

I.E.F.P

TRABALHO INDIVIDUAL 2

0800

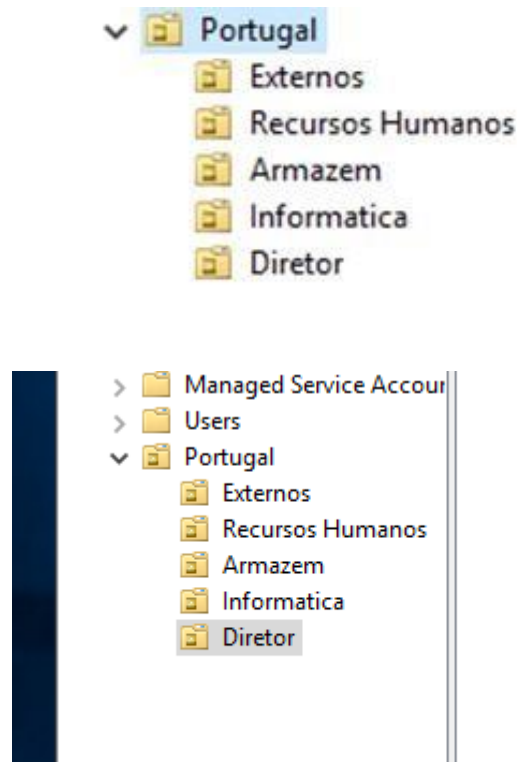
Nome: Alexandra Pinto Amaro
Nº: 1828198

Tire Prints que demonstrem a realização das várias alíneas abaixo.

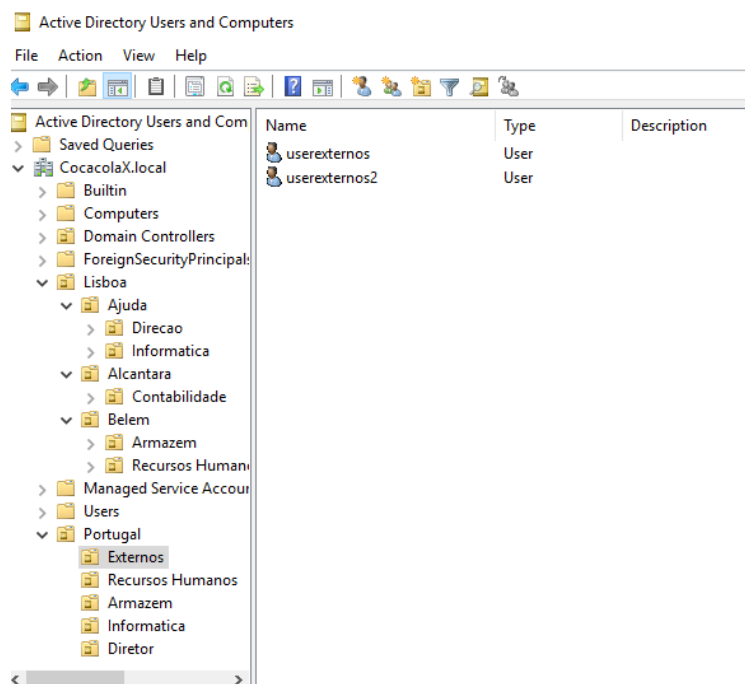
O formato final do ficheiro final a entregar terá de ser em



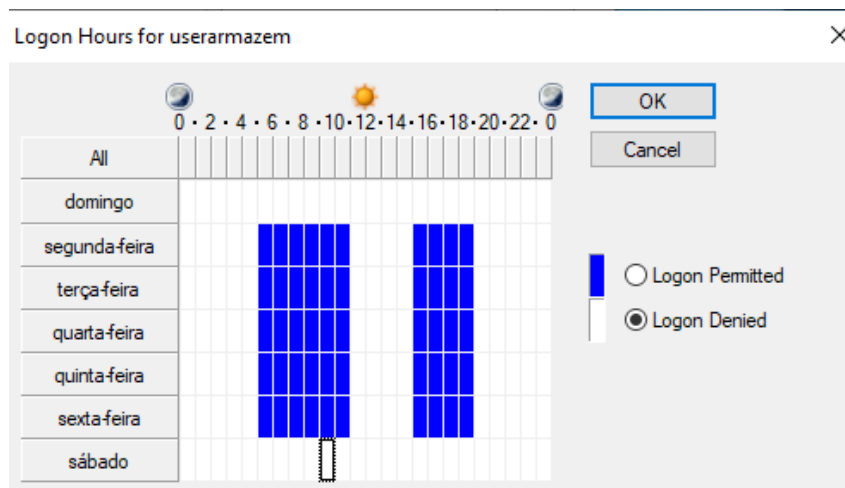
1. Crie a seguinte estrutura de unidades organizacionais no Dominio CocaCola.com do Active directory: (Basta exemplificar a criação de uma Unidade Organizacional e depois mostrar o resultado final).



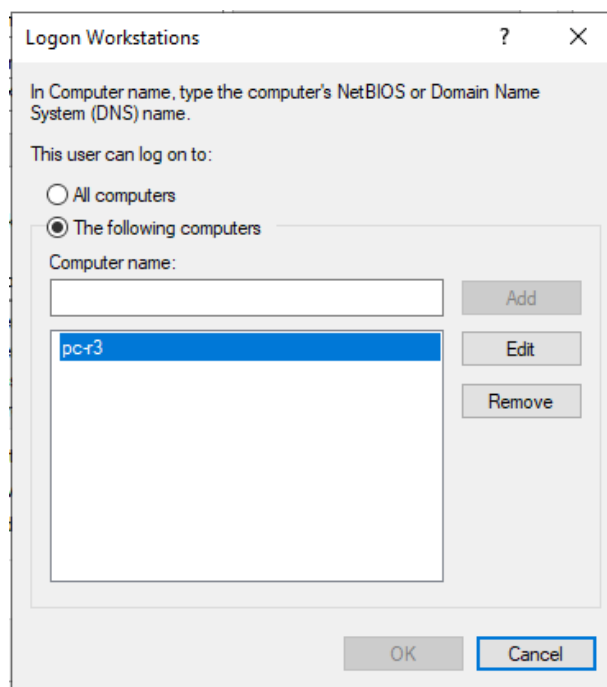
2. Crie 2 utilizadores por departamento. (Basta exemplificar a criação de um utilizador)



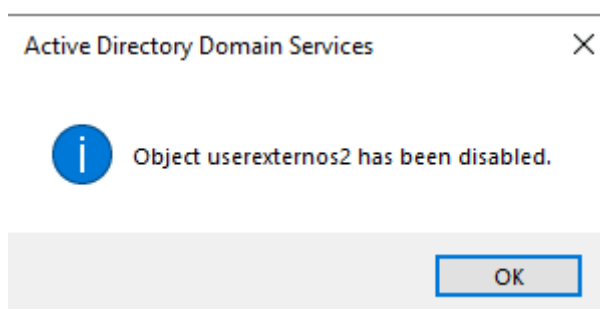
3. Altere as horas de login de um utilizador do Armazem, de modo a ficar das 5h00 às 11h00 e das 15h00 às 19h00 de segunda-feira a sexta-feira.



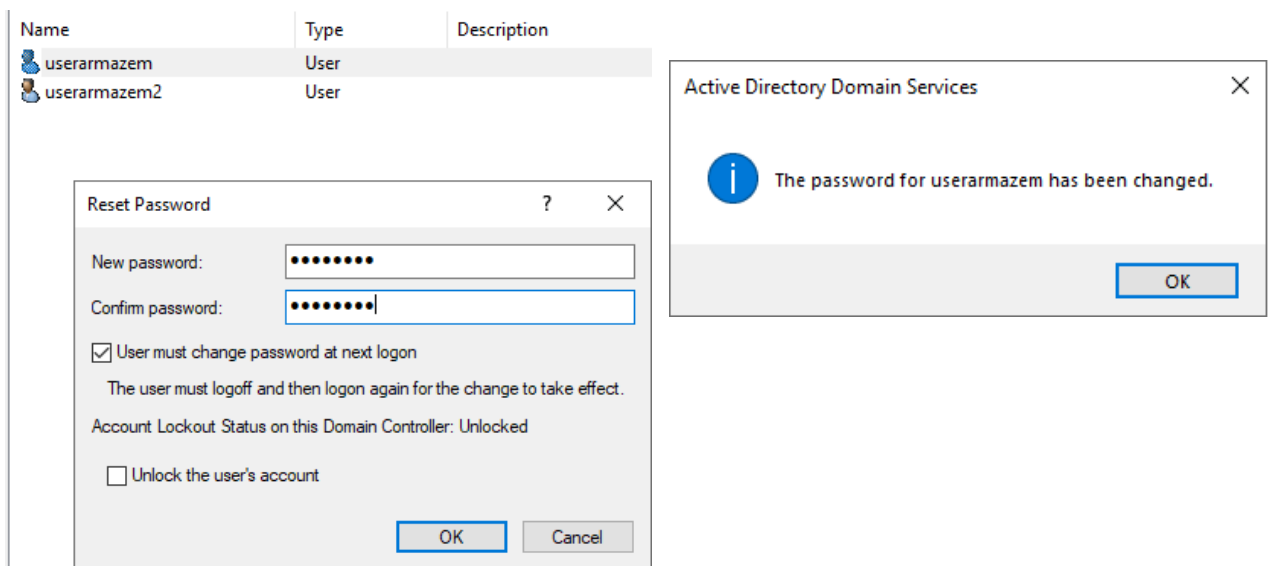
4. Os utilizadores externos só podem fazer login no computador pc-r3



5. Desactive um dos utilizadores da OU externos



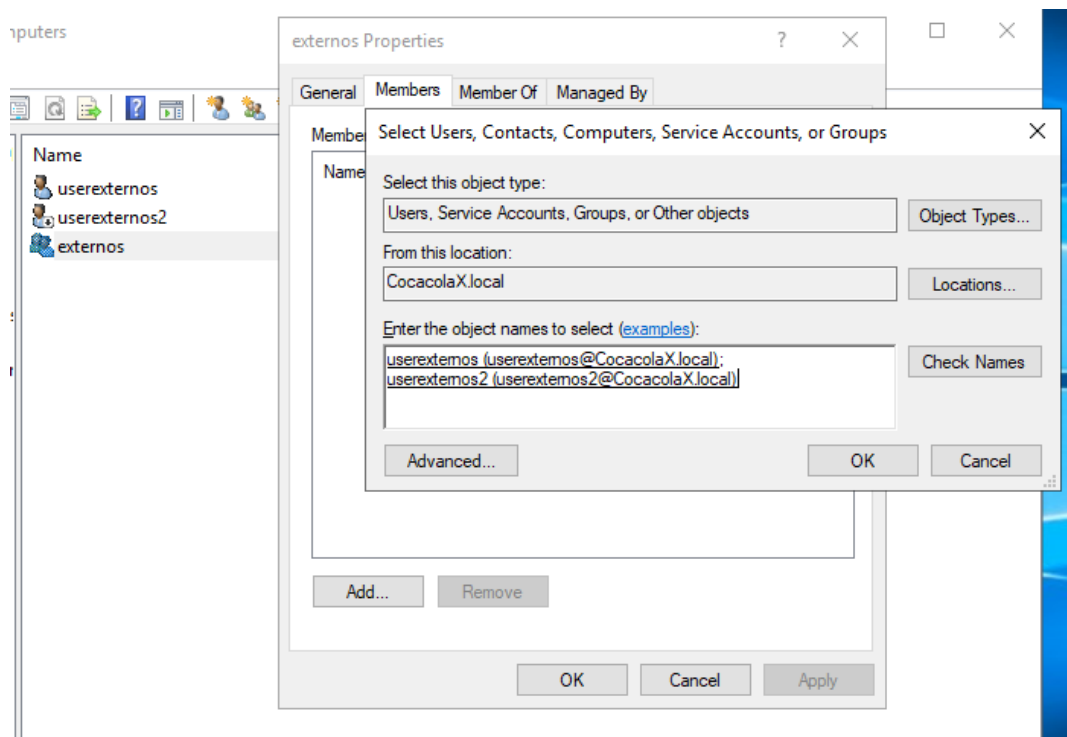
6. Faça um reset da password ao utilizador Armazem



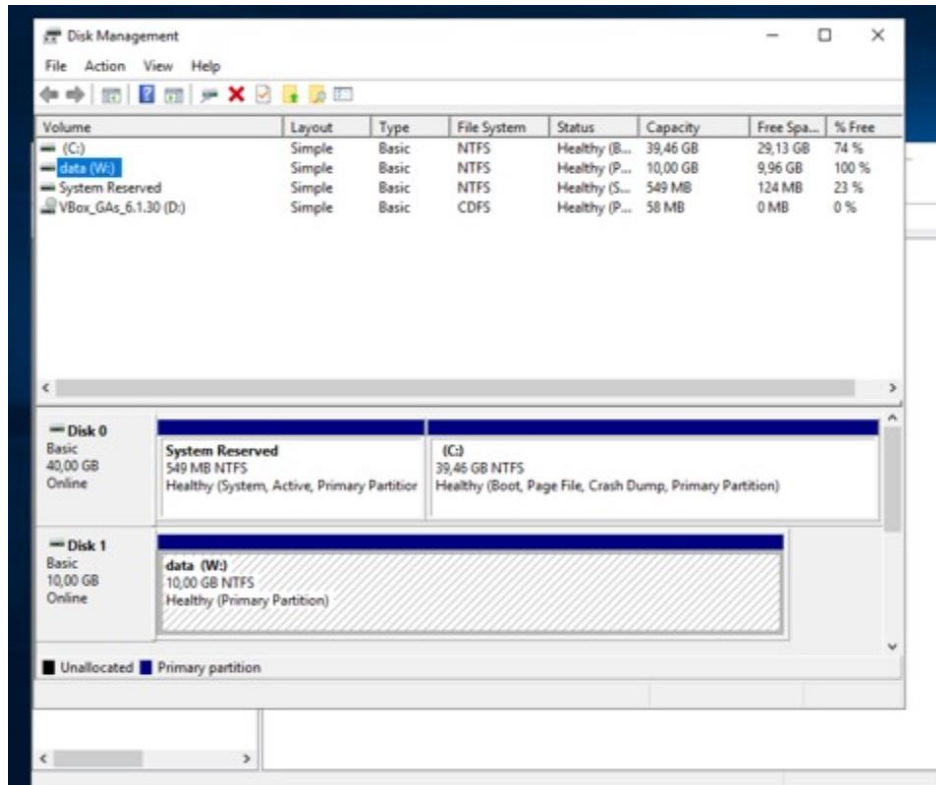
7. Crie um Grupo Global para cada unidade organizacional.

Name	Type	Description
userexternos	User	
userexternos2	User	
externos	Security Group...	

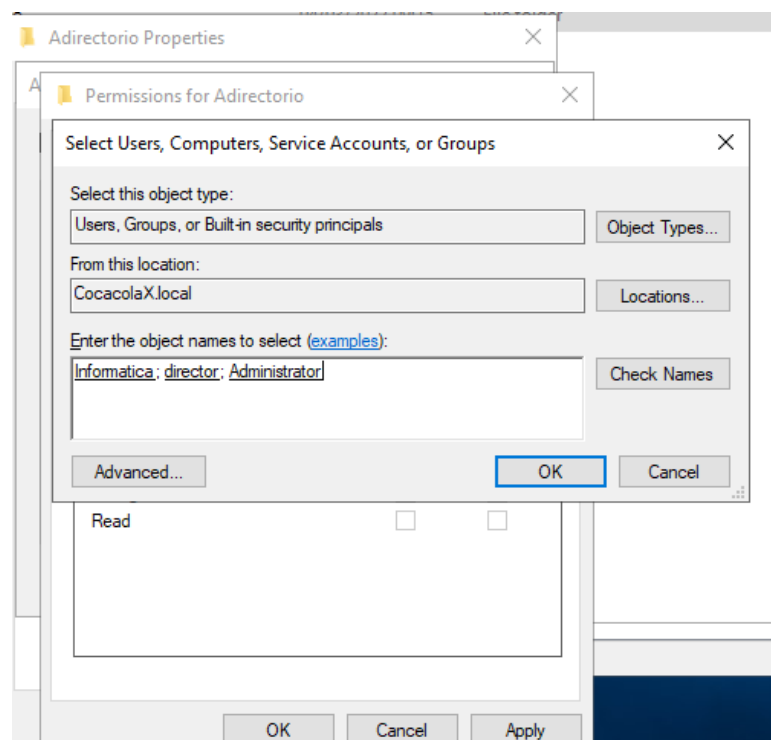
8. Ligue os utilizadores aos respetivos grupos da respetiva OU e adicione esses mesmos grupos a outros grupos de modo a respeitar o nível hierárquico. Exemplo: utilizador>Armazem->Portugal

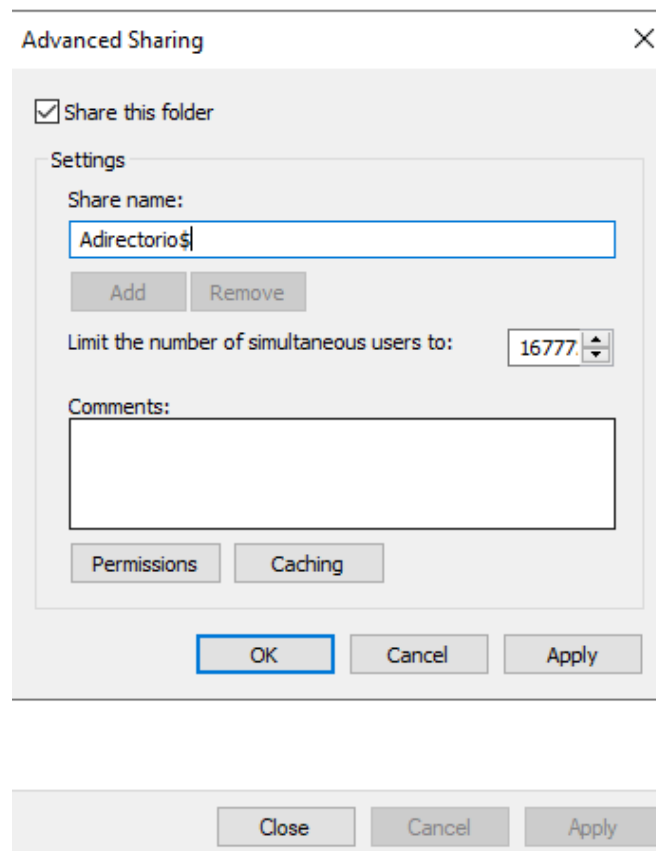
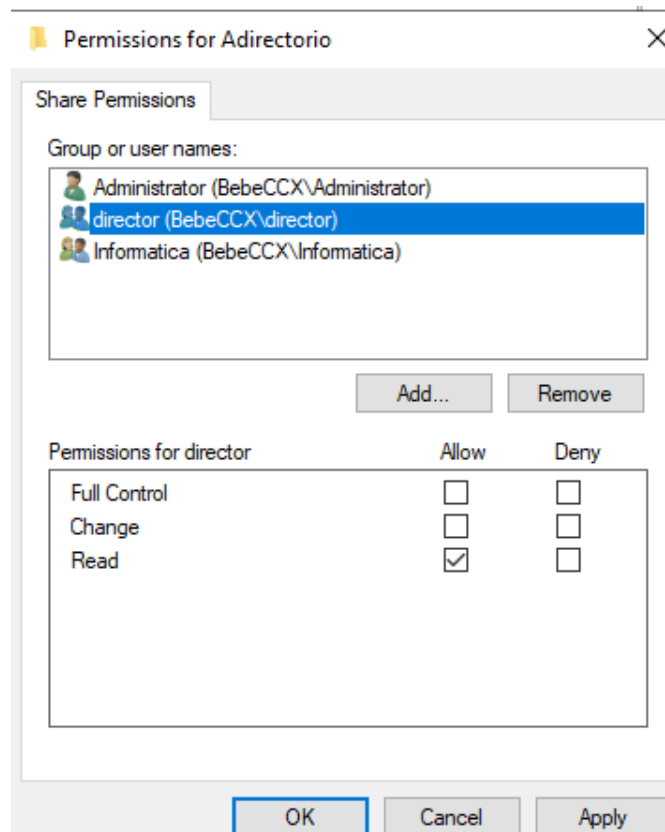


9. Na ferramenta de gestão de discos (Disk Management), crie uma partição primária com o tamanho total do disco 1, Formate em NTFS e atribua a letra W.

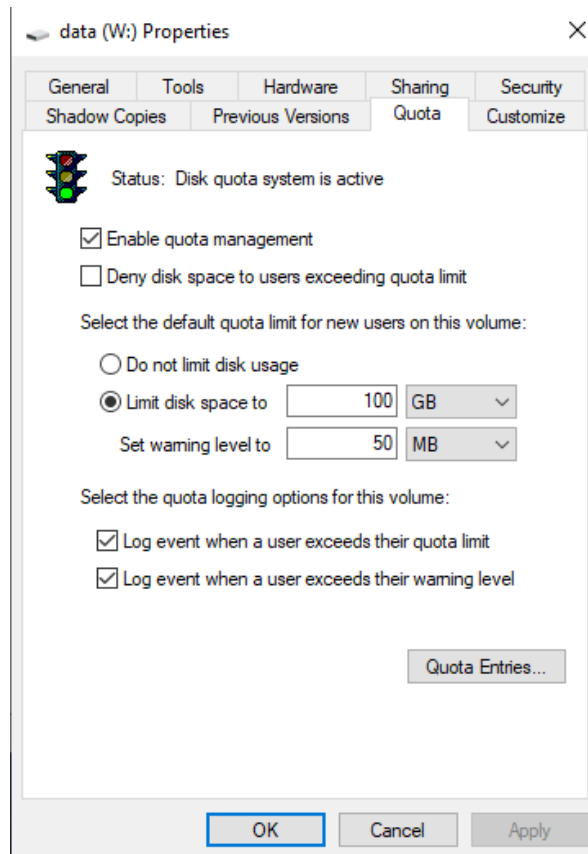


10. Na Partição W: crie uma pasta com o nome “Adirectorio” e atribua as seguintes permissões: utilizadores do departamento de Informatica, Diretor e o “Administrator” controlo total, mas o Diretor não pode apagar ficheiros e subpastas. Todos os restantes utilizadores que criaram no exercício não terão acesso.
- a. Partilhe de modo oculto a pasta e atribua as respectivas permissões de modo a respeitar o mencionado na alínea anterior. (pode dar o nome que quiser à partilha desde que fique oculta)

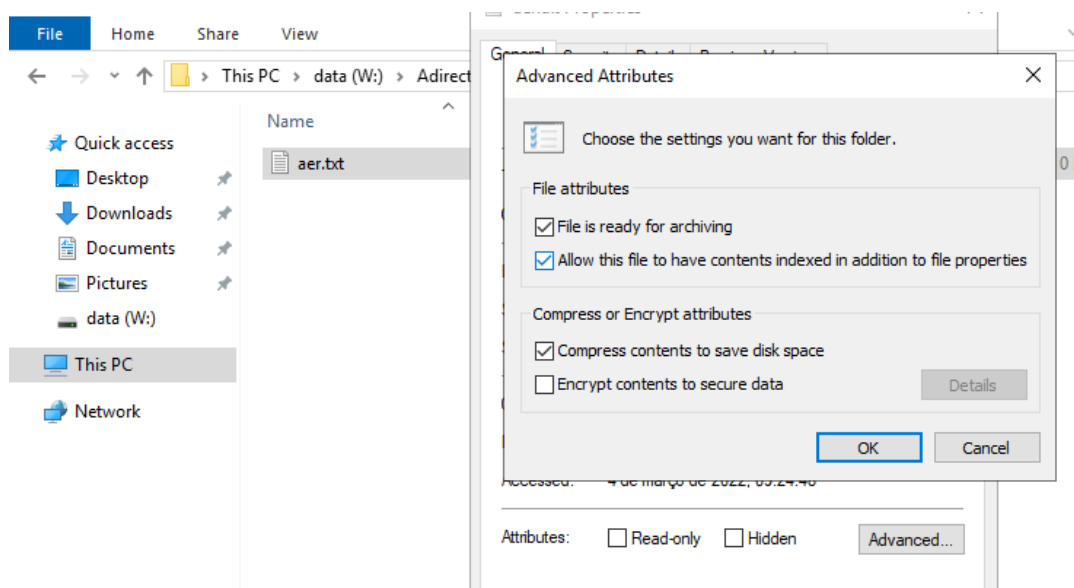




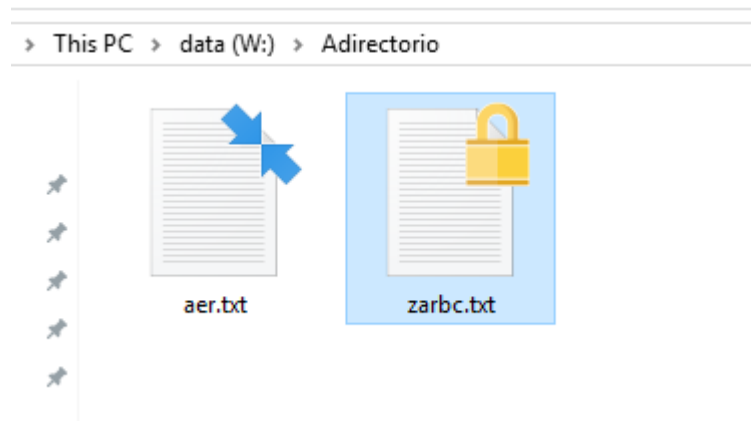
11. Crie uma Quota geral de 100 MB na partição W:, não podem guardar mais dados, do que esse valor.
- a. para os Utilizadores da informática na partição/volume W: podem guardar até um máximo de 150 MB. Quando atingir 50MB terá de ser gerado um Log de Aviso. Quando chegar aos 150MB terá de ser gerado um Log de limite.



12. No servidor, na Partição W:\Adirectorio , Crie um ficheiro de texto com o nome aer.txt e comprima utilizando o NTFS.



13. No servidor faça login com o administrador e na raiz da Partição W:\Adiretorio Crie um ficheiro de texto com o nome zarbc.txt e encripte utilizando o NTFS.



14. No Windows 10, Faça Login com um utilizador do departamento da informática:

- a. Realize um Ping com sucesso, do PC para o servidor.

```
Linha de comandos
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.1288]
(c) Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

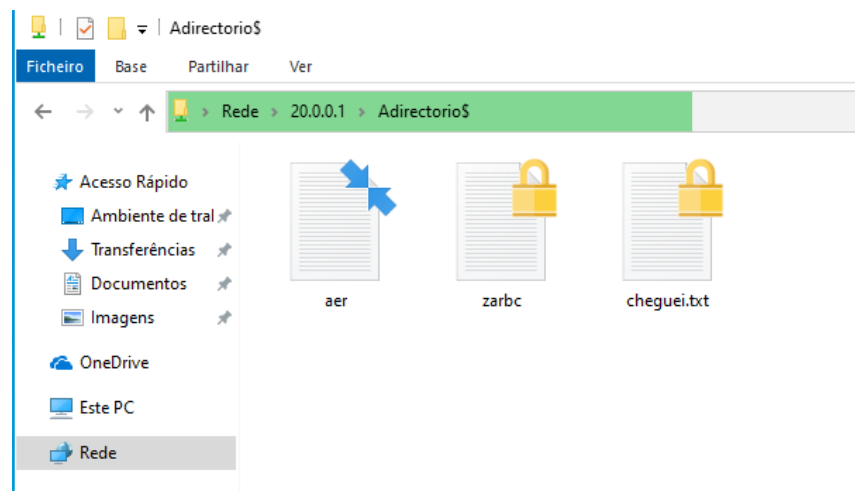
C:\Users\userinformatica.BebeCC>ping 20.0.0.1

Pinging 20.0.0.1 with 32 bytes of data:
Reply from 20.0.0.1: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 20.0.0.1: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 20.0.0.1: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 20.0.0.1: bytes=32 time<1ms TTL=128

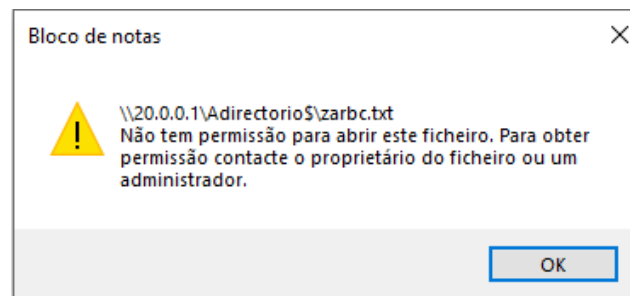
Ping statistics for 20.0.0.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms

C:\Users\userinformatica.BebeCC>
```

- b. Aceda à partilha que criou na alínea 10 e crie um documento de texto com o nome “cheguei.txt” e encripte esse ficheiro.

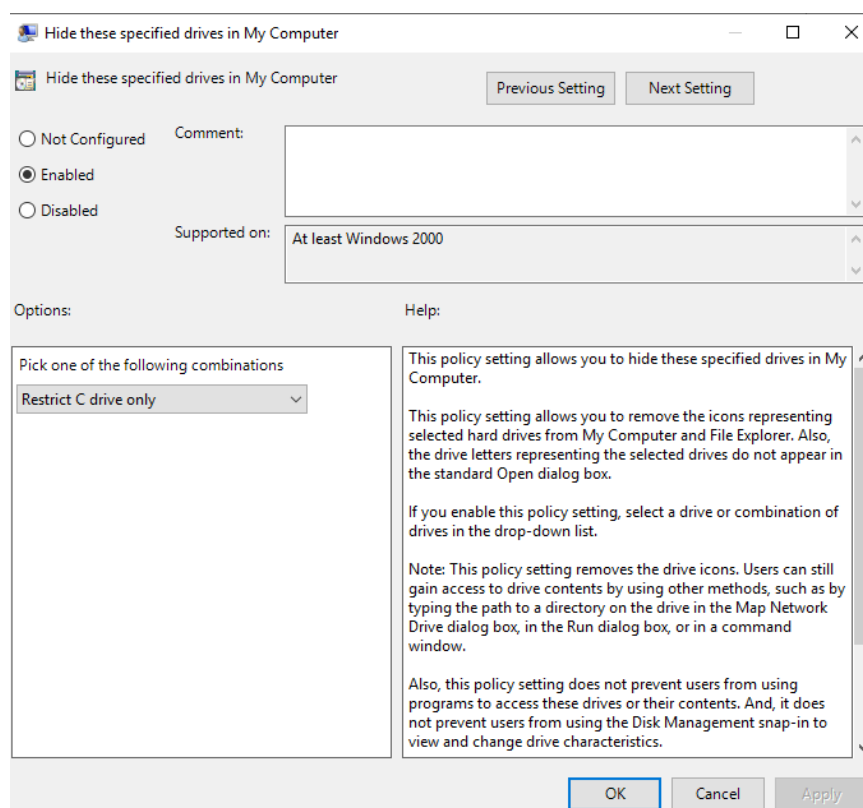


- c. Aceda à partilha que criou na alínea 10 e tente abrir o ficheiro zarbc.txt, coloque o print do resultado.

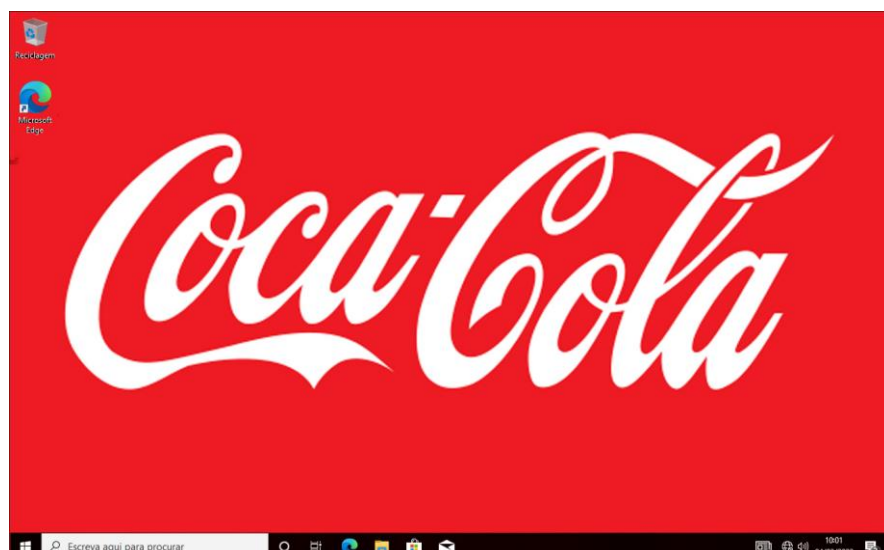


15. . Crie as seguintes GPO's:

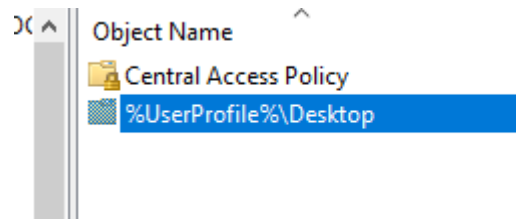
- a. Oculte a Drive C: aos utilizadores de Portugal



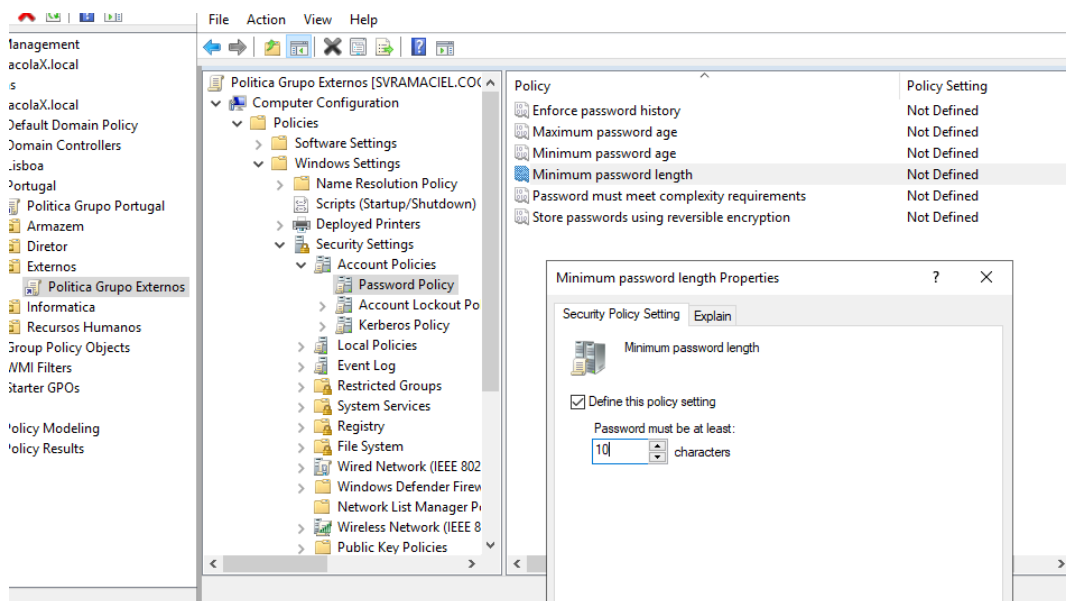
- b. Todos os utilizadores terão de ter a mesma imagem de fundo do ambiente de trabalho



- c. Os Externos, não podem guardar qualquer tipo de ficheiro no Ambiente de trabalho.



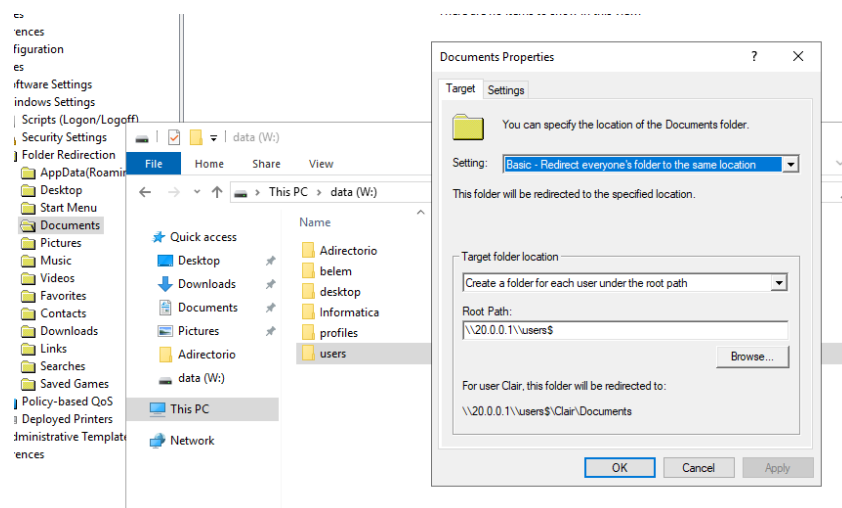
- d. A password dos utilizadores Externos, terá de ter no mínimo 10 caracteres.



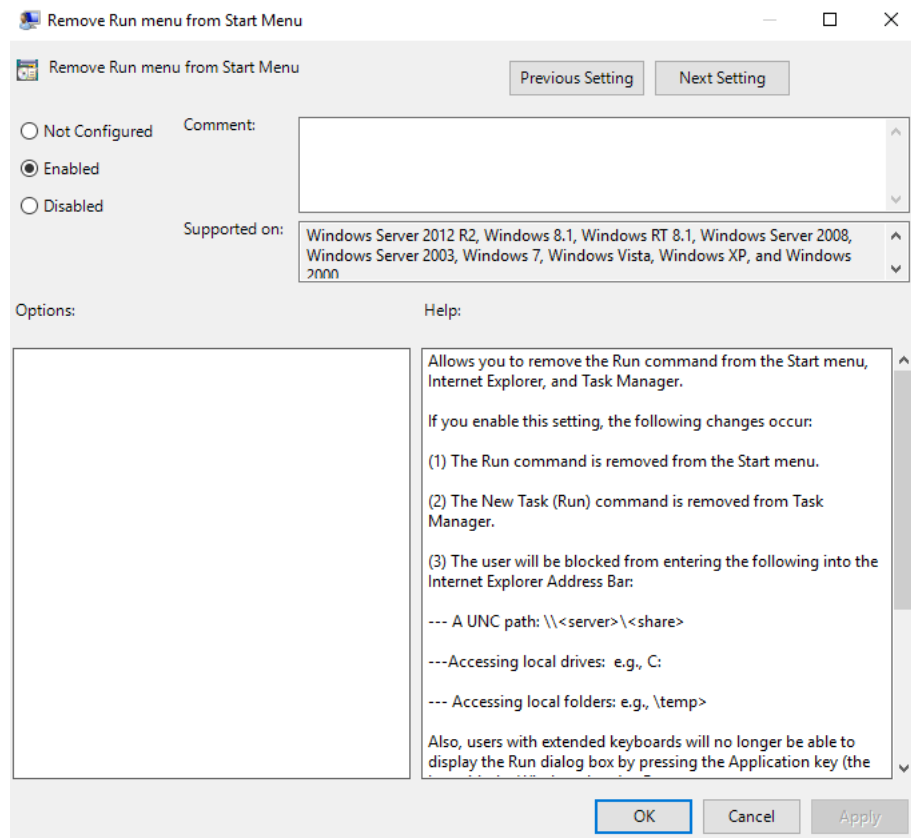
- e. A password dos utilizadores da Informatica, terá de ter no mínimo 4 caracteres e complexa.

Maximum password age	Not Defined
Minimum password age	Not Defined
Minimum password length	4 characters
Password must meet complexity requirements	Enabled

- f. Redireccione a pasta Documentos dos utilizadores do Armazem, para o servidor. Estructure à sua maneira as Pastas /Partilhas de Modo que cada utilizador possa ter a sua respectiva pasta e com as devidas permissões.



g. Bloqueie o Menu RUN/executar aos utilizadores Diretor



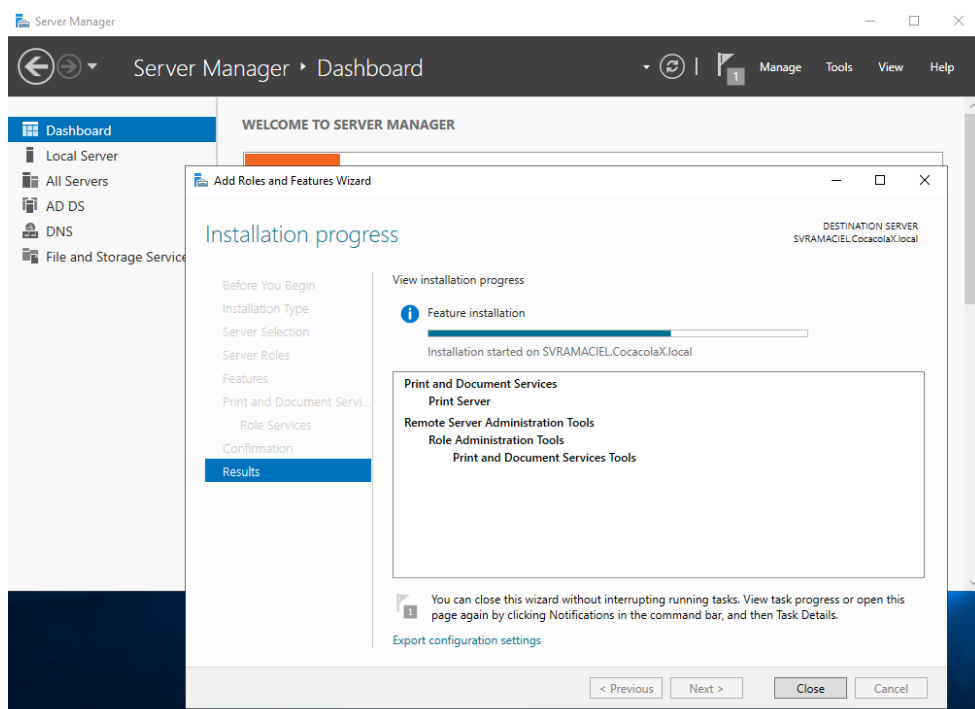
Restrições



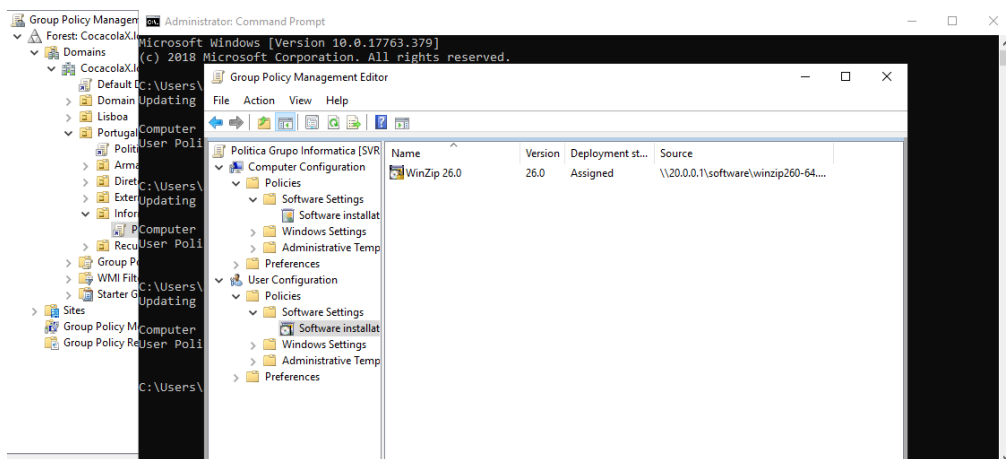
Esta operação foi cancelada devido a restrições existentes neste computador. Contacte o administrador do sistema.

OK

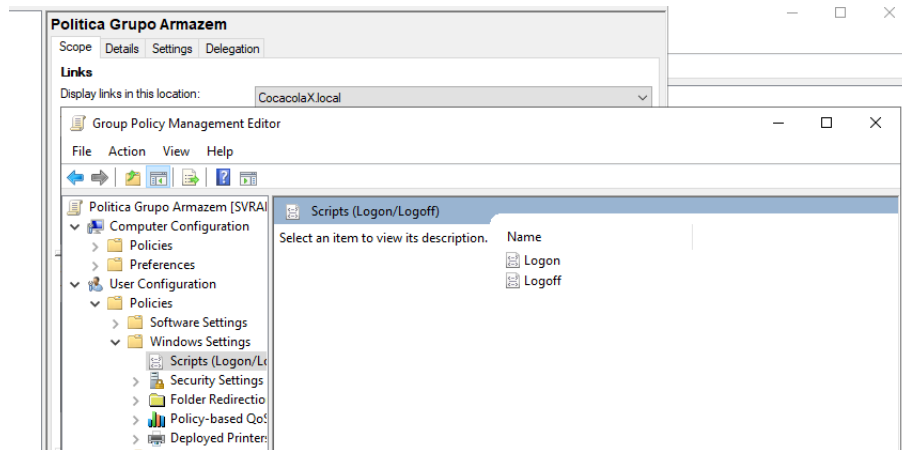
h. Os utilizadores Diretor terão de ter uma impressora de nome HP instalada em qualquer computador onde façam login.



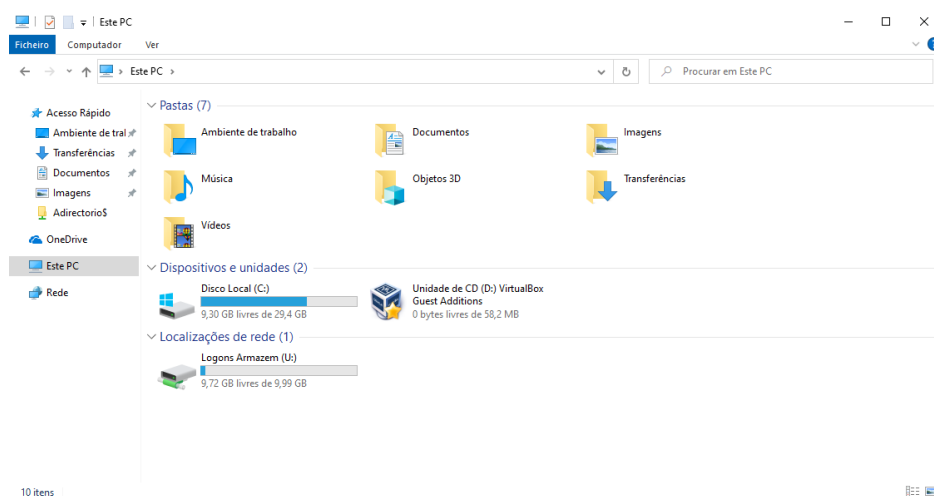
- i. Instale remotamente o winzip aos utilizadores de informatica.



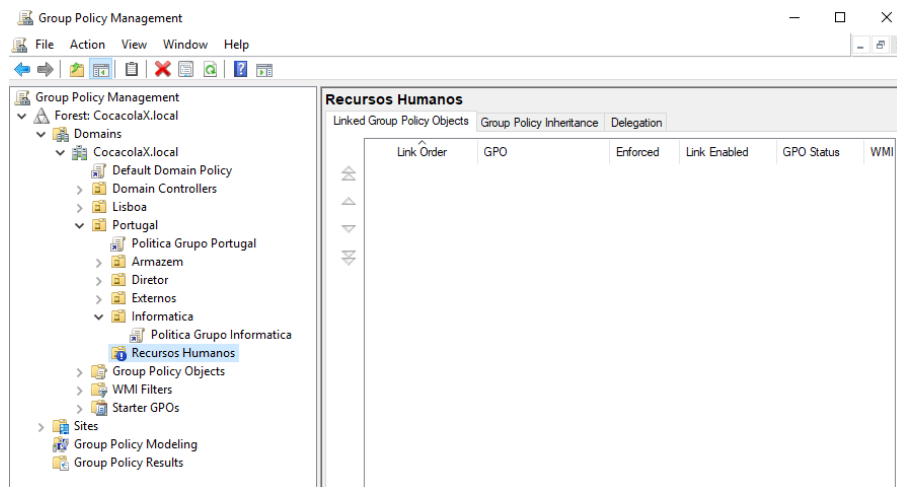
- j. Crie um script/ batch file, de modo que fique registado a data e hora, sempre que alguém do armazem fizer login. O ficheiro tem de ser guardado em uma partilha do servidor.



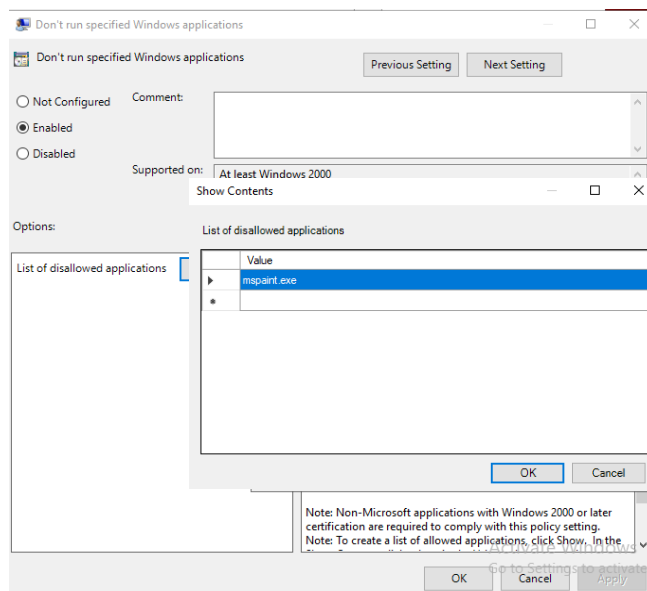
- k. Crie uma drive mapeada com a letra U, apontada para a partilha do ponto acima, para os utilizadores Informatica



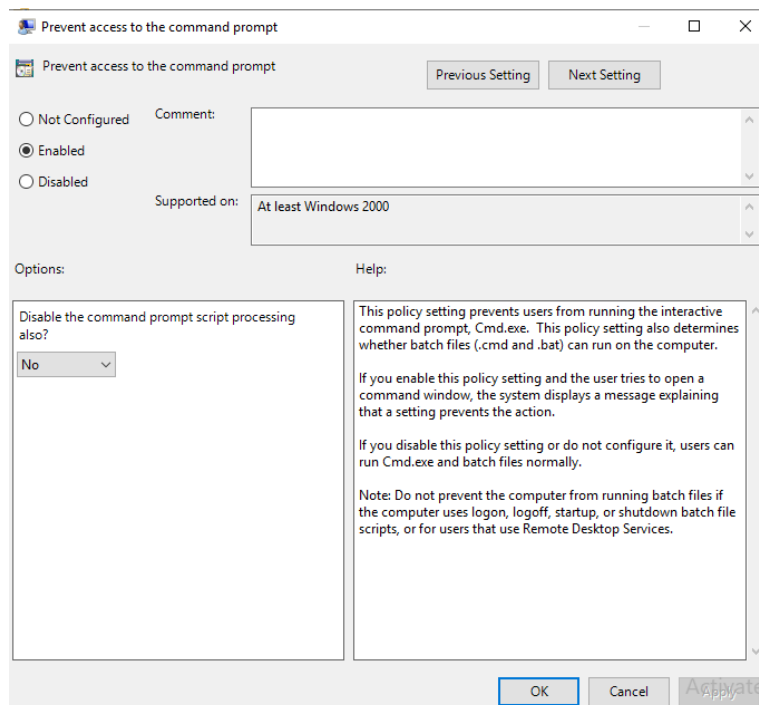
- I. Os utilizadores dos recursos Humanos Não podem ser abrangidos por nenhuma política mencionado nas alíneas acima.



- m. Bloquee o mspaint aos recursos humanos.



- n. Bloquee o CMD aos recursos humanos.



cmd Linha de comandos

```
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.1288]  
(c) Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.  
  
The command prompt has been disabled by your administrator.  
  
Press any key to continue . . .
```