



**PROFESSOR:** Daniel Caetano  
**DISCIPLINA:** CCE1429 – Análise de Dados

#### **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 05**

- 5.1)** Em uma maternidade nasceram 12 crianças, sendo o número de meninos igual ao último dígito do seu RA (por exemplo, se sua matrícula for 202001102758, o número de meninos será 8). Apenas uma das garotas nasceu doente.
- a) Calcule a probabilidade de ser um menino.
  - b) Calcule a probabilidade de ser um menino doente.
  - c) Calcule a probabilidade de ser uma menina saudável.