

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

DISCIPLINA: 6873 - MATEMÁTICA DISCRETA I

PROFª: ELAINE NAGAI

LISTA DE EXERCÍCIOS 3

LIVRO:

GERÔNIMO, J.R.; FRANCO, S.V. **Fundamentos de Matemática**: uma introdução à lógica matemática, teoria dos conjuntos, relações e funções. 2. ed. Maringá-PR: Eduem, 2008.

Capítulo 4 – Relações (páginas 165 a 171)

4.1 a **4.5**, **4.8**, **4.14a**, **4.14b**, **4.15a**, **4.15b**, **4.15c**, **4.20**, **4.25** a **4.28**, **4.35**