



PROFESSOR: Daniel Caetano

DISCIPLINA: CCE1014 – Pesquisa Operacional II

INSTRUÇÕES

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

QUESTÕES - AULA 06

Considere o problema a seguir, já apresentado em sala de aula.

- Entregar 30.000 caixas de laranja
- 3 Fazendas: F1 (10.000), F2 (15.000), F3 (5.000)
- 2 Sacolões: S1 (15.000), S2 (15.000)

| Custos | | |
|--------|----|----|
| | S1 | S2 |
| F1 | 15 | 20 |
| F2 | 12 | 15 |
| F3 | 21 | 7 |

6.1) Resolva o mesmo com o método do Canto Noroeste.

6.2) Resolva o mesmo com o método de Vogel