



PROFESSOR: Daniel Caetano

DISCIPLINA: CCE1012 – Pesquisa Operacional I

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 01

1.1) Pense nas atividades exercidas em sua empresa (ou mesmo de sua casa). Você consegue imaginar que algumas dessas atividades pudesse ser realizada de uma maneira mais eficiente? Descreva essa atividade e explique porque você acredita que ela possa ter sua eficiência aprimorada.

EXTRA) Habilite o Solver em seu Excel

A ferramenta Excel é muito útil no dia a dia do profissional da Engenharia de Produção. Em especial, para o assunto estudado nesse curso, ele será ainda mais importante. Sendo assim, tendo o Microsoft Office em seu equipamento (ou em sua versão 365), habilite o Solver.

Você pode encontrar instruções em português para realizar esse procedimento aqui:

<https://tinyurl.com/y3l8u33l>