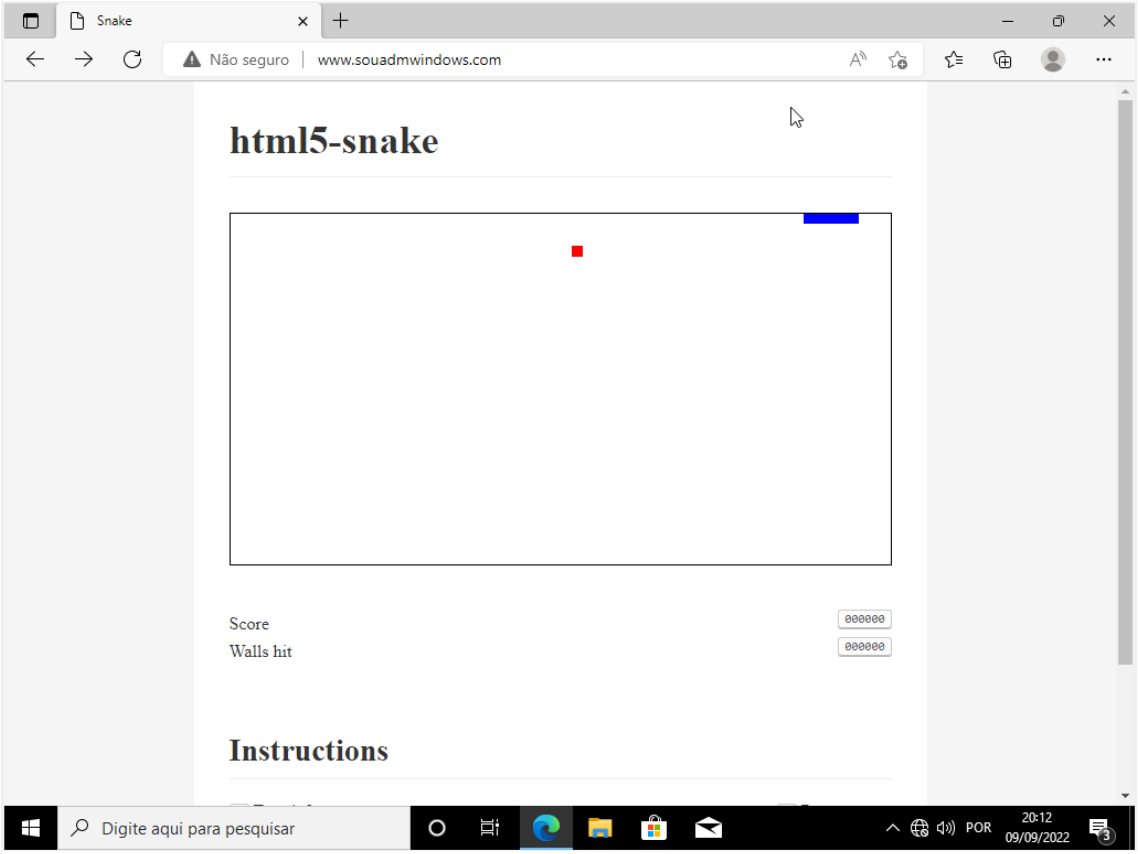
34) Montar um **SITE**: www.souadmlinux.com.br

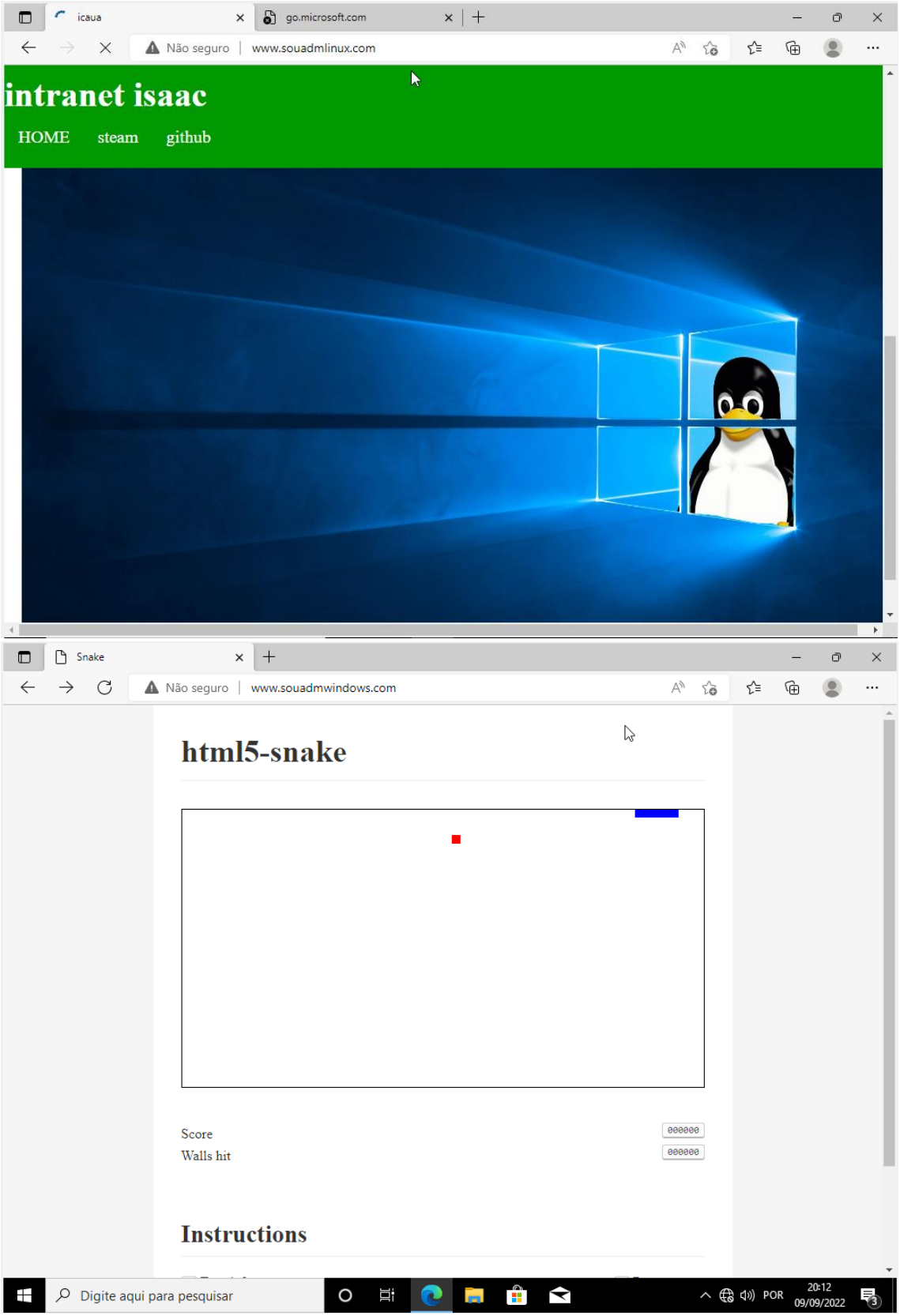


35) Montar um **SITE**: www.soudev.com

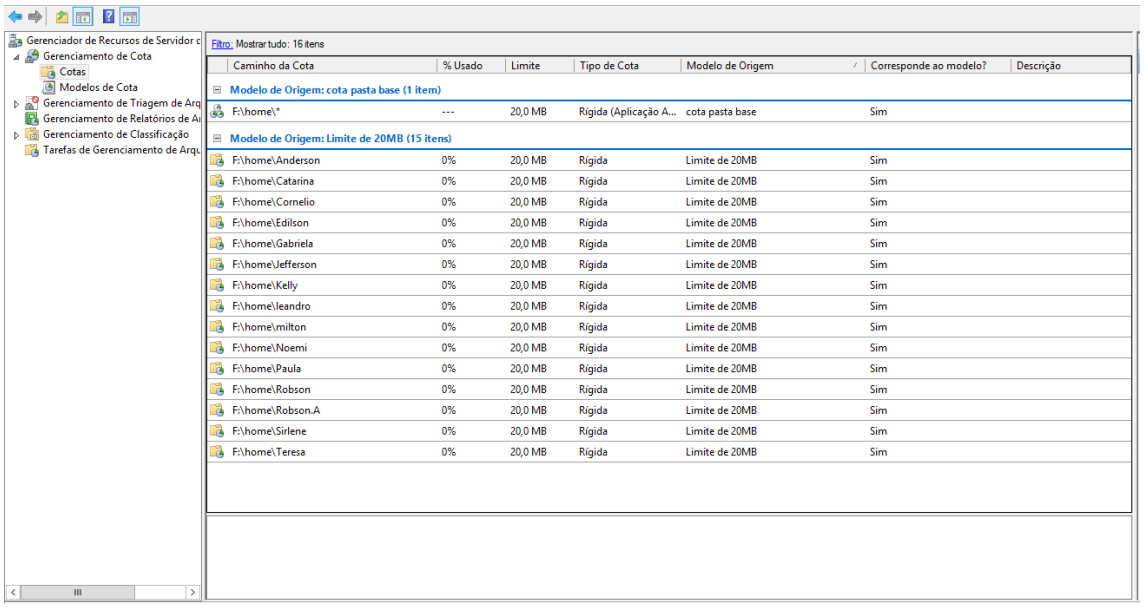


36) Acessar os sites da estação de trabalho

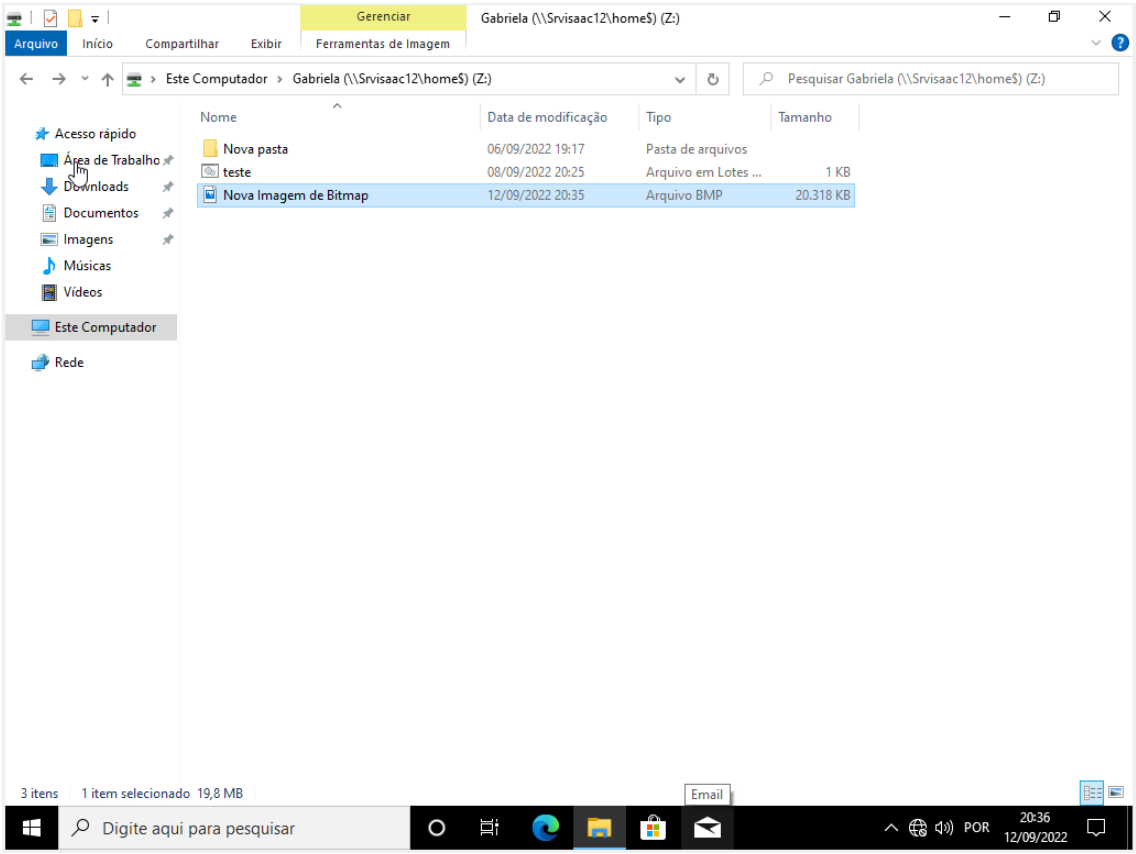

Snake
Não seguro
www.souadmwindows.com
html5-snake
Score
000000
Walls hit
000000
Instructions
Digite aqui para pesquisar
POR
20:12
09/09/2022

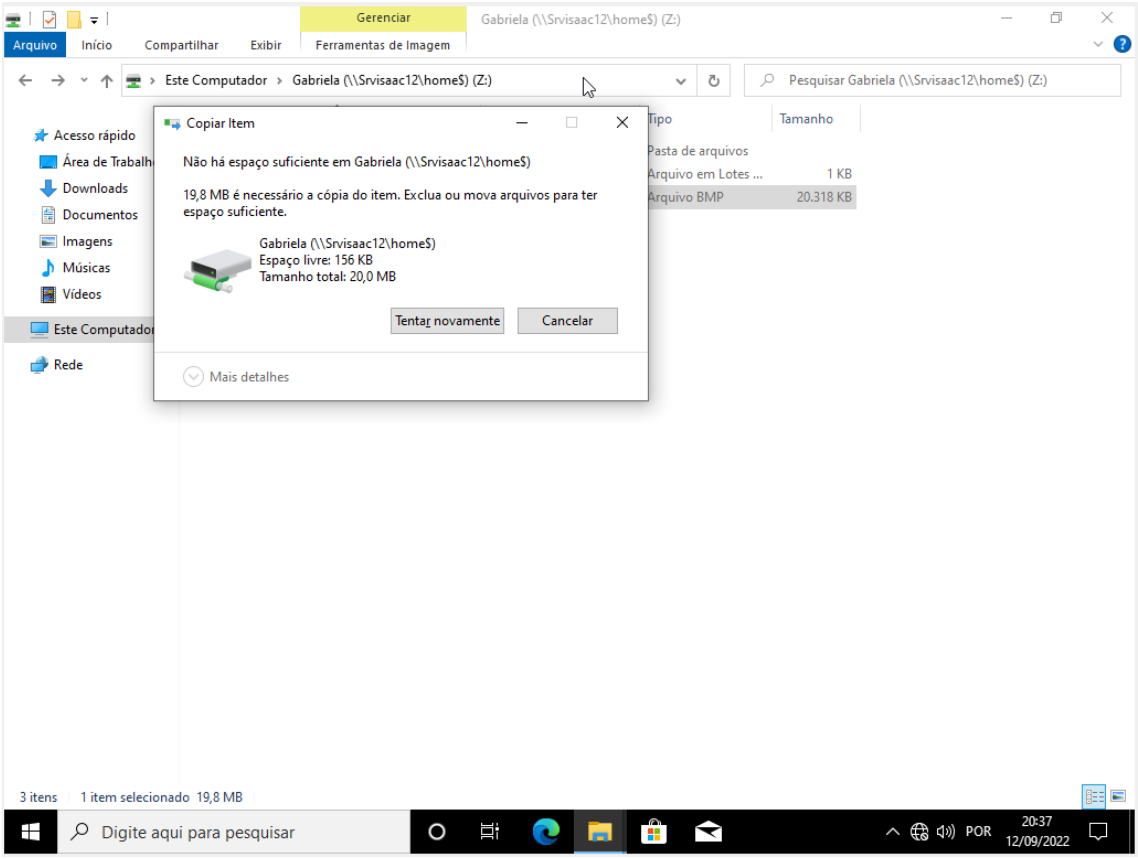


37) Configurar **Cota de Disco** nas Pastas Base dos Usuários para limitar em **20 MB**

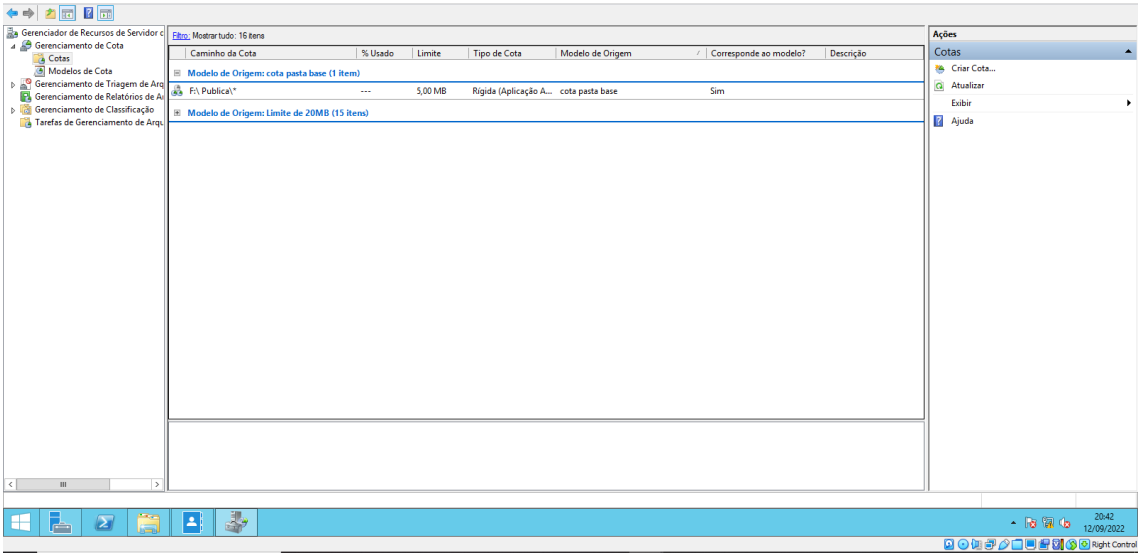


38) Testar com um usuário se a Pasta Base NÃO permite exceder a Cota.

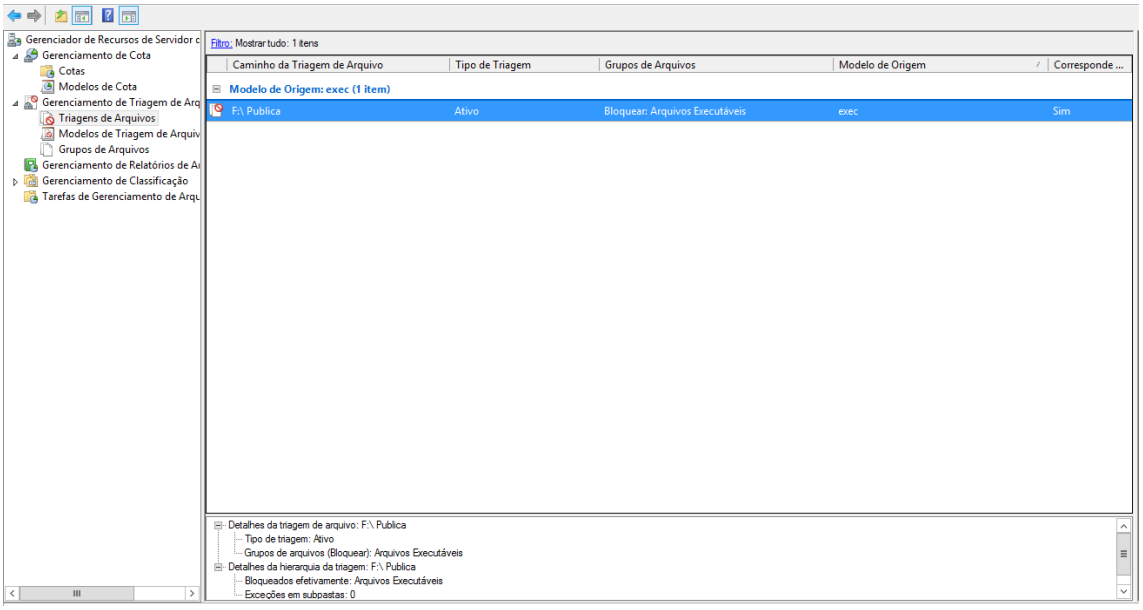

Gerenciar
Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Arquivo
Início
Compartilhar
Exibir
Ferramentas de Imagem
Este Computador › Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Pesquisar Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Acesso rápido
Área de Trabalho
Downloads
Documentos
Imagens
Músicas
Vídeos
Este Computador
Rede
Nome
Data de modificação
Tipo
Tamanho
Nova pasta
06/09/2022 19:17
Pasta de arquivos
teste
08/09/2022 20:25
Arquivo em Lotes ...
1 KB
Nova Imagem de Bitmap
12/09/2022 20:35
Arquivo BMP
20.318 KB
3 itens
1 item selecionado 19,8 MB
Email
Digite aqui para pesquisar
POR
20:36
12/09/2022


Gerenciar
Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Arquivo
Início
Compartilhar
Exibir
Ferramentas de Imagem
Este Computador › Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Pesquisar Gabriela (\\Srvisaac12\home$) (Z:)
Copiar Item
Não há espaço suficiente em Gabriela (\\Srvisaac12\home$)
19,8 MB é necessário a cópia do item. Exclua ou mova arquivos para ter espaço suficiente.
Gabriela (\\Srvisaac12\home$)
Espaço livre: 156 KB
Tamanho total: 20,0 MB
Tentar novamente
Cancelar
Mais detalhes
Acesso rápido
Downloads
Documentos
Imagens
Músicas
Vídeos
Rede
Tipo
Tamanho
Pasta de arquivos
Arquivo em Lotes ...
1 KB
Arquivo BMP
20.318 KB
3 itens
1 item selecionado 19,8 MB
Digite aqui para pesquisar
POR
20:37
12/09/2022

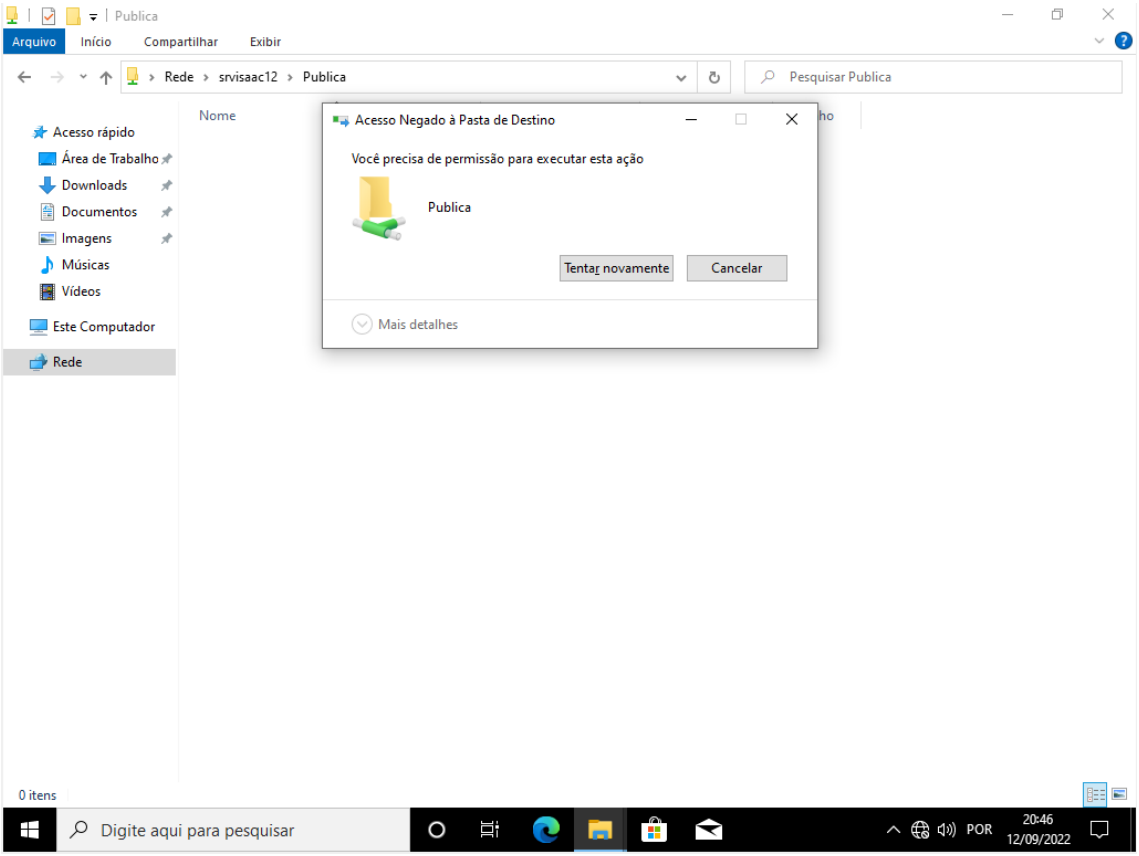
39) Configurar **Cota de Disco** na Pasta **Pública** para Limitar em **5MB**



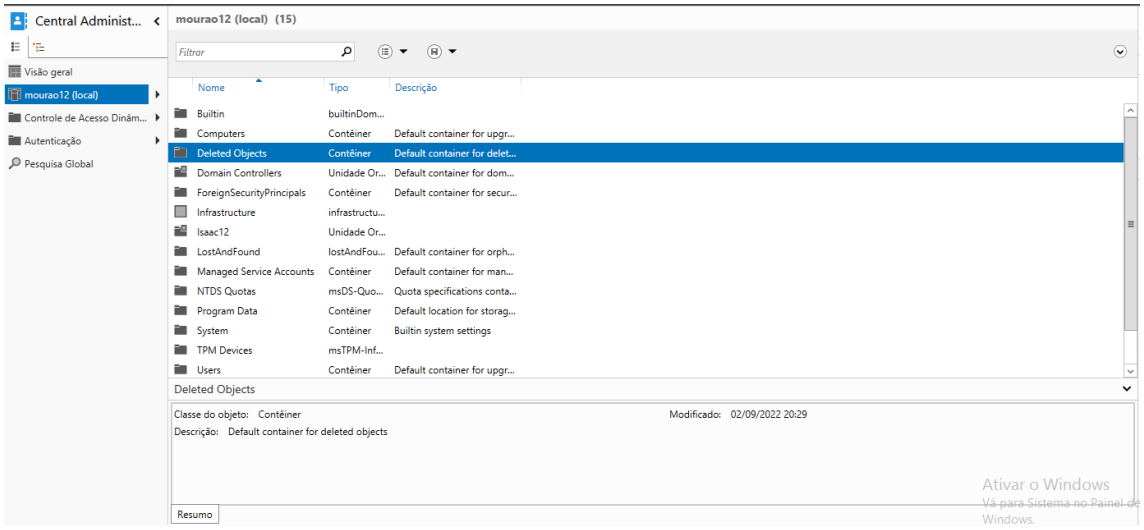
40) Configurar **Triagem de Arquivos** na **Pasta Pública** para não permitir Arquivos de Sistema e executáveis (.exe, .bat, .com, etc...)



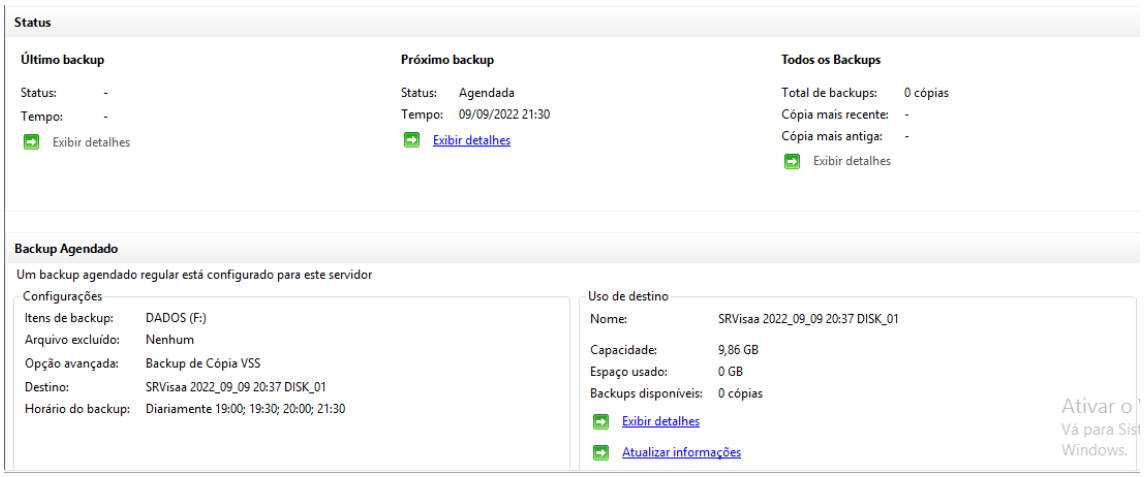
41) Testar a **Triagem** na Pasta base com um usuário



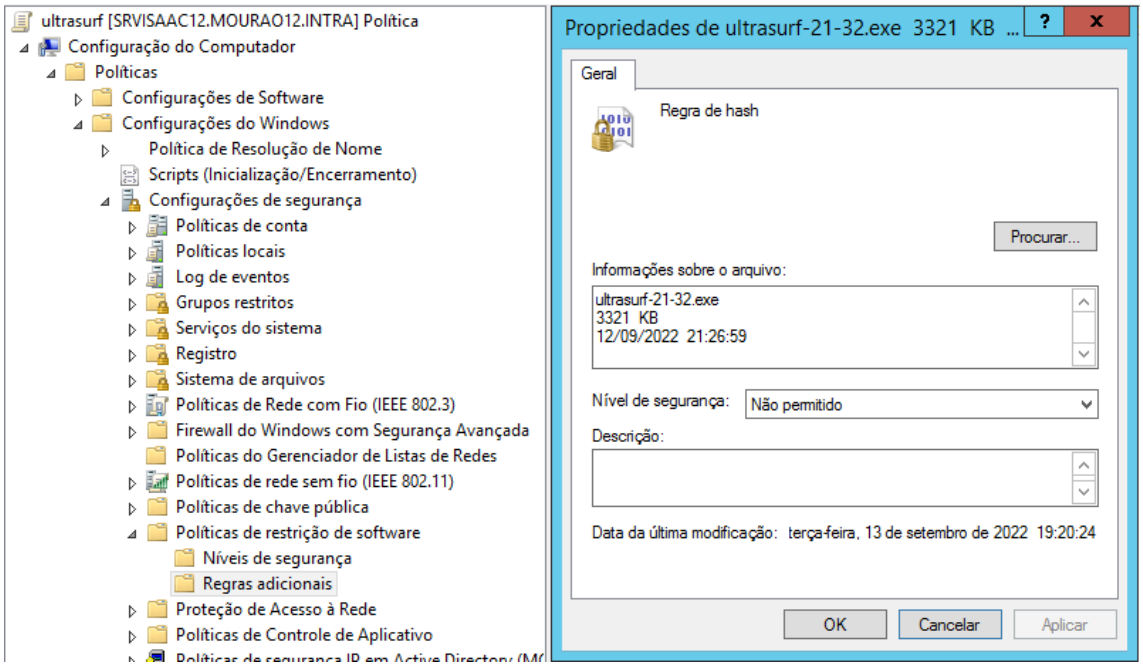
42) Habilitar a **Lixeira no AD**.



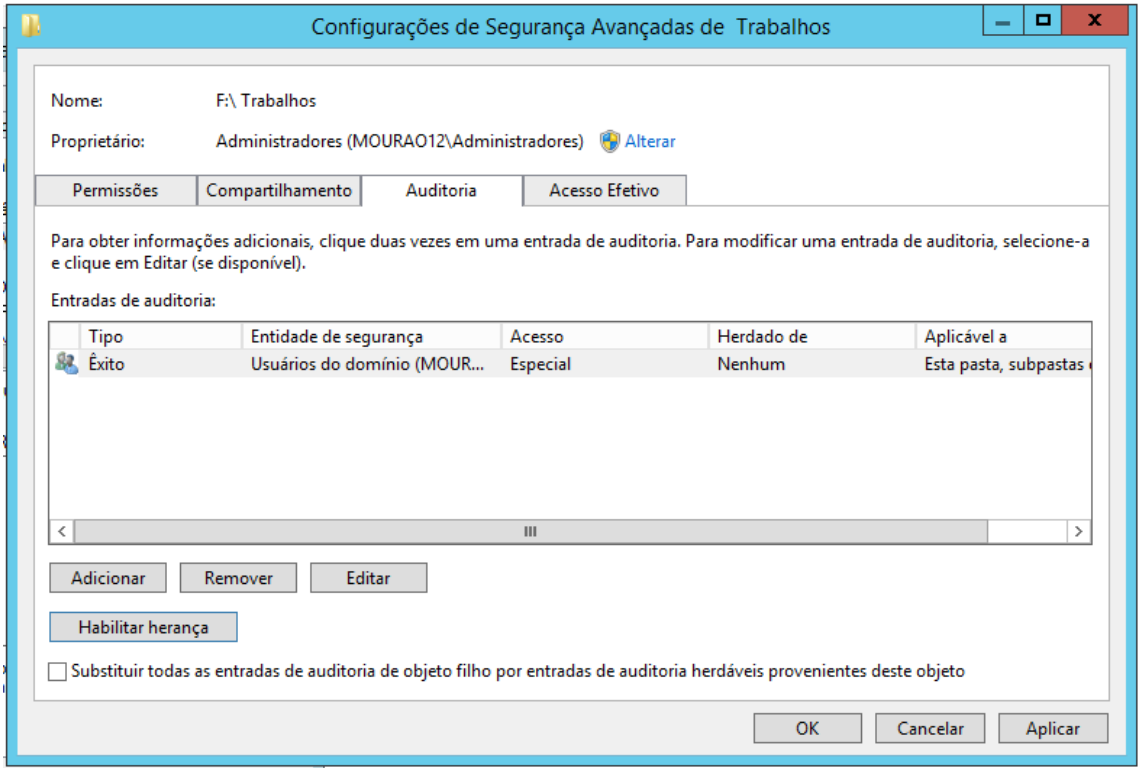
43) Configurar o **Backup** de todos os Dados dos Usuários de segunda a sexta as 19:00, 19:30, 20:00 e 21:30 em um HD especifico para Backup.

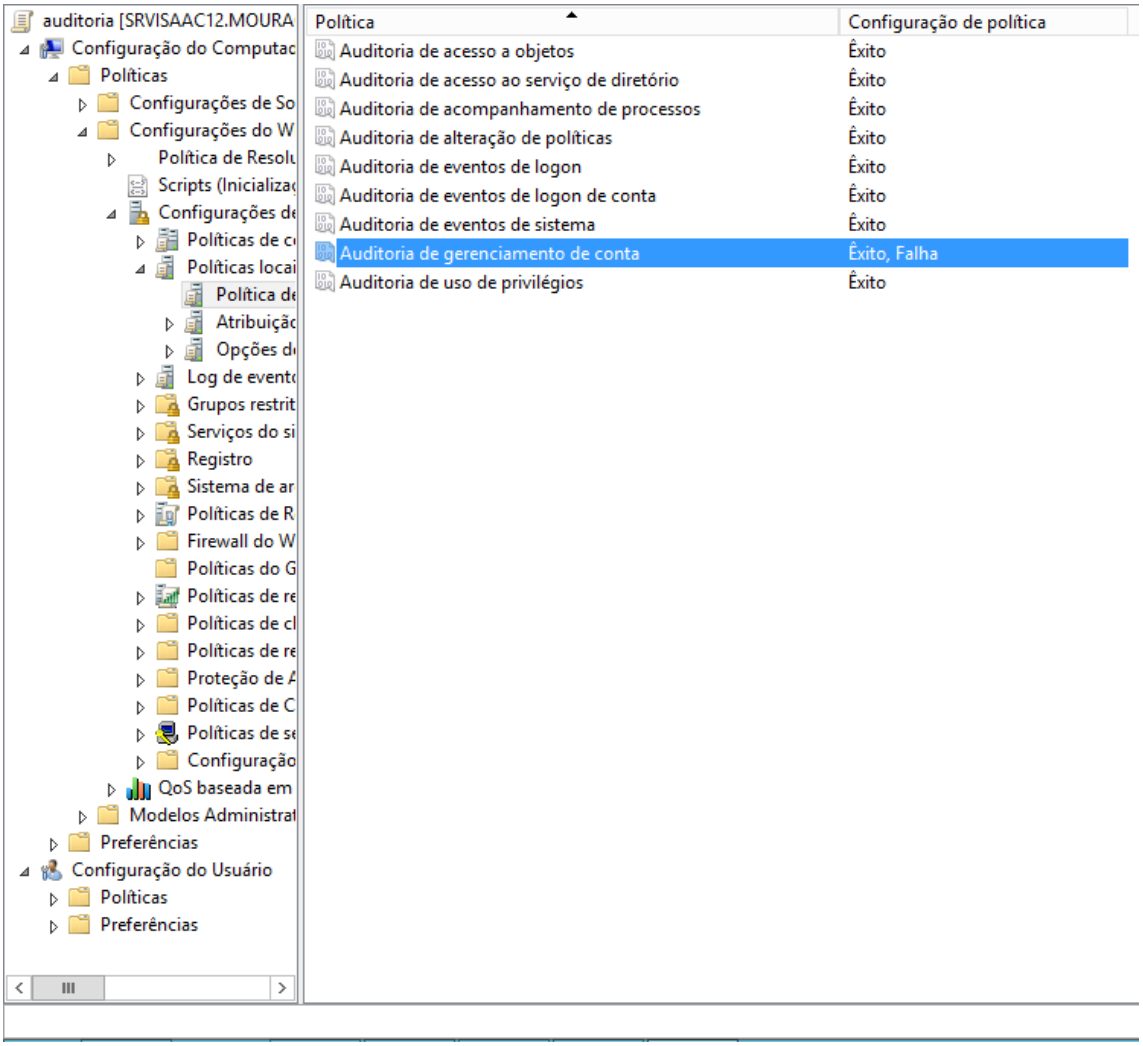


44) Proibir o usuário de executar um Aplicativo ULTRASURF via **Regra de Hash (GPO)**

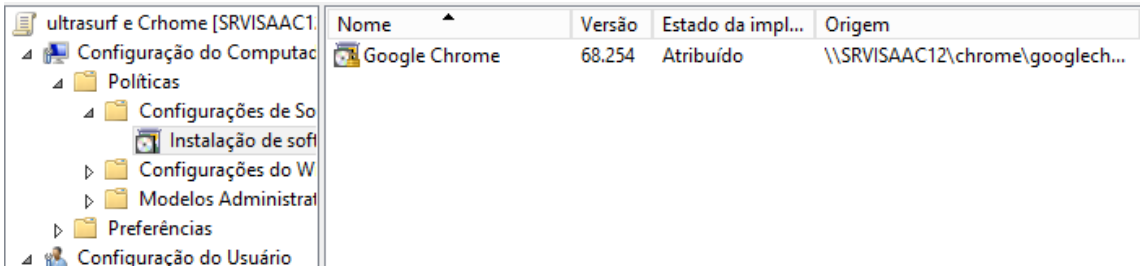


45) Criar uma **auditoria** na Pasta Trabalhos para descobrir quem apagou um determinado arquivo.

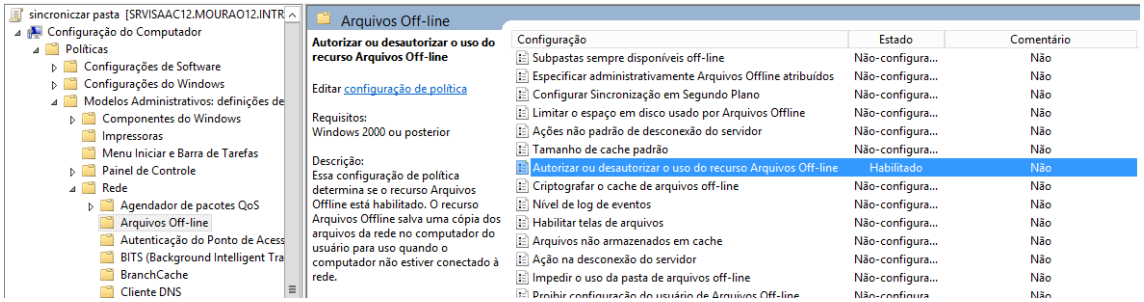

Configurações de Segurança Avançadas de Trabalhos
Nome: F:\ Trabalhos
Proprietário: Administradores (MOURAO12\Administradores) Alterar
Permissões
Compartilhamento
Auditoria
Acesso Efetivo
Para obter informações adicionais, clique duas vezes em uma entrada de auditoria. Para modificar uma entrada de auditoria, selecione-a e clique em Editar (se disponível).
Entradas de auditoria:
Tipo
Entidade de segurança
Acesso
Herdado de
Aplicável a
Êxito
Usuários do domínio (MOUR...
Especial
Nenhum
Esta pasta, subpastas
Adicionar
Remover
Editar
Habilitar herança
Substituir todas as entradas de auditoria de objeto filho por entradas de auditoria herdáveis provenientes deste objeto
OK
Cancelar
Aplicar


auditoria [SRVISAAC12.MOURA
Configuração do Computac
Políticas
Configurações de So
Configurações do W
Política de Resolu
Scripts (Inicializa
Configurações de
Políticas de c
Políticas locai
Política de
Atribuiçã
Opções d
Log de event
Grupos restrit
Serviços do si
Registro
Sistema de ar
Políticas de R
Firewall do W
Políticas do G
Políticas de re
Políticas de cl
Políticas de re
Proteção de A
Políticas de C
Políticas de se
Configuração
QoS baseada em
Modelos Administrat
Preferências
Configuração do Usuário
Políticas
Preferências
Política
Configuração de política
Auditoria de acesso a objetos
Êxito
Auditoria de acesso ao serviço de diretório
Êxito
Auditoria de acompanhamento de processos
Êxito
Auditoria de alteração de políticas
Êxito
Auditoria de eventos de logon
Êxito
Auditoria de eventos de logon de conta
Êxito
Auditoria de eventos de sistema
Êxito
Auditoria de gerenciamento de conta
Êxito, Falha
Auditoria de uso de privilégios
Êxito

46) Criar uma GPO para o Grupo Suporte onde faça **a instalação automatizada** de um pacote MSI (Chrome) para as estações de trabalho.

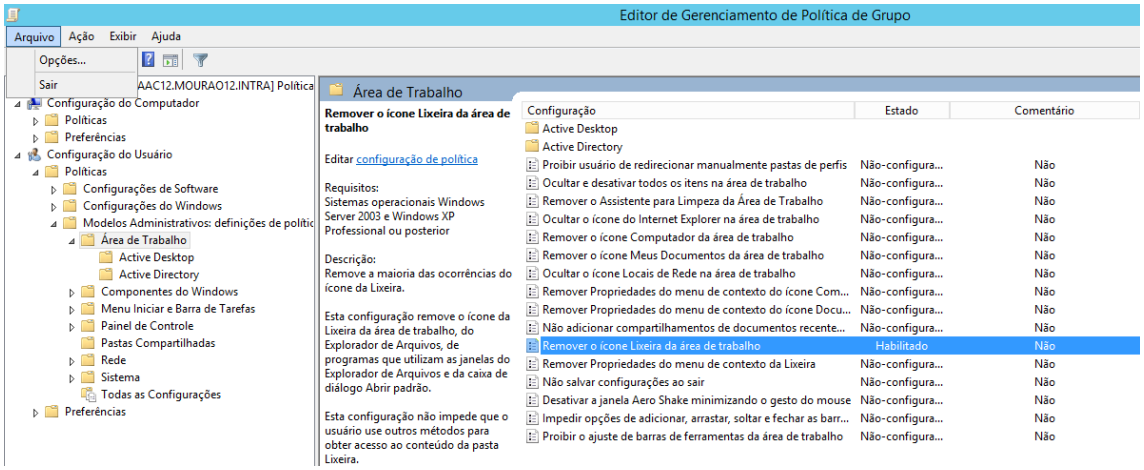


47) Configurar a GPO de Pastas OFF Linne para os Professores e Testar (Trabalho de pesquisa da Turma

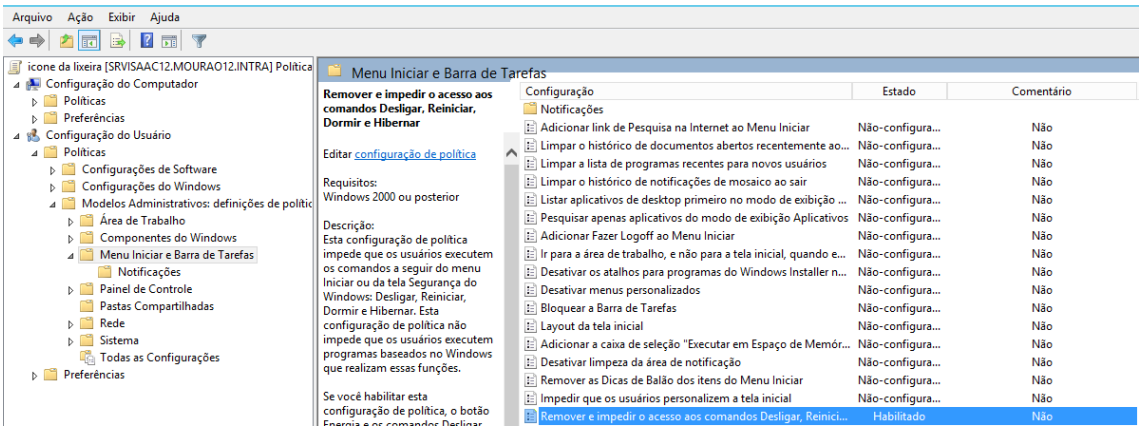


48) Criar 10 GPOs diferentes das anteriores para aplicar em seu ambiente.

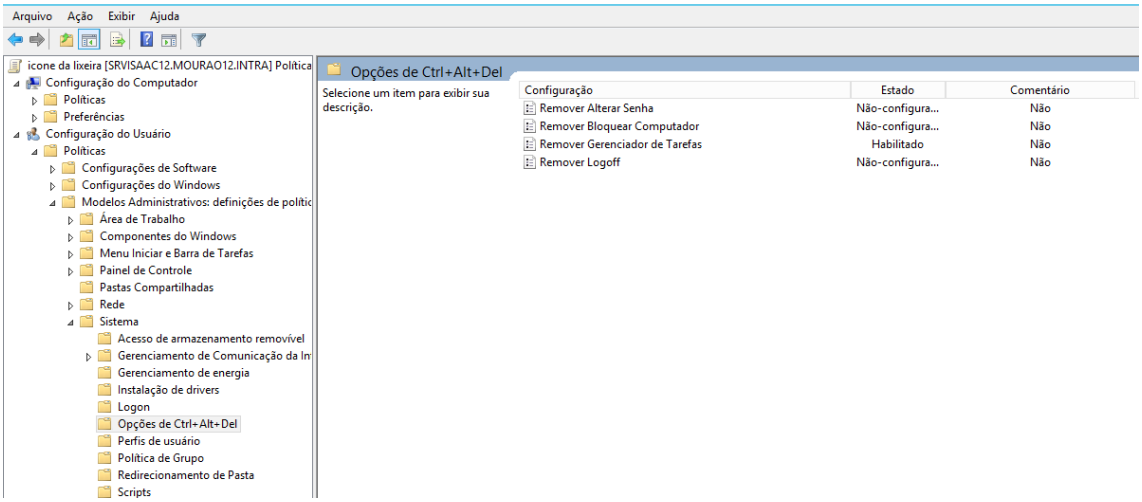
1.GPO remover a lixeira da área de trabalho:



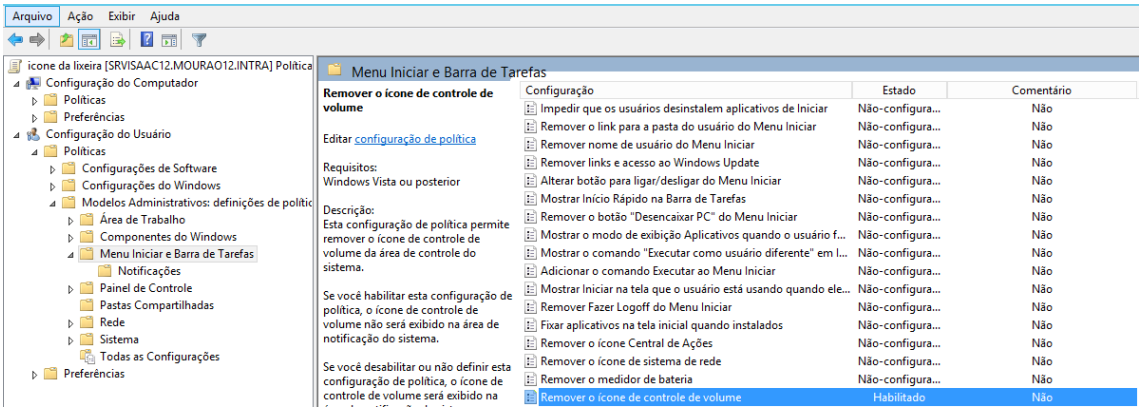
2.GPO que proibi o usuário de desligar a máquina:



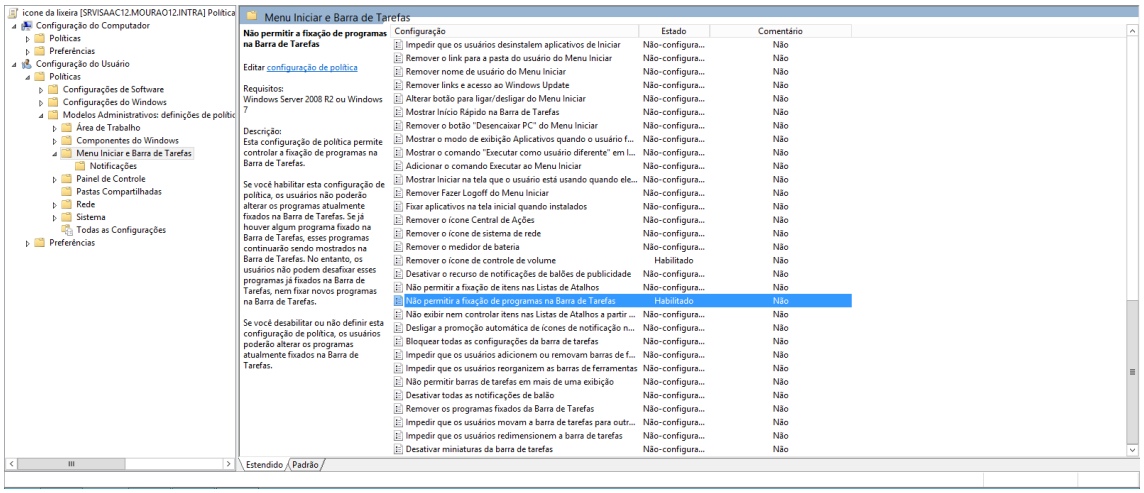
3.GPO para bloquear o gerenciador de tarefas:



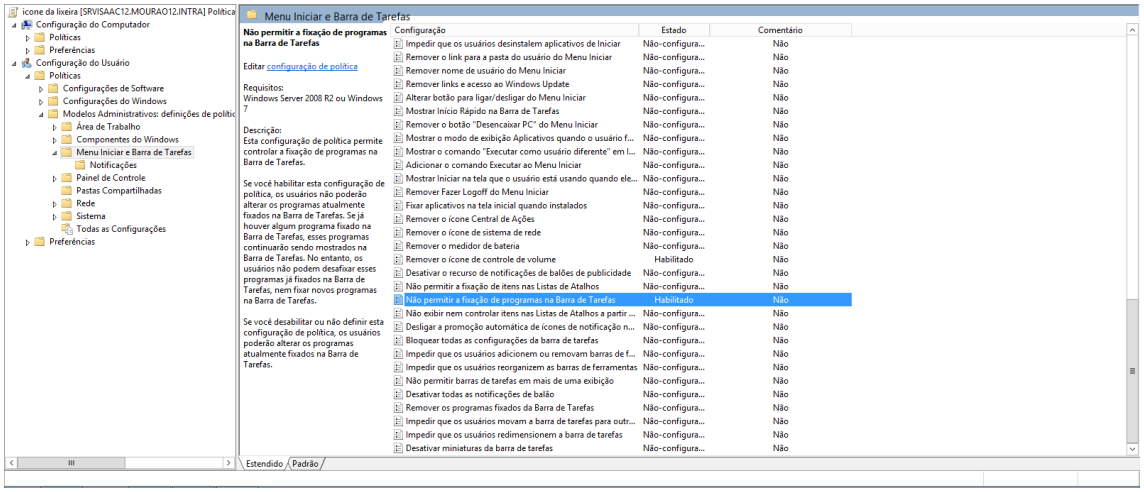
4.GPO para ocultar o ícone de som da barra de tarefas:



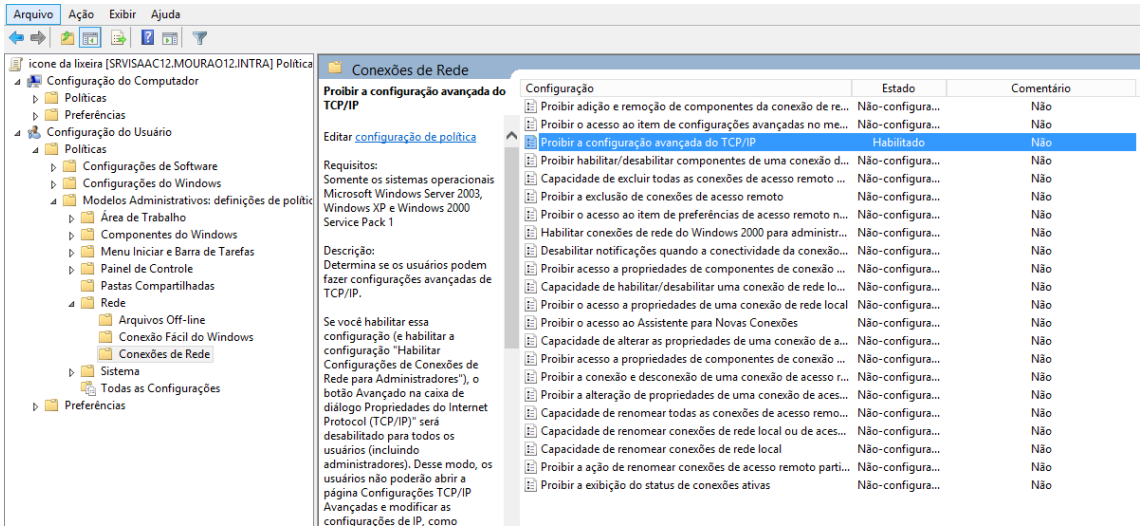
5.não permitir fixar ícones na barra de tarefas:



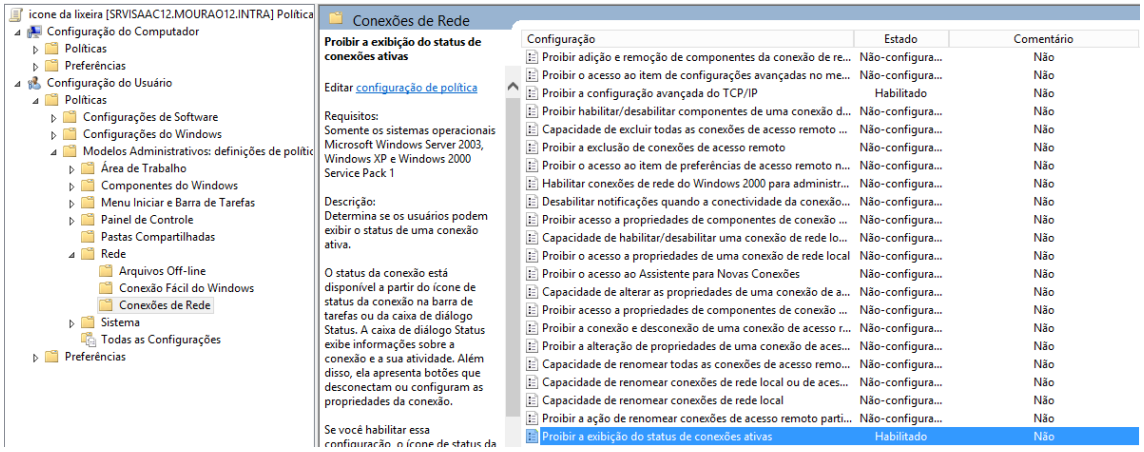
6. Gpo para impedir os usuários de personalizarem a barra de tarefas:



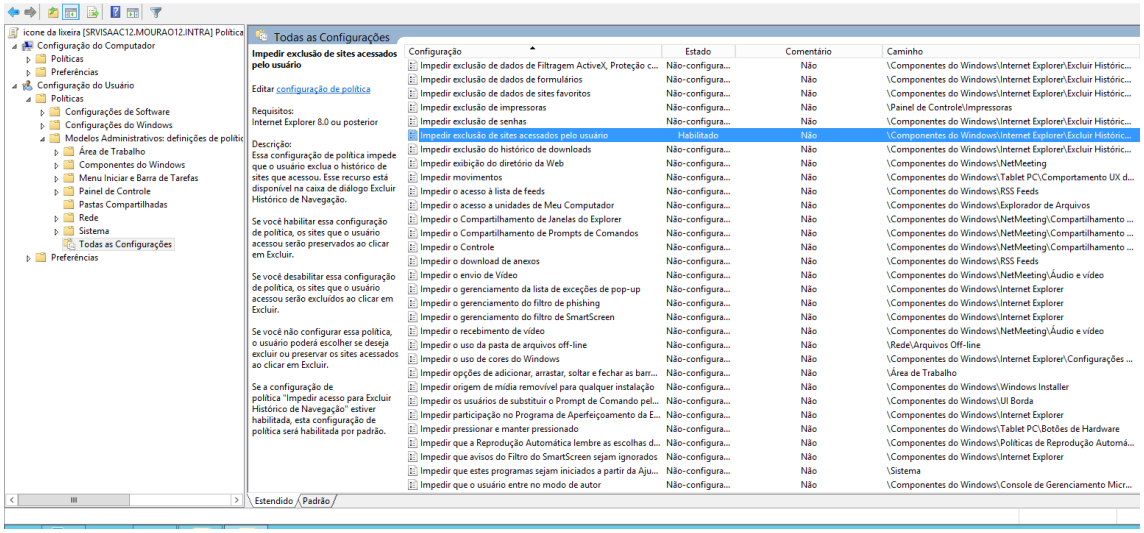
7.gpo proibir acesso avançado ao TCP/IP



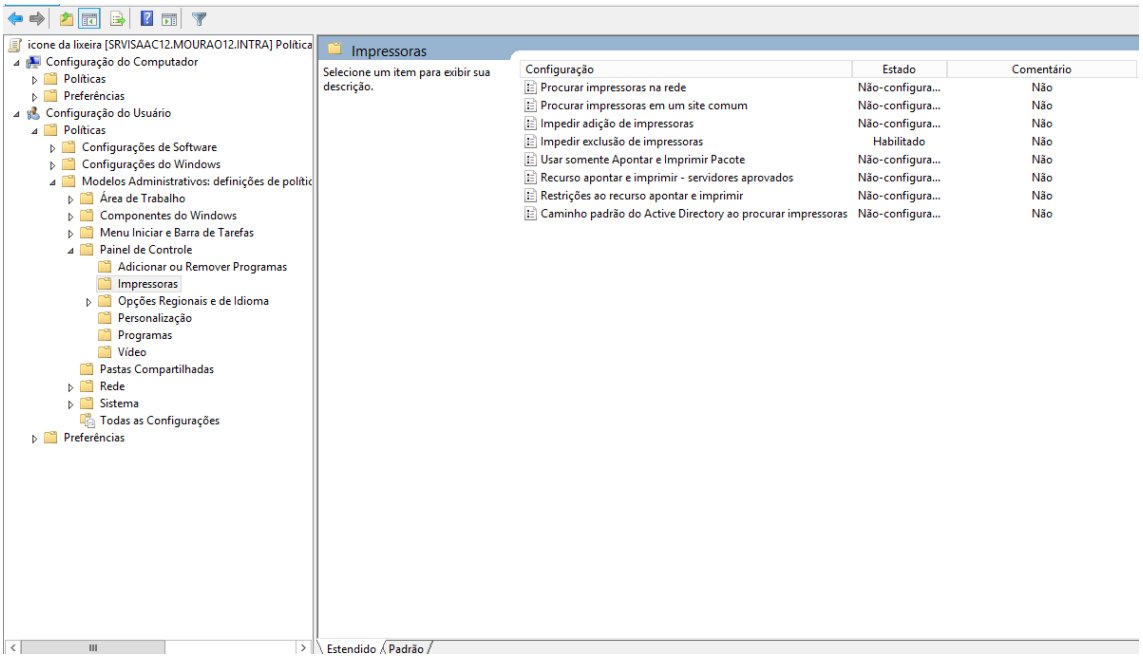
8. Proibir a exibição do status de conexões ativas



9. Impedir excluir historico de site acessados pelo Usuario:

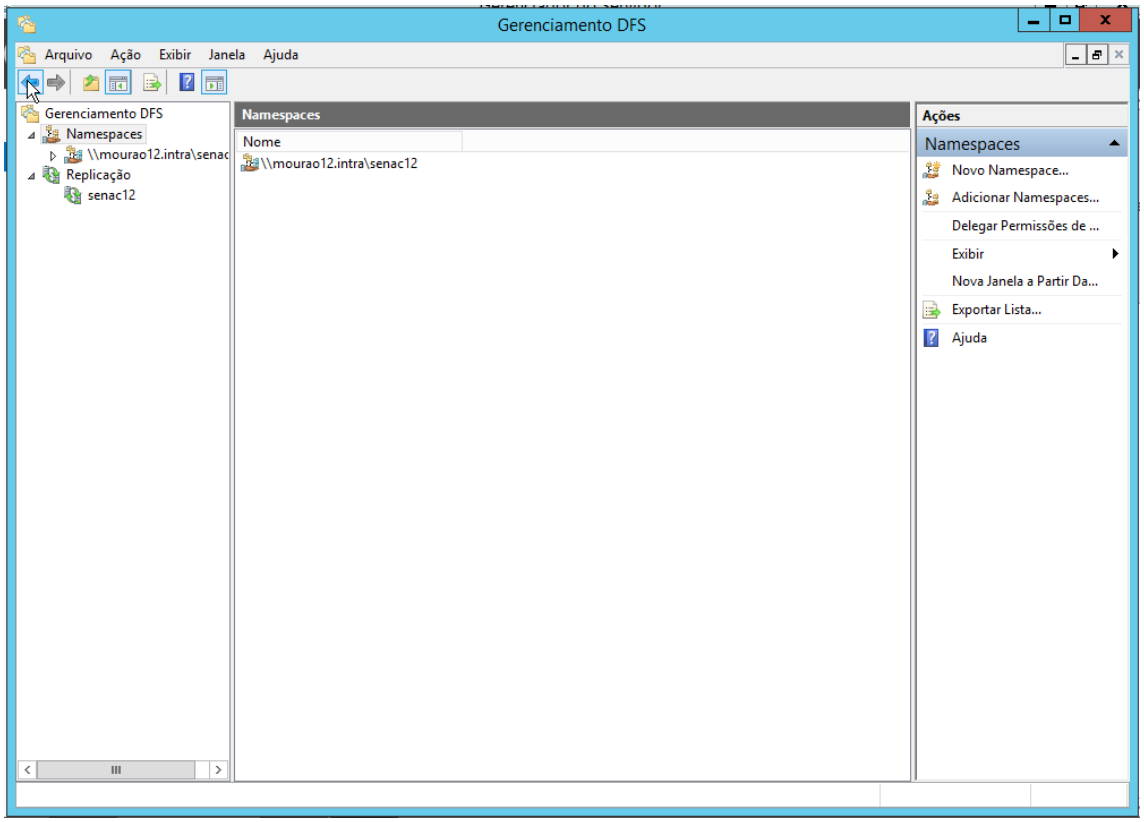


10. Impedir exclusão de impressoras

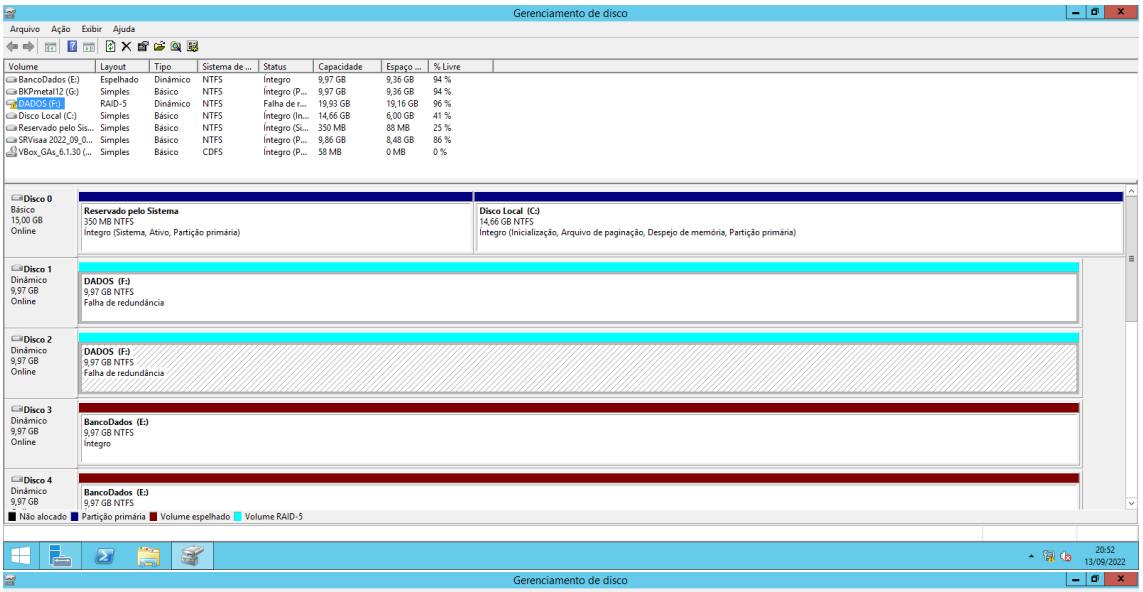


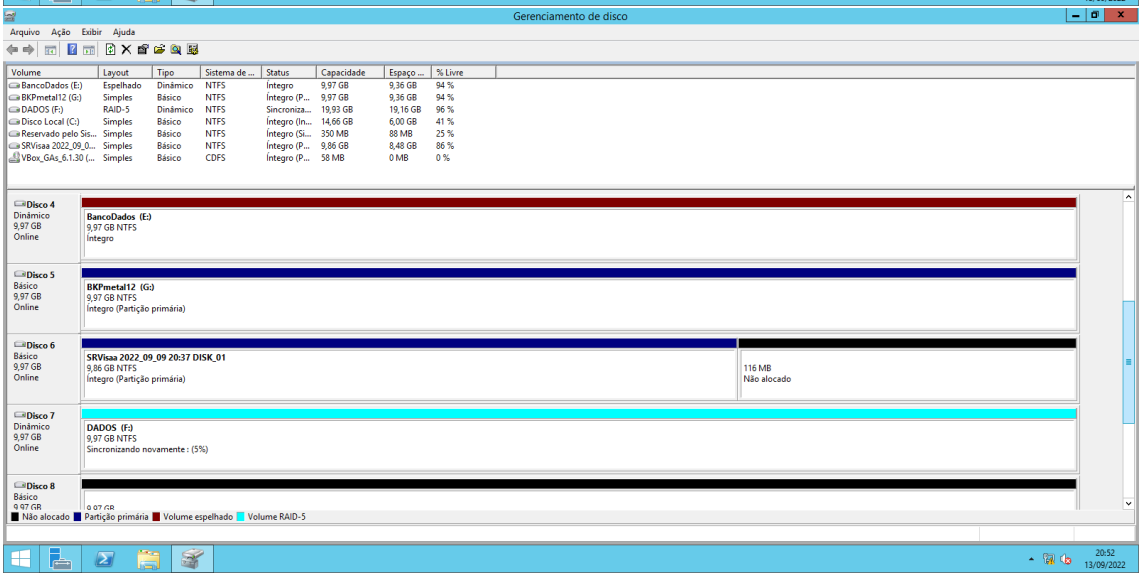
49) Configurar o **RSAT** para administrar o Servidor da sua Estação de Trabalho. Print COM O DHCP E Usuários do Domínio

50) Instalar um NOVO Windows SERVER 2012 – SRVFILESNº com a configuração padrão da VM + REDE Interna e IP 172.16.nº.9 255.255.255.0 e **instalar e configurar o DFS** e sincronizar a **pasta SENACNº** entre os Servidores com o Namespace SENACTATU

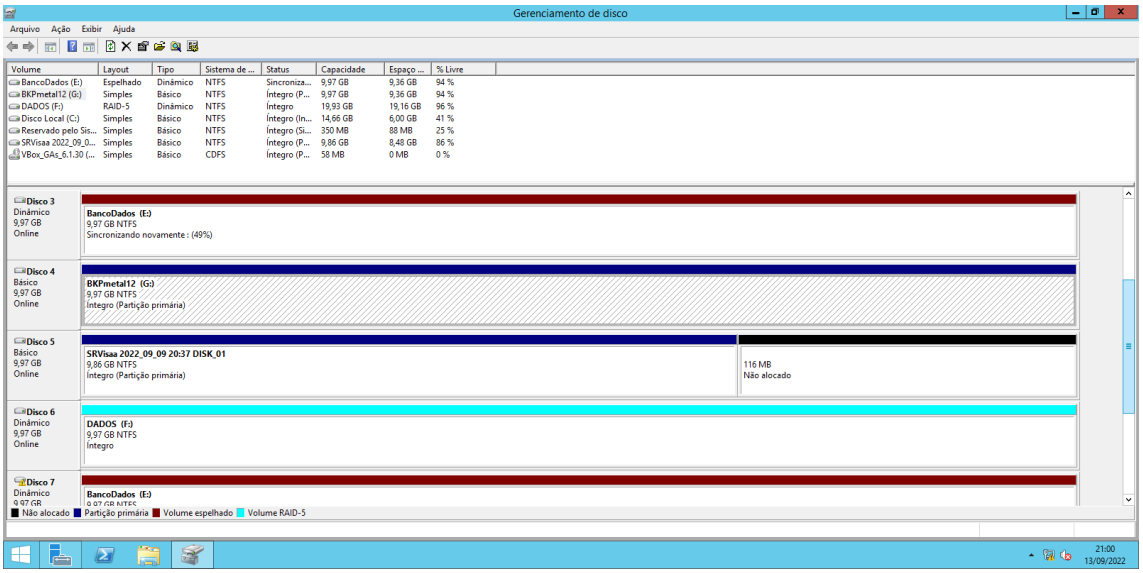


51) Simular uma falha no RAID 5 e voltar a redundância

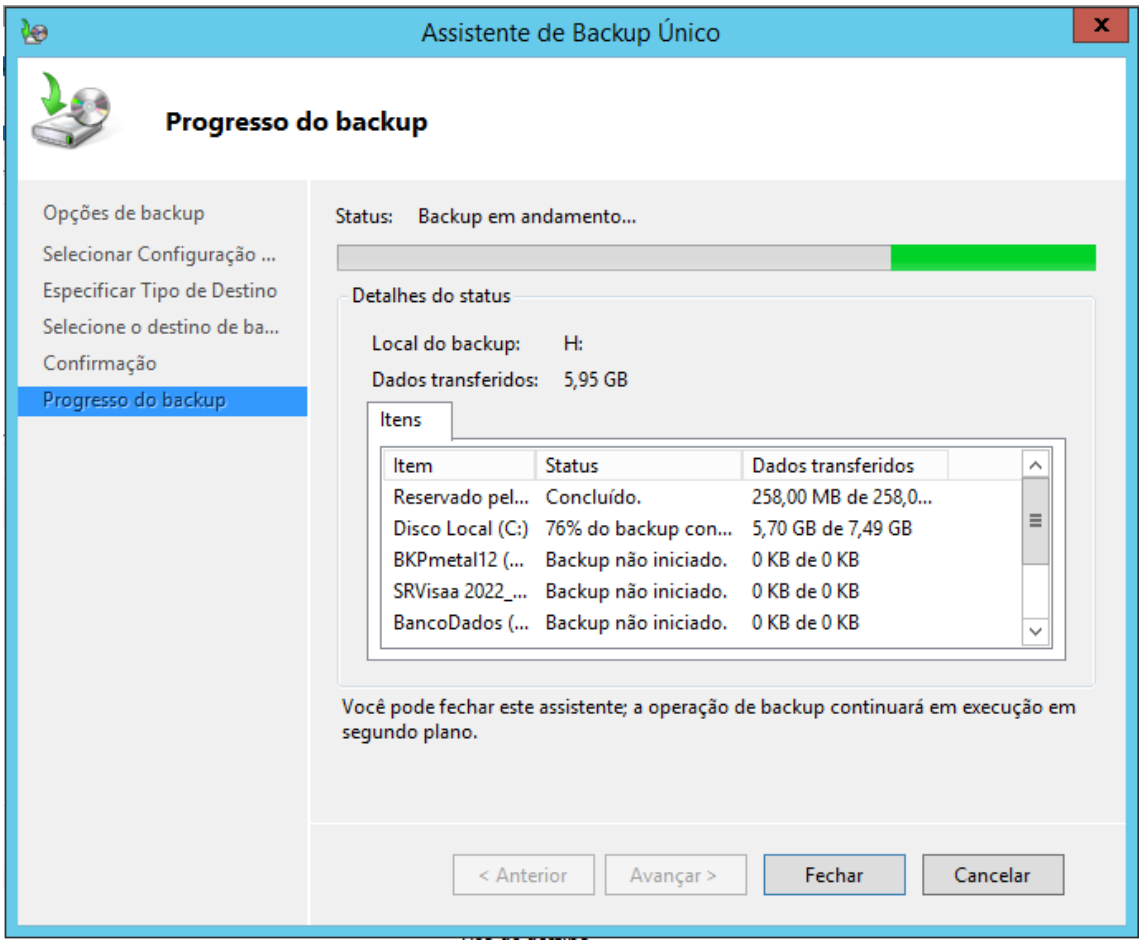


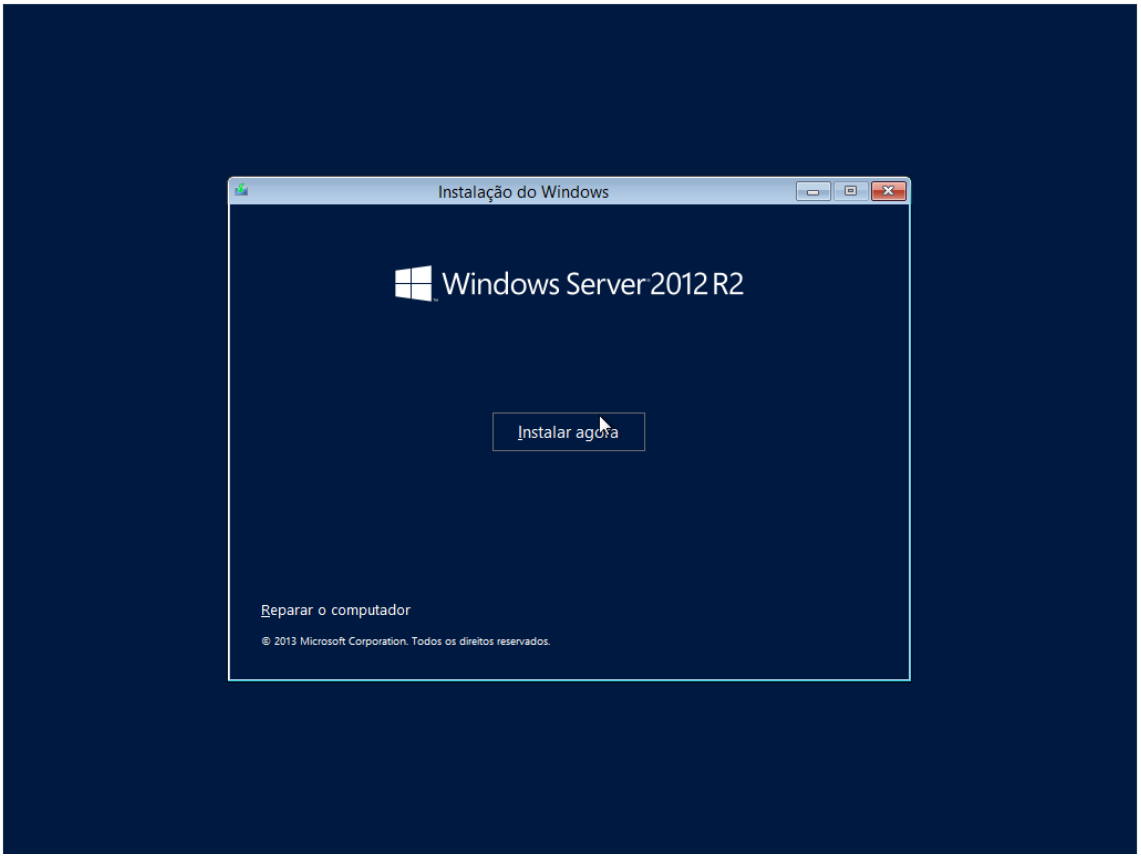


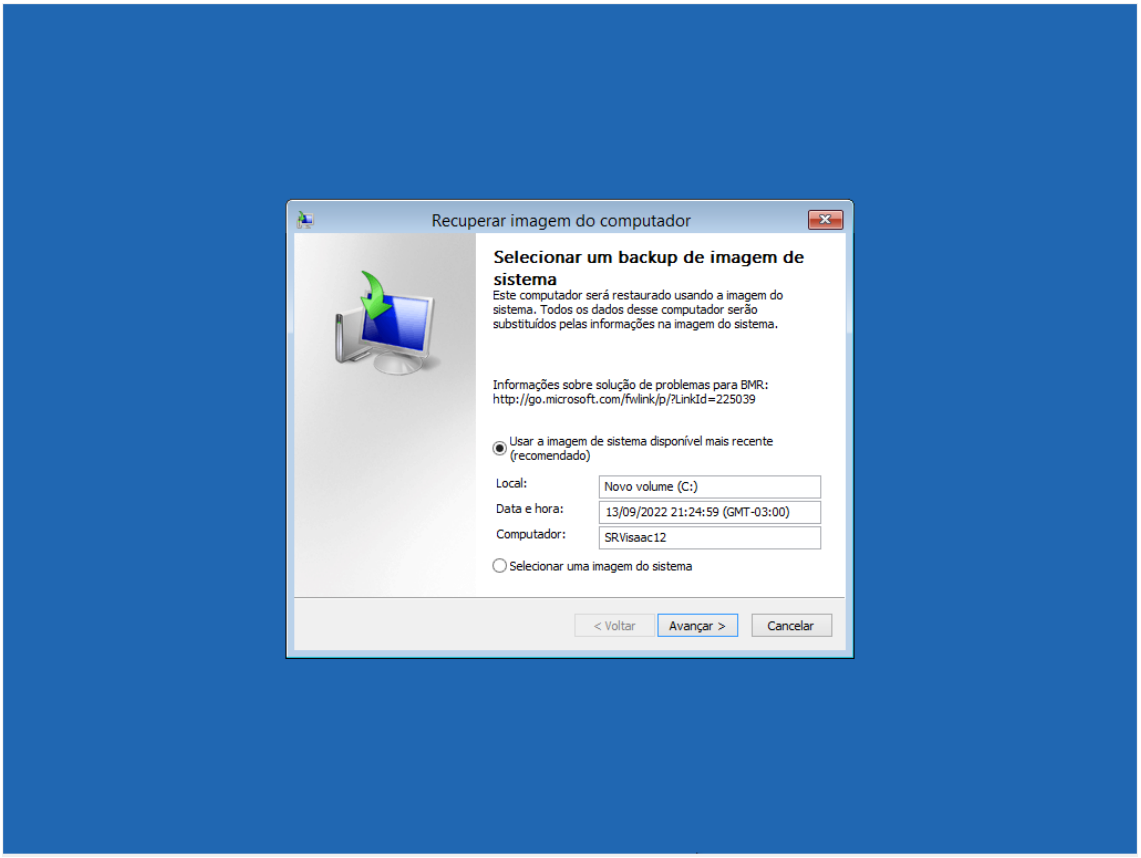
52) Simular uma Falha no RAID 1 e voltar a redundância



53) Realizar um **Backup Bare Metal** completo do Seu Servidor. Print Feito e da Volta.


Assistente de Backup Único
Progresso do backup
Opções de backup
Selecionar Configuração ...
Especificar Tipo de Destino
Selecione o destino de ba...
Confirmação
Progresso do backup
Status: Backup em andamento...
Detalhes do status
Local do backup: H:
Dados transferidos: 5,95 GB
Itens
Item
Status
Dados transferidos
Reservado pel...
Concluído.
258,00 MB de 258,0...
Disco Local (C:)
76% do backup con...
5,70 GB de 7,49 GB
BKPmetal12 (...
Backup não iniciado.
0 KB de 0 KB
SRVisaa 2022_...
Backup não iniciado.
0 KB de 0 KB
BancoDados (...
Backup não iniciado.
0 KB de 0 KB
Você pode fechar este assistente; a operação de backup continuará em execução em segundo plano.
< Anterior
Avançar >
Fechar
Cancelar


Instalação do Windows
Windows Server 2012 R2
Instalar agora
Reparar o computador
© 2013 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.


Recuperar imagem do computador
Selecionar um backup de imagem de sistema
Este computador será restaurado usando a imagem do sistema. Todos os dados desse computador serão substituídos pelas informações na imagem do sistema.
Informações sobre solução de problemas para BMR:
http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=225039
Usar a imagem de sistema disponível mais recente (recomendado)
Local:
Novo volume (C:)
Data e hora:
13/09/2022 21:24:59 (GMT-03:00)
Computador:
SRVisaac12
Selecionar uma imagem do sistema
< Voltar
Avançar >
Cancelar