Universidade Federal de Minas Gerais

Departamento de Estatística, ICEx Probabilidade - EST032 (I Semestre de 2019)

Leia o Capitulo 4 do livro-texto, Sheldon Ross, *Probabilidade: um curso moderno com aplicações*, 8^a edição. Os seguintes exemplos e algumas partes das seções do capitulo 4 são opcionais, não fazem parte da matéria da prova:

- os exemplos 1e, 4c, 6g;
- o segundo parágrafo pagina 184 até final da seção 4.7;
- a seção 4.8.2 (o assunto dessa seção será retomado no capitulo 6).;
- a seção 4.8.4;
- a seção 4.9 (o assunto dessa seção será retomado no capitulo 7).

Faça os seguintes problemas do capitulo 4 do livro-texto, pagina 215:

1, 5, 6, 7, 8, 17, 18, 19, 21, 25, 28, 30, 35, 38, 39, 40, 42, 43, 44, 45,

48, 51, 52, 54, 55, 57, 59, 60, 64, 71.