

# Sumário

Introdução 9

Capítulo 1 19  
Os Dois Primeiros Centros de Ensino  
em Matemática no Brasil

Cidade do Rio de Janeiro:  
Informações iniciais 21

Cidade de São Paulo 26

Capítulo 2 49  
Centros Pioneiros do Desenvolvimento  
da Matemática no Brasil

Retorno à Cidade do Rio de Janeiro 51

Cidade de Porto Alegre 74

Cidade de Florianópolis 76

Cidade de Curitiba 78

Cidade de Campinas 92

Cidade de Brasília 94

Cidade de Recife 96

Cidade de Fortaleza 99

## Capítulo 3

### Principais Subáreas da Matemática

# 103

A Consolidação	105
O Desenvolvimento	114
Análise Matemática	117
Geometria Diferencial	121
Sistemas Dinâmicos	126
Álgebra Abstrata	128
Geometria Algébrica	134
Geometria Simplética	134

## Capítulo 4

### Estado da Arte

# 137

Visão Atual	139
Considerações Finais	147

## Referências

# 173