

 08

Mão à obra: Switches

- Clique em cima do Hub e remova ele de nosso projeto pressionando o botão DELETE. No canto inferior esquerdo selecione a opção Swicthes e arraste para a área de trabalho. Posteriormente clique no ícone “Connections” e selecione a opção de cabo direto (3^a opção da esquerda para a direita).
- Clique no computador e posteriormente no Switch, a conexão poderá ser feita em qualquer porta. Depois disso no canto inferior direito troque o modo de operação de “RealTime” para “Simulation”.
- Clique em um dos computadores -> Aba Destktop -> Command prompt -> digite: ping (#ip de um dos outros dois computadores#) pressione ENTER
- Clique na aba inferior no botão “Capture/Forward” e analise que o retorno da informação volta somente para o computador que fez a requisição, isso porque o Switch consegue aprender o endereço MAC das máquinas que estão conectadas.