



Instituto Federal de Santa Catarina
Campus São José
Disciplina: Administração de Redes e Computadores – ARC
Professora: Juliana Camilo Inácio
Data: 25/11/13
Aluno:

Turma: 6080822

Roteiro teórico SMB e NFS – Grupo 1

◆ Com base nas explicações apresentadas, responda:

1. Qual o nome do arquivo de configuração do servidor SAMBA? Em que pasta ele é encontrado?

2. Quais são as seções especiais do smb.conf e como elas estão demarcadas?

global, homes e printers.

{global}, {homes} e {printers}.

GLOBAL, HOMES e PRINTERS.

[global], [Homes] e [printers]

(global), (homes) e (printers)

3. O que é o CIFS e qual a sua relação com o SAMBA?

4. Explique o funcionamento do SMB/CIFS.

5. Qual a utilização do pacote samba-server no Linux?

6. Qual a principal funcionalidade do protocolo NFS?

7. O que é %m?

Seção especial do SAMBA

Variável personalizada com a definição – nome do usuário conectado

- () Variável personalizada
- () parâmetro com a definição – nome NetBIOS da máquina cliente
- () comando que listará as conexões ativas com o servidor e dará o status do serviço.

8. Sobre NFS assinale V para as verdadeiras e F para as falsas justificando-as.

- () É um sistema de compartilhamento de arquivos em rede WAN.
- () A segurança dos arquivos e diretórios é dada pelo permissionamento padrão do linux.
- () É mais comum em sistemas com uma composição semelhante à do sistema UNIX
- () Permite que os diretórios remotos, sejam montados na máquina servidora, passando a impressão de que o sistema de arquivos é local.
- () É um protocolo desenvolvido pela IBM.

a)F-V-V-V-V

b)V-V-V-F-F

c)F-V-V-F-V

d)F-V-V-F-F

e)V-V-V-F-V

Justificativas: _____

9. Como se reinicia um servidor SAMBA (portanto, já em execução) sem reiniciar o computador?

10. Como se instala um servidor SAMBA no Ubuntu Linux? E como se remove?

11. Como é possível verificar se o servidor SAMBA está rodando em uma máquina que executa o Ubuntu Linux?
