

**Disciplina:** Aritmética

**Data:** 29/10/2019

**Prof.:** Tiago H. Picon

## Lista 3

Exercícios selecionados do livro *Aritmética* Coleção PROFMAT, Abramo He-  
fez, Segunda Edição.

### **Congruências**

Página 173-175 : todos

Página 180-181 : todos menos 9.17, 9.19, 9.20

Página 190 : todos

### **Teorema de Euler e Wilson:**

Página 205: 10.1,10.2,10.3,10.5,10.6, 10.8,10.10, 10.12

Página 208-210: 10.13, 10.14, 10.16, 10.18, 10.22, 10.23, 10.25

### **Classes residuais:**

Página 216-217: todos

Página 225: todos menos 11.15

Página 234-235: 11.16, 11.18, 11.19, 11.21, 11.22

### **Congruências Quadráticas:**

Página 244: todos menos 12.5

Página 250: 12.6 e 12.7

Página 263: 12.16, 12.17, 12.19, 12.24

**Boa Sorte!**