

Atividade 8, perguntas 36, 37 e 39

Aluno: Rafael B. Castilhos Matr. 20205642

36) Configuração: após planejamento, ocorrerá a aquisição dos dispositivos para configuração, estabelecendo políticas e mecanismos.
Falhas: estabelece mecanismos para detectar e reparar falhas, cooperando com o gerenciamento de configuração e desempenho.
Desempenho: pode contribuir para manter a rede sempre funcionando, ocorrerá com auxílio de ferramentas de inteligência artificial.
Segurança: estabelece políticas e mecanismos em conformidade com os objetivos das instituições.
Contabilidade: quantifica e mede o uso de recursos e serviços.

37) Get Request: Requisição do gerente ao agente, para que o valor seja retornado, retornando com o tipo Response.
Set Request: Define novo valor de variável. Retorna Response ao gerente.
GetNextRequest: Solicita variáveis disponíveis. A resposta incrementa o OID do objeto.
GetBulkRequest: otimização de GetNextRequest
Response: mensagem de resposta contendo variáveis.
Trap: permite que um agente notifique o sistema de gerenciamento para ocorrência de qualquer evento em um instante.
Inform Request: gerente recebe notificação Inform Request e retorna ao emissor Response, reconhecendo o recebimento.

39) 1065: Fornece definições comuns para estrutura e identificação baseado em TCP/IP. Especificando um padrão à comunidade da internet.

1066: Fornece a versão inicial do MIB para uso com protocolos baseados em TCP/IP em curto prazo. Descrevem a estrutura de informações junto com o protocolo de rede inicial.

1067: Fornece gerenciamento de elemento de rede que pode ser inspecionado ou alterado remotamente, fazendo uso de um protocolo simples.