



# Project Euclid

- O Project Euclid foi desenvolvido e implantado pela Biblioteca da Universidade de Cornell, com financiamento inicial fornecido pela Fundação Andrew W. Mellon e agora é gerido conjuntamente pela Cornell Library e Duke University Press.
- Ele foi originalmente criado para fornecer uma plataforma para pequenos editores acadêmicos de matemática e estatísticas com o objetivo de passar de impressão para forma eletrônica rentável.



- A missão do Project Euclid é fornecer serviços de hospedagem e publicação on-line de conteúdos da matemática e da estatística teórica que podem ser aplicadas em todo o mundo.

A página inicial é dividida em oito partes:

1. Pesquisa básica e avançada
2. Navegação por título, editor e disciplina
3. Barra de informações Project Euclid
4. Lista dos artigos mais baixados nos últimos 7 dias

The screenshot shows the Project Euclid homepage with the following elements highlighted by numbered red boxes:

- 1:** Search bar and navigation menu.
- 2:** 'Browse by' dropdown menu.
- 3:** Project Euclid logo and navigation links (About, for Researchers, for Librarians, for Publishers).
- 4:** 'Top downloads over the last seven days' section, listing articles like 'Inversive semigroups, III' and 'Solutions of the Difference Equation  $x_{n+1} = x_n x_{n-1} - 1$ '.
- 5:** 'News and events' section, including 'Illinois Journal of Mathematics Joins Euclid Prime' and 'MSP Journals in Project Euclid'.
- 6:** 'Project Euclid holdings' section, showing statistics for December 31, 2018: Total pages in Euclid (2,505,380), Journal articles (151,156), Books (370), and Conference proceedings volumes (161).
- 7:** 'Featured partner' section for The Tbilisi Centre for Mathematical Sciences (TCMS).
- 8:** 'New articles' section, listing recent publications such as 'A monotonicity formula for minimal sets with a sliding boundary condition'.

5. Novidades e eventos relevantes
6. Estatística de conteúdo disponibilizado
7. Lista de novos artigos
8. Legenda de acesso do conteúdo

A página de resultados é dividida em quatro partes:

1. Filtro por formato, autor, publicação, temas e palavras chaves
2. Adicione termos de busca na pesquisa inicial
3. Termo/Filtros utilizados na pesquisa
4. Resultados da pesquisa

The screenshot shows the Project Euclid search results page. The page is divided into four main sections, each highlighted with a red box and a numbered circle:

- 1. Filter your results:** A sidebar on the left containing filters for Format (Journal article, Book chapter, Proceeding), Author, Publication Title, Subject, and Keyword. It also includes access status indicators.
- 2. Search input field:** A search bar at the top right with a dropdown menu set to 'Anywhere' and an 'Add a field' button.
- 3. Search filters:** A box below the search bar showing the current search term 'Anywhere: The Annals of Mathematics' and a 'Search' button.
- 4. Search results:** A list of search results, each with a checkbox, a green checkmark, a title, authors, journal information, and a 'Journal article' link.

A página do periódico é dividida em quatro partes:

1. Barra de navegação do Título
2. Breve resumo do periódico
3. Top downloads – Lista dos artigos mais baixados nos últimos 7 dias
4. Informações do journal

**Abstract and Applied Analysis**

1. **Info** Current issue All issues Search

2. **Abstract and Applied Analysis** is devoted exclusively to the publication of high-quality research papers in the fields of abstract and applied analysis. Emphasis is placed on important developments in classical analysis, linear and nonlinear functional analysis, ordinary and partial differential equations, optimization theory, and control theory. *Abstract and Applied Analysis* supports the publication of original material involving the complete solution of significant problems in the above disciplines. *Abstract and Applied Analysis* also encourages the publication of timely and thorough survey articles on current trends in the theory and applications of analysis.

3. **Top downloads** *over the last seven days*

- **Solutions of the Difference Equation**  
 $x_{n+1} = x_n x_{n-1} - 1$   
 Candace M. Kent, Witold Kosmała, Michael A. Radin, and Stevo Stević  
 Volume 2010 (2010)
- **On the Difference Equation**  
 $x_{n+1} = x_n x_{n-k} / (x_{n-k+1} (a + b x_n x_{n-k}))$   
 Stevo Stević, Josef Diblík, Bratislav Iršanih, and Zdeněk Šmarda  
 Volume 2012 (2012)
- **On the Difference Equation  $x_{n+1} = x_n x_{n-2} - 1$**   
 Candace M. Kent, Witold Kosmała, and Stevo Stević  
 Volume 2011 (2011)
- **The Intuitionistic Fuzzy Normed Space of Coefficients**  
 B. T. Bilalov, S. M. Farahani, and F. A. Guliyeva  
 Volume 2012 (2012)
- **Positive Solutions for Boundary Value Problem of Nonlinear Fractional Differential Equation**  
 Moustafa El-Shahed  
 Volume 2007 (2007)

4. **ISSN:** 1089-0375 (print), 1687-0409 (electronic)  
**Publisher:** Hindawi  
**Discipline(s):** Applied Mathen atics, Mathen atics  
**Full text available in Euclid:** 1996–2017  
**Access:** Articles older than 5 years are open  
**Euclid URL:**  
<http://projecteuclid.org/periodicos/capes.gov.br/aaa>

**Hindawi**

Editorial Board  
 For Authors  
 Subscriptions

prime COLLECTION

New content alerts  
 Email  RSS ToC  
 RSS Article

g+ f t

You have access to this content.  
 You have partial access to this content.  
 You do not have access to this content.

Turn Off MathJax  
 What is MathJax?

A página do artigo é dividida em quatro partes:

1. Barra de navegação do Título
2. Opções de download do arquivo full-text
3. Navegação de conteúdo do artigo
4. Barra de informações/ferramentas lateral

The screenshot shows the Project Euclid website interface for the journal 'Advances in Operator Theory'. The page is annotated with four numbered red boxes:

- Box 1:** A navigation bar at the top of the article content area containing links for 'Info', 'Advance publication', 'Current issue', 'All issues', and 'Search'.
- Box 2:** A section for full-text access, labeled 'Full-text: Access by subscription', with a 'PDF File (10498 kB)' button.
- Box 3:** A navigation bar for the article's content, including 'Abstract', 'Article info and citation', 'First page', and 'References'. The 'Abstract' tab is selected, showing the article's title 'Uffe Haagerup - his life and mathematics' and a short abstract text.
- Box 4:** A vertical sidebar on the right side of the page containing information about the 'Tusi Mathematical Research Group', including links for 'Editorial Board', 'For Authors', 'Subscriptions', 'Articles in Press', and 'Publication Ethics'. It also features a 'prime COLLECTION' logo and 'New content alerts' options for Email, RSS ToC, and RSS Article.

- A Dot.Lib é uma empresa brasileira dedicada à disseminação da informação científica através do fornecimento de acesso online a livros digitais, periódicos eletrônicos e bases de dados nas mais diversas áreas do conhecimento.
- Dotlib TV, um canal repleto de vídeos de conteúdos, tutorias e ferramentas que cobrem as mais diversas áreas de conhecimento. Acesse essas e outras informações, aqui, no nosso canal.



### O QUE FALAM SOBRE NÓS:



[Site Institucional  
www.dotlib.com.br](http://www.dotlib.com.br)

[Dot.Lib TV \(Canal Youtube\)  
youtube.com/c/dotlibtv](https://youtube.com/c/dotlibtv)



