

Boletim de Divulgação Bibliográfica



Monografias

International Workshop on Automated Deduction in Geometry, 10, 2015, Coimbra.

Automated deduction in geometry : 10th International Workshop, ADG 2014, Coimbra, Portugal, July 9-11, 2014, Revised Selected Papers / Francisco Botana, Pedro Quaresma (Eds.).

Cham : Springer International Publishing, cop. 2015. - VIII, [2], 180, [1] p. : il. ; 24 cm. - Lecture notes in computer science. Lecture notes in artificial intelligence, 0302-9743 ; 9201.

Assuntos: Inteligência artificial / Artificial intelligence – Congresses / Dedução – Matemática / Ciências da computação / Computer science / Engenharia de software / Software engineering / Computação gráfica / Computer graphics / Matemática computacional – Geometria / Computational mathematics / Processamento de dados

Cota: 68T/INT.Aut

Portugal. Ministério da Educação e Ciência.

Ciência e tecnologia : 2011-2015 / Ministério da Educação e Ciência.

Lisboa : Editorial do Ministério da Educação e Ciência, 2015. - 91 p. : il. (alg. color.) ; 24 cm.

Conteúdos

Página

Monografias	1
-Artigos de Monografias	2
Pré-publicações DMUC	2
Lecture Notes in Mathematics	4
Memoirs of the American Mathematica Society	4
Olimpíadas Portuguesas de Matemática (OPM)	6
-Publicações periódicas	6



Assuntos: Investigação e desenvolvimento -- Portugal – política / Ciência e Tecnologia -- Portugal – indicadores / Sistema científico e tecnológico -- Portugal – indicadores / Ciência -- Financiamento da investigação / Política científica e tecnológica -- Portugal -- 2011-2015 / Competitividade científica / Fundos estruturais / Science policies -- Portugal -- 2011-2015 / Technology policies / Fundação para a Ciência e Tecnologia / Investigação tecnológica -- Portugal -- 2011-2015 / Investigação científica -- Portugal -- 2011-2015 / Inovação -- Portugal -- 2011-2015

Cota: 97B/Por.Cie.

Programas das disciplinas : ano lectivo 1972-73.

Programas das disciplinas : ano lectivo 1972-73.

Coimbra : FCTUC, 1973. - 159 p.

Assuntos: Programas / Programas do ensino superior / Ensino universitário

Cota: CAVE-FCTUC.Caixa 1.

Artigos de Monografias

ALMEIDA, Pedro Henrique e Figueiredo Quaresma de.

Current status of the I2GATP common format / Pedro Quaresma and Nuno Baeta.

In: International Workshop on Automated Deduction in Geometry, 10, 2015, Coimbra. Automated deduction in geometry. Cham : Springer International Publishing, cop. 2015. ISBN 9783319213613. p. 119-128.

Assuntos: Teorema de prova / Intergeo / Sistemas geométricos / Geometric systems / Geometric theorem prover / Software geométrico / Repositórios / Repositories / Ciências da computação / Computer science / Engenharia de software / Software engineering / Matemática computacional – Geometria / Computational mathematics

Cota: 68T/INT.Aut

Pré-publicações DMUC

DUCKERTS-ANTOINE, Mathieu, 1983-

Fundamental group functors in descent-exact homological categories / Mathieu Duckerts-Antoine.

Coimbra : DMUC, 2015. - 47 p. ; 21 cm. - Pré-publicações DMUC ; 15-38. - Bibliografia: p. 45-47.

Assuntos: Álgebra homológica. UCMA / Homological álgebra / Teoria das categorias / Category theory / Teoria de Galois / Galois theory / Functores / Functors / Extensão de Kan / Kan extension / Hopf formula

Cota: SP/DMUC.Pre.15/38

Hard Lefschetz theorem for Vaisman manifolds

Hard Lefschetz theorem for Vaisman manifolds / Beniamino Cappelletti-Montano... [et al.].

Coimbra : DMUC, 2015. - 24 p. ; 21 cm. - Pré-publicações DMUC ; 15-42. - Bibliografia: p. 23-24.

Assuntos: Cohomologia de Rham / Cohomology / Variedades de Vaisman / Métricas riemannianas / Variedades simplécticas / Symplectic manifolds / Campos vectoriais / Vector fields / Teorema de Lefschetz

Cota: SP/DMUC.Pre.15/42

Mathematics of aging

Mathematics of aging : illnesses of the posterior segment of the eye / J. A. Ferreira... [et al.].

Coimbra : DMUC, 2015. - 26 p. : il. color. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 15-39. - Bibliografia: p. 24-25.

Assuntos: Modelos matemáticos / Mathematical models / Equações diferenciais parciais / Partial differential equations / Simulação numérica / Numerical simulation / Administração de medicamentos / Drug delivery / Retina / Envelhecimento / Aging / Olho / Eye / Patologia / Oftalmologia / Ophthalmology / Matemática aplicada

Cota: SP/DMUC.Pre.15/39

RICARTE, Gleydson Chaves, 1977-

Cavity type problems ruled by infinity Laplacian operator / Gleydson Chaves Ricarte, João Vítor da Silva e Rafayel Teymurazyan.

Coimbra : DMUC, 2015. - 25 p. ; 21 cm. - Pré-publicações DMUC ; 15-40. - Bibliografia: p. 24-25.

Assuntos: Equações elípticas / Elliptic equations / Regularidade de Lipschitz / Lipschitz regularity / Medidas de Hausdorff / Hausdorff measures / Problemas de fronteira / Free boundary problems

Cota: SP/DMUC.Pre.15/40

SOUSA, Lurdes.

A calculus of lax fractions / Lurdes Sousa.

Coimbra : DMUC, 2015. - 38 p. ; 21 cm. - Pré-publicações DMUC ; 15-41. - Bibliografia: p. 37.

Assuntos: Álgebra / Algebra / Teoria das categorias / Category theory / Fracções / Cálculo

Cota: SP/DMUC.Pre/15-41

Lecture Notes in Mathematics

Modelling and optimisation of flows on networks

Modelling and optimisation of flows on networks : Cetraro, Italy 2009 / Luigi Ambrosio... [et al.] ; editors: Benedetto Piccoli, Michel Rascle.

Berlin ; Heidelberg : Springer, cop. 2013. - XIV, 497 p. : il. (algumas color.) ; 24 cm. - Lecture notes in mathematics, CIME Foundation subseries, 0075-8434 ; 2062. - Inclui referências bibliográficas.

Assuntos: Equações diferenciais parciais / Partial differential equations / Optimização Matemática -- [Congressos] / Mathematical optimization -- Congresses / Modelos matemáticos / Mathematical models / Redes de computadores -- Tráfego / Problema de transporte -- Programação matemática / Transportation problems -- Mathematical programming

Cota: SP/LNM.2062

Memoirs of the American Mathematical Society

DICKMANN, M. A., 1940-

Faithfully quadratic rings / M. Dickmann, F. Miraglia.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - XI, 129 p. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1128. - "Volume 238, number 1128 (sixth of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 121-123. - Índices.

Assuntos: Formas quadráticas / Quadratic forms / Teoria algébrica de números / Algebraic number theory / Anéis comutativos / Commutative rings / K-teoria / K-theory

Cota: SP/AMS.Mem.1128

ESCOBEDO, Miguel, 1957-

On the theory of weak turbulence for the nonlinear Schrödinger equation / M. Escobedo, J. J. L. Velázquez.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - V, 107 p. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1124. - "Volume 238, number 1124 (second of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 103-105. - Índice.

Assuntos: Equação de Schrödinger / Schrödinger equation / Equações integrais não lineares / Nonlinear integral equations / Física matemática -- Equações / Mathematical physics / Transferência de energia / Energy transfer / Turbulência / Mecânica das ondas / Wave mechanics / Sistemas não lineares / Nonlinear systems

Cota: SP/AMS.Mem.1124

JANSON, Svante.

Higher moments of Banach space valued random variables / Svante Janson, Sten Kaijser.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - VII, 110 p. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1127. - "Volume 238, number 1127 (fifth of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 107-110.

Assuntos: Espaços de Banach / Variáveis aleatórias / Random variables / Integral de Bochner / Integral de Dunford / Integral de Pettis / Aproximação / Approximation / Tensores / Tensor products / Métricas / Metrics

Cota: SP/AMS.Mem.1127

KOBAYASHI, Toshiyuki, 1962-

Symmetry breaking for representations of rank one orthogonal groups / Toshiyuki Kobayashi, Birgit Speh.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - V, 112 p. : il. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1126. - "Volume 238, number 1126 (fourth of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 109-110.

Assuntos: Quebra de simetria / Grupos de Lie / Lie groups / Operadores – Espaços / Operator spaces / Espaços de Banach / Banach spaces / Teoria de grupos / Group theory

Cota: SP/AMS.Mem.1126

LUU, Martin T., 1983-

Deformation theory and local-global compatibility of langlands correspondences / Martin Luu.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - VII, 101 p. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1123. - "Volume 238, number 1123 (first of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 97-99. - Índice.

Assuntos: Representações de grupos / Representations of groups / Formas automórficas / Automorphic forms / Teoria de Galois / Galois theory / Representações automórficas

Cota: SP/AMS.Mem.1124

MIZUMACHI, Tetsu, 1969-

Stability of line solitons for the KP-II equation in R^2 / Tetsu Mizumachi.

Providence, RI : American Mathematical Society, cop. 2015. - VII, 95 p. ; 26 cm. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1125. - "Volume 238, number 1125 (third of 6 numbers), November 2015". - Bibliografia: p. 93-95.

Assuntos: Estabilidade / Solitões / Solitons / Simetria / Symmetry / Representações de álgebras / Representations of álgebras / Movimento ondulatório / Wave-motion / Equações diferenciais parciais / Partial differential equations / Mecânica dos fluidos / Fluid mechanics

Cota: SP/AMS.Mem.1125

Olimpíadas Portuguesas de Matemática (OPM)

[Problems in mathematics (2010-2011)]

[Problems in mathematics (2010-2011)].

[S.l.] : [s.n.], [200?]. - 11 [1] p. ; 21 cm. - Folheto que contém uma compilação de problemas de matemática, publicados na revista "Mathematical and physical journal for secondary schools (KöMaL). - Título retirado da primeira página. - Na capa: "Greetings from Hungary".

Cota: SP/II-Pro (OPM)

Publicações periódicas

Boletín de la Asociación Matemática Venezolana / editor Argimiro Arratia.

Caracas : A.M.V., 1994- . - ll. ; 22 cm. - Semestral. - Descrição baseada em: vol. 8, n.º 1 (2001). - ISSN 1315-4125.

Biblioteca possui: Vol. 8, n.º 1 (2001) ; Vol. 17, n.º 2 (2010).

Cota: SP/V (OPM)

Gazeta matematica / Societatea de Stiinte Matematice din Romania.

Bucuresti : S.S.M.R., 199?- . - 24 cm. - Três vezes por ano. - Descrição baseada em: anul XCV, nr. 4-5/1990. - ISSN 0016-5441.

Biblioteca possui: Anul XCV nr. 4-5, 1990.

Cota: SP/V (OPM)

The mathematical gazette / Mathematical Association ; editor Gerry Leversha.

London : M.A., 1894- . - 22 cm. - Vol. 1, n.º 1 (1895) - . - Três vezes por ano. - ISSN 0025-5572.

Biblioteca possui: Vol. 86, n.º 506 (July 2002).

Cota: SP/V (OPM)

Miscelánea matemática / Consejo editorial Ignacio Barradas... [et al.].

México, DF : Sociedad Matemática Mexicana, 1972- . – 27 cm. – Irregular. – Descrição baseada em: nº 25 (1997). – ISSN 1665-5478.

Biblioteca possui: Nº 25 (1997) (Número especial dedicado a: Karl Weierstrass).

Cota: SP/IV (OPM)

Pythagoras : wiskundetijdschrift voor jongeren / uitgegeven onder auspiciën van de Nederlandse Onderwijs Commissie voor Wiskunde ; hoofdredacteur Marco Swaen.

[Den Haag] : Wolters-Noordhoff, 1961- . – 24 cm. – Bimestral. – Descrição baseada em: 45ste jaargang number 5, april 2006. – ISSN 0033-4766.

Biblioteca possui: 45ste jaargang number 5, april 2006 ; 46ste jaargang number 6, juni 2007.

Cota: SP/IV (OPM)

Quantum : the student magazine of math and science.

Washington, DC : National Science Teacher Association ; New York : Springer Verlag, 1990-2001. – v. : il. ; 28 cm. – Bimensal, Sept./Oct. 1991-July/Aug. 2001. – Trimestral, Sept./Oct. 1990-Mar./Apr. 1991. – Descrição baseada em: vol. 2(1991). – Tradução de: Kvant, ISSN 0130-2221.

Assuntos: Ciência / Física / Matemática

Biblioteca possui: Vol. 2, nº 5, May/June 1990.

Cota: SP/IV (OPM)

Revista del Profesor de Matemática / Sociedad Matemática de Chile ; dirección María Luisa Santander.

Santiago : S.M.C., 1994- . – 20 cm. – Semestral, 2004- . – Descrição baseada em: Ano 3, nº 1. – ISSN 0717-0882.

Biblioteca possui: Ano 3, nº 1 ; Ano 3, nº 2 ; Ano 4, nº especial, 1999.

Cota: SP/V (OPM)

Romanian mathematics magazine / edited by Bogdan Enescu and Mircea Lascu.

Bucharest ; Zalău : Romanian Society for Mathematical Sciences and GIL Publishing House, 1998- . – 17 cm. – Descrição baseada em: July 1998 (promotional copy). – ISSN 1453-0479.

Biblioteca possui: July 1998 (promotional copy).

Cota: SP/IV (OPM).

Samasya / managing editor S. A. Shirali.

Andhra Pradesh, India : [s.n.], 1994- . – 25 cm. – Quadrimestral. – Vol. 1, nº 1, May 1994- .

Biblioteca possui: Vol. 3, nº 1, May 1996.

Cota: SP/IV (OPM)

The teaching of mathematics / editors Milosav Marjanovic, Vladimir Micic.

Belgrado : Mathematical Society of Serbia, 1998- . – 24 cm. – Semestral. – Vol. 1 (1998)- . – ISSN 1451-4966.

Biblioteca possui: Vol. 1 (1998).

Cota: SP/V (OPM)

Toán học và tuổi trẻ / Hội toán học Việt Nam.

Hà Nội : H.T.V.N., 19uu- . – 27 cm. – Mensal. – Descrição baseada em: 6 2001sô 408.

Assunto: Mathematics -- Vietnam

Biblioteca possui: 6 2001sô 408.

Cota: SP/V (OPM)



A Biblioteca Matemática

deseja
a todos
os seus
leitores,

visitantes e
amigos uma

Feliz Época Festiva!



Biblioteca Matemática

Universidade de Coimbra
Apartado 3008
3001-501 Coimbra



Contactos:

E-mail

Geral: biblio@mat.uc.pt

Empréstimo: 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