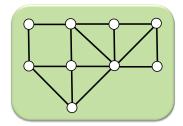
Universidade Federal do Piauí – UFPI

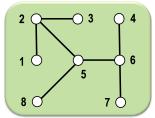
Campus Senador Helvídio Nunes de Barros – CSHNB Curso de Sistemas de Informação Bloco: IV

Disciplina: Estruturas de Dados II Professora: Juliana Oliveira de Carvalho

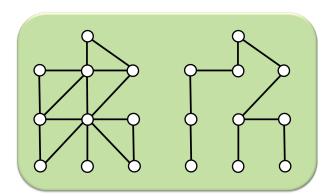
## ATIVIDADE DE FIXAÇÃO 9

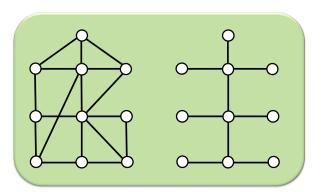
1) Identifique todas as árvores geradoras dos grafos das figuras a seguir:





2) Dados os grafos e as árvores abaixo, determine suas coárvores geradoras.





3) Execute os algoritmos Prim, Kruskal e Boruvka par determinação da árvore geradora mínima no grafo da figura a seguir:

