Ac2- Redes Carlos Eduardo Versiani de Lima, 248955

1. Alternativa “a”
2. O DHCP serve para atribuir automaticamente configurações de rede, elementos como endereço de IP, máscara da sub-rede, gateway, e servidores DNS, aos computadores de uma rede.
3. Analisando a sala 1 podemos ver que existem dois switches conectados entre eles e os PCs e ao Servidor, a melhoria recomendada seria utilizar apenas 1 Switch, na sala 2, o laptop parece estar isolado e sem conexão adequada, para isso, é recomendado utilizar um ponto de conexão wireless ou passar um cabo de rede na sala, na sala 3 aparenta estar sem problemas, pois estão conectados a um roteador wifi.