**Instalar o servidor ftp**

yum install vsfptd -y //instala o ftp

[root@ftp-server01 vsftpd]# rpm -qc vsftpd //Lista os arquivos de configuração do ftp

/etc/logrotate.d/vsftpd //Conf de reciclagem de log

/etc/pam.d/vsftpd //Define como a autenticação é feita

/etc/vsftpd/ftpusers //informações de contas de usuário

/etc/vsftpd/user\_list //informações de restrições

/etc/vsftpd/vsftpd.conf //configuração principal

[root@ftp-server01 vsftpd]#

[root@ftp-server01 vsftpd]# systemctl enable vsftpd.service //habilita inicialização automática

Created symlink from /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/vsftpd.service to /usr/lib/systemd/system/vsftpd.service.

[root@ftp-server01 vsftpd]# systemctl start vsftpd.service //Inicia o ftp

**NOTA:** Porta de autenticação padrão é a 21, para conexões (após autenticação) 20.

**NOTA:** Diretórios com exemplos de configuração do ftp ficam em /usr/share/doc/vsftpd-3.0.2/EXAMPLE/\*.

[root@ftp-server01 EXAMPLE]# netstat -ntpl | grep vsftpd //ver se o serviço está rodando

tcp6 0 0 :::21 :::\* LISTEN 2566/vsftpd [root@ftp-server01 EXAMPLE]# echo "Hello Word" >> /var/ftp/teste.txt //Cria um arquivo de teste

# Digita no navegador: ftp://192.168.0.113/

NOTA: Se conseguir visualizar o conteúdo do diretório, o ftp está disponível para o publico. caso não esteja verifique as regras de firewall.

**Configurando regras de firewall e acesso**

iptables -A INPUT -m state --state NEW -m tcp -p tcp --dport 21 -j ACCEPT

echo “vsftpd: ALL: ALLOW” >> /etc/hosts.allow //permitindo conexão do serviço vsfptd