## ELEMENTOS DE ÁLGEBRA :: LISTA DE EXERCÍCIOS 02

D. Dummit, R. Foote, Abstract Algebra:

**Exercícios da Seção 2.1:** 3, 4, 6, 9, 15.

**Exercícios da Seção 2.2:** 3, 5, 6, 8, 11, 14.

Exercícios da Seção 2.3: 3, 9, 15, 16, 26.

**Exercícios da Seção 2.4:** 1, 2, 9 (substituindo  $\mathbb{F}_3$  por  $\mathbb{R}$  e a ordem fica infinita), 13.

Data: 11 de setembro de 2017.