

 INSTITUTO FEDERAL Triângulo Mineiro Campus Paracatu	Instituto Federal do Triângulo Mineiro - Campus Paracatu Manutenção e Suporte em Informática <i>Apresentação 02 - 15 pontos</i>
Disciplina: Redes de Computadores	Turma: MSI2PA
Professor: Edwar Saliba Júnior	

Comandos de Redes para S.O. Windows e GNU/Linux:

- ping
- netstat
- arp
- nbstat (*)
- hostname
- tracert (tracert)
- ipconfig (ifconfig)
- nslookup
- route
- pathping (*)
- whoami

Observação: o comando que possui parêntesis com um asterisco na frente, significa que não existe um comando idêntico em GNU/Linux. Já o comando que possui parêntesis na frente e dentro destes uma palavra, significa que o respectivo comando em GNU/Linux é a palavra entre parêntesis.

Cada grupo deverá apresentar os comandos acima. Um grupo apresentará os comandos para Windows e o outro para GNU/Linux. A apresentação deverá conter:

- principais características de cada comando;
- sintaxe para utilização e
- demonstração de utilização do comando (ao vivo).

O último slide da apresentação deverá conter a referência bibliográfica consultada para confecção da apresentação. Ex.: Livros, sites e etc. (**As referências bibliográficas deverão estar dispostas nos slides seguindo as normas da ABNT¹ - caso seu grupo não tenha conhecimento de como fazer, entre em contato com o Professor**).

Com os dados acima, montar a apresentação em Impress ou Power Point.

- A apresentação não deverá ultrapassar 40 minutos.

- O arquivo da apresentação deverá ser enviado ao e-mail abaixo até, no máximo, um dia antes da data da apresentação:

eddiesaliba2@yahoo.com

¹ Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Os grupos deverão enviar o trabalho para este e-mail **uma única vez**. Portanto, antes de enviar certifique-se de que está tudo em ordem!

1) Regras para envio do trabalho

- O(s) arquivo(s) gerado(s) deverá(ão) ser enviado(s) para o e-mail: eddiesaliba2@yahoo.com
- No campo ASSUNTO do e-mail deve constar apenas o título: **IFTM - Local - RC - MSI2PA - Comandos e Utilitários para Redes - SO**
- Onde:
 - No lugar da palavra “Local” você deverá colocar:
 - PTU - se você estuda em Paracatu ou
 - JP - se você estuda em João Pinheiro;
 - No lugar das letras “ABC” e demais, o grupo deverá colocar o nome dos protocolos que serão apresentados e
 - no lugar das letras “SO” deverá ser colocado o Sistema Operacional dos comandos:
 - Windows
 - GNU/Linux
 - Exemplos:
 - [IFTM - JP - RC - MSI2PA - Comandos e Utilitários para Redes - GNU/Linux](#)
- No CORPO do e-mail deverá conter somente:
 - o NOME COMPLETO de todos os integrantes do grupo (**um em cada linha**);
- Só será aceito UM e-mail por grupo. Portanto, verifique se está tudo correto com seu e-mail e trabalho antes de enviá-lo;
- **O e-mail deverá ser enviado até, no máximo, UM dia antes da data marcada para apresentação.**

2) Critérios de Avaliação

- conformidade do trabalho em relação ao que foi solicitado,
- organização das ideias, da apresentação, do material desenvolvido e dos exercícios elaborados e
- conhecimento e segurança individual e da equipe em relação ao tema apresentado.