

TRABALHO REDES CONVERGENTES

DESENVOLVIMENTO DE APLICACAO PARA CONFIGURACAO REMOTA DISPOSITIVOS DE TI /TELECOM

- 1) Aplicação deverá permitir o usuário inserir endereço IP e porta de conexão do dispositivo remoto. Ex: IP 10.255.0.101 Porta – 22
- 2) Aplicação deve permitir a configuração das portas WAN
- 3) Aplicação deve permitir a configuração das portas LAN
- 4) Aplicação deve permitir a configuração de senhas de Console/VTY e Enable
- 5) Aplicação deve permitir a configuração de Rotas
- 6) Aplicação deve permitir a configuração do Nome do Dispositivo
- 7) Aplicação deve permitir a configuração do horário do dispositivo
- 8) Aplicação deve monitorar o status das interfaces
- 9) Aplicação deve fornecer visualização das rotas programadas
- 10) Aplicação deve fornecer visualização das configurações globais do dispositivo
- 11) Aplicação deve ser capaz de efetuar testes de conectividade para os dispositivos
- 12) Aplicação deve informar se o dispositivo é “Master” ou “Slave” no sincronismo
- 13) Aplicação deve informar a versão do sistema operacional instalado no dispositivo
- 14) Aplicação deve apresentar um “Help” dos comandos existentes no modos do dispositivo
- 15) Aplicação deve informar de forma consolidada o status das interfaces e seus respectivos endereçamentos IP.
- 16) Aplicação deve apresentar uma tela de monitoramen

*** Os itens acima valem 08 Pontos – 0,5 cada item cumprido

*** Os 02 pontos restantes correspondem ao desempenho da equipe durante a apresentação.

Datas das Apresentações : 19/09 e 21/09.

O IP de conexão remota será enviado por e-mail.