

## Índice

Introdução	i
Introduction	ii
1. Preliminares	1
1.1 Conjuntos parcialmente ordenados (c.p.o.'s)	1
1.1.1 Conceitos básicos	1
1.1.2 Exemplos de c.p.o.'s	12
1.2 Semigrupos	14
1.2.1 Conceitos básicos	14
1.2.2 O conceito de ordem nos semigrupos	16
2. O semigrupo dos endomorfismos de um c.p.o.	19
3. O semigrupo ordenado dos endomorfismos de um c.p.o.	63
Bibliografia	81