

# Boletim de Divulgação Bibliográfica



## Monografias

**BREZINSKI, Claude, 1941-**

A journey through the history of numerical linear algebra / Claude Brezinski, Gérard Meurant, Michela Redivo-Zaglia.

Philadelphia : Society for Industrial and Applied Mathematics, 2022, cop. 2023. - xix, 792 p. : il. (algumas color.), retr. (alguns color.) tab. ; 26 cm. - (Other titles in applied mathematics; 183). - Bibliografia: p. 605-761. - Índices. - Também disponível em linha. - ISBN 9781611977226.

**Cota:** 15-03/BRE

**CHENG, Eugenia.**

The joy of abstraction : an exploration of math, category theory, and life / Eugenia Cheng.

Cambridge : Cambridge University Press, cop. 2023. - xiv, 424 p. : il. ; 24 cm. - Publicado pela primeira vez em 2022. - Inclui bibliografia e índice. - Também disponível em linha. - ISBN 9781108477222.

**Cota:** 18A/CHE

**DUISTERMAAT, Johannes Jisse, 1942-**

Lie groups / J. J. Duistermaat, J. A. C. Kolk.

## Conteúdos

Página

**Monografias**

1

**Pré-publicações DMUC**

2

**Publicação periódica**

- Analítico de periódico

3

**Doação Doutor Eugénio de Castro**

- Analíticos de periódicos

3

**Livraria Doutor Luciano**

**Pereira da Silva e Espólio bibliográfico do Doutor Francisco Gomes Teixeira**

- Analítico de periódico

4



Berlin : Springer, cop. 2000. - VIII, 344 p. : il. ; 24 cm. - (Universitext, 0172-5939). - Bibliografia no final de cada capítulo. - Índice. - Também disponível em linha. - ISBN 9783540152934.

**Cota:** 22E/DUI

---

**NEEDHAM, Tristan.**

Visual differential geometry and forms : a mathematical drama in five acts / Tristan Needham.

Princeton, NJ : Princeton University Press, cop. 2021. - xxviii, 501 p. : il., retr. ; 27 cm. -

Bibliografia: p. 485-489. - Índice. - ISBN 9789720003805.

**Cota:** 53A/NEE

---

**NEVES, M. Augusta Ferreira, 1950**

Preparação para a prova final : matemática : 9.º ano : [2023] / Maria Augusta Ferreira Neves. - [Reimpr. 2023].

Porto : Porto Editora, 2022. - 304 p. : il. (algumas color.) ; 28 cm. - (Exame). - ISBN 9789720003805.

**Cota:** 97-01/NEV/9

---

## Pré-publicações DMUC

**BEITES, Patrícia Damas.**

Multiplication of closed balls in  $C_n$  / P. D. Beites, A. P. Nicolás e José Vitória.

Coimbra : DMUC, 2023. - 20 p. ; 21 cm. - (Pré-publicações DMUC; 23-05). - Bibliografia: p. 19-20.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.23/05

---

**BERNARDES, Raquel, 1996-**

Measurable functions on  $\ell$ -frames / Raquel Bernardes.

Coimbra : DMUC, 2023. - 36 p. ; 21 cm. - (Pré-publicações DMUC; 23-04). - Bibliografia: p. 34-35.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.23/04

---

**BORLIDO, Célia.**

Previn spaces and Frith frames : bitopological aspects and completion / Célia Bordilo e Anna Laura Suarez.

Coimbra : DMUC, 2023. - 40 p. ; 21 cm. - (Pré-publicações DMUC; 23-07). - Bibliografia: p. 39-40.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.23/07

---

**Ferreira, J. A., 1964-**

Respiratory particles : from analytical estimates to disease transmission / J. A. Ferreira, P. de Oliveira e P. Silva.

Coimbra : DMUC, 2023. - 26 p. : il. (algumas color.), gráf. (alguns color.), tab. ; 21 cm. - (Pré-publicações DMUC; 23-06). - Bibliografia: p. 24-25.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.23/06

---

**MBOUNA, Dieudonné.**

Some Appel-type orthogonal polynomials on lattices / Dieudonné Mbouna e Alexandre Suzuki.

Coimbra : DMUC, 2022. - 14 p. ; 21 cm. - (Pré-publicações DMUC; 23-03). - Bibliografia: p. 13-14.

**Cota:** SP/DMUC.Pre.23/03

## **Publicação periódica**

---

### Analítico de periódico

#### **MAMEDE, Ricardo, 1974-**

O teorema de Gauss-Lucas / Ricardo Mamede.

Bibliografia: p. 20.

In: Gazeta de matemática. Lisboa. ISSN 0373-268.

Ano 84, nº 0199 (Mar. 2023), p. 15-20.

**Cota:** SP

## **Doação Doutor Eugénio de Castro [consulta local – empréstimo não autorizado]**

---

### Analíticos de periódicos

#### **BELLAVITIS, GIUSTO, Conte, 1803-1880.**

Extracto de uma carta do professor G. Bellavitis a F. Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 2 (1878), p. 49.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

"Prague, le 30 mai 1886".

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 7 (1886), p. 79-80.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

#### **CESÁRO, Ernesto, 1859-1906.**

Remarque sur la théorie des séries : Extrait d'une lettre adressée à F. Gomes Teixeira / par E. Cesaro.

"Palerme, 30 janvier 1887".

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 7 (1886), p. 171-177.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

**OCAGNE, Maurice d'.**

Sur les arcs d'ellipse rectifiables : Extrait d'une lettre adressée à F. Gomes Teixeira / par M. Maurice d'Ocagne.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 7 (1886), p. 178-179.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

#### **LERCH, Matyás, 1860-1922.**

Remarque sur la théorie des séries : Extrait d'une lettre adressée à F. Gomes Teixeira / par M. Lerch.

**TEIXEIRA, F. Gomes, 1851-1933.**

Aplicações de uma fórmula que dá as derivadas de ordem qualquer das funções de funções / por F. Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e

astronómicas. Coimbra. Vol. 9 (1889), p. 137-142.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

**TEIXEIRA, F. Gomes, 1851-1933.**

Introdução à theoria das funcções / por F. Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 6 (1885), p. 33-80.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

**TEIXEIRA, F. Gomes, 1851-1933.**

Notes sur l'intégration des équations aux dérivées partielles du seconde ordre / par F. Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 9 (1889), p. 163-172.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

**TEIXEIRA, F. Gomes, 1851-1933.**

Noticia biographica sobre F. da Ponte Horta / Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 14 (1900), p. [3]-9.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

**TEIXEIRA, F. Gomes, 1851-1933.**

Sur la réduction des intégrales hyperelliptiques : (Extrait d'une lettre adressée à M. Lerch) / par F. Gomes Teixeira.

In: Jurnal de sciencias mathematicas e astronómicas. Coimbra. Vol. 8 (1887), p. 164-170.

**Cota:** CAVE-G/10 (Analítico)

---

**Livraria Doutor Luciano Pereira da Silva e Espólio bibliográfico Doutor Francisco Gomes Teixeira [consulta local – empréstimo não autorizado]**

---

**Analítico de periódico**

**TURRIÈRE, Émile, 1863-1933.**

Extrait d'une lettre adressée a F. Gomes Teixeira / par M. E. Turrière.

"Poitiers, le 12 Avril 1913".

In: Annaes scientificos da Academia Polytechnica do Porto. Vol. 8 (1913), p. [188]-192.

**Cota:** CAVE-A/38 (Analítico)

## **Biblioteca Matemática**

**Universidade de Coimbra  
Largo D. Dinis  
3000-143 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:**

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

**Telefone:** +351 239 791 143

#### **Horário:**

##### *Período Letivo*

2.<sup>a</sup> a 6.<sup>a</sup> feira, das 9:00 às 19:30h

Requisição e devolução de livros até às 19:15h

##### *Período de Férias*

2.<sup>a</sup> a 6.<sup>a</sup> feira, das 9:00 às 17:30h