

# Boletim de Divulgação Bibliográfica



## Monografias

### CHIHARA, Theodore Seio, 1929-

An introduction to orthogonal polynomials / Theodore S. Chihara. -  
Dover ed.

Mineola, N.Y. : Dover Publications, 2011, cop. 1978. - xii, 249 p. : il. ; 22  
cm.. - Dover books on mathematics. - Originalmente publicado: New  
York : Gordon and Breach, 1978. - Bibliografia: p. 225-242. - Índice. -  
ISBN 9780486479293.

**Assunto:** Funções ortogonais / Orthogonal functions / Polinómios  
ortogonais

**Cota:** 33C/CHI

### COSTA, Natália Isabel Quadros Bebiano Pinheiro da Providência e, 1952-

A matemática e seus labirintos / Natália Bebiano da Providência. - 1ª ed.

Lisboa : Gradiva, 2016. - 186, [4] p. : il. color. ; 23 cm.. - Bibliografia: p.  
185-186. - ISBN 9789896166939.

**Assuntos:** Matemática / Filosofia da matemática / Arte / Arquitectura /  
Escultura / Natureza

## Conteúdos

### Página

Monografias	1
Pré-publicações DMUC	2
Memoirs of the American Mathematical Society	3
Doação Doutor Armando Cortesão	4
- Artigo de monografia	4
- Artigo de periódico	4



**Cota:** 00A30/COS

---

**GENS, Vitor.**

Guia de fundos do Arquivo Histórico do Museu de Ciência da Universidade de Lisboa / Vitor Gens.

Lisboa : Museu de Ciência, 2011. - ii, 128 p. ; 23 cm. - ISBN 9789729870996

**Assuntos:** Universidade de Lisboa. Museu de Ciência -- Arquivo histórico -- guia / Universidade de Lisboa. Museu de Ciência -- Coleções -- 1619-2011 / Arquivo -- Conservação

**Cota:** 01A73/GEN

---

***José Sebastião e Silva : (1914-1972) : o homem, o cientista, o professor***

José Sebastião e Silva : (1914-1972) : o homem, o cientista, o professor / comp. e coord. de Anabela Teixeira ; colab. de Adelaide Carreira...[et al.].

[Lisboa] : [Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa], D.L. 2015. - 5 p. : il. color, retratos, fot. ; 30 cm. - Brochura da memória da exposição

comemorativa do centenário de José Sebastião e Silva. - ISBN 9789899908437.

**Assuntos:** Silva, José Sebastião e, 1914-1972 -- Vida e obra.

**Cota:** 01A70/Jos.Hom

---

***José Sebastião e Silva : o homem, o cientista, o professor***

José Sebastião e Silva : o homem, o cientista, o professor / [comissão org. Anabela Teixeira... [et al.] ; coord. Comissão da ULisboa para o centenário de José Sebastião e Silva ; design gráf. António Sebastião e Silva, Pedro Afonso Silva.

[Lisboa] : Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 2014. - 47 p. : il. color, retratos, fot. ; 21 cm.. - Catálogo da exposição "José Sebastião e Silva (1914-1972): o Homem, o Cientista e o Professor". - Bibliografia: p. 34-38.

**Assuntos:** Silva, José Sebastião e, 1914-1972 -- Vida e obra / Silva, José Sebastião e, 1914-1972 - - Biografia -- Catálogo de exposição

**Cota:** 01A70/Jos.Seb/ex.2

## Pré-publicações DMUC

---

**BEITES, Patrícia Damas.**

On skew-symmetric matrices related to the vector cross product in  $\mathbb{R}^7$  / P. D. Beites, A. P. Nicolás e José Vitória.

Coimbra : DMUC, 2017. - 16 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-07. - Bibliografia: p. 15-16.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/07

---

***Complexity and global rates of trust-region methods based on probabilistic models***

Complexity and global rates of trust-region methods based on probabilistic models / S. Gratton...[et al.].

Coimbra : DMUC, 2017. - 21 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-09. - Bibliografia: p. 20-21.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/09

---

***Direct search based on probabilistic feasible descent for bound and linearly constrained problems***

Direct search based on probabilistic feasible descent for bound and linearly constrained problems / S. Gratton...[et al.].

Coimbra : DMUC, 2017. - 33 p. : il. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-10. - Bibliografia: p. 31-33.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/10

---

***Existence and boundary regularity for degenerate phase transitions***

Existence and boundary regularity for degenerate phase transitions / Paolo Baroni...[et al.].

Coimbra : DMUC, 2017. - 47 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-11. - Bibliografia: p. 46-47.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/11

---

**GOGATISHVILI, Amiran.**

Weighted norm inequalities for positive operators restricted on the cone of  $\lambda$ -quasiconcave functions / Amiran Gogatishvili e Júlio S. Neves.

Coimbra : DMUC, 2017. - 26 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-12. - Bibliografia: p. 24-26.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/12

---

**SHI, Wenhui.**

The gradient flow of the potential energy on the space of arcs / Wenhui Shi e Dmitry Vorotnikov.

Coimbra : DMUC, 2017. - 31 p. ; 21 cm.. - Pré-publicações DMUC; 17-08. - Bibliografia: p. 31.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.17/08

---

## Memoirs of the American Mathematical Society

---

**GRAY, Brayton, 1940-**

Abelian properties of Anick spaces / Brayton Gray.

Providence, Rhode Island : American Mathematical Society, 2017, cop. 2016. - v, 111 p. : il. ; 26 cm. - Mathematical Society, 0065-9266 ; 1162. - "Volume 245, number 1162 (first

of 6 numbers), March 2017". - Bibliografia: p. 109-110. - ISBN 9781470423087.

**Assuntos:** Abelian groups / Topological groups / Topological spaces / Loop spaces / H-spaces

**Cota:** SP/AMS.Mem.1162

## Doação Doutor Armando Cortesão [consulta local – empréstimo não autorizado]

---

### Artigo de monografia

**TAVEIRA, Henrique Pereira.**

A cultura do algodão nas Colonias Portuguezas / relator Henrique Pereira Taveira.

In: Congresso Colonial Nacional, 2 : 1924.  
Congresso Colonial Nacional : de 6 a 10 de Maio

de 1924 : teses e actas das sessões. Lisboa : Sociedade de Geografia de Lisboa, 1924, 14 p.

**Cota:** Cart-D/B.2-1741(21)

### Artigo de periódico

**GALLEZ, Pablo J.**

En busca de la Cola del Dragón : tierra del fuego en la cartografía premagallánica / por Pablo J. Gallez.

In: Karukinka : cuaderno fuegino. Buenos Aires. Nº 9, Julio 1968, p. 8-22.

**Cota:** Cart-D/Cx28.28-2709

## 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 17:30h