

Uningá

Ciência da Computação

Disciplina: Oficinas de Programação

Prof. MsC. Rafael Barbosa (prof.rafaelbarbosa@uninga.edu.br)

Shell Script - LINUX

1. Crie um Script para mapear uma rede, utilizando o nmap.
 1. Em em que registre em um arquivo txt todos os ips (nmap -sP 192.xxx.x.xxx/24).
 2. MAC's ativos (nmap -sP 192.xxx.x.xxx/24).
 3. Verificar sobre os IPs os sistemas operacionais dos computadores da rede (nmap -O 192.xxx.x.xxx).
 4. Após as verificações deve-se criar um relatório e enviar para o administrador da rede via smtp.
2. (ATIVIDADE INTEGRADORA) **Pesquise:** Como utilizar as expressões regulares no Linux.