



**PROFESSOR:** Daniel Caetano  
**DISCIPLINA:** CCE1014 – Pesquisa Operacional II  
**GABARITO**

#### INSTRUÇÕES

- Use seu caderno/fichário para responder; o exercício deve ser feito à mão.
- No topo da folha, preencha o código da disciplina, número da aula, seu nome e seu R.A.
- Use o programa **Adobe Scan** para tirar fotos das páginas com a solução do exercício e gerar um **PDF**.
- Entregue o **PDF** gerado pelo **SAVA**.
- NÃO** serão aceitos trabalhos após o prazo, fique atento;

### QUESTÕES - AULA 02

**2.1)** Determine a Árvore de Geração Mínima para a rede abaixo, usando o algoritmo de Prim.

