

Boletim de Divulgação Bibliográfica



Pré-publicações DMUC

ALMEIDA, Jorge, 1956-

Profinite topologies / Jorge Almeida e Alfredo Costa.

Coimbra : DMUC, 2018. - 46 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-16. - Bibliografia: p. 41-46.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/16

CAFFARELLI, Luis A., 1948-

Fully nonlinear integro-differential equations with deforming kernels / Luis Caffarelli, Rafayel Teymurazyan e José Miguel Urbano.

Coimbra : DMUC, 2018. - 29 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-35. - Bibliografia: p. 28-29.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/35

CLEMENTINO, Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro, 1961-

Another note on effective descent morphisms of topological spaces and relational algebras / Maria Manuel Clementino e George Janelidze.

Conteúdos

Página

Pré-publicações DMUC 1

Memoirs of the American
Mathematical Society 3

Publicações periódicas
- Artigo de periódico 5



Coimbra : DMUC, 2018. - 10 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-32. - "Dedicated to Ale Pultr on the occasion of his eightieth birthday". - Bibliografia: p. 10.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/32

CLEMENTINO, Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro, 1961-

Symmetric semi-classical orthogonal polynomials of class one on q -quadratic lattices / G. Filipuk and M. N. Rebocho.

Coimbra : DMUC, 2018. - 12 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-33. - Bibliografia: p. 11.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/33

Cycle convexity and the tunnel number of links

Cycle convexity and the tunnel number of links / Julio Araujo..I.[et al.].

Coimbra : DMUC, 2018. - 26 p. : il., tabelas ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-34. Bibliografia: p. 25.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/34

FILIPUK, Galina.

The symmetric semi-classical orthogonal polynomials of class two and some of their extensions / G. Filipuk e M. N. Rebocho.

Coimbra : DMUC, 2018. - 20 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-23. - Bibliografia: p. 18-20.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/23

FLIEGE, Jorg.

Complexity of gradient descent for multiobjective optimization / Jörg Fliege, A. Ismael F. Vaz e Luis Nunes Vicente.

Coimbra : DMUC, 2018. - 12 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-12. - Bibliografia: p. 11-12.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/12

GOGATISHVILI, Amiram.

Characterization of embeddings of Sobolev-type spaces into generalized Hölder spaces defined by L_p -modulus of smoothness / Amiram Gogatishvili, Júlio S. Neves and Bohumír Opic.

Coimbra : DMUC, 2018. - 21 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-14. - Bibliografia: p. 20-21.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/14

KONDRATYEV, Stanislav, 1983-

Spherical Hellinger-Kantorovich gradient flows / Stanislav Kondratyev e Dmitry Vorotnikov.

Coimbra : DMUC, 2018. - 42 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-31. - Bibliografia: p. 40-42.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/31

MARCON, Diego.

Homogenization of obstacle problems in Orlicz-Sobolev spaces / Diego Marcon, José Francisco Rodrigues e Rafayel Teymurazyan.

Coimbra : DMUC, 2018. - 15 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-24. - Bibliografia: p. 14-15.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/24

MARQUES, André Codeço.

Pure rolling motion of pseudo-Riemannian manifolds : an extrinsic perspective / André Marques e Fátima Silva Leite.

Coimbra : DMUC, 2018. - 39 p. : il. (color.) ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-18. - Bibliografia: p. 37-38.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/18

MARQUES, Jorge Manuel Silva.

Gevrey well posedness of the generalized Goursat-Darboux problem for a linear PDE / Jorge Marques e Jaime Carvalho e Silva.

Coimbra : DMUC, 2018. - 9 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-13. - Bibliografia: p. 9.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/13

MOURA, Susana Margarida, 1971-

Traces and extensions of generalized smoothness Morrey spaces on domains / Susana Moura, Júlio S. Neves e Cornelia Schneider.

Coimbra : DMUC, 2018. - 40 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-15. - Bibliografia: p. 39-40.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/15

NEVES, Jorge Manuel Sentieiro, 1977-

Regularity of the vanishing ideal over a bipartite nested ear decomposition / Jorge Neves.

Coimbra : DMUC, 2018. - 33 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-21. - Bibliografia: p. 32-33.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/21

PICADO, Jorge Manuel Senos da Fonseca.

Entourages, density, Cauchy structure, and completion / Jorge Picado e Ale Pultr.

Coimbra : DMUC, 2018. - 23 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-19. - Bibliografia: p. 22-23.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/19

Sharp regularity estimates for quasilinear evolution equations

Sharp regularity estimates for quasilinear evolution equations / Marcelo D. Amaral...[et al.].

Coimbra : DMUC, 2018. - 20 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-16. - Bibliografia: p. 18-20.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/17

Vector cross product differential and difference equations in 3 and in 7

Vector cross product differential and difference equations in 3 and in 7 / P. D. Beites...[et al.].

Coimbra : DMUC, 2018. - 15 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC ; 18-11. - Bibliografia: p. 14-15.

Cota: SP/DMUC.Pre.18/11

Memoirs of the American Mathematical Society

Bellman function for extremal problems in BMO II

Bellman function for extremal problems in BMO II : evolution / Paata Ivanisvili...[et al.].

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 136 p. : il., gráf. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1220. - "September 2018,

volume 255, number 1220 (third of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 131-133. - Índice. - Também disponível em linha. - ISBN 9781470429546 .

Cota: SP/AMS.Mem.1220

DUIJS, Maurice.

On mesoscopic equilibrium for linear statistics in Dyson's Brownian motion / Maurice Duits, Kurt Johansson.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 118 p. : il. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1222. - "September 2018, volume 255, number 1221 (fifth of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 117-118. - Também disponível em linha. – ISBN 9781470429645.

Cota: SP/AMS.Mem.1222

FOMIN, Sergey.

Cluster algebras and triangulated surfaces / Sergey Fomin, Dylan Thurston.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 97 p. : il. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1223. - "September 2018, volume 255, number 1221 (sixth of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 95-97. - Part II: Lambda lengths. - Também disponível em linha. – ISBN 9781470429676 (pt. 2).

Cota: SP/AMS.Mem.1223

FRÉCON, Olivier, 1974-

Algebraic Q-groups as abstract groups / Olivier Frécon.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 99 p. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1219. – "September 2018, volume 255, number 1219 (second of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 95-96. - Índice. - Também disponível em linha. – ISBN 9781470429232.

Cota: SP/AMS.Mem.1219

HOFFMANN, Werner, 1959-

On the geometric side of the Arthur trace formula for the symplectic group of rank 2 / Werner Hoffmann, Satoshi Wakatsuki.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 88 p. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1224. - "September 2018, volume 255, number 1221 (seventh of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 87-88. – ISBN 9781470431020.

Cota: SP/AMS.Mem.1224

LIN, Francesco, 1988-

A Morse-Bott approach to monopole Floer homology and the triangulation conjecture / Francesco Lin.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 162 p. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1221. - "September 2018, volume 255, number 1221 (fourth of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 161-162. - Também disponível em linha. – ISBN 9781470429638.

Cota: SP/AMS.Mem.1221

PINZARI, Gabriella, 1966-

Perihelia reduction and global Kolmogorov tori in the planetary problem / Gabriella Pinzari.

Providence, RI: American Mathematical Society, cop. 2018. - v, 92 p. ; 26 cm.. - Memoirs of the American Mathematical Society, 0065-9266 ; 1218. - "September 2018, volume 255, number 1218 (first of 7 numbers)". - Bibliografia: p. 91-92. - Também disponível em linha. – ISBN 9781470441029.

Cota: SP/AMS.Mem.1218

Publicações periódicas

Artigo de periódico

KOVACEC, Alexander.

O Alberto descobre uma famosa curva /
Alexander Kovacec.

In: Gazeta de matemática. Lisboa. ISSN 0373-
268. Ano 79, nº 0186 (Nov. 2018), p. 12-
18.

Bibliografia: p. 18.

Cota: SP

*A Biblioteca Matemática deseja a todos os seus leitores,
visitantes e amigos um Excelente Ano de 2019!*

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 17:30h