

UNIVERSITY OF SÃO PAULO
INSTITUTE OF MATHEMATICAL AND COMPUTER SCIENCES

**Collection of Books from the Singularities
Laboratory of ICMC-USP**

SÃO CARLOS
2026

Introduction

The Singularities Laboratory of the Institute of Mathematical and Computer Sciences at the University of São Paulo presents this catalog of the books in our collection.

This collection consists of books that belonged to Professor Maria Aparecida Soares Ruas, emeritus researcher and a key figure in the development of Singularity Theory in Brazil, as well as works acquired over the years by researchers and students who passed through the Singularities Laboratory. After Professor Cidinha's death, her personal collection was donated to the laboratory, adding to the books already on its shelves. This bibliographic collection complements part of her holdings, which are available at the Achille Bassi Library of ICMC USP, expanding research and consultation opportunities for the entire academic community.

The books cataloged here now become part of the Singularities Laboratory's collection, available for consultation by researchers, students, and collaborators. They reflect her profound knowledge and her wide-ranging interests in geometry, topology, singularities, and related topics.

The final part of this catalog includes the books, lecture notes, and handouts acquired by the Singularities Laboratory over the years. These, together with the collection donated by Professor Cidinha, form a body of books that represents the research activities carried out in our laboratory.

This catalog is, therefore, a record of the generosity and dedication to science that characterized the career of Professor Cidinha, as we affectionately called her.

Singularities Laboratory
ICMC — University of São Paulo

Contents

1	Collections	7
1.1	6 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	7
1.2	7 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	7
1.3	8 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	8
1.4	9 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	8
1.5	10 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	9
1.6	11 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	10
1.7	12 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	11
1.8	13 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	12
1.9	14 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	13
1.10	15 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	13
1.11	16 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	14
1.12	18 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	15
1.13	19 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	16
1.14	20 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	17
1.15	21 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	18
1.16	22 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	19
1.17	23 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	20
1.18	24 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	21
1.19	25 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	22
1.20	26 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	22
1.21	27 ^o Colóquio Brasileiro de Matemática	23
1.22	Revista Matemática Universitária, Número 1	23
1.23	Revista Matemática Universitária, Número 2	24
1.24	Revista Matemática Universitária, Número 3	25
1.25	Revista Matemática Universitária, Número 4	25
1.26	Revista Matemática Universitária, Número 5	26
1.27	Revista Matemática Universitária, Número 6	27
1.28	Revista Matemática Universitária, Número 7	28

1.29	Revista Matemática Universitária, Número 8	29
1.30	Revista Matemática Universitária, Número 9	30
1.31	Revista Matemática Universitária, Número 11	32
1.32	Revista Matemática Universitária, Número 12	33
1.33	Revista Matemática Universitária, Número 13	34
1.34	Revista Matemática Universitária, Número 14	35
1.35	Revista Matemática Universitária, Número 15	35
1.36	Revista Matemática Universitária, Número 16	36
1.37	Revista Matemática Universitária, Número 17	37
1.38	Revista Matemática Universitária, Número 18	37
1.39	Revista Matemática Universitária, Número 19	38
1.40	Revista Matemática Universitária, Número 20/21	39
1.41	Revista Matemática Universitária, Número 22/23	39
1.42	Revista Matemática Universitária, Número 26/27	40
1.43	Revista Matemática Universitária, Número 28	41
1.44	Revista Matemática Universitária, Número 30	42
1.45	Revista Matemática Universitária, Número 32	43
1.46	Revista Matemática Universitária, Número 33	43
1.47	Revista Matemática Universitária, Número 34	44
1.48	Revista Matemática Universitária, Número 35	44
1.49	Revista Matemática Universitária, Número 36	45
1.50	Revista Matemática Universitária, Número 37	45
1.51	Revista Matemática Universitária, Número 38/39	46
1.52	Revista Matemática Universitária, Número 40	47
1.53	Revista Matemática Universitária, Número 41	47
1.54	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1 . . .	48
1.55	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2 . . .	48
1.56	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2	49
1.57	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2 . . .	50
1.58	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1 . . .	51
1.59	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1 . . .	52
1.60	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1 . . .	53
1.61	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2 . . .	54
1.62	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 1 . . .	54
1.63	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2 . . .	55
1.64	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1 . . .	56
1.65	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1 . . .	57

1.66	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2 . . .	57
1.67	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1 . . .	58
1.68	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1	59
1.69	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2	60
1.70	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1	61
1.71	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2	62
1.72	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1	63
1.73	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22 . .	63
1.74	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23 . .	64
1.75	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1	65
1.76	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2	66
1.77	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1	66
1.78	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1	67
1.79	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2	67
1.80	Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1	68
2	Individual Books	71
3	Laboratory Books and Lecture Notes	73

Chapter 1

Collections

In the following list, the *Colóquio de Matemática* is a collection in which each number corresponds to a book. In contrast, for the *Revista Matemática Universitária*, articles and interviews are listed individually, given the more diverse nature of its contributions.

1.1 6^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- LOIBEL, G. F. *Singularidades das Aplicações Diferenciáveis*. 6^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 2 a 22 de julho de 1967. Rio de Janeiro: IMPA, 1967.

1.2 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- LIMA, ELON LAGES. *Análise Geométrica*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA, 1969.
- BARROS, IVAN DE QUEIROZ. *Elementos de Análise Numérica*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA, 1969.
- HALE, JACK K. *Functional Differential Equations of Retarded Type*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA, 1969.
- MACHADO, SILVIO. *Integral de Lebesgue*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA, 1969.
- LYRA, CARLOS B. DE. *Grupo Fundamental e Revestimentos*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA,

1969.

- MONTEIRO, L. H. JACY. *Teoria de Galois*. 7^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 6 a 26 de julho de 1969. Rio de Janeiro: IMPA, 1969.

1.3 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- HÖNIG, CHAIM S. *Análise Funcional e o Problema de Sturm-Liouville*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.
- FERNANDES, PEDRO. *Introdução à Teoria das Probabilidades*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.
- ONUCHIC, NELSON. *Equações Diferenciais com Retardamento*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.
- CARMO, MANFREDO PERDIGÃO DO. *Formas Diferenciais e Aplicações*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.
- BARRETO, ARISTIDES D. *Tópicos de Análise*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.
- CARVALHO, JOÃO BOSCO PITOMBEIRA FERNANDES DE. *Topologia Algébrica*. 8^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 5 a 23 de julho de 1971. Rio de Janeiro: IMPA, 1971.

1.4 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- LIMA, ELON LAGES. *Álgebra Exterior*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- FIGUEIREDO, DJAIRO GUEDES DE. *Análise na Reta*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- PENHA, GUILHERME M. M. DE LA. *Elementos de Mecânica Racional Clássica*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.

- ÁVILA, GERALDO S. DE SOUZA. *Equações Diferenciais Parciais*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- ZIMBARG, JACOB. *Introdução à Lógica Matemática*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- CONDE, ANTONIO. *Introdução à Topologia Diferencial*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- ALBRECHT, PETER. *Métodos de Discretização*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- RODRIGUES, FLÁVIO WAGNER. *Tópicos da Teoria das Probabilidades*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- GONÇALES, ADILSON. *Tópicos em Representação de Grupos*. 9^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 9 a 28 de julho de 1973. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.

1.5 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- FERNANDEZ, DICESAR LASS. *Equações Diferenciais e Séries de Funções*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.
- GIGLIOLI, ANTONIO. *Equações Diferenciais Parciais Elípticas*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.
- MORETTIN, PEDRO ALBERTO. *Introdução à Estatística*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.
- SIDKI, SAID. *Introdução à Teoria dos Números*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.
- FERNANDEZ, PEDRO JESUS. *Introdução aos Processos Estocásticos*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.

- SIMIS, ARON. *Introdução às Funções Algébricas e Funções Abelianas*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.
- MACHADO, HILTON VIEIRA. *Programação Linear*. 10^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 7 a 26 de julho de 1975. Rio de Janeiro: IMPA, 1975.

1.6 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- GONÇALVES, ADILSON. *Introdução à Álgebra*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- MENZALA, GUSTAVO PERLA. *Introdução às Equações Diferenciais Parciais*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- RODRÍGUEZ, LUCIO. *Introdução à Geometria Diferencial*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- CAMACHO, CÉSAR; LINS NETO, ALCIDES. *Introdução à Teoria das Folheações*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- PESSOA, DJALMA. *Estatística Não-Paramétrica*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- COSTA, DAVID GOLDSTEIN. *Equações Diferenciais Hiperbólicas*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- FIGUEIREDO, DJAIRO GUEDES DE. *Equações Elípticas Não Lineares*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.
- LIMA, ELON LAGES. *Grupo Fundamental e Espaços de Recobrimento*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.

- DANTAS, CARLOS A. B.; RODRIGUES, FLÁVIO W. *Tópicos de Processos Estocásticos*. 11^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 11 a 23 de julho de 1977. Rio de Janeiro: IMPA, 1977.

1.7 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- FELZENSZWALB, BERNARDO. *Álgebras de Dimensão Finita*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- MORETTIN, PEDRO ALBERTO. *Análise Harmônica de Processos Estocásticos*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- SEBASTIANI, MARCOS. *Funções Analíticas de Várias Variáveis Complexas*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- TAVARES, GEOVAN. *Funções de Morse e Classificação de Superfícies*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- RAMIREZ, RICARDO MAÑÉ. *Introdução à Teoria Ergódica*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- LUCCHESI, CLÁUDIO LEONARDO. *Introdução à Teoria dos Grafos*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979. [citation:1]
- MIRANDA, MARIO. *Medida Geométrica e Algumas Aplicações*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- BORGES, WAGNER DE SOUZA. *Modelos Probabilísticos em Confiabilidade*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.
- HOUNIE, JORGE. *Teoria Elementar das Distribuições*. 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 16 a 28 de julho de 1979. Rio de Janeiro: IMPA, 1979.

1.8 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- SIMON, IMRE. *Configurações Combinatórias*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- SOTOMAYOR, JORGE. *Curvas Definidas por Equações Diferenciais no Plano*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- BUSTOS, OSCAR. *Estimação Robusta no Modelo de Posição*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- COSTA, DAVID GOLDSTEIN; CARDOSO, FERNANDO; SANTOS FILHO, JOSÉ RUIDIVAL SOARES DOS. *Métodos de Análise Funcional Aplicados a Equações Diferenciais*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- MORETTIN, PEDRO ALBERTO; TOLOI, CLÉLIA MARIA DE CASTRO. *Modelos para Previsão de Séries Temporais*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- LINS, SÓSTENES. *Princípios de Enumeração*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- IÓRIO JR., RAFAEL JOSÉ. *O Método de Separação de Variáveis e Expansões em Auto-Funções*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- ANDRADE, JOSÉ FERNANDES DA SILVA; SIMIS, ARON. *Tópicos de Álgebra Comutativa*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- ASPERTI, ANTONIO CARLOS; MERCURI, FRANCESCO. *Topologia e Geometria das Curvas Planas (ou $\pi_1(S^1) \cong \mathbb{Z}$)*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.
- ARAUJO, ALOÍSIO PESSOA DE. *Tópicos em Teoria das Probabilidades*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.

- TENENBLAT, KETI. *Transformações de Superfícies e Aplicações*. 13^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 13 a 24 de julho de 1981. Rio de Janeiro: IMPA, 1981.

1.9 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- ALVES, MAURIS. *Funções Meromorfas: Aplicações da Teoria de Nevanlinna*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.
- SAD, PAULO. *Introdução à Dinâmica das Funções Racionais na Esfera de Riemann*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.
- ARAÚJO, ALOISIO P. *Introdução à Economia Matemática*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.
- SOARES, JOSÉ FRANCISCO; BARTMAN, FLÁVIO CELSO. *Métodos Estatísticos em Medicina e Biologia*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.
- GONÇALVES, DACIBERG LIMA; KIHIL, JOSÉ CARLOS DE SOUZA. *Teoria do Índice*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.
- ACKER, FELIPE; DICKSTEIN, FLÁVIO. *Uma Introdução à Análise Convexa*. 14^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 14 a 22 de julho de 1983. Rio de Janeiro: IMPA, 1983.

1.10 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- VAINSENER, ISRAEL. *Classes Características em Geometria Algébrica*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.
- MANDEL, ARNALDO. *Desigualdades Lineares: Uma Visão Combinatória*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.

- TOMEI, CARLOS. *Fluxos de Matrizes*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.
- VARES, MARIA EULÁLIA. *Grandes Desvios em Processos Markovianos*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.
- HACON, DEREK. *Introdução à Teoria dos Nós em \mathbb{R}^3* . 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.
- CARNEIRO, MARIO JORGE DIAS; SOARES, MARCIO GOMES. *Introdução à Topologia de Singularidades Complexas*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.
- BERARD, PIERRE H. *Lectures on Spectral Geometry*. 15^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1985. Rio de Janeiro: IMPA, 1985.

1.11 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- VOLOCH, JOSÉ FELIPE. *Códigos Corretores de Erros*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- PALIS JUNIOR, JACOB; TAKENS, FLORIS. *Homoclinic Bifurcations and Hyperbolic Dynamics*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- ROCHA, LUIZ FERNANDO CARVALHO DA. *Introdução à Geometria Hiperbólica Plana*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- PATINO, JORGE. *Introdução à Teoria da Elasticidade*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- HOUNIE, JORGE. *Introdução aos Operadores Pseudo-Diferenciais*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- KUPKA, IVAN. *Introduction to the Theory of Systems*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.

- FERRARI, PABLO. *Passeios Aleatórios e Redes Elétricas*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- CAMACHO, CÉSAR; SAD, PAULO. *Pontos Singulares de Equações Diferenciais Analíticas*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- CARMO, MANFREDO PERDIGÃO DO. *Superfícies Mínimas*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.
- IÓRIO JUNIOR, RAFAEL JOSÉ. *Tópicos na Teoria da Equação de Schrödinger*. 16^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1987. Rio de Janeiro: IMPA, 1987.

1.12 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- SAN MARTIN, LUIZ; MARQUES, MAURO S. DE F. *Cálculo Estocástico*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- SIMIS, ARON. *Combinatória Algébrica*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- COSTA, CELSO JOSÉ DA. *Funções Elípticas Algébricas e Superfícies Mínimas*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- MAÑÉ, RICARDO. *Global Variational Methods in Conservative Dynamics*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- FIGUEIREDO, LUIZ HENRIQUE DE; CARVALHO, PAULO CÉSAR PINTO. *Introdução à Geometria Computacional*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- IÓRIO, RAFAEL JOSÉ; NUNES, WAGNER VIEIRA L. *Introdução às Equações de Evolução Não Lineares*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- BLUM, LENORE. *Lectures on a Theory of Computation and Complexity over the Reals*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.

- MELO, SEVERINO TOSCANO; MOURA NETO, FRANCISCO. *Mecânica dos Fluidos e Equações Diferenciais*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- LANDIM, CLAUDIO. *Otimização Estocástica*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.
- SALDANHA, NICOLAU CORÇÃO. *Tópicos em Jogos Combinatórios*. 18^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 22 a 26 de julho de 1991. Rio de Janeiro: IMPA, 1991.

1.13 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- LEQUAIN, YVES. *Aproximação de um Número Real por Números Racionais*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- NETO, HERMANO FRID. *Compacidade Compensada Aplicada às Leis de Conservação*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- ESCOBAR, JOSÉ. *Differential Geometry and Partial Differential Equations*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- ARAÚJO, ALOÍSIO. *Introdução à Economia Dinâmica e Mercados Incompletos*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- CENSOR, YAIR; ZENIOS, STAVROS. *Introduction to Methods of Parallel Optimization*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- DREIFUS, HENRIQUE VON. *Mecânica Estatística de Modelos Ferromagnéticos*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- HOUNIE, JORGE; MALAGUTTI, PEDRO. *O Teorema de Nash-Moser e suas Aplicações*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.

- PEREIRA, CARLOS ALBERTO DE BRAGANÇA. *Teoria Estatística*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- SHISHIKURA, MITSUSHIRA. *The Parabolic Bifurcation of Rational Maps*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.
- MERCURI, FRANCESCO; PEDROSA, RENATO LUNA. *Uma Introdução às Desigualdades Isoperimétricas*. 19^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 1993. Rio de Janeiro: IMPA, 1993.

1.14 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- ROUSSARIE, ROBERT. *Bifurcations of Planar Vector Fields and Hilbert's 16th Problem*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- SILVEIRA, MARCOS AZEVEDO DA. *Controle de Sistemas Lineares*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- GOMES, JONAS DE MIRANDA; COSTA, BRUNO; DARSA, LÚCIA; VELHO, LUIZ. *Deformação e Metamorfose de Objetos Gráficos*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- BARBOSA, JOÃO LUCAS MARQUES. *Geometria Hiperbólica*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- MARTINEZ, JOSÉ MARIO; SANTOS, SANDRA AUGUSTA. *Métodos Computacionais de Otimização*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- IUSEM, ALFREDO. *Métodos de Ponto Proximal em Otimização*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.
- GARCIA, ARNALDO. *Pontos Racionais em Curvas sobre Corpos Finitos*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.

- SCHINAZI, RINALDO. *Uma Introdução aos Processos Estocásticos Espaciais*. 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 24 a 28 de julho de 1995. Rio de Janeiro: IMPA, 1995.

1.15 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- ESTEVES, EDUARDO. *Construção de Espaços de Moduli*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- NACHBIN, ANDRÉ; TABAK, ESTEBAN. *Equações Diferenciais em Modelagem em Matemática Computacional*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- LINS NETO, A.; SCÁRDUA, B. AZEVEDO. *Folheações Algébricas Complexas*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- LANGEVIN, RÉMI. *Introduction to Integral Geometry*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- FALQUI, GREGORIO; MAGRI, FRANCO; PEDRONI, MARCO; CASATI, PAOLA. *Soliton Equations, Bihamiltonian Manifolds and Integrability*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- VIANA, MARCELO. *Stochastic Dynamics of Deterministic Systems*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- SCHIRMER, PEDRO PAULO. *Tópicos em Equações Diferenciais Parciais Hiperbólicas*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- ZUBELLI, JORGE P. *Topics on Wave Propagation and Huygens' Principle*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.
- GOMES, JONAS; VELHO, LUIZ; GOLDENSTEIN, SIOME. *Wavelets: Teoria, Software e Aplicações*. 21^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 21 a 25 de julho de 1997. Rio de Janeiro: IMPA, 1997.

1.16 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- KOCK, JOACHIM; VAINSENER, ISRAEL. *A Fórmula de Kontsevich para Curvas Racionais Planas*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- ZUBELLI, JORGE P. *An Introduction to Inverse Problems: Examples, Methods and Questions*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- MOREIRA, CARLOS G. T. A. *Conjuntos de Cantor, Dinâmica e Aritmética*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- CONTRERAS, GONZALO; ITURRAGA, RENATO. *Global Minimizers of Autonomous Lagrangians*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- CORDEIRO, GAUSS M. *Introdução à Teoria Assintótica*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- SANTOS, LUIS CARLOS DE CASTRO. *Métodos Numéricos para Escoamentos em Alta Velocidade*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- HACON, DEREK; SALDANHA, NICOLAU; SVETLICHNY, GEORGE; TOMEI, CARLOS; VIANA, PAULO H. *Tópicos em Matemática Quântica*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- FLORIT, LUIS A. *Parametrizações na Teoria de Subvariedades*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO T. A.; SALDANHA, NICOLAU C. *Primos de Mersenne (e Outros Primos Muito Grandes)*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.
- LOPES FILHO, M. C.; LOPES, H. J. NUSSENZVEIG; ZHENG, Y. *Weak Solutions for the Equations of Incompressible and Inviscid Fluid Dynamics*. 22^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, 26 a 30 de julho de 1999. Rio de Janeiro: IMPA, 1999.

1.17 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- NACHBIN, ANDRE. *Aspectos de Modelagem Matemática em Dinâmica dos Fluidos*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- LEITÃO, ANTONIO. *Cálculo Variacional e Controle Ótimo*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- HEFEZ, ABRAMO; HERNANDES, MARCELO ESCUDEIRO. *Computational Methods in the Local Theory of Curves*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- TOOM, ANDRE. *Contornos, Conjuntos Convexos e Autômatos Celulares*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- ENGLER, ANTONIO J.; BRUMATTI, PAULO. *Inteiros Quadráticos e o Grupo de Classes*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- TEIXEIRA, RALPH. *Introdução aos Espaços de Escala (EDPs em Processamento de Imagens)*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- SOARES, MÁRCIO G.; MOL, ROGÉRIO S. *Índices de Campos Holomorfos e Aplicações*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- FARIA, EDSON DE; MELO, WELINGTON DE. *One Dimensional Dynamics: the Mathematical Tools*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- FRID, HERMANO; PÉREPELITSA, MIKHAIL. *Partial Regularity of Solutions of the 3-D Incompressible Navier-Stokes Equations*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- GARCIA, NANCY L. *Perfect Simulation of Spatial Processes*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- OLMOS, CARLOS. *Riemannian and Submanifold Geometry*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.

- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO; KOHAYAKAWA, YOSHIHARU. *Tópicos em Combinatória Contemporânea*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.
- FERNANDES, CRISTINA G.; MIYAZAWA, FLAVIO K.; CERIOLI, MÁRCIA; FEOFILOFF, PAULO (EDITORES). *Uma Introdução Sucinta a Algoritmos de Aproximação*. 23^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2001. Rio de Janeiro: IMPA, 2001.

1.18 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- SANTOS, WALCY; ALENCAR, HILÁRIO. *Geometria Diferencial das Curvas Planas*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- SCÁRDUA, BRUNO; MORALES, CARLOS. *Geometry, Dynamics and Topology of Foliated Manifolds*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- PEREIRA, JORGE VITÓRIO. *Integridade de Folheações Holomorfas*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- CHERNOV, NIKOLAI; MARKARIAN, ROBERTO. *Introduction to the Ergodic Theory of Chaotic Billiards*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- ROSENBERG, HAROLD. *Some Recent Developments in the Theory of Minimal Surfaces in 3-Manifolds*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- RUSSO, FRANCESCO. *Tangents and Secants of Algebraic Varieties: Notes of a Course*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.
- LAGO, ALAIR PEREIRA DO; SIMON, IMRE. *Tópicos em Algoritmos sobre Sequências*. 24^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2003. Rio de Janeiro: IMPA, 2003.

1.19 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- JARDIM, MARCOS. *An Introduction to Gauge Theory and its Applications*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- RAGAZZO, CLODOALDO G.; CARNEIRO, MÁRIO J. DIAS; ZANATA, SALVADOR ADDAS. *Introdução à Dinâmica de Aplicações do Tipo Twist*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- GATTO, LETTERIO. *Schubert Calculus: An Algebraic Introduction*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- LONG, DARREN; REID, ALAN W. *Surface Subgroups and Subgroup Separability in 3-Manifold Topology*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- BAUMEISTER, JOHANN; LEITÃO, ANTONIO. *Topics in Inverse Problems*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- OLIVEIRA, KREERLEY. *Um Primeiro Curso sobre Teoria Ergódica com Aplicações*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.
- PEDROSA, RENATO H. L. *Uma Introdução à Simetrização em Análise e Geometria*. 25^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Rio de Janeiro, 24 a 29 de julho de 2005. Rio de Janeiro: IMPA, 2005.

1.20 26^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- NETO, ALCIDES LINS. *Componentes Irredutíveis dos Espaços de Folheações*. 26^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2007. Rio de Janeiro: IMPA, 2007.
- ARBARELLO, ENRICO. *Moduli Spaces of Curves*. 26^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2007. Rio de Janeiro: IMPA, 2007.

- MASUDA, ARIANE M.; PANARIO, DANIEL. *Tópicos de Corpos Finitos com Aplicações em Criptografia e Teoria de Códigos*. 26^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2007. Rio de Janeiro: IMPA, 2007.
- DÍAZ, LORENZO J.; JORGE, DANIELLE DE REZENDE. *Uma Introdução aos Sistemas Dinâmicos via Frações Contínuas*. 26^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2007. Rio de Janeiro: IMPA, 2007.

1.21 27^o Colóquio Brasileiro de Matemática

- PEREIRA, JORGE VITÓRIO; PÍRIO, LUC. *An Invitation to Web Geometry*. 27^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2009. Rio de Janeiro: IMPA, 2009.
- GARCIA, RONALDO; SOTOMAYOR, JORGE. *Differential Equations of Classical Geometry: a Qualitative Theory*. 27^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2009. Rio de Janeiro: IMPA, 2009.
- BRASSELET, JEAN-PAUL. *Introduction to Intersection Homology and Perverse Sheaves*. 27^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2009. Rio de Janeiro: IMPA, 2009.
- HRYNIEWICZ, UMBERTO L.; SALOMÃO, PEDRO A. S. *Uma Introdução à Geometria de Contato e Aplicações à Dinâmica Hamiltoniana*. 27^o Colóquio Brasileiro de Matemática, Poços de Caldas, julho de 2009. Rio de Janeiro: IMPA, 2009.

Observação: A seguir, cada artigo, entrevista, seção ou outro item é listado separadamente.

1.22 Revista Matemática Universitária, Número 1

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 1, junho de 1985. *Entrevista: A curiosidade do matemático: conhecer algo até suas últimas consequências — As opiniões de Gerd Faltings*. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- ÁVILA, GERALDO. *Evolução dos conceitos de função e de integral*. Revista Matemática Universitária, Número 1, junho de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- LIMA, ELON LAGES. *A característica de Euler-Poincaré*. Revista Matemática Universitária, Número 1, junho de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.

- FIGUEIREDO, DJAÍRO GUEDES DE. *O princípio de Dirichlet*. Revista Matemática Universitária, Número 1, junho de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- SIMONSEN, MARIO HENRIQUE. *Do pensamento puro ao mundo real* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 1, junho de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.

1.23 Revista Matemática Universitária, Número 2

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 2, dezembro de 1985. *Uma nova superfície mínima, Celso J. Costa*. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 2, dezembro de 1985. *Entrevista: Por que fazer matemática — A visão de Michael Atiyah*. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- GOMES, JONAS DE MIRANDA. *A curvatura média das superfícies II*. Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- ROCCO, NORÁÍ ROMEU. *Uma nota sobre a estrutura do grupo multiplicativo de um grupo*. Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- LIMA, ELON LAGES. *O teorema de Euler sobre poliedros*. Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- ÁVILA, GERALDO. *Contato de curvas, círculo osculador e integrais de Fresnel* (Notas de ensino). Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- AZEVEDO, ALBERTO DE. *Uma propriedade dos polinômios característicos de transformações ortogonais* (Notas de ensino). Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 2, dezembro de 1985. *A dura tarefa de escrever livros de matemática — Observações de Johannes Kepler* (Resenha de livros). Rio de Janeiro: SBM, 1985.
- ZIMBARG, JACOB. *A análise matemática* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 2, dezembro de 1985. Rio de Janeiro: SBM, 1985.

1.24 Revista Matemática Universitária, Número 3

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 3, junho de 1986. *Entrevista: O ensino de matemática — A proposta de Paul Halmos*. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- CARMO, MANFREDO PERDIGÃO DO. *Ciência pura e ciência aplicada*. Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- LIMA, ELON LAGES. *Classificação de variedades uni-dimensionais: uma demonstração educada*. Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- HEFEZ, ABRAMO. *Uma introdução à história da geometria projetiva*. Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- ÁVILA, GERALDO. *Sobre a soma de certas séries infinitas*. Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- HACON, DEREK. *O invariante de Jones e outros invariantes de nós*. Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- GOMES, JONAS DE MIRANDA. *A curvatura média e a divergência* (Notas de ensino). Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- LORIO, VALÉRIA DE MAGALHÃES. *Séries de Fourier* (Notas de ensino). Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 3, junho de 1986. *Seção de Problemas*. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- PALMEIRA, CARLOS FREDERICO BORGES. *Teoria geométrica das folheações* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- SAD, PAULO. *Curso de análise* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 3, junho de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.

1.25 Revista Matemática Universitária, Número 4

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 4, dezembro de 1986. *Notícias: Congresso Internacional e Medalha Fields; A VIII Escola Latino-Americana de Matemática; Omar Catunda*. Rio de Janeiro: SBM, 1986.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 4, dezembro de 1986. *Entrevista: Como Lars Hörmander concebe a análise*. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- ÁVILA, GERALDO. *Arquimedes, o rigor e o método*. Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- SILVEIRA, MARCOS A. DA. *Automática e Matemática*. Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- MAÑÉ, RICARDO. *Teoria Ergódica*. Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- LIMA, ELON LAGES. *Duas novas demonstrações do teorema de Jordan-Brouwer no caso diferenciável* (Tópicos para seminários). Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- MELLO, ALCILÉIA A. H. *Por que temer os ϵ s e δ s?* (Notas de ensino). Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 4, dezembro de 1986. *Seção de Problemas*. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- HEFEZ, ABRAMO. *Introdução à Álgebra, por Adilson Gonçalves* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.
- LOPES, ARTUR OSCAR. *Introdução à Teoria Ergódica, por Ricardo Mañé* (Resenha de livros). Revista Matemática Universitária, Número 4, dezembro de 1986. Rio de Janeiro: SBM, 1986.

1.26 Revista Matemática Universitária, Número 5

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 5, junho de 1987. *Reminiscências: André Weil — Minhas recordações de Mittag-Leffler*. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- LIMA, ELON LAGES. *A equação do terceiro grau*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- ENDLER, OTTO. *Solução de equações por radicais em característica $p \geq 0$* . Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.

- IUSEM, ALFREDO. *P = NP ou as sutilezas da complexidade computacional*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- GANDULFO, ROBERTO O. *A função de Marcinkiewicz*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- VOLOCH, J. F. *Curvas de largura constante*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- ÁVILA, GERALDO. *O cálculo das integrais de Fresnel (Notas de ensino)*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 5, junho de 1987. *Problemas e soluções*. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- CORDARO, PAULO. *Análise de Fourier e Equações Diferenciais Parciais, por Djairo Guedes de Figueiredo (Resenhas)*. Revista Matemática Universitária, Número 5, junho de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.

1.27 Revista Matemática Universitária, Número 6

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 6, dezembro de 1987. *Artigos: Jacob Zimbarg Sobrinho - Aspectos da tese de Church-Turing*. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- CARMO, MANFREDO PERDIGÃO DO. *Geometrias não euclidianas*. Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- LIMA, ELON LAGES. *Curvas regulares no plano*. Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- CASARIN JR., MARIO A.; TOMEI, CARLOS. *Uma demonstração elementar do teorema da amizade*. Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- VOLOCH, JOSÉ FELIPE. *A distribuição dos números primos*. Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 6, dezembro de 1987. *Matemática e Computação (Apresentação)*. Rio de Janeiro: SBM, 1987.

- GOMES, JONAS DE MIRANDA; SANTOS, GEOVAN TAVARES DOS. *O hipercubo* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- CARMO, MANFREDO PERDIGÃO DO. *Geometria Riemanniana, por J. Lucas M. Barbosa e A. Gervasio Colares* (Resenhas). Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- LIMA, ELON LAGES. *Meu professor de matemática e outras histórias, por Manfredo Perdigão do Carmo* (Resenhas). Revista Matemática Universitária, Número 6, dezembro de 1987. Rio de Janeiro: SBM, 1987.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 6, dezembro de 1987. *Problemas e soluções*. Rio de Janeiro: SBM, 1987.

1.28 Revista Matemática Universitária, Número 7

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Dedicatória*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Notícias: Workshop no IMPA*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Notícias: Workshop no IME-USP*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Entrevista: Walter Feit comenta o Teorema da Ordem Ímpar e a Classificação dos Grupos Simples*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- FIGUEIREDO, DJAIRÓ GUEDES DE. *Métodos Variacionais em Equações Diferenciais*. Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- LIMA, ELON LAGES. *Sobre a Existência de Coberturas Simples*. Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- ÁVILA, GERALDO. *Um Problema de Otimização no Desenho de Foguetes* (Nota de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Matemática e Arte: Pitágoras*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Matemática e Computação: Comentários*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- NEUBUSER, JOACHIM; SIDKI, SAID. *Alguns Procedimentos Computacionais para Grupos Dados por uma Apresentação Finita* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 7, junho de 1988. *Problemas e Soluções*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- MARTIGNON, LAURA. *O Sonho de Descartes, por Philip J. Davis e Reuben Hersh* (Resenhas). Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- GOUVEA, FERNANDO QUADROS. *Teoria dos Números Algébricos, por Otto Endler* (Resenhas). Revista Matemática Universitária, Número 7, junho de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.

1.29 Revista Matemática Universitária, Número 8

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 8, dezembro de 1988. *Notícias: Prêmio de Matemática*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 8, dezembro de 1988. *Notícias: Conferência de Geometria Diferencial*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- HACON, DEREK. *O Símbolo de Legendre*. Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- GORNI, GIANLUCA. *Uma Prova da Unicidade no Problema de Dirichlet*. Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- CASARIN JR., MARIO; TOMEI, CARLOS. *Além das Séries de Fourier*. Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 8, dezembro de 1988. *Matemática e Computação: Editorial*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.

- SOARES, MÁRCIO G. *Superfícies e Perfis* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- D'ANNUNZIO, GABRIEL; LEITE, MARIA LUIZA; MEDEIROS, RICARDO. *3-Toros Mínimos na Esfera de Dimensão 4* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- RODRIGUES, FLAVIO W. *Bolas, Urnas, e as Loterias de Números* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- ALENCAR, RAYMUNDO. *Sobre o Teorema de Arzelà* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 8, dezembro de 1988. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 8, dezembro de 1988. *Problemas e Soluções*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 8, dezembro de 1988. *Resenha*. Rio de Janeiro: SBM, 1988.

1.30 Revista Matemática Universitária, Número 9

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Conferência Internacional e Workshop em Sistemas Dinâmicos*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Nova Série do Boletim da SBM*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Jürgen Moser é Professor Honorário do IMPA*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Imre Simon é Premiado na França*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Jacob Palis Premiado pela Academia de Ciências do Terceiro Mundo*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Elon Lages Lima Professor Honoris Causa da Universidade Federal do Ceará*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Spanier Comenta a Influência da Tese de Lima na Topologia Algébrica*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Uma Breve Conversação com John Milnor*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Elon L. Lima comenta*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- MOSER, JÜRGEN. *O Sistema Solar é Estável?*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- FIGUEIREDO, DJAIRO G. DE. *Problemas de Máximo e Mínimo na Geometria Euclídeana*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- CAMACHO, CÉSAR. *O 16º Problema de Hilbert*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- DO CARMO, MANFREDO P. *O Índice de Morse das Superfícies Mínimas*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- ÁVILA, GERALDO. *O Método da Fase Estacionária*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- PEIXOTO, MAURICIO M. *Uma Demonstração do Teorema do Índice de Poincaré para Superfícies*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- VOLOCH, JOSÉ F. *Raízes Primitivas e a Conjectura de Artin*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.

- SPANIER, EDWIN. *Mergulhando Variedades Suaves em Espaços Euclidianos*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- PALIS, JACOB. *Sistemas Caóticos ou Turbulentos: Atratores e Bifurcações Homoclínicas*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- VIANA, PAULO. *Uma Técnica de Demonstração em Cálculo Formal (Matemática e Computação)*. Revista Matemática Universitária, Número 9, dezembro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.

1.31 Revista Matemática Universitária, Número 11

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Workshop de Verão no IMPA*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Workshop de Geometria Algébrica Brasil-Estados Unidos*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Tommy Poggio*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- THORBERGSSON, GUDLAUGUR. *Grupos de Reflexões*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- GANDULFO, ROBERTO O. *Série de Fourier e Convergência*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- PIERRO, ÁLVARO R. DE. *Fundamentos Matemáticos da Tomografia Computadorizada: Métodos de Transformação*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Editorial (Matemática e Computação)*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- CONTRERAS, GONZALO. *Computação Gráfica e Sistemas Dinâmicos (Matemática e Computação)*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

- PALIS, GILDA DE LA ROCQUE. *Uma Experiência em Curso Básico de Equações Diferenciais Ordinárias* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- SPEZAMIGLIO, ADALBERTO. *Sobre Equações Diferenciais Ordinárias Lineares Críticas* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Problemas e Soluções*. Revista Matemática Universitária, Número 11, junho de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

1.32 Revista Matemática Universitária, Número 12

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Agradecimento dos Editores*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Workshop em Equações Diferenciais Parciais*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Steve Smale fala a Jacob Palis e Laura Martignon*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- DO CARMO, MANFREDO P. S.S. *Chern: Influências Matemáticas e Reminiscências*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- CARNIELLI, W. e RATHJEN, M. *Combinatória e Indemonstrabilidade, ou o 13^o Trabalho de Hércules*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- ÁVILA, GERALDO. *Solução Assintótica do Problema de Cauchy para a Equação das Ondas*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

- IUSEM, ALFREDO N. e PIERRO, ALVARO R. DE. *Fundamentos Matemáticos da Tomografia Computadorizada: Métodos de Expansão em Séries*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO TAMM DE A. *Um Teorema sobre Solubilidade de Equações Polinomiais por Radicais Reais*. Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- TOMEI, CARLOS. *Uma Simplificação Computacional em Sistemas Lineares de EDO's* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- VYBORNY, R. *Derivação de Séries de Potências num Primeiro Curso de Cálculo* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 12, dezembro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

1.33 Revista Matemática Universitária, Número 13

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Louis Nirenberg fala a Valéria Iório*. Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- WEIL, ANDRÉ. *História da Matemática: Por que e Como*. Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- BRIETZKE, EDUARDO. *Racionalização de Radicais e Questões Algébricas Relacionadas*. Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- MEDEIROS, NUBEM e RIPOLL, JAIME. *Hipersuperfícies Invariantes de Curvatura Média Constante*. Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- BUSTOS, OSCAR H. *Aritmética de Ponto Flutuante e Análise de Erros* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- FIGUEIREDO, LUIZ H. DE. *Alguns Teoremas de Existência em Geometria Computacional* (Matemática e Computação). Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.

- GUIDORIZZI, HAMILTON L. *Sobre os Três Primeiros Critérios, da Hierarquia de De Morgan, para Convergência ou Divergência de Séries de Termos Positivos* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Uma Explicação Necessária*. Revista Matemática Universitária, Número 13, junho de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.

1.34 Revista Matemática Universitária, Número 14

- DO CARMO, MANFREDO P. *O Professor Benedito de Moraes, a Pesquisa Básica e as Universidades*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- QUEIRÓ, J. F. *José Anastácio da Cunha: Um Matemático a Recordar, 200 Anos Depois*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- RIBENBOIM, PAULO. *Os Recordes dos Números Primos*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- KRAUTHAMMER, C. *A Graça da Matemática e a Vingança de Fermat*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- CORDARO, P. D. *Resolubilidade das Equações Diferenciais Parciais Lineares*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- AZEVEDO, A. *A Equação Funcional $f^{-1}(x) = \frac{1}{f(x)}$* . Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- BARROS, A. A. DE e SEIXAS, J. A. P. *Selas para Bichos com n Pernas*. Revista Matemática Universitária, Número 14, dezembro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.

1.35 Revista Matemática Universitária, Número 15

- RIBENBOIM, PAULO. *Existem funções que geram os números primos?*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.

- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO T. DE A. e SALDANHA, NICOLAU C. *A desigualdade isoperimétrica*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- RIBEIRO FILHO, A. e VASCONCELOS, D. S. DE. *Reminiscências e Cálculo de Algumas Funções e Integrais Elípticas*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- SOTOMAYOR, JORGE. *O Elipsóide de Monge*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- ANDRADE, PLÍNIO. *O grupo afim da reta e outros grupos de homeomorfismos*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- CAMPOS, P. T., FERREIRA, W. e VARGAS, J. *Grupos de Lie em Equações Diferenciais e Teoria dos Números*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- MARTÍNEZ, J. M. *Tendências em programação não linear de grande porte*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- SANTOS, L. T. DOS. *Sistemas não Lineares e Fractais*. Revista Matemática Universitária, Número 15, dezembro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.

1.36 Revista Matemática Universitária, Número 16

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Manfredo Perdigão do Carmo*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- DIAS, C. L. DA S., HONIG, C. S. e MEDEIROS, L. A. *Leopoldo Nachbin* (Homenagem Póstuma). Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- MUJICA, JORGE. *Os trabalhos de Leopoldo Nachbin* (Homenagem Póstuma). Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- TEIXEIRA, MARCO ANTONIO. *Estabilidade de Posições de Equilíbrio em Sistemas com Chaveamento*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.

- MARTÍNEZ, J. M., SANTOS, L. T. DOS e SANTOS, S. A. *Problemas Minimax e aplicações*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO T. DE A. *Sobre Solubilidade por Radicais Reais*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- ZUMPARO, A. *O Teorema de A. H. Stone*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 16, julho de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.

1.37 Revista Matemática Universitária, Número 17

- THURSTON, WILLIAM P. *Sobre prova e progresso em matemática* (Ensaio). Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- ABDÓN, M., MOREIRA, CARLOS GUSTAVO T. DE A. e SALDANHA, NICOLAU C. *O leão e o homem: perseguição e fuga com posição e velocidade limitadas*. Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- BOCHI, J. DA S. *Raízes de Polinômios com Coeficientes Inteiros Limitados*. Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- FELICIO, J. R. D. DE. *Fórmula de Stirling em tempos de Maple*. Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- AVILA, GERALDO e MASCARENHAS, WALTER. *A desigualdade de Bernoulli do ponto de vista do cálculo* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 17, 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.

1.38 Revista Matemática Universitária, Número 18

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Trílogo sobre Ricardo Mañé* (Homenagem a Ricardo Mañé). Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Trabalhos científicos de Ricardo Mañé* (Homenagem a Ricardo Mañé). Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Teses de Doutorado Orientadas por Ricardo Mañé* (Homenagem a Ricardo Mañé). Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- LUCIANO, ODILON OTÁVIO. "*A pirâmide inexistente*", *logaritmos naturais e o teorema de Gel'Fand-Mazur*. Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- LOPES, ARTUR. *Uma Aplicação de Álgebra Linear a um problema elementar em Probabilidade*. Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- SPEZAMIGLIO, ADALBERTO. *Sobre a Convergência de Sequências de Funções Diferenciáveis*. Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- LIMA, ELON LAGES. *Uma nota sobre equicontinuidade*. Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 18, junho de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.

1.39 Revista Matemática Universitária, Número 19

- LIMA, ELON LAGES. *Os Cursos dos Colóquios Brasileiros de Matemática* (Colóquios). Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- MENDES, PEDRO. *Comentários sobre o 20^o Colóquio Brasileiro de Matemática* (Colóquios). Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- GOUVÊA, FERNANDO Q. *Uma Demonstração Maravilhosa*. Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- LOPES, ARTUR. *Uma Aplicação de Equações Diferenciais a um Problema Elementar em Probabilidade*. Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.

- ÁVILA, GERALDO. *A Série Harmônica e a Fórmula de Euler-MacLaurin*. Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 19, dezembro de 1995. Rio de Janeiro: SBM, 1995.

1.40 Revista Matemática Universitária, Número 20/21

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Editorial*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- RIBENBOIM, PAULO. *A conjectura de Catalan*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- SOARES, MARCIO G. *O pêndulo de Foucault e holonomia*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- ALMEIDA, SEBASTIÃO CARNEIRO DE e PIMENTEL, FERNANDO ANTÔNIO AMARAL. *O teorema de Bäcklund segundo S.S. Chern*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- ZUMPARO, ANTÔNIO. *O teorema da função aberta e sua consequência na análise local de funções de classe C^1* . Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO TAMM DE ARAUJO. *Sobre solubilidade por radicais reais*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 20/21, junho/dezembro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.

1.41 Revista Matemática Universitária, Número 22/23

- RIBENBOIM, PAULO. *Vendendo primos*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- SALDANHA, NICOLAU C. *Formas diferenciais e o grupo fundamental*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.

- PACHECO, AMÍLCAR. *Números congruentes e curvas elíticas*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- GOUSSEVSKII, NIKOLAI e ZUMPANO, ANTÔNIO. *Uma Caracterização de Polinômios*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- ROCCO, NORAI R. *Computando Extensões Abelianas dos Racionais Utilizando o Sistema GAP*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 22/23, junho/dezembro de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.

1.42 Revista Matemática Universitária, Número 26/27

- DO CARMO, MANFREDO PERDIGÃO. *Pesquisa em Geometria Diferencial no Brasil*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.
- MOLLIN, RICHARD A. *Frações Contínuas e Palindromia*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.
- AGUILERA-NAVARRO, MARIA CECÍLIA K., AGUILERA-NAVARRO, VALDIR C., FERREIRA, RICARDO C. e TERAMON, NEUZA. *Os Aproximantes de Padé*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.
- VOLCHAN, SÉRGIO B. *Modelos Matemáticos em Finanças: Avaliação de Opções*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.
- LOPES, ARTUR. *Algumas reflexões sobre a questão do alto índice de reprovação nos cursos de Cálculo da UFRGS (Notas de Ensino)*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.
- VIANA, PAULO HENRIQUE. *Matemática Concreta - Fundamentos para a Ciência da Computação (Resenhas de Livros)*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 26/27, junho/dezembro de 1999. Rio de Janeiro: SBM, 1999.

1.43 Revista Matemática Universitária, Número 28

- FONTES, LUÍZ RENATO G. *Percolação - um Modelo Simples (e Interessante) para um Meio Poroso*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- SAD, PAULO. *Análise Complexa em Várias Variáveis*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- DIAZ, LORENZO J. *Ferraduras Parcialmente Hiperbólicas*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO T. DE A., SALDANHA, NICOLAU C. e SVETLICHNY, GEORGE. *O Cassino de Cantor*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- LECKAR, HAMILTON F. e SAMPAIO, RUBENS. *Aproximando soluções de $A \times b$ com o MATLAB*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- BERNARDES JR., NILSON C. e POMBO JR., DINAMÉRICO P. *Uma Nota sobre a Noção de Anel Valorizado*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- REBELO, JULIO CESAR. *Dynamical Systems and Semi-simple Lie Groups* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Seção de Problemas*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.
- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Informativo do Comitê Assessor*. Revista Matemática Universitária, Número 28, junho de 2000. Rio de Janeiro: SBM, 2000.

1.44 Revista Matemática Universitária, Número 30

- CARNEIRO, MÁRIO JORGE DIAS. *Avaliação da Pós-Graduação em Matemática no Brasil*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- TOOM, ANDRÉ. *O Efeito Dominó* (Seção de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- ROMA, ALEXANDRE M. *Uma Abordagem Computacional a Alguns Problemas de Dinâmica de Fluidos Biológicos*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- CHALUB, FABIO A. C. C. e ZUBELLI, JORGE P. *Sólitons: Na Crista da Onda por mais de 100 Anos*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- NEVES, ARMANDO G. M. *Convergência da Série de Mayer em altas temperaturas*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- BOTELHO, GERALDO. *Séries Incondicionalmente Convergentes de Dirichlet a Dvoretzky-Rogers*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- DANTAS, MÁRCIO JOSÉ HORTA. *Convexidade e Diferenciabilidade*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- PINTO, GUILHERME A. *Triângulos em Arranjos de Retas no Plano Euclidiano*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- MEDEIROS, AIRTON S. DE. *Equações Diferenciais Lineares com Coeficientes Constantes*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- MEDEIROS, AIRTON S. DE. *Transformações Lineares e Escalonamento de Matrizes*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.
- LOPES FILHO, MILTON DA COSTA. *Turbulence: the Legacy of A. N. Kolmogorov* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.

- REVISTA MATEMÁTICA UNIVERSITÁRIA. *Informativo do Comitê Assessor do CNPq*. Revista Matemática Universitária, Número 30, junho de 2001. Rio de Janeiro: SBM, 2001.

1.45 Revista Matemática Universitária, Número 32

- CIPOLLATTI, ROLICI. *A Projeção e seu Potencial*. Revista Matemática Universitária, Número 32, junho de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- BRAGA, GASTÃO A. e ARAÚJO JR., FRANCISCO FONTENELE. *Caracterização da Fase Desordenada do Modelo de Ising d -dimensional via Desigualdades de Correlações*. Revista Matemática Universitária, Número 32, junho de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- ÁVILA, GERALDO. *O Provão e o Ensino da Matemática*. Revista Matemática Universitária, Número 32, junho de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- SARTIM, ADEMIR. *Nova Forma de Ingresso no Curso de Matemática: Uma experiência que está dando certo*. Revista Matemática Universitária, Número 32, junho de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- VOLCHAN, SÉRGIO B. *Mathematics Unlimited, por B. Engquist e W. Schmid* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 32, junho de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.

1.46 Revista Matemática Universitária, Número 33

- FERREIRA, DANIEL, GAGEIRO, CARLA, OLIVEIRA, ANTONIO GUEDES DE, PEREIRA, JOANA e RIBEIRO, CLARA. *Acerca de um problema encontrado numa exposição de divulgação Matemática*. Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- LIMA, PAULO CUPERTINO DE. *Wavelets: uma introdução*. Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- MARAR, TON. *Superfícies Singulares*. Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- SOARES, MARCIO G. *Resíduos de Abel a Grothendieck*. Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.

- ÁVILA, GERALDO. *O ensino do Cálculo e da Análise*. Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.
- SILVA, CIRCLE MARY SILVA DA. *Entrevista com o prof. Elon Lages Lima* (Entrevista). Revista Matemática Universitária, Número 33, dezembro de 2002. Rio de Janeiro: SBM, 2002.

1.47 Revista Matemática Universitária, Número 34

- ANDRADE, ELIZA RAMOS DE. *Métodos de Construção de Variedades de Dimensão Três*. Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- GARIBALDI, EDUARDO. *Aproximação ao Problema de Goldbach*. Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- GALVES, ANTONIO e DUARTE, DENISE. *Modelagem Estocástica do Ritmo na Fala*. Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- POLICINO MILIES, C. *Grupos Nilpotentes: uma Introdução*. Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- BASTOS, G. G. *Os Zeros Reais da Equação $p^x = x^p$, p Primo* (Notas de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- FONTES, LUIS RENATO. *"Precolation", Grimmett, G., A series of comprehensive Studies in Mathematics vol. 321* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 34, junho de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.

1.48 Revista Matemática Universitária, Número 35

- ARBIETO, ALEXANDRE, MATHEUSE, CARLOS e OLIVEIRA, KERRELY. *O trabalho de Ennio De Giorgi sobre o problema de Plateau*. Revista Matemática Universitária, Número 35, dezembro de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- SPEZAMIGLIO, ADALBERTO e PEREIRA, WEBER FLÁVIO. *Ordem no caos de Devaney*. Revista Matemática Universitária, Número 35, dezembro de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.

- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO e SALDANHA, NICOLAU CORÇÃ. *Problemas propostos na I Bienal da SBM* (Seção de Problemas). Revista Matemática Universitária, Número 35, dezembro de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.
- MARKARIAN, ROBERTO. *Introduction to the Modern Theory of Dynamical Systems, Anatole Katok and Boris Hasselblatt* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 35, dezembro de 2003. Rio de Janeiro: SBM, 2003.

1.49 Revista Matemática Universitária, Número 36

- LOPES, ARTUR O. e SEBASTIANI, MARCOS. *O Método da Fase Estacionária: Integrais Oscilantes e Séries não-convergentes*. Revista Matemática Universitária, Número 36, junho de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- MOREIRA, CARLOS GUSTAVO e RUAS, MARIA APARECIDA SOARES. *O Lema de Seleção da Curva e o Teorema de Morse-Sard*. Revista Matemática Universitária, Número 36, junho de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- DELLAMONICA JR., DOMINGOS. *Mapeando Reais para Inteiros* (Orientador: Yoshiharu Kohayakawa). Revista Matemática Universitária, Número 36, junho de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- ATUF, FRANCISCOS. *O Método da Bisseção* (Seção de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 36, junho de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- SOUZA, MAX. *O. Fourier Analysis, T. W. Körner, Cambridge University Press, Reino Unido, 1989* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 36, junho de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.

1.50 Revista Matemática Universitária, Número 37

- ACKER, FELIPE. *Um Teorema bem Conhecido*. Revista Matemática Universitária, Número 37, dezembro de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- ANDRADE, JOSÉ F. *Um exemplo (simples) de um Operador Auto-adjunto sem Autovetores e outros Exemplos*. Revista Matemática Universitária, Número 37, dezembro de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- OLIVEIRA, JOSELITO DE e RUFINO, ELZIMAR DE OLIVEIRA. *A Aplicação Normal de Gauss e as Superfícies Quádricas*. Revista Matemática Universitária, Número 37, dezembro de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.

- RIBEIRO, TIAGO CAÚLA. \mathbb{R}^n Não é Homeomorfo a $\mathbb{R}^n - \{0\}$: Uma Prova Elementar. Revista Matemática Universitária, Número 37, dezembro de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.
- CHALUB, FABIO A. C. C. *Mathematical Biology, J. D. Murray, 3rd edition, Springer Verlag, vol. I: An Introduction (2002), vol. II: Spatial Models and Biomedical Applications (2003)* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 37, dezembro de 2004. Rio de Janeiro: SBM, 2004.

1.51 Revista Matemática Universitária, Número 38/39

- BOMBAL, FERNANDO. *Laurent Schwartz, o matemático que queria mudar o mundo*. Tradução: Geraldo Botelho e Márcio José Horta Dantas. Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- LOPES, ARTURO. *Introdução à probabilidade e aos processos Estocásticos: uma exposição para quem não sabe nada do assunto*. Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- SALOMÃO, PEDRO A. S. *A conjectura de Seifert: sobre a existência de órbitas periódicas de campos de vetores em S^3* . Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- MENGUE, JAIRO K. e RIPOLL, CYDARA C. *A normalidade da constante de Champernowne b-nária*. Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- PENNA, FÁBIO XAVIER. *Grupos algébricos lineares comutativos conexos unipotentes*. Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- ANDRADE, PLÁCIDO FRANCISCO DE ASSIS. *Transformações do plano que aplicam retas em retas* (Seção de Ensino). Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.
- ALITAHZIBI. *Ergodic theory of numbers, Dajani, K. e Kraaikamp, C., Carus Monographs, vol 29, MAA (2002)* (Resenhas de Livros). Revista Matemática Universitária, Número 38/39, julho/dezembro de 2005. Rio de Janeiro: SBM, 2005.

1.52 Revista Matemática Universitária, Número 40

- PEDROSA, RENATO H. L. *Mensagem do Editor*. Revista Matemática Universitária, Número 40, junho de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- BOTELHO, GERALDO e PELLEGRINO, DANIEL. *Os problemas da base incondicional e do espaço homogêneo*. Revista Matemática Universitária, Número 40, junho de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- HARLE, CARLOS E. e OLIVA, WALDYR M. *Caracterizações da Elipse e do Elipsóide no Contexto da Geometria Afim*. Revista Matemática Universitária, Número 40, junho de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- KOCHLOUKOVA, DESSISLAVA H. e SILVA, FLAVIA S. M. *Aplicações de Métodos de Topologia Algébrica, Álgebra Comutativa e de Métodos Analíticos em Teoria de Grupos*. Revista Matemática Universitária, Número 40, junho de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- RIPOLL, CYDARA C., RIPOLL, JAIME B. e SANTANA, ALVERIA A. *O Mínimo Múltiplo Comum e o Máximo Divisor Comum Generalizados*. Revista Matemática Universitária, Número 40, junho de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.

1.53 Revista Matemática Universitária, Número 41

- ANDRADE, JOSÉ F. *Triângulos Retângulos com Lados Inteiros: Procurando as Hipotenusas*. Revista Matemática Universitária, Número 41, dezembro de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- GRULHA JÚNIOR, NIVALDO DE GÓES e MELO, THIAGO DE. *Sobre Variedades Polares de Superfícies*. Revista Matemática Universitária, Número 41, dezembro de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- MATOS, MÁRIO B. e MATOS, MÁRIO C. *Produtos de Potências Racionais de Números Primos*. Revista Matemática Universitária, Número 41, dezembro de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- PIERRO, ALVARO R. DE. *Problemas Matemáticos em Tomografia por Emissão*. Revista Matemática Universitária, Número 41, dezembro de 2006. Rio de Janeiro: SBM, 2006.

1.54 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1

- Lefschetz, Solomon. *The early development of algebraic topology*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Verjovsky, Alberto. *A note on Anosov flows*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Camacho, César. *On hyperbolic linear $\mathbb{R}^k \times \mathbb{Z}^1$ actions*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Barros, Constantino M. de. *Sobre certas classes de sistemas projetivos de grupos*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Palis, Jacob. *Ω -explosões*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Sotomayor, Jorge. *A version of Morse–Sard Theorem for Hilbert Spaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Mendes, Pedro. *Endomorfismos de $M(n \times n, K)$ que preservam posto 1*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Resenha de: O’Neill, Barrett. *Elementary Differential Geometry*. Academic Press, 1966, 411 p. Publicada em: Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Resenha de: Massey, William S. *Algebraic Topology: An Introduction*. Harcourt, Brace and World, 1967. Publicada em: Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 1, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.

1.55 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2

- Hilton, Peter. *On direct system of groups*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.

- Que, Ngo Van. *Généralisation de la formule de Riemann-Hurwitz*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Szczarba, R. R. *On isometric immersion of Riemannian manifolds in Euclidean space*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Sebastiani, Marcos. *Un exposé de la formule de Leray-Norguet*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Resenha de: Hicks, Noel J. *Notes on Differential Topology*. D. Van Nostrand, 1965. Publicada em: Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.
- Matos, Maurício. *Discurso proferido ao receber o Prêmio Moinho Santista*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 1, Número 2, 1970. Rio de Janeiro: SBM, 1970.

1.56 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2

- Eckmann, Beno. *In memory of Heinz Hopf*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- do Carmo, M.; Lima, E. *Immersiones of manifolds with non-negative sectional curvature*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Tenenblat, Keti. *On isometric immersion of Riemannian manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Oliva, W. M. *Steady motions of Lagrangian systems*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Williams, R. F. *Composition of contractions*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Endler, Otto. *Compact Riemann surfaces with prescribed ramifications and Puiseux series*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.

- Fernández, Pedro Jesus. *A note on random sums*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Hilton, Peter. *Some problems of contemporary university education*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.
- Resenha de: Bartle, Robert G. *The Elements of Integration*. John Wiley & Sons, Inc., 1966. Publicada em: Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 2, 1971. Rio de Janeiro: SBM, 1971.

1.57 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2

- Ledergerber, Paul G. *Torsion decomposition of finite CW-complexes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Mané, Ricardo. *A note on first integrals of vector fields and endomorphisms*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- de Guzmán, Miguel. *An extension of Sard's theorem*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Abib, Odinete Renée. *Quelques propriétés sur les algèbres de Lie linéairement compactes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Bastos, G. G. *O lema de Krasner generalizado e aplicações*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Cossi, Ernesto Bruno. *A property of spaces whose strong dual is a Schwartz space*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Façanha, Arthur Mascarenhas. *Discurso do Presidente do CNPq*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Barreto, Luiz Muniz. *O astrônomo Lélío Gama*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.

- do Carmo, Manfredo P. *Discurso*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Lima, Elon Lages. *Discurso*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.
- Gama, Lélío I. *Discurso*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 3, Número 2, 1972. Rio de Janeiro: SBM, 1972.

1.58 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1

- ZAMORA, ERNESTO LACOMBA. *Estudio Global de Sistemas Mecánicos*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- PESSOA, DJALMA G. C. *A Property of the Chow-Robbins Procedure for Fixed Length Confidence Intervals*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- TENENBLAT, KETI. *On the Rauch Comparison Theorem for Volumes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- ANDRADE, RUBENS LEÃO DE. *Spherical Images of Continuous Convex Surfaces of Hilbert Spaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- MORETTIN, P. A. *A Note on a Central Limit Theorem for Dependent Random Variables*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- VISWANATHAN, T. M. *A Characterization of Henselian Valuations via the Norm*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- SOTOMAYOR, JORGE. *Smooth Dependence of Solutions of Differential Equations on Initial Data: A Simple Proof*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.

- IZE, A. F. *Asymptotic Integration of Nonlinear Systems of Ordinary Differential Equations*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- BOLETIM DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MATEMÁTICA. *Reuniões da Sociedade*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.
- BOLETIM DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MATEMÁTICA. *Notícias da Sociedade*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 4, Número 1, 1973. Rio de Janeiro: SBM, 1973.

1.59 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1

- LIMA, ARLETE CERQUEIRA. *A Note on Generated System of Sets*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- HEATH, PHILIP R. *Note on Dold-Weinzweig Fibrations and Duality*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- CAMACHO, C. *Poincaré-Bendixson Theorem for R^2 -actions*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- VIDOSICH, GIOVANNI. *Existence, Uniqueness and Approximation of Fixed Points as a Generic Property*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- BANCHOFF, THOMAS F. *Foliations of Knot Complements in the Bicylinder Boundary*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- EBERLEIN, ERNST. *A Generator Theorem for Flows*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- FERNANDEZ, PEDRO J. *Almost Surely Convergent Versions of Sequences which Converge Weakly*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.

- RIBENBOIM, PAULO. *17ème Problème de Hilbert*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- NEUKIRCH, JURGEN. *On an Existence Theorem of Grunwald's Type*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- ALLARD, JACQUES. *Adams Operation in $KO(X) \oplus KSp(X)$* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- MORETTIN, PEDRO A. *Limit Theorems for Stationary and Dyadic-Stationary Processes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.
- DO CARMO, MANFREDO PERDIGÃO. *Considerações sobre o ensino da Matemática*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 5, Número 1, 1974. Rio de Janeiro: SBM, 1974.

1.60 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1

- OLIVEIRA, M. C. DE. *Stratification of $GL_+(2, \mathbb{R})$ by Topological Classes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.
- PATNAIK, RAS B. *Region of Motion for a Gravitational System With Negative Total Energy*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.
- GOLDSTEIN, JEROME A. *Some Applications of the Law of Large Numbers*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.
- CARDOSO, FERNANDO. *Wave Front Sets, Fourier Integrals and Propagation of Singularities*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.
- BASTOS, GERVASIO G. *A Characterization of Complete Subfields of a Complete Valuated Field*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.

- MIRANDA, MANUEL MILLA. *Weak Solutions of a Modified kdV Equation*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.
- RAUPP, M. A. *Galerkin Methods Applied to the Benjamin-Bona-Mahony Equation*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 6, Número 1, 1975. Rio de Janeiro: SBM, 1975.

1.61 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2

- MARTINET, JEAN. *Déploiements stables des germes de type fini, et détermination finie des applications différentiables*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2, 1976. Rio de Janeiro: SBM, 1976.
- MOUSSU, R. *Existence d'intégrales premières pour un germe de forme de Pfaff C' , non dégénéré*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2, 1976. Rio de Janeiro: SBM, 1976.
- MELO, W. DE. *On the structure of the Pareto set of generic mappings*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2, 1976. Rio de Janeiro: SBM, 1976.
- ROUSSARIE, R. *Singularités des champs de vecteurs et existence d'intégrales premières*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2, 1976. Rio de Janeiro: SBM, 1976.
- LEVINE, HAROLD. *Stable maps: an introduction with low dimensional examples*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 7, Número 2, 1976. Rio de Janeiro: SBM, 1976.

1.62 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 1

- DAMON, JAMES. *The relation between C^∞ and topological stability*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.

- FAVARO, L. A. *Differentiable mappings between foliated manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- FLEITAS, G. *Replacing tangencies by saddle-nodes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- GOSSEZ, JEAN-PIERRE. *A remark on strongly nonlinear elliptic boundary value problems*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- HARLE, C. E. *Uma nota sobre a Geometria de Distribuições*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- ROGGENKAMP, K. W. *An exceptional decomposition of the Augmentation Ideal of $PSL(2,7)$* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- THAYER, F. JAVIER. *Lifting positive elements*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.

1.63 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2

- FREHSE, JENS. *Essential selfadjointness of singular elliptic operators*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- JAMES, BARRY R. *A note on the law of the iterated logarithm for empirical distribution function*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- KUHN, HEINRICH. *On commuting nilpotent matrices*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- LEITE, MARIA LUIZA. *Geroch's conjecture for a hypersurface of \mathbb{R}^4* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- MAIER, RUDOLF. *Um problema da teoria dos subgrupos subnormais*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.

- RAUPP, M. A. e RESENDE, N. S. *Computation of longitudinal motions of a viscoelastic bar*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- SIMIS, ARON. *A note on the Koszul homology of ordinary singularities*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.
- WIESENBAUER, JOHANN. *A general theory of algebras of polynomials*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 8, Número 2, 1977. Rio de Janeiro: SBM, 1977.

1.64 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1

- CASSAGO JR., H. *Functional differential inequalities*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- FRIEDLAND, SHMUEL. *Extremal eigenvalue problems*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- HO, C. Y. *Conjugation of two finite subnormal subgroups*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- LUNA, D. *Remarques sur un article de J. W. Robbin*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- MEDEIROS, L. A. e MENCALA, G. PERLA. *On global solutions of a nonlinear dispersive equation of Sobolev type*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- RAUPP, M. A., FEIJÓO, R. A. e MOURA, C. A. DE. *A nonlinear problem in dynamic visco-elasticity with friction*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- RUELLE, DAVID. *An inequality for the entropy of differentiable maps*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.
- TURNER, STUART. *Adeles rings of global fields of positive characteristic*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 9, Número 1, 1978. Rio de Janeiro: SBM, 1978.

1.65 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1

- ANDRADE, JOSE F. *Regular sequences of minors, II.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- BERESTYCKI, H. e LIONS, P. L. *Sharp existence results for a class of semilinear elliptic problems.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- KLOK, FOPKE. *Ω -stability of plane vector fields.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- MEEKS, WILLIAM H. *A survey of the geometric results in the classical theory of minimal surfaces.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- HEITSCH, JAMES L. *Linearity and residues for foliations.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- RUELLE, DAVID. *The pressure of the geodesic flow on a negatively curved manifold.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- MENDES, PEDRO. *On moduli of stability of two-dimensional vector fields.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 1, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.

1.66 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2

- ALVES, MAURISO. *Successive coefficients of univalent functions.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- DELGADO, J. A. *On rigidity of isometric immersions with constant mean curvature.* Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.

- HOUNIE, JORGE e TAVARES, JOAQUIM. *Uniqueness in the Cauchy Problem for first order operator with C^k coefficients*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- ZULY, C. *Second order elliptic operators with non smooth characteristics and the uniqueness of the Cauchy Problem*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- VARES, MARIA E. *Some results on local growth of two-parameter Lévy processes*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- PARMENTER, MICHAEL M. e POLICINO MILIES, C. *A note on isomorphic group rings*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- FERREIRA, E. e PETITJEAN, A. *Algèbres de Lie régulières*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- DEJTER, ITALIO JOSE. *On equivariant homotopy equivalences*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- PATERLINI, ROBERTO RIBEIRO. *Generic properties of higher order endomorphisms*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- ZUPPA, CARLOS. *Order of cyclicity of the singular point of Lienard's polynomial vector fields*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.
- DO CARMO, M. e DAJCZER, M. *Necessary and sufficient conditions for existence of minimal hypersurfaces in spaces of constant curvature*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 12, Número 2, 1981. Rio de Janeiro: SBM, 1981.

1.67 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1

- HENC, DAMIR. *Transverse intersections and stability of foliations*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.

- CESAR, MAURO DE OLIVEIRA. *Reformulation of the second Weierstrass — Erdmann condition*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- CHEN, SU-SHING e EBERLEIN, PATRICK. *Isometry classes of lattices of nonpositive curvature and uniformly bounded volume*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- KUSHNER, LEÓN. *On Mappings into \mathbb{R}^{2f}* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- PALMEIRA, CARLOS FREDERICO BORGES. *Foliations by closed cylinders in 3 dimensional manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- FRANÇOISE, J. P. *Réduction simultanée d'un croisement normal et d'un volume*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- ZARANTONELLO, EDUARDO H. *Cyclical monotonicity of maximal monotone step operators*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- ARTEAGA, CARLOS. *Endomorphisms of Branched one-dimensional Manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- BAEZA, R. *Comparing u -invariants of fields of characteristic 2*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.
- TRESSER, C. *The Topological conjugacy problem for generalized Hénon mappings: some negative results*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Volume 13, Número 1, 1982. Rio de Janeiro: SBM, 1982.

1.68 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1

- HÖRMANDER, LARS. *The fully non-linear Cauchy problem with small defects*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.

- MOSER, JÜRGEN. *Quasi-periodic solutions of nonlinear elliptic partial differential equations*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- FADDEEV, L. D. *Quantum groups*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- FEIT, WALTER. *Some Galois groups over number fields*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- MATA-LORENZO, LUIS E. *Polyhedrons and π -stable homotopies from 3-manifolds into the plane*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- LOVÁSZ, LÁSZLÓ. *Singular spaces of matrices and their application in combinatorics*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- COATES, JOHN. *On p -adic L -functions attached to motives over Q II*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.
- LEWOWICZ, JORGE. *Expansive homeomorphisms of surfaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 1, outubro de 1989. Rio de Janeiro: SBM, 1989.

1.69 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2

- MAÑÉ, RICARDO. *The Hausdorff dimension of horseshoes of diffeomorphisms of surfaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- PALIS, J. e YOCOZ, J. C. *Differentiable conjugacies of Morse-Smale diffeomorphisms*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- STRUWE, MICHAEL. *Existence of periodic solutions of Hamiltonian systems on almost every energy surface*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

- FRID, HERMANO e THAYER, F. JAVIER. *An abstract version of the Morse index theorem and its application to hypersurfaces of constant mean curvature*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- NAZZAL, S. H. *Centrality properties of some abelian by polycyclic groups*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- POMAREDA, ROLANDO. *Note on exterior lines to two disjoint reguli*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- BHANDARI, ASHWANI K. *On the generators of subgroups of unit groups of group rings*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- PRZYTYCKI, FELIKS. *On the Perron-Frobenius-Ruelle operator for rational maps on the Riemann sphere and for Hölder continuous functions*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 20, Número 2, maio de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

1.70 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1

- ARNOLD, V. I. *Dynamics of Complexity of Intersections*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- SILVERMAN, JOSEPH H. *Some Arithmetic Properties of Weierstrass Points: Hyperelliptic Curves*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- AVELLAR, C. E. DE e MARCONATO, S. A. S. *Difference equations with delays depending on time*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- MATHER, JOHN N. *Differentiability of the minimal average action as a function of the rotation number*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

- BARRIGA, OSCAR E. *A Characterization of Hering's Plane of Order 27*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- ANDRADE, PLÁCIDO e PEREIRA, MARIA DO SOCORRO. *On the cohomology of one dimensional foliated manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- VOLOCH, J. F. *Primitive points on constant elliptic curves over function fields*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.
- ITO, HIDEKAZU. *On the holonomy group associated with analytic continuations of solutions for integrable systems*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 1, outubro de 1990. Rio de Janeiro: SBM, 1990.

1.71 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2

- NECHAEV, S. K. e SINAI, YA. G. *Limiting-type theorem for noncanonical distributions of products of independent unimodular 2×2 matrices*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- BRYANT, ROBERT L. *Some remarks on the geometry of austere manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- GARCIA, A. e VOLOCH, J. F. *Duality for projective curves*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- RIBET, KENNETH A. *Multiplicities of p -finite mod p Galois representations in $J_0(Np)$* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- ARRAUT, J. L. e SANTOS, N. M. DOS. *Linear foliations of T^n* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.

- SHARP, RICHARD. *An analogue of Mertens' theorem for closed orbits of Axiom A flows*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 21, Número 2, 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.

1.72 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1

- BERESTYCKI, H. e NIRENBERG, L. *On the Method of Moving Planes and the Sliding Method*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1, outubro de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- CERVEAU, DOMINIQUE. *Déploiements non dicritiques des formes différentielles holomorphes $A dx + B dy$* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1, outubro de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- ROCCO, N. R. *On a Construction Related to the Non-abelian Tensor Square of a Group*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1, outubro de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- GUIDORIZZI, HAMILTON LUIZ. *On the existence of periodic solutions for the equation $\ddot{x} + f(x)\dot{x} + g(x) = 0$* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1, outubro de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.
- DENKOWSKA, ZOFIA e ROUSSARIE, ROBERT. *A method of desingularization for analytic two-dimensional vector field families*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 1, outubro de 1991. Rio de Janeiro: SBM, 1991.

1.73 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22

- KATO, TOSIO. *Strong Solutions of the Navier-Stokes Equation in Morrey Spaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 2, abril de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- MANNING, ANTHONY. *How to be sure of finding a root of a complex polynomial using Newton's method*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 2, abril de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.

- GUTIERREZ, CARLOS. *Dissipative vector fields on the plane with infinitely many attracting hyperbolic singularities*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 2, abril de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- TAKENS, FLORIS. *Abundance of generic homoclinic tangencies in real-analytic families of diffeomorphisms*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 2, abril de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- BONATTI, CHRISTIAN. *Champs de vecteurs analytiques commutants, en dimension 3 ou 4: existence de zeros communs*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 22, Número 2, abril de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.

1.74 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23

- MOSER, JÜRGEN e STRUWE, MICHAEL. *On a Liouville-type theorem for linear and nonlinear elliptic differential equations on a torus*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- AOKI, NOBUO. *The set of axiom A diffeomorphism with no cycles*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- DAJCZER, MARCOS. *Rigidity of Isometric Immersions of Higher Codimension*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- HEFEZ, ABRAMO e KAKUTA, NEUZA. *On the geometry of non-classical curves*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- HOMMA, MASAOKI. *Linear systems on curves with no Weierstrass points*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- ANDJEL, ENRIQUE D. *Survival of multidimensional contact process in Random Environments*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.

- CHERNOV, N. e MARKARIAN, R. *Entropy of non-uniformly hyperbolic plane billiards*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- NOORANI, MOHD. SALMI MD. e PARRY, WILLIAM. *A Chebotarev Theorem for finite homogeneous extensions of shifts*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.
- CHAVES, L. M., DERDZINSKI, A. e RIGAS, A. *A Condition for Positivity of Curvature*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 23, Números 1-2, outubro de 1992. Rio de Janeiro: SBM, 1992.

1.75 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1

- MAÑÉ, RICARDO. *On a Theorem of Fatou*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1, abril de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- VIANA, MARCELO. *Strange Attractors in Higher Dimensions*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1, abril de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- OLIVEIRA, M. ELISA G. G. DE e TOUBIANA, ERIC. *Surfaces Non-orientables de Genre Deux*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1, abril de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- BRUNELLA, MARCO. *Expansive Flows on Seifert Manifolds and on Torus Bundles*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1, abril de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- STÖHR, KARL-OTTO. *On the Poles of Regular Differentials of Singular Curves*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 1, abril de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.

1.76 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2

- GHYS, ETIENNE. *Sur les Groupes Engendrés par des Difféomorphismes Proches de l'Identité*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2, outubro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- PATERNAIN, MIGUEL. *Expansive Flows and the Fundamental Group*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2, outubro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- GRACZYK, JACEK. *Linearizable Circle Diffeomorphisms in One-Parameter Families*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2, outubro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- ZHITOMIRSKII, M. *Local Normal Forms for Constrained Systems on 2-Manifolds*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2, outubro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.
- ROVELLA, ALVARO. *The Dynamics of Perturbations of the Contracting Lorenz Attractor*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 24, Número 2, outubro de 1993. Rio de Janeiro: SBM, 1993.

1.77 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1

- CARLESON, LENNART, JONES, PETER W. e YOCCOZ, JEAN-CHRISTOPHE. *Julia and John*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- FALBEL, ELISHA e GUSEVSKI, NIKOLAY. *Spherical CR-Manifolds of Dimension 3*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- ELIASSON, L. H. *Biasymptotic Solutions of Perturbed Integrable Hamiltonian Systems*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.

- LOPES, ORLANDO. *A Constrained Minimization Problem With Integrals on the Entire Space*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- LORAY, FRANK e MEZIANI, RAFIK. *Classification de Certains Feuilletages Associés à un Cusp*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.
- TAKENS, FLORIS. *Heteroclinic Attractors: Time Averages and Moduli of Topological Conjugacy*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 25, Número 1, abril de 1994. Rio de Janeiro: SBM, 1994.

1.78 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1

- GORODSKI, CLAUDIO. *Minimal Hyperspheres in Rank Two Compact Symmetric Spaces*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1, abril de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- MEZIANI, R. *Classification Analytique D'équations Différentielles $y dy + \dots = 0$ et Espace de Modules*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1, abril de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- VIEITEZ, JOSÉ L. *Three Dimensional Expansive Diffeomorphisms with Homoclinic Points*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1, abril de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- OMRANI, SONIA. *Some Existence Results for Quasilinear Elliptic Equations in a Finite Cylinder*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 1, abril de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.

1.79 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2

- BAUER, MAX. *A Characterization of Uniquely Ergodic Interval Exchange Maps in Terms of the Jacobi-Perron Algorithm*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.

- FRENSEL, KATIA ROSENVALD. *Stable Complete Surfaces with Constant Mean Curvature*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- MORALES, C. A. *On inclination-flip homoclinic orbit associated to a saddle-node singularity*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- CERVEAU, D., CONZE, J.-P. e RAUGI, A. *Ensembles Invariants pour un Opérateur de Transfert dans \mathbb{R}^d* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- BIASI, C. e GONÇALVES, D. L. *Equivalent Conditions for n -equivalences Modulo a Class C of Groups*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- SEADE, JOSE. *Fibred Links and a Construction of Real Singularities Via Complex Geometry*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.
- VAINSENER, ISRAEL. *Flatness of Families Induced by Hypersurfaces on Flag Varieties*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 27, Número 2, outubro de 1996. Rio de Janeiro: SBM, 1996.

1.80 Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1

- CONZE, J.-P., HERVÉ, L. e RAUGI, A. *Pavages auto-affines, opérateurs de transfert et critères de réseau dans \mathbb{R}^d* . Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1, abril de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- CONTRERAS, GONZALO e RUGGIERO, RAFAEL OSWALDO. *Non-hyperbolic surfaces having all ideal triangles with finite area*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1, abril de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- RUGGIERO, RAFAEL OSWALDO. *Flatness of gaussian curvature and area of ideal triangles*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1, abril de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.

- MATSUMOTO, SHIGENORI. *Rotation sets of surface homeomorphisms*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1, abril de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.
- IVANOV, A. O. e TUZHILIN, A. A. *Geometry and topology of local minimal 2-Trees*. Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática, Nova Série, Volume 28, Número 1, abril de 1997. Rio de Janeiro: SBM, 1997.

Chapter 2

Individual Books

- BRÖCKER, THEODOR; JÄNICH, KLAUS. *Introduction to differential topology*. Cambridge University Press, 1982.
- BRUCE, JAMES WILLIAM; GIBLIN, PETER J. *Curves and Singularities: a geometrical introduction to singularity theory*. Cambridge university press, 1992.
- BUONCRISTIANO, SANDRO; ROURKE, COLIN PATRICK; SANDERSON, BRIAN JOSEPH. *A geometric approach to homology theory*. Cambridge University Press, 1976.
- GIBSON, C. G. *Singular Points of Smooth Mappings*. Research Notes in Mathematics, Vol. 25. Pitman, 1979.
- GOLUBITSKY, MARTIN; GUILLEMIN, VICTOR. *Stable mappings and their singularities*. Springer Science & Business Media, 2012.
- GOLUBITSKY, MARTIN; STEWART, IAN; SCHAEFFER, DAVID G. *Singularities and groups in bifurcation theory: volume II*. Springer Science & Business Media, 2012.
- HEFEZ, A. *Singularidade de Curvas Irredutíveis Planas*. In: The Sixth Workshop On Real And Complex Singularities. USP-São Carlos. 1992. p. 17-21.
- LIMA, ELON LAGES. *Introdução às variedades diferenciáveis*. Rio de Janeiro: IMPA, 1959.
- LU, Y.-C. *Singularity theory and an introduction to catastrophe theory*. Springer Science & Business Media, 1976.
- KENDIG, KEITH. *Elementary algebraic geometry*. Springer Science & Business Media, 1977.
- MILNOR, JOHN WILLARD; WEAVER, DAVID W. *Topology from the differentiable viewpoint*. Princeton university press, 1997.

- MUNKRES, J. R. *Topology: A First Course*. Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, NJ, 1975.
- SHAFAREVICH, IGOR ROSTISLAVOVICH; REID, MILES A. *Basic algebraic geometry*. Berlin: Springer-Verlag, 1994.
- SHERCLIFF, J. A. *Vector fields*. American history, v. 1861, n. 1900, 1945.
- ZANI, SÉRGIO LUÍS. *Álgebra linear*. São Carlos: ICMC, 2003.
- MASSEY, WILLIAM S. *Algebraic Topology: An Introduction*. New York: Harcourt, Brace & World, 1967.

Remark. The following are PhD theses and master's dissertations from the collection of Professor Maria Aparecida Soares Ruas.

- LOIBEL, GILBERTO FRANCISCO. *Estudo do comportamento de funções diferenciáveis*. Dissertação (Livre-Docência) — Instituto de Ciências Matemáticas de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 1972.
- RUAS, MARIA APARECIDA SOARES. *Germes finitamente determinados*. Dissertação (Mestrado) — Instituto de Matemática de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 1974. Orientador: Gilberto Francisco Loibel.
- RUAS, MARIA APARECIDA SOARES. *C^1 -determinação finita de aplicações*. Tese (Doutorado) — Instituto de Ciências Matemáticas de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, [1983]. Orientador: Luiz Antonio Favaro.

Remark. In addition to the printed versions, the collection contains the original manuscripts of Professor Maria Aparecida Soares Ruas' PhD thesis.

Chapter 3

Laboratory Books and Lecture Notes

The books and lecture notes listed below were already part of the original collection of the Singularities Laboratory.

- ALTMAN, ALLEN; KLEIMAN, STEVEN. *A term of commutative algebra*. Handouts, 2012.
- AMREIN, WERNER O. *Scattering theory in quantum mechanics: physical principles and mathematical methods*. 1977.
- BARTLE, ROBERTO G. *The elements of integration and Lebesgue measure*. Eastern Michigan University and University of Illinois, Handouts, 1995.
- BURNS, KEITH; GIDEA, MARIAN. *Differential geometry and topology with a view to dynamical systems*. Studies in Advanced Mathematics, 1995.
- CHEEGER, JEFF; EBIN, DAVID G. *Comparison theorems in Riemannian geometry*. State University of New York at Stony Brook, 1978.
- CONNALLY, HUGHES-HALLETT, GLEASON ET AL. *Funções para modelar variações*. Handouts.
- FULTON, WILLIAM. *Algebraic curves: an introduction to algebraic geometry*. Handouts, 2008.
- HARB, NAZIRA HANNA. *Lecture notes of algebraic topology*. 2007.
- HIRZEBRUCH, F. *Topological methods in algebraic geometry*.
- HÖRMANDER, LARS. *Linear partial differential operators*. Springer.
- ISHIKAWA, GOO. *Singularities and curves and surfaces in various geometric problems*. 2016.

- LEE, JOHN M. *Introduction to smooth manifolds*. University of Washington.
- LIMA, ELON LAGES. *Variiedades diferenciáveis*. Rio de Janeiro: IMPA, 1973.
- LINS NETO, ALCIDES. *Funções de uma variável complexa*. Handouts.
- MATSUSHIMA, YOZO. *Differential manifolds*. Notre Dame, 1972.
- MICALI, ARTIBANO. *Lecture notes — Álgebras universais*. 1976.
- MUNKRES, JAMES. *Elementary differential topology*. 1961.
- REZENDE, ALEX CARLUCCI; SAIA, MARCELO JOSÉ. *Singularidades de aplicações diferenciáveis: exercises and tests*. August to December 2010.
- SORANI, GIULIANO. *An introduction to real and complex manifolds*. Northeastern University, Boston, MA, 1986.
- SOTOMAYOR, JORGE. *Singularidades de aplicações diferenciáveis*. III Escola Latino-Americana de Matemática, 1976.
- TANEDA, PAULO TAKASHI. *Teoria de Nielsen de raízes e teoria do grau de Hopf*. Dissertation.
- TIJONOV, A. N.; SAMARSKY, A. A. *Ecuaciones de la física matemática*. 1972.
- ZANI, SÉRGIO LUIZ. *Álgebra linear*. ICMC.
- LECTURE NOTES — COMMUTATIVE ALGEBRAA.
- LECTURE NOTES — FUNCTIONAL ANALYSIS.
- LECTURE NOTES — ALGEBRAIC CURVES.
- LECTURE NOTES — ALGEBRAIC TOPOLOGY AND PROOFS.
- ALMEIDA, UIRÁ NORBERTO MATOS DE. *Resolubilidade local de campos vetoriais*. Dissertation — Institute of Mathematical and Computer Sciences, USP, 2014.