1) Compare RAID 1 e RAID 0+1 2) Uma empresa pretende fazer uma redundância nos discos rígidos (ela possui 5 disco). Foi indicado fazer Raid 1, você concorda? Justifique. 3) O RAID tem a mesma função do Storage 4) Diferencie Storage DAS e SAN 5) Explique o funcionamento do Cluster 6) O que é um sistema distribuído? 7) Como funciona o bit de paridade? 8) Compare topologia anel e estrela 9) Compare o disco e a memória do servidor com as do desktop. 10) Verifique se os dados a seguir são válidos de acordo com o checksum. (Demonstre os cálculos para a justificativa) Dado X = 01010001 Dado Y = 00101010Inversão = 01001010

11) Explique as normas de cabeamento estruturado em relação a Área de Trabalho.