

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

Departamento de Estatística, ICEx

Probabilidade - EST032

(I Semestre de 2019)

---

Leia o Capítulo 7 do livro-texto, Sheldon Ross, *Probabilidade: um curso moderno com aplicações*, 8ª edição. Os seguintes exemplos, seções e algumas partes das seções do capítulo 7 são opcionais, não fazem parte da matéria da prova:

- os exemplos 2h, 2i, 2j, 2k, 2l, 2m, 2n, 2p;
- a seção 7.2.1;
- a seção 7.2.2;
- a seção 7.3;
- os exemplos 4c, 4f;
- os exemplos 5e, 5f, 5g, 5h, 5i, 5j, ;
- a seção 7.5.3;
- a seção 7.5.4;
- a seção 7.6;
- a seção 7.7.1;
- a seção 7.8;
- a seção 7.9;

Faça os seguintes problemas do capítulo 7 do livro-texto, página 441 - 448:

1, 4, 5, 6, 16, 26, 30, 37, 40, 45, 75.