

JES

JOURNAL OF
EXACT SCIENCES

ISSN Online 2358-0348

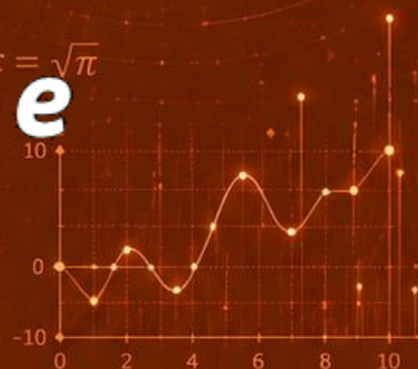
$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2} = \frac{\pi^2}{6}$$

UMFG

Faculdade

$$f(x) = \int_{-\infty}^{\infty} e^{-x^2} dx = \sqrt{\pi}$$
$$\frac{d}{dx}(\sin x) = \cos x$$

$$A = \begin{bmatrix} a_{11} & a_{12} \\ a_{21} & a_{22} \end{bmatrix}$$



Julho / Setembro
July / September

2026



Master Editora
— The Brazilians Open Access Journals —



Título / Title:	Journal of Exact Sciences
Título abreviado/ Short title:	J. Ex. Sci.
Sigla/ Acronym:	JES
Editora / Publisher:	Master Editora
Periodicidade / Periodicity:	Trimestral / Quarterly
Indexação / Indexing:	Latindex, Google Acadêmico, Periódicos CAPES e EBSCO host
Início / Start:	Abril, 2014/ April, 2014
Editor-Chefe / Editor-in-Chief:	Prof. Dr. Mário dos Anjos Neto Filho [Me; Dr]

O periódico **Journal of Exact Sciences** – **JES** é um produto editorial da **Master Editora**, cujo objetivo é a publicação de artigos científicos na página web do periódico, bem como nos repositórios e demais plataformas científicas conveniadas, quais sejam: **Latindex** e **Google Escolar**, **Periódicos CAPES** e **EBSCO host**.

Todos os artigos publicados foram formalmente autorizados por seus autores e são de sua exclusiva responsabilidade. As opiniões emitidas pelos autores dos artigos publicados não necessariamente correspondem às opiniões da **Master Editora**, do periódico **JES**, do Editor-Chefe ou de seu Conselho Editorial.

The Journal of Exact Sciences - JES is an editorial product of Master Publisher whose objective is to publish scientific articles on the journal's website, as well as in repositories and other associated scientific platforms, namely: Latindex, Google Scholar, CAPES Periodicals and EBSCO host.

All articles published were formally authorized by the authors and are your sole responsibility. The opinions expressed by the authors of the published articles do not necessarily correspond to the opinions of Master Publisher, the JES and/or its editorial board.

JES

Journal of Exact Sciences

EDITORIAL Editorial

ISSN Online 2358-0348

Prezado(a) leitor(a),

Disponibilizamos a quinquagésima edição, volume um, do **Journal of Exact Sciences - JES**

A **Master Editora** e o periódico **JES** agradecem aos Autores que abrilhantam esta edição. O periódico **JES** foi um dos primeiros "Open Access Journal" do Brasil, iniciado no ano de 2014, representando a materialização dos elevados ideais da **Master Editora** acerca da divulgação ampla e irrestrita do conhecimento científico produzido pelas diferentes áreas das Ciências Exatas.

A quinquagésima edição, volume dois, estará disponível a partir do mês de agosto de 2026!

Boa leitura!

Mário dos Anjos Neto Filho
Editor-Chefe JES

Dear reader,

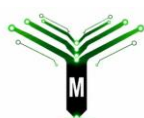
We have great pleasure in launching the fiftieth edition, volume one of the **Journal of Exact Sciences - JES**.

Master Publisher and **JES** extend their gratitude to the authors who have enriched this edition. **JES** was among the first Open Access Journal in Brazil, launched in 2014, embodying the high ideals of **Master Publisher** in promoting the broad and unrestricted dissemination of scientific knowledge produced in various fields of Exact Sciences.

The fiftieth edition, volume two, will be available starting from August 2026!

Happy reading!

Mário dos Anjos Neto Filho
Editor-in-Chief JES



Master Editora
— The Brazilian Open Access Journals —

Vol.50, n.1, Jul-Set 2026, pp. 05-x
Openly accessible at <http://www.mastereditora.com.br/jes>

JES

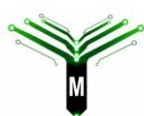
Journal of Exact Sciences

SUMÁRIO Summary

ISSN Online 2358-0348

VIABILIDADE E DESEMPENHO ESTRUTURAL DA MADEIRA FRAGMENTADA COLADA DE *Eucalyptus urograndis*

OLINDO SAVI, JOÃO HENRIQUE FREITAS, CRISTIANE MENGUE FENIMAN MORITZ, SABRINA AGUIAR DA SILVA, ALAN RIZZATO ESPESSATO, ALINE NAIARA ZITO, MARIANA NATALE FIORELLI FABICHE, SIDNEI REINA COUTINHO05



Master Editora
— The Brazilian Open Access Journals —

Vol.49, n.2, Abr-Jun 2026, pp. 05-xx

Openly accessible at <http://www.mastereditora.com.br/jes>