

# Boletim de Divulgação Bibliográfica



## Monografias

### **50 visions of mathematics**

50 visions of mathematics / edited by Sam Parc ; [with a foreword by Dara O Brian]. - 1st ed., reimpr. 2015.

New York : Oxford University Press, 2015. - IX, 198 p., 16 p. estampas : il. (algumas color.), retratos ; 26 cm.. - Bibliografia no final de cada capítulo. - ISBN 9780198701811.

**Assuntos:** Matemática popular / Popular mathematics / Matemática recreativa / Recreational mathematics / Mathematics -- Popular works / Popular science – Mathematics

**Cota:** 00A09/Vis

### **ANDREWS, George E., 1938-**

The theory of partitions / George E. Andrews.

Cambridge : Cambridge University Press, 1998, cop. 1984. - XVI, 255 p. ; 23 cm.. - Cambridge mathematical library. - "Original hardcover edition first published 1976 by Addison-Wesley Publishing Company, Inc." - Inclui referências bibliográficas e índices. - ISBN 052163766X.

**Assuntos:** Partições / Partitions – Mathematics / Teoria de números /

Conteúdos	Página
Monografias	1
-Artigos de monografias	8
Outras Monografias	9
Pré-publicações DMUC	9
Lecture Notes in Mathematics	10
Espólio Doutor João Pereira Dias	10
Espólio Doutor José Vicente Gonçalves	11



Number theory / Análise combinatória /  
Combinatorics / Teoria elementar dos números /  
Elementary number theory

**Cota:** 11P/AND.The

---

**BORGES, Carlos Rego, 1939-**

Lógica elementar [Texto policopiado] / de Carlos Rego Borges.

Coimbra : [s.n.], 1973. - [1], 36 f. : il. ; 30 cm.. - Na p. de tít.: University of California, Davis ; Universidade de Coimbra. - No pé da capa: Instituto de Matemática da Faculdade de Ciências, Universidade de Coimbra. - Verso das f. em branco.

**Assuntos:** Lógica matemática / Cálculo proposicional

**Cota:** SP/IM.1973.BOR.Log

---

**BORGES, Carlos Rego, 1939-**

Teoria dos conjuntos [Texto policopiado] / de Carlos Rego Borges.

Coimbra : [s.n.], 1973. - 52 f. ; 30 cm.. - Na p. de tít.: University of California, Davis ; Universidade de Coimbra, Maio 1973. - Na capa: Universidade de Coimbra, Instituto de Matemática da Faculdade de Ciências. - Verso das fs. em branco.

**Assuntos:** Teoria de conjuntos

**Cota:** SP/IM.1973.BOR.Teo

---

**CUNHA, Augusto José da, 1834-1919.**

Elementos de álgebra : redigidos conforme programma dos lyceus / por Augusto José da Cunha. - 6<sup>a</sup> ed.

Lisboa : Livraria de António Maria Pereira, 1892. - 320 p. ; 20 cm.

**Assuntos:** Álgebra

**Cota:** CAVE-15-01/CUN

---

**DOMMANGET, J.**

L'astronomie des étoiles doubles visuelles / par J. Dommanget.

Coimbra : [s.n.], 1973 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 50 p. : il. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 12. - Bibliografia: p. [49]-50.

**Cota:** SP/OA.12

---

**Encontro Português de Computação Gráfica, 3, Aveiro, 1990.**

3º Encontro Português de Computação Gráfica / Grupo Português de Computação Gráfica - Eurographics.

Aveiro : [s.n.], 1990. - Pag. var. : il. ; 30 cm.. - Inclui bibliografia.

**Assuntos:** Computação gráfica -- [Congressos]

**Cota:** CAVE-68U/ENC.Por,3

---

**FERRO, Salazar, 1937-**

Auscultação de barragens por fotogrametria terrestre sem restituição dos pares estereoscópicos : mecânica dos sólidos / Salazar Ferro.

Coimbra : [s.n.], 1978 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 28, [3] p. : il. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 22. - Bibliografia: p. [31].

**Cota:** SP/OA.22

---

**FERRO, Salazar, 1937-**

Obtenção de cartas de correntes por intermédio de fotografias aéreas / por Salazar Ferro.

Coimbra : [s.n.], 1978 (Secção de Fotografia do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 14, [3] p. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 21. - Bibliografia: p. [17].

**Cota:** SP/OA.21

---

**FERRO, Salazar, 1937-**

Sobre a obtenção das coordenadas corrigidas em fotografias de satélites / por Salazar Ferro.

Coimbra : [s.n.], 1977 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 7, [2] p. ; 28 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 19.

**Cota:** SP/OA.19

---

**GOMES, Alfredo Pereira, 1919-2006.**

Circular nº 1 : Junta de Investigação Matemática / [Alfredo Pereira Gomes].

[S.l.] : [Junta de Investigação da Matemática], [19??]. - [4] p. ; 23 cm.

**Cota:** CAVE-JIMP.C(01)

---

**HAUPT, Otto, 1887-1988.**

Bemerkungen über Inhalte und Masse in lokal bikompakten Räumen / von Otto Haupt und Christian Y. Pauc.

Wiesbaden : F. Steiner, 1955. - 32 p. ; 25 cm.. - Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 11, 1950. - P. também numeradas [189]-218. - Bibliografia: p. 218.

**Cota:** CAVE-SEP/HAU

---

**HOFMANN, Joseph Ehrenfried, 1900-1972.**

Nicolaus Mercator (Kauffman) sein Leben und Wirken, vorzugsweise als Mathematiker / von Jos. E. Hofmann.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - 103 p. : fac-sím. ; 26 cm.. - Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 3, 1950. - Inclui bibliografia.

**Assuntos:** Mercator, Nicolaus, 1620-1687

---

**Cota:** CAVE-SEP/HOF

---

**HUYBRECHTS, Daniel.**

The geometry of moduli spaces of sheaves / Daniel Huybrechts and Manfred Lehn. - 2nd ed.

Cambridge : Cambridge University Press, 2010, reimpr. 2011. - XVIII, 325 p. ; 23 cm.. - Cambridge mathematical library. - Bibliografia: p. 290-315. - Índice. - ISBN 9780521134200.

**Assuntos:** Teoria dos feixes / Sheaf theory / Feixes (Matemática) / Módulos (Álgebra) / Modules (Algebra) / Moduli theory / Superfícies algébricas / Algebraic surfaces / Variedades algébricas / Algebraic varieties / Geometria algébrica / Algebraic geometry

**Cota:** 14D/HUY

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Über die empirischen Tatsachen zum Problem der Sternentstehung / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - 13 p. ; 25 cm.. - Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 8, 1950. - P. também numeradas [221]-231. - Inclui bibliografia.

**Assuntos:** Stars

**Cota:** CAVE-SEP/JOR.Ube

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Über polynomiale Fastringe / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - 6 p. ; 25 cm.. -  
Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 12, 1950. - P. também numeradas [337]-340.

**Assuntos:** Numerical analysis

**Cota:** CAVE-SEP/JOR.Pol

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Vierdimensionale Begründung der erweiterten Gravitations-Theorie / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - 18 p. ; 25 cm.. -  
Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 11, 1950. - P. também numeradas [319]-334. - Inclui bibliografia.

**Assuntos:** Gravitation

**Cota:** CAVE-SEP/JOR.Vie

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Zur Axiomatik der Quanten-Algebra / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - p. 126-127, 130-131 ; 26 cm.. - Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 5, 1950.

**Assuntos:** Algebra, Universal

**Cota:** CAVE-SEP/JOR.Zur

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Zur Theorie der Cayley-Größen / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1950. - 7 p. ; 26 cm.. -  
Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der

Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 1, 1950.

**Assunto:** Algebra

**Cota:** CAVE-SEP/JOR

---

**JORDAN, Pascual, 1902-1980.**

Zur Theorie der nichtkommutativen Verbande / von Pascual Jordan.

Wiesbaden : F. Steiner, 1953. - 6 p. ; 25 cm.. -  
Sep. de: *Abhandlungen der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse*. Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Jahrgang Nr. 2, 1953. - P. também numeradas [61]-64.

**Cota:** CAVE-SEP/JOR.The

---

**MACHADO, Armando, 1945-**

Introdução à topologia / Armando Machado.

Coimbra : [s.n.], 1976. - 94 p. ; 29 cm.. -  
Publicações do Instituto de Matemática da Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra.

**Cota:** SP/IM.1976.MAC

---

**MADEIRA, José António, 1896-1976.**

Notas para a história das longitudes em Portugal / por José António Madeira e José Baptista Lopes.

Coimbra : Atlântida, 1934. - 24 p., 1 f. desdobr., 2 f. estampas : il. ; 24 cm.. - Sep. de: *Revista da Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra*, vol. 5, nº 1. - À cabeça da p. de tít.: Investigações subsidiadas pela Junta de Educação Nacional.

**Cota:** CAVE-SEP/MAD

---

**MONTEIRO, António Aniceto, 1907-1980.**

Os objectivos da Junta de Investigação Matemática / por António Monteiro.

Porto : Junta de Investigação Matemática, 1944  
(Porto : Marânum). - 10 p. ; 23 cm.. - Junta de Investigação Matemática.

**Cota:** CAVE-UC.Trab(09)

---

**MULLER, P.**

Étoiles doubles visuelles : problèmes actuels / par P. Muller.

Coimbra : [s.n.], 1973 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 15 p. ; 28 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 14.

**Cota:** SP/OA.14

---

**MULLER, P.**

Sites d'observatoires / par P. Muller.

Coimbra : [s.n.], 1973 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 13 p. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 13.

**Cota:** SP/OA.13

---

**NEIVA, J. M. Cotelo, 1917-**

Curriculum vitae / J. M. Cotelo Neiva.

Porto : [J. M. C. Neiva], 1949 (Porto : Marânum). - 33 p. ; 23 cm.

**Assuntos:** Neiva, J. M. Cotelo, 1917- --  
Curriculum vitae / Currículo

**Cota:** CAVE-CUR/NEI

---

**OLIVEIRA, Luís Adriano.**

Mecânica dos fluidos / Luís Adriano Oliveira, António Gameiro Lopes. - 4<sup>a</sup> ed.

Lisboa ; Porto : Lidel, cop. 2012. - XXIII, 768 p. : il. ; 24 cm.. - Engenharia. – Contém: Conceitos

fundamentais; Exercícios resolvidos; Software com interface gráfica; Exemplos de aplicação prática. - Bibliografia: p. [743]-750. - ISBN 9789727579389. - Reimpr. 2015.

**Assuntos:** Mecânica dos fluidos / Fluid mechanics / Líquidos / Liquids / Gases / Aerodinâmica / Aerodynamics / Hidrodinâmica / Hydrodynamics / Turbomáquinas / Turbomachines

**Cota:** 76-01/OLI

---

**PÂQUET, P.**

Résultats des réceptions Loran-C effectuées à l'observatoire Royal de Belgique / par P. Pâquet et J. Reis Abreu.

Coimbra : Observatório da Universidade de Coimbra, 1973. - 19, [2] p. : il. ; 28 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 15. - Bibliografia: p. [21].

**Cota:** SP/OA.15

---

**PORUGAL. Instituto Nacional de Investigação Científica.**

Relatório de actividades do Instituto Nacional de Investigação Científica : 1981 e 1982 / Instituto Nacional de Investigação Científica.

Lisboa : INIC, imp. 1983. - 90 p. ; 30 cm.

**Assuntos:** Investigação científica / Instituto Nacional de Investigação Científica -- Relatório de actividades

**Cota:** CAVE-ME.6

---

**PORUGAL. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.**

Recursos em ciência e tecnologia : inventário 1972 / Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.

[Lisboa] : JNICT, [1972?]. - XXIV, 173 p. ; 24 cm.

**Assuntos:** Investigação Cientifica – Repertórios / Investigação científico-técnica -- Portugal -- recursos – 1972 / Investigação e desenvolvimento -- Portugal -- 1972

**Cota:** CAVE-ME.9

---

**PORUGAL. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.**

Recursos em ciência e tecnologia : repertório bibliográfico : 1972 / Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.

[Lisboa] : JNICT, [1972?]. - IX, 102 p. ; 24 cm.

**Assuntos:** Investigação Cientifica – Repertórios / Investigação científico-técnica -- Portugal -- recursos – 1972 / Bibliografia científico-técnica -- Portugal -- 1972

**Cota:** CAVE-ME.10

---

**PORUGAL. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.**

Recursos em ciência e tecnologia : repertório de pessoal : 1972 / Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.

[Lisboa] : JNICT, [1972?]. - IX, 132 p. ; 24 cm.

**Assuntos:** Investigação Cientifica – Repertórios / Investigação científico-técnica -- Portugal -- recursos – 1972 / Investigação e desenvolvimento -- Portugal -- 1972

**Cota:** CAVE-ME.7

---

**PORUGAL. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.**

Recursos em ciência e tecnologia : repertório de projectos e aparelhagem : 1972 / Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica.

[Lisboa] : JNICT, [1972?]. - XIV, 105 p. ; 24 cm.

**Assuntos:** Investigação Cientifica – Repertórios / Ciência -- Portugal – 1972 / Tecnologia -- Portugal -- 1972

**Cota:** CAVE-ME.8

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Entrevista concedida ao jornal "Diário de Coimbra" em 1 de Julho de 1974 / por A. Simões da Silva.

Coimbra : [s.n.], 1974 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 16 p. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 16.

**Cotas:** SP/OA.16/ex.1  
SP/OA.16/ex.2

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Órbita da estrela dupla visual ADS 371= Hu 1007 / por A. Simões da Silva e M. Coelho Balça.

Coimbra : O Instituto, 1968. - 16, [3] p. : il. ; 24 cm.. - Sep. de: *O Instituto*, 131. - Bibliografia: p. [19].

**Cota:** CAVE-SEP/SIL.Orb

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Órbita da estrela dupla visual ADS 5332 = A 218 / por A. Simões da Silva.

Coimbra : [s. n.], 1968. - 17, [4] p. : il. ; 24 cm.. - Sep. de: *O Instituto*, 131. - Bibliografia: p. [21].

**Assunto:** Estrelas duplas

**Cota:** CAVE-SEP/SIL.Est

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Orbite de l'étoile double visuelle λ 143 et les paramètres physiques correspondants / par A. Simões da Silva et I. M. de Moura Rebelo.

Coimbra : [s.n], 1971 (Coimbra Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade). - 23 p. : il. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 7. - Bibliografia: p. 21.

**Assunto:** Astronomia

**Cota:** SP/OA.07

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Orbite de l'étoile double visuelle Phi309 et les paramètres physiques correspondants / par A. Simões da Silva et M. Coelho Balça.

Coimbra : [s.n], 1971 (Coimbra Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade). - 23 p. : il. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 10. - Bibliografia: p. 21.

**Assunto:** Astronomia

**Cota:** SP/OA.10

---

**SILVA, A. Simões da, 1927-**

Sobre a reinstalação do espectroheliógrafo / por A. Simões da Silva.

Coimbra : [s.n.], 1968 (Tip. da Coimbra Editora). - 11 p., 9 est. ; 24 cm.. - Sep. de: *O Instituto*, 132.

**Assuntos:** Espectroheliógrafo -- Observatório da Universidade de Coimbra / Astronomia

**Cota:** CAVE-SEP/SIL.Sob

---

**SIMÕES, Ilídio D.**

Alguns espelhos e telescópios reflectores e um cassegrain de 40 cm : traçagem automática / Ilídio D. Simões.

Coimbra : [s.n.], 1980 (Secção de Impressão do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra). - 43, [6] p. : il. ; 29 cm.. - Comunicações do Observatório Astronómico da Universidade de Coimbra ; 23. - Resumo em inglês. - Bibliografia: p. [47-48].

**Cota:** SP/OA.23

---

***Triangulated categories***

Triangulated categories / edited by Thorsten Holm, Peter Jørgensen, Raphaël Rouquier.

Cambridge : Cambridge University Press, 2010. - VII, 463 p. ; 23 cm.. - London Mathematical Society lecture note series ; 375. - Inclui bibliografia. - ISBN 9780521744317.

**Assuntos:** Teoria das categorias / Category theory / Geometria algébrica / Algebraic geometry / Teoria da representação / Representation theory / Álgebra comutativa / Commutative algebra / Topologia algébrica / Algebraic topology / Cohomologia / Cohomology / Álgebra homológica / Homological algebra / K-teoria / K-theory / Dualidade de Grothendieck

**Cota:** 18E/Tri

---

**UNIVERSIDADE DE COIMBRA. Faculdade de Ciências e Tecnologia.**

Plano estratégico da FCTUC.

Coimbra : FCTUC, 1998. - 36 p. : il. ; 24 cm.

**Assuntos:** Universidade de Coimbra. Faculdade de Ciências e Tecnologia -- Planos de desenvolvimento

**Cota:** CAVE-FCTUC.Caixa 1(18)

## Artigos de monografias

### **FIGUEIREDO, Fernando B.**

O Observatório Astronómico (1772-1837) / Fernando B. Figueiredo.

In: História da ciência na Universidade de Coimbra : 1772-1933 / ed. Carlos Fiolhais, Carlota Simões, Décio Martins. Coimbra : Imprensa da Universidade de Coimbra, 2013. ISBN 9789892606095. P. 43-64.

**Assuntos:** Universidade de Coimbra. Observatório Astronómico -- séc. 18-19 / University of Coimbra. Astronomical Observatory / Instrumentos astronómicos / Astronomical instruments / Observatório astronómico – Biblioteca / Astronomical Observatory – Library / Observatório astronómico – Ensino / Astronomical Observatory – Teaching / Observatório astronómico – Ciência / Astronomical Observatory -- Science

**Cota:** 01-02/His

### **SILVA, A. Simões da, 1927-**

L'astronomie de les étoiles doubles au Portugal / par A. Simões da Silva.

In: O telescópio refractor e a astrometria ao serviço das estrelas duplas. Pino Torinese : Osservatorio astronomico di Torino, 1977. P. 195-197.

**Cota:** CAVE-85-06/COL.Tel/ex.2

### **SILVA, Jaime Carvalho e.**

A Faculdade de Matemática (1772-1911) / Jaime Carvalho e Silva.

In: História da ciência na Universidade de Coimbra : 1772-1933 / ed. Carlos Fiolhais, Carlota Simões, Décio Martins. Coimbra : Imprensa da Universidade de Coimbra, 2013. ISBN 9789892606095. P. 9-42.

**Assuntos:** Matemática -- Ensino superior -- 1772-1911 / Mathematics -- 1772-1911 / Universidade de Coimbra / University of Coimbra / Matemática – Professores / Matemática – Disciplinas / Matemática -- Investigação

**Cota:** 01-02/His

### **SIMÕES, Carlota Isabel Leitão Pires, 1964-**

O gabinete de geometria da Faculdade de Ciências e a sua coleção de modelos para o ensino / Carlota Simões e Carlos Tenreiro.

In: História da ciência na Universidade de Coimbra : 1772-1933 / ed. Carlos Fiolhais, Carlota Simões, Décio Martins. Coimbra : Imprensa da Universidade de Coimbra, 2013. ISBN 9789892606095. P. 193-207.

**Assuntos:** Geometria – Ensino / Ensino da geometria / Geometry – Teaching / Geometria – Objetos / Geometry – Objectos / Universidade de Coimbra. Faculdade de Ciências / University of Coimbra. Faculty of Sciences / Modelos geométricos

**Cota:** 01-02/His

### **SIMÕES, Carlota Isabel Leitão Pires, 1964-**

O Museu da Ciência : uma coleção científica do Século das Luzes / Carlota Simões, Pedro Casaleiro e Paulo Gama Mota.

In: História da ciência na Universidade de Coimbra : 1772-1933 / ed. Carlos Fiolhais, Carlota Simões, Décio Martins. Coimbra : Imprensa da Universidade de Coimbra, 2013. ISBN 9789892606095. P. 117-128.

**Assuntos:** Universidade de Coimbra. Museu da Ciência – História / University of Coimbra Science Museum / Museu – Coleção / Museum -- Collection

**Cota:** 01-02/His

## Outras Monografias

---

### KEYSER, Cassius Jackson.

Portraits of famous philosophers : who were also mathematicians/ by Cassius Jackson Keyser.

New York: Scripta Mathematica, 1939. - Portfólio (12 cadernos c/ estampas) : fac-sím. ; 36 cm.. - Contém biografias e estampas de: Pythagoras, Plato, Aristotle, Epicurus, Roger Bacon, René Descartes, Blaise Pascal, Benedict Spinoza,

Gottfried Wilhelm Leibniz, George Berkeley, Immanuel Kant, Charles Sanders Peirce.

**Assuntos:** Filósofos – Biografias / Philosophers – Biographies / Filósofos – Retratos / Philosophers – Portraits / Matemáticos – Retratos / Mathematicians – Portrait / Matemáticos – Biografia / Mathematicians -- Biography.

**Cota:** RA.09.13

## Pré-publicações DMUC

---

### ALMEIDA, Jorge.

Equidivisible pseudovarieties of semigroups / Jorge Almeida e Alfredo Costa.

Coimbra : DMUC, 2016. - 19 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 16-05. - Bibliografia: p. 18-19.

**Assuntos:** Semigrupos / Pseudovariedades / Pseudovarieties / Mal'cev products

**Cota:** SP/DMUC.Pre.16/05

---

### AZENHAS, Olga Maria da Silva.

The involutive nature of the Littlewood-Richardson commutativity bijection / O. Azenhas, R. C. King e I. Terada.

Coimbra : DMUC, 2016. - 133 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 16-07. - Bibliografia: p. 131-133.

**Assuntos:** Análise combinatória / Combinatorial analysis / Combinatória enumerativa / Enumerative combinatorics / Combinatória algébrica / Algebraic combinatorics / Coeficiente de Littlewood-Richardson / Littlewood-Richardson coefficients

**Cota:** SP/DMUC.Pre.16/07

### CLEMENTINO, Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro, 1961-

The rise and fall of V-functors / Maria Manuel Clementino e Dirk Hofmann.

Coimbra : DMUC, 2016. - 34 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 16-06. - Bibliografia: p. 33-34.

**Assuntos:** Teoria das categorias / Category theory / Functores / Espaços métricos / Metric spaces / Categorias (Matemática) / Morfismos / Morphisms

**Cota:** SP/DMUC.Pre.16/06

---

### FERREIRA, J. A., 1964-

Transdermal iontophoresis - a quantitative and qualitative study / J. A. Ferreira, P. de Oliveira e G. Pena.

Coimbra : DMUC, 2016. - 20 p. : il. color. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 16-03. - Bibliografia: p. 19-20.

**Assuntos:** Iontoforese / Modelos matemáticos / Mathematical model / Simulação numérica /

Numerical simulation / Administração de medicamentos / Drug delivery / Libertaçāo controlada de fármacos

**Cota:** SP/DMUC.Pre.16/03

---

**SÁ, Eduardo Marques de, 1946-**

Canonical forms for simultaneous similarity of pairs of involutions / Eduardo Marques de Sá.

Coimbra : DMUC, 2016. - 27 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 16-04. - Bibliografia: p. 27.

**Assuntos:** Formas canónicas / Similaridade / Similarity / Involuçãoes / Involutions / Involutes (Mathematics) / Álgebra linear / Linear algebra

**Cota:** SP/DMUC.Pre.16/04

## Lecture Notes in Mathematics

---

**Lévy matters II**

Lévy matters II : recent progress in theory and applications : fractional Lévy fields, and scale functions / Serge Cohen... [et al.] ; [with a short biography of Paul Lévy by Jean Jacob].

Berlin : Springer, cop. 2012. - XII, 186 p. : gráf. (alguns color.) ; 24 cm.. - Lecture notes in mathematics. Lévy Matters : a subseries on Lévy processes, 0075-8434 ; 2061. - Bibliografia: p. 94-95; 182-186. – ISBN 9783642314063.

**Assuntos:** Lévy, Paul Pierre, 1886-1971 / Processos de Lévy / Lévy processes / Campos de Lévy / Lévy fields / Funções de escala / Comportamento assimptótico / Asymptotic behavior / Análise numérica / Numerical analysis

**Cota:** SP/LNM.2061

---

**SABBAH, Claude.**

Introduction to Stokes structures / Claude Sabbah.

Berlin : Springer, cop. 2013. - XIV, 249 p. : il. ; 24 cm.. - Lecture notes in mathematics, 0075-8434 ; 2060. - Bibliografia: p. 239-243. - Índices. - ISBN 9783642316944.

**Assuntos:** Equações diferenciais lineares / Linear differential equations / Funções de variável complexa / Functions of complex variables / Sistemas diferenciais / Differential system / Correspondências de Riemann-Hilbert / Riemann-Hilbert correspondence / D-módulos / Stokes filtration / Holonomic systems

**Cota:** SP/LNM.2060

## Espólio Doutor João Pereira Dias [consulta local – empréstimo não autorizado]

---

**FASSERO, James Sebastian, 1908-**

Photographic giants of Palomar / by James S. Fassero ; drawings by R.W. Porter.

[Pasadena, Calif.] : [California Institute of Technology], [c1968]. - 72 p. : il. ; 28 cm.

**Cota:** RF.07.10a

---

---

**MADEIRA, José António, 1896-1976.**

Determinação radiotelegráfica da longitude e problemas correlativos / por José António Madeira.

Porto : Sindicato Nacional dos Engenheiros Geógrafos, 1945 (Porto : Tip. Mendonça). - XVIII, 206 p. ; 26 cm.. - Publicações do Sindicato Nacional dos Engenheiros Geógrafos. 3ª série ; 4.

**Assuntos:** Longitude -- determinação radiotelegráfica

**Cota:** CAVE-86A30/MAD

---

**WATTERSON, T. V.**

Palomar pictorial / [photos. by T. V. Watterson, Jr.]. - 9th print.

San Diego, Calif. : Frye & Smith, cop. 1948. - [66] p. : il. ; 21x28 cm.

**Assuntos:** Palomar Observatory / Reflecting telescopes

**Cota:** RF.07.10b

---

**Espólio Doutor José Vicente Gonçalves [consulta local – empréstimo não autorizado]**

---

**AITKEN, A. C., 1895-1967.**

Determinants and matrices / by A. C. Aitken. - 7th ed.

Edinburgh : Oliver and Boyd, 1951. - VII, 144 p. ; 19 cm.. - University mathematical texts.

**Assuntos:** Determinantes / Teoria de matrizes

**Cota:** CAVE-15A15/AIT.Det/7ed.

---

**FARINHA, João, 1910-1957.**

Sobre a convergência nas fracções contínuas de elementos complexos / João Farinha.

Coimbra : [s.n.], 1953 (Coimbra : Tip. da Atlântida). - X, 134 p. ; 23 cm.. - Tese de Doutoramento em Ciências Matemáticas, Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra. - Bibliografia: p. [131].

**Assuntos:** Fracções contínuas / Análise matemática / Fracções contínuas -- Convergência -- [Teses]

**Cota:** CAVE-40A/FAR/ex.1

---

**FERNANDES, Aureliano de Mira, 1884-1958.**

Grupos de substituições e resolubilidade algébrica / Aureliano de Mira Fernandes.

Lisboa : [s.n], 1929-31. - 2 vol. ; 22 cm.

**Assuntos:** Teoria de grupos -- Resolubilidade

**Cota:** CAVE-20B/FER/ex.2. (Vol. 1-2). - Vol. encadernados juntos.

---

**FORSYTH, Andrew Russell, 1858-1942.**

Theory of differential equations / by Andrew Russell Forsyth.

Cambridge : Cambridge University Press, 1890. - 4 pts. in 5 vol. ; 23 cm.. - Pt. I (vol. I) Exact equations and Pfaff's problem. - 1890; Pt. II (vol. II) Ordinary equations, not linear. - 1900; Pt. II (vol. III) Ordinary equations, not linear. - 1900; Pt. III (vol. IV) Ordinary linear equations. - 1902; Pt. IV (vol. VI) Partial differential equations. 1906.

**Assuntos:** Equações diferenciais

**Cota:** CAVE-34A/FOR/V.1. (Pt. 1)

---

**MONTEIRO, António Aniceto, 1907-1980.**

Les ensembles fermés et les fondements de la topologie / par António Monteiro.

[S.l.] ; [s.n.] ; 1941. - p. [56]-66 ; 24 cm.. - Sep. de: *Portugaliae Mathematica*, vol. 2, 1941. - Inclui bibliografia.

**Cota:** CAVE-SEP/MON

---

**SEVERI, Francesco, 1879-1961.**

Lezioni di analisi / Francesco Severi, Giuseppe Scorza Dragoni.

Bologna : Nicola Zanichelli, 1933-1942. - 2 vol. ; 24 cm.. - Vol. 1: Determinanti; Equazioni lineari; Limiti derivate e differenziali; Funzioni ed equazioni algebriche. - VIII, 434 p.

**Assuntos:** Matemáticas gerais

**Cota:** CAVE-00A05/SEV/V.1

---

**Biblioteca  
Matemática**

---

**Universidade de Coimbra**  
**Apartado 3008**  
**3001-501 Coimbra**



---

**Contactos:****E-mail**

Geral: [biblio@mat.uc.pt](mailto:biblio@mat.uc.pt)

Empréstimo: [empr@mat.uc.pt](mailto:empr@mat.uc.pt)

**Sítio web:**

<http://www.uc.pt/fctuc/dmat/departamento/bibliomat>

**Telefone:** +351 239 791 143

**Horário:**

*Período Letivo*

2.ª a 6.ª feira, das 8:30 às 20:00h

Requisição e devolução de livros até às 19:45h

*Período de Férias*

2.ª a 6.ª feira, das 9:00 às 18:00h