

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA -
CAMPUS SÃO JOSÉ
DISCIPLINA DE ADMINISTRAÇÃO DE REDES DE COMPUTADORES
PROFESSORA JULIANA CAMILO
EQUIPE: Fernando Henrique de Almeida Gomes e Henrique Silveira Steinmetz
TURMA:
ALUNO:

SNMP e MRTG

Roteiro teórico

1 - Oque significa SNMP?

2 - Quais são os tipos de dispositivos SNMP?

3 – Assinale Verdadeiro(V) ou Falso(F):

- () Store é um comando que verifica oque à no storage;
- () Fetch é um comando que é usado para obter um valor de um dispositivo;
- () TRAP é um modo de capturar um invasor no sistema;
- () MIB um “glossario” que dá ao gerente o endereço da informação;
- () Não é necessário instalar o Apache ou algum outro programa do mesmo tipo para utilizar o MRTG;
- () MIB é um conjunto de variáveis;
- () SNMP é um protocolo da 5ª camada;

4 – Oque significa a sigla MIB?

5 – Assinale a alternativa correta:

- A) Agent é um componente físico que controla os equipamentos na rede;
- B) Sub-agentes são na verdade, um software sendo executado em um dispositivo com suporte a SNMP como, por exemplo, um roteador;
- C) A definição do MIB é feita com o esquema do ASN.2
- D) O SNMPv2c fora feito para ser mais pesado e conseguir controlar redes maiores;
- E) A atualização para o SNMPv3 não inclui implementações na segurança do protocolo;

6 – Oque significa ASN.1? Oque ele é?

7 – Site 4 comandos clássicos do SNMPv1:

8 – Site todas as versões do SNMP:

9 – Site quatro dados genéricos que podem ser obtidos na verção 2:
