



# Como publicar seu artigo em Acesso Aberto, sem custo, via acordo CAPES\_IEEE

*Presented by:*

*Eszter Lukács*

*IEEE Client Services Manager*

[e.lukacs@ieee.org](mailto:e.lukacs@ieee.org)

# Sobre o IEEE

- Uma autoridade líder e uma voz confiável em uma ampla variedade de áreas, incluindo aeroespacial, inteligência artificial, computação, energia, telecomunicações e muito mais.
- Uma instituição sem fins lucrativos dedicada ao avanço da tecnologia em benefício da humanidade.
- A maior organização profissional técnica do mundo, com mais de 480.000 membros em todo o mundo.
- Principais áreas de atuação:
  - Organização de membros
  - Organização de conferências
  - Desenvolvedor de normas técnicas
  - Editora líder no mercado de periódicos, conferências, normas técnicas, e-books e eLearning
- IEEE Xplore Digital Library em números:
  - Mais de 6 milhões de documentos
  - Mais de 24 milhões de downloads por mês
  - Mais de 8 milhões de usuários únicos por mês





## 16th INDUSCON 2025

Towards an innovation ecosystem based on industry and academy partnership

Organized by Sao Paulo State University (UNESP).

**Date:** October 14-17, 2025

**Location:** Fatec, São Sebastião

The event will be in Hybrid Format (virtual and in-person).



Supported by: Fatec and Etec in São Sebastião



2025 12th International Conference  
on Soft Computing & Machine  
Intelligence (ISCM 2025)

11 Abril, 2025



O PRESTIGIADO PRÊMIO MEDAL OF  
HONOR DA IEEE É AUMENTADO  
PARA US\$ 2 MILHÕES

18 Setembro, 2024



INDUSCON 2025 – Submissions  
Starting on January 15, 2025

15 Janeiro, 2025



Application Form (OES-SOI Berth of  
Opportunity Program)

12 Julho, 2024



Especialização em Tecnologias e  
Sistemas de Informação na UFABC  
tem inscrições até 20 de Janeiro de  
2025

23 Dezembro, 2024



VI IEEE Petroleum and Chemical  
Industry Conference Brasil (PCIC  
Brasil 2024) Será Realizado no Rio de  
Janeiro

16 Março, 2024

Pesquise no site...

BUSCAR

Curta nossa página



**IEEE Brasil**  
3.089 seguidores

[Seguir Página](#)

IEEE.org



**IEEE** 3.896.734 seguidores

Fostering Collaboration  
Inspiring Innovation

[Seguir Página](#)

How Animal Facial  
Recognition Improves Animal  
Care and Conservation



<https://www.ieee.org.br/>

# Publicações IEEE: Fiquem Atualizados com Recursos Confiáveis e de Qualidade

**Baseie a sua pesquisa em um recurso de qualidade que confie.**

Os últimos estudos reforçam que o IEEE possui as **publicações top mais citadas** e as publicações top do quartil nas áreas de interesse do IEEE que qualquer outro editor.

Journal Impact Factor™ (JIF) é uma das diversas métricas usadas na comunidade técnica para comparar o impacto dos periódicos científicos acadêmicos. No JCR mais recente, uma ampla gama de publicações do IEEE estavam entre os periódicos mais citados em diversas categorias.

## Ranking de Citação pelo Fator de Impacto dos Periódicos:

- 21 of the top 25 journals in **Electrical and Electronic Engineering**
- 13 of the top 15 journals in **Telecommunications**
- 5 of the top 10 journals in **Computer Science, Artificial Intelligence**
- 5 of the top 10 journals in **Imaging Science**
- 4 of the top 5 journals in **Automation and Control systems**
- 3 of the top 5 journals in **Computer Science, Cybernetics**
- 3 of the top 5 journals in **Computer Science, Hardware & Architecture**
- 3 of the top 5 journals in **Computer Science, Information Systems**

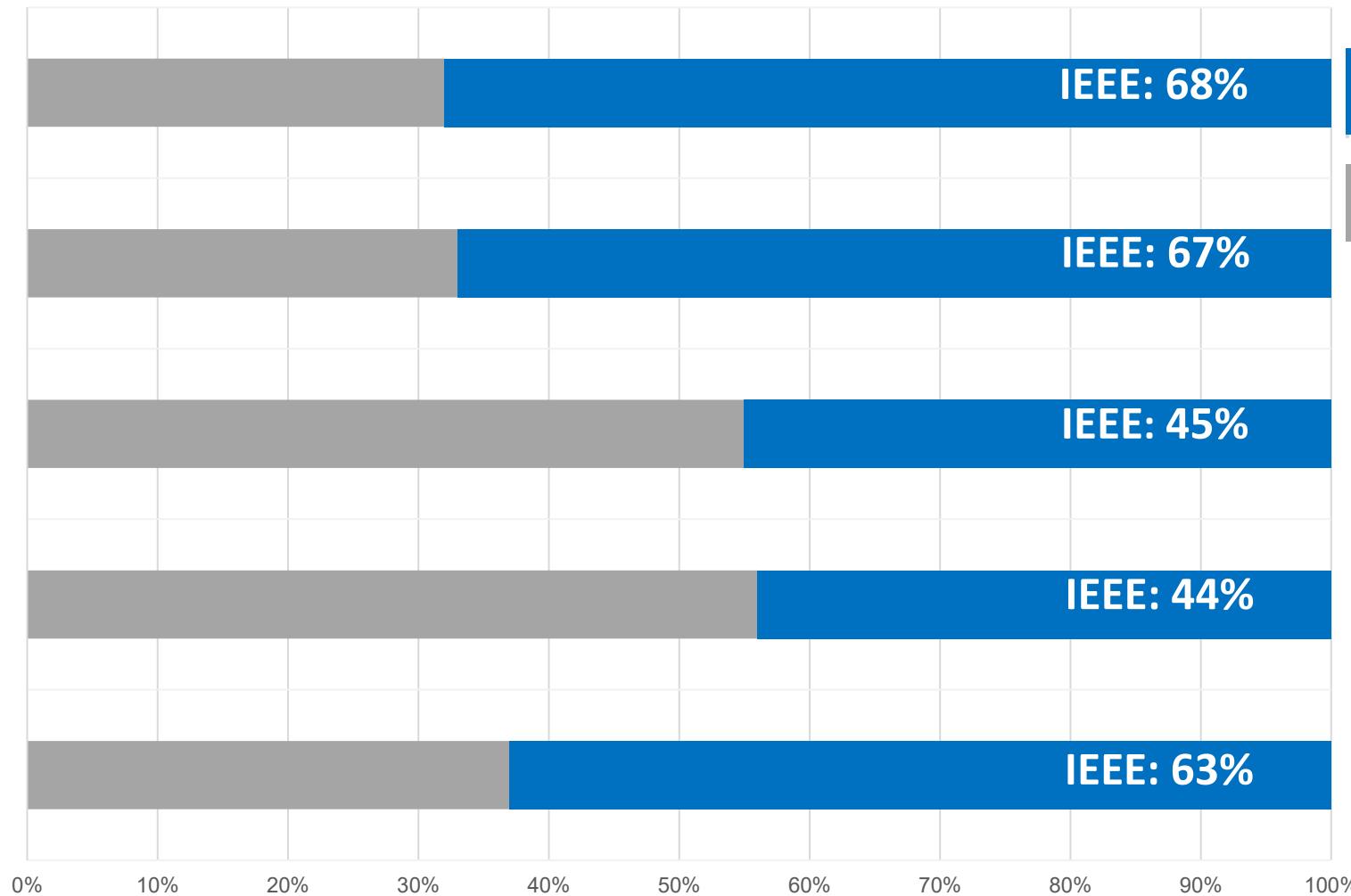
For more details, visit: [www.ieee.org/citations](http://www.ieee.org/citations)



# IEEE Lidera Publicações Classificadas no Quartil Superior

IEEE como uma porcentagem das publicações do quartil superior em campos-chave de interesse\*

Electrical Engineering  
Telecommunications  
Automation & Control  
Imaging Science  
Computer Science, Cybernetics



\* Fonte: 2023 Journal Citation Reports from Clarivate based on quartile ranking for the Journal Impact Factor, released June 2024

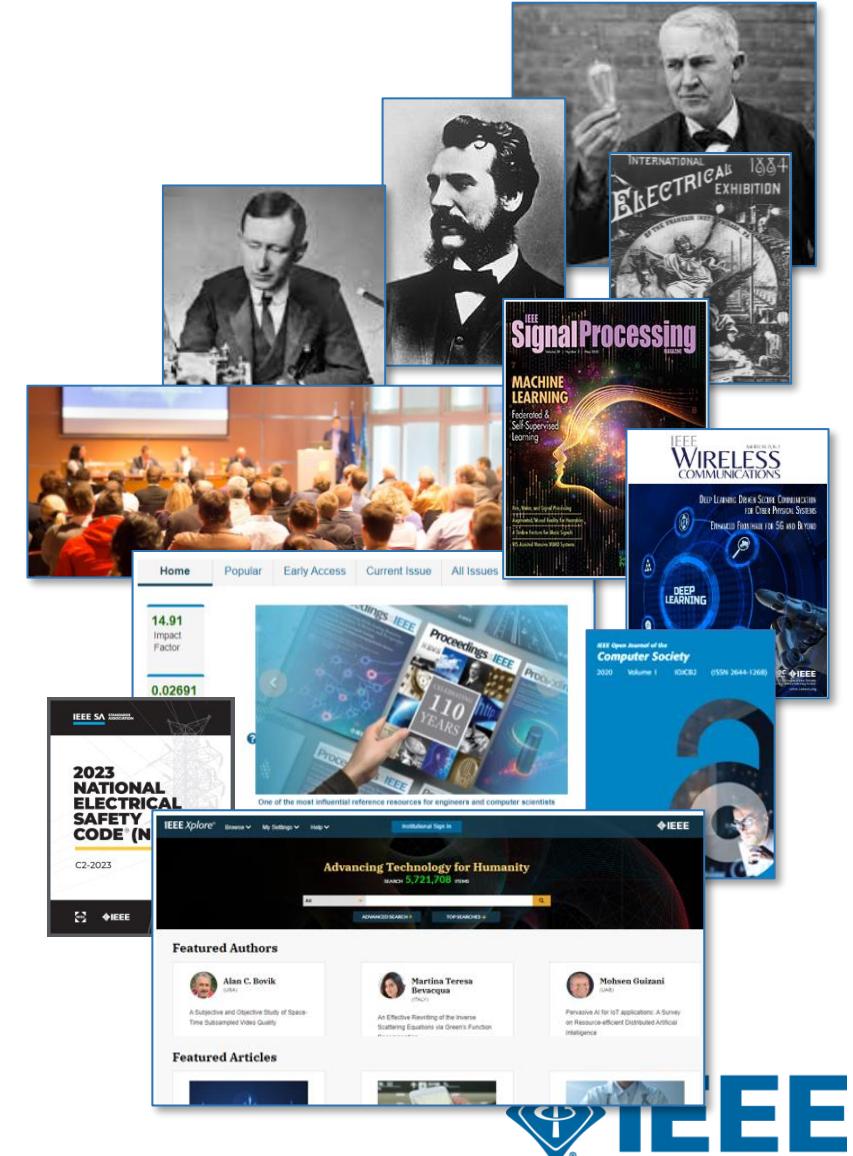


# Como Publicar no IEEE



# Por que Publicar com o IEEE?

- O IEEE é uma voz confiável em engenharia e tecnologia, com uma história que remonta a 1884.
- Os periódicos do IEEE são conhecidos, respeitados e estão entre os mais citados em seus respectivos temas.
- Mais de 6 milhões de usuários visitam e leem artigos de periódicos e conferências do IEEE todos os meses.
- Todas as publicações seguem o rigoroso processo de revisão por pares, os princípios de publicação e os padrões de qualidade do IEEE.
- O IEEE mantém parcerias com provedores de A&I para maximizar a descoberta de artigos.
- Resultados de pesquisa do Google e do Google Acadêmico para direcionar diretamente ao artigo no IEEE Xplore®.



# IEEE Cobre Todas as Áreas da Tecnologia

*Electrical engineering, computing, and beyond...*

Aerospace  
Artificial Intelligence  
Autonomous Vehicles  
Biomedical Engineering  
Broadcasting  
Circuits  
Communications  
Computing  
Control and Automation  
Cyber Security  
Electronics

Information Technology  
Internet of Things  
Nanotechnology  
Optics  
Power Electronics  
Renewable Energy  
Robotics  
Semiconductors  
Smart Cities & Smart Grid  
Transportation  
**E mais...**

# IEEE Xplore: Estratégias de Pesquisa e Ferramentas para Autores

# Personalize o Seu IEEE Xplore

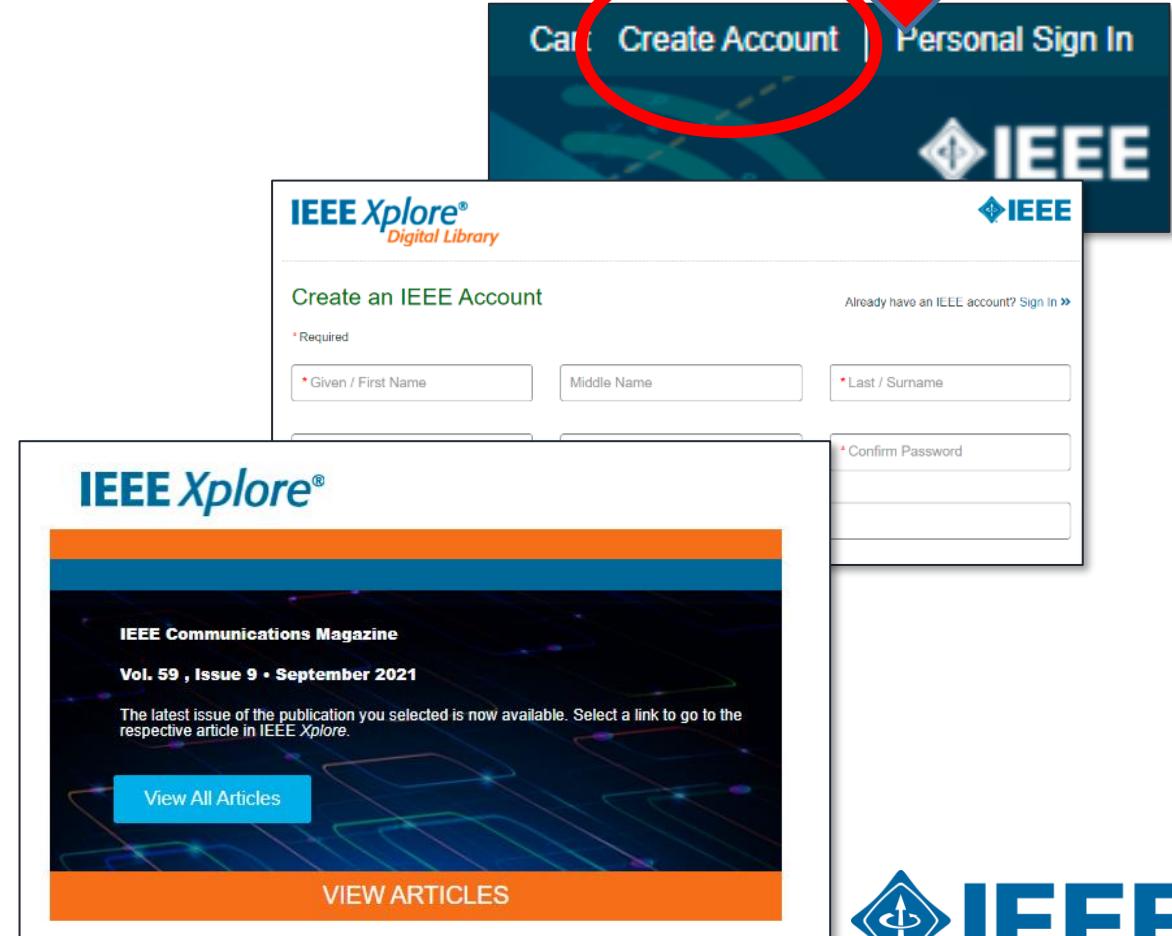
## Inicie *signing up* por uma Conta Pessoal no IEEE Xplore

### Benefícios da Conta Pessoal

Qualquer pessoa pode criar uma conta gratuita no IEEE Xplore. Um conta pessoal vai permitir que:

- Configure Preferências de Pesquisa
- Salvar pesquisas e histórico da Pesquisa
- Solicitar alertas por email ou RSS dos resultados das pesquisas salvas
- E muito mais....

Start at upper right-hand corner  
on IEEE Xplore home page



# Pesquisas Mais Complexas: Pesquisa Avançada Estruturada

## Advanced Search

### Advanced Search

### Command Search

### Citation Search

Enter keywords and select fields.

Search Term

review

AND

Search Term

GenAI OR "Generative AI" OR RAG OR "Retrieval Augmented Genera

AND

Search Term

All Metadata

All Metadata

Full Text & Metadata

Full Text Only

Document Title

Authors

Publication Title

Abstract

Index Terms

Accession Number

Article Number

Article Page Number

Author Affiliations

Author Keywords

Author ORCID

DOI

Funding Agency

IEEE Terms

ISBN

ISSN

Issue

Issue

Mesh\_Terms

Publication Number

Publisher

Parent Publication Number

Standards Dictionary Terms

Standards ICS Terms

Standard Number



IEEE

# Pesquisa de Comando: Menos e Mais resultados de Pesquisa direcionados

## Advanced Search ?

Advanced Search

Command Search

Citation Search

Enter keywords, phrases, or a Boolean expression

Use the drop down lists to choose Data Fields and Operators. [Learn how to use Boolean expressions](#)

Data Fields

Operators

Operators

AND

OR

NOT

NEAR

ONEAR

Operators need to be in all caps - i.e. AND/OR

Data field names need to be included before

Search Expression Examples ?

(("Full Text Only":RAG OR "Full Text Only":"Retrieval Augmented Generation" OR "Full Text Only":GenAI OR "Full Text Only":"Generative AI" OR "Full Text Only":LLM OR "Full Text Only":"Large Language Models") NEAR/3 ("Full Text Only":retriev\* OR "Full Text Only":generat\*)) AND ((("Abstract":image OR "Abstract":text OR "Abstract":document))

- Maximum of 25 search terms per search clause
- OR: ("data field": A OR B) X  
("data field": A OR "data field": B) ✓
- Max 10 wildcards (\* or ?)
- Order of precedence:  
NEAR / ONEAR  
NOT  
AND  
OR

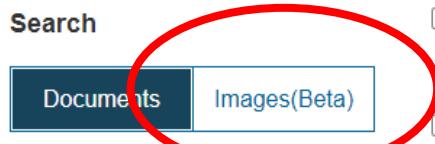
## Nova Pesquisa: Image Search (Beta)

- As **imagens** também podem ser acessadas através da página de resultados de busca normal.
- Isso inclui correspondências em metadados associados ao título do documento, palavras-chave, resumo, título da publicação e outros campos associados ao artigo no qual a imagem está contida.
- Além disso, um registro de metadados está disponível para cada imagem individual com palavras-chave atribuídas com base nos termos incluídos na legenda da figura.

Showing 1-25 of 233,082 results for **ai OR "artificial intelligence"** 

Conferences (158,726)  Journals (63,122)  Magazines (5,023)  
 Books (2,838)  Standards (169)  Courses (32)

Search  Select All on Page

**Documents** **Images(Beta)** 

Show

All Results  Subscribed Content   
 Open Access Only

Year

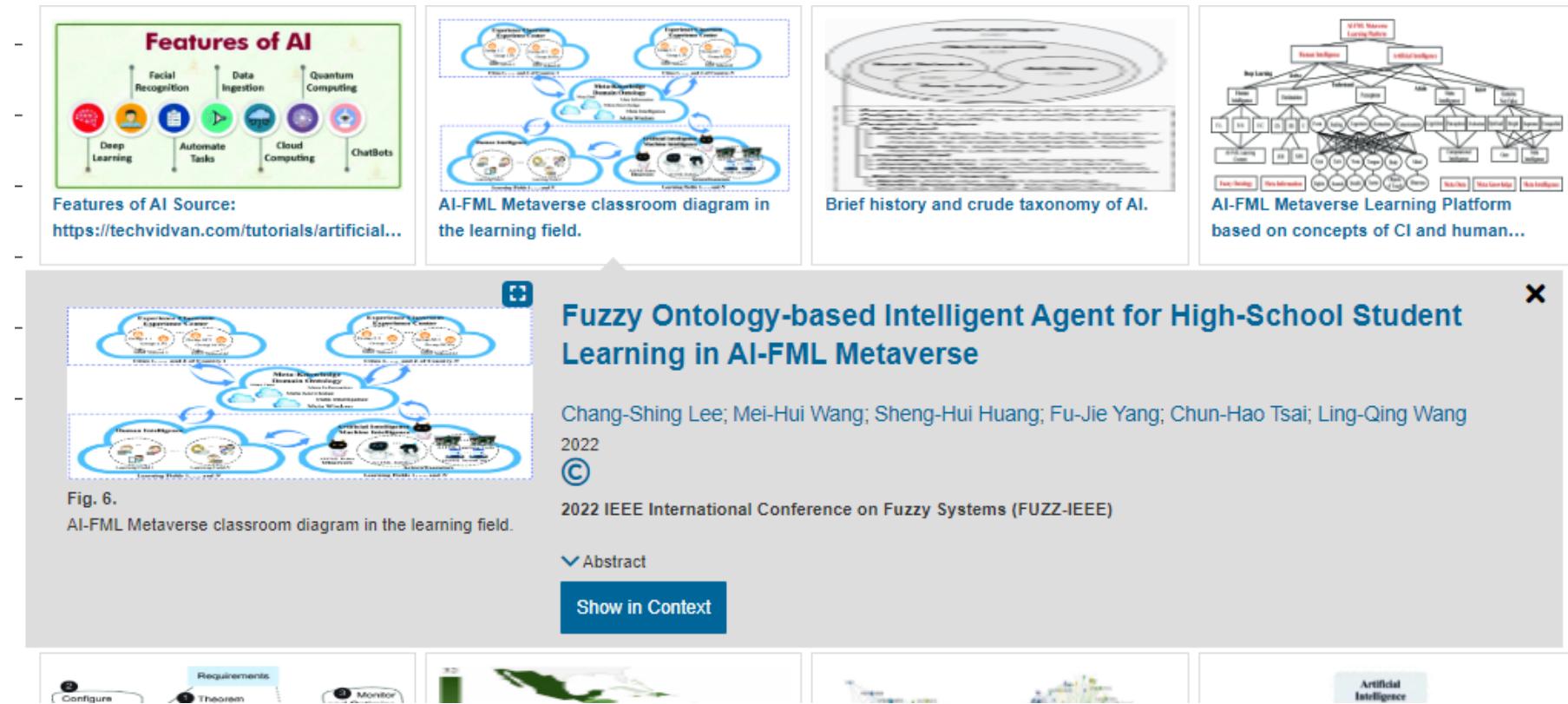
Range  Single Year  
1910 2024

**IEEE Draft Guide for the Use of Artificial Intelligence Exchange and Service Ti Environments (AI-ESTATE)**  
P1232.3/D3, May 2014  
Year: 2014 | Standard | Publisher: IEEE  
Abstract  

**IEEE Approved Draft Guide for the Use of Artificial Intelligence Exchange and All Test Environments (AI-ESTATE)**  
IEEE P1232.3/D3.2, June 2014  
Year: 2014 | Standard | Publisher: IEEE  
Abstract  

# Nova Pesquisa: Image Search (Beta)

Ao clicar em uma imagem de interesse, uma janela modal será exibida com mais informações sobre o artigo ou anais de congresso que contém a imagem. O usuário poderá então acessar o conteúdo e ver a imagem no contexto do artigo:



The image shows a modal window with a light gray background, overlaid on a presentation slide. The slide features four diagrams related to AI and metaverses:

- Features of AI**: A circular diagram with icons for Deep Learning, Facial Recognition, Automate Tasks, Data Ingestion, Cloud Computing, and ChatBots.
- AI-FML Metaverse classroom diagram in the learning field**: A diagram showing a cloud-based classroom environment with various educational components.
- Brief history and crude taxonomy of AI**: A circular diagram illustrating the history and classification of AI.
- AI-FML Metaverse Learning Platform based on concepts of CI and human...**: A hierarchical tree diagram of the learning platform.

Below these diagrams, a specific research result is displayed:

**Fuzzy Ontology-based Intelligent Agent for High-School Student Learning in AI-FML Metaverse**  
Chang-Shing Lee; Mei-Hui Wang; Sheng-Hui Huang; Fu-Jie Yang; Chun-Hao Tsai; Ling-Qing Wang  
2022  
C  
2022 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE)

Abstract

Show in Context

At the bottom of the modal, there are several small icons: Configure, Requirements, Theorem, Monitor, a green bar chart, a white airplane, a green landscape, and Artificial Intelligence.

# Now Pesquisa: Image Search (Beta)

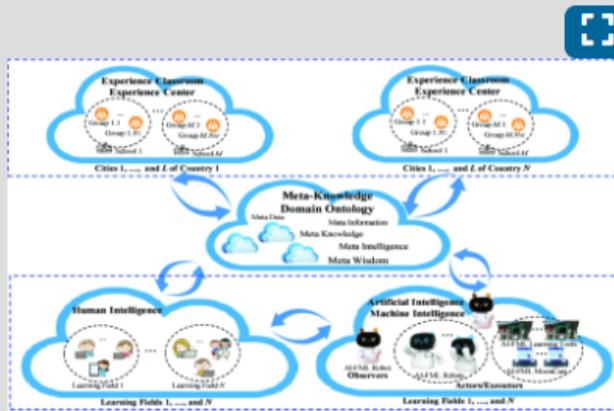


Fig. 6.

AI-FML Metaverse classroom diagram in the learning field.

## Fuzzy Ontology-based Intelligent Agent for High-School Student Learning in AI-FML Metaverse

Chang-Shing Lee; Mei-Hui Wang; Sheng-Hui Huang; Fu-Jie Yang;  
Chun-Hao Tsai; Ling-Qing Wang

2022



2022 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE)

### Abstract

This article applies the fuzzy ontology concepts of Heart Sutra to artificial intelligence (AI) for elementary and high-school students learning English and fuzzy markup language (FML) in AI-FML Metaverse. Computational Intelligence (CI) is an imperative branch of AI and it includes fuzzy logic (FL), neural network (NN), and evolutionary computation (EC). Based on the technologies of reinforcement...

Show in Context



# Escolhas das Publicações

Como selecionar a publicação certa para sua submissão



## Publish

# Escolha Sua Publicação Alvo

- Selecione apenas uma publicação-alvo; submissões simultâneas são antiéticas.
- Peça **recomendações ao seu supervisor** ou a outros colegas com experiência em publicação.
- Leia os **Objetivos e o Escopo** da sua potencial publicação-alvo para garantir que seu artigo seja adequado.
- Verifique os artigos citados em **suas referências** para ajudar a identificar publicações relevantes em sua área de estudo.
- **DICA:** Consulte o **IEEE Publication Recommender** no **IEEE Author Center**.
- Pesquise usando as palavras-chave do seu artigo, o artigo ou até mesmo o seu resumo. Compare indicadores de impacto do periódico, o tempo de submissão à publicação e muito mais.

17

<https://publication-recommender.ieee.org>

The image shows the IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence journal homepage and the IEEE Publication Recommender tool side-by-side.

**IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence (Journal Homepage):**

- Header:** Browse Journals & Magazines > IEEE Transactions on Pattern A...
- Title:** IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence
- Top Navigation:** Submit Manuscript, Add Title To My Alerts, Add to My Favorites, About Journal
- Metrics:** Impact Factor (24.314), Eigenfactor (0.06637), Article Influence Score (6.75), CiteScore (36.6)
- Section:** Aims & Scope
- Author Resources:** Submission Guidelines, Submit Man, Author Cent
- Navigation:** IEEE.org, IEEE Xplore Digital Library, IEEE Author Center, IEEE-USA, IEEE Spectrum, More Sites

**IEEE Publication Recommender (Tool):**

- Header:** IEEE Publication Recommender™
- Text:** Find the best match for your scholarly article
- List:** Search 190+ periodicals and 1800+ conferences, Compare critical points such as Impact Factor and Submission-To-Publication Time, Get all the key data about IEEE publications at a glance, Download the results of your search
- Form:** Choose a search type and let Publication Recommender do the work! (Both Periodicals and Conferences, Periodicals only, Conferences only), Enter keywords, key phrases, or article title, Extract keywords from your article (Enter your article or drag your article file here (PDF, DOI, DOI26, DOI3), Add Your File), Get Recommendation
- Text:** Narrow by date: (Optional), I would like to publish before: [date input]
- Text:** Or, find details for a specific Periodical or Conference: Enter the name of a periodical or conference
- Footer:** IEEE.org, Contact & Support, About Us, Noncommercial Use, Privacy & Other Use of Content, Feedback, © Copyright 2019 IEEE - All rights reserved. Use of this website signifies your agreement to the IEEE Terms and Conditions, IEEE is a not-for-profit organization, IEEE is the world's largest professional association for the advancement of technology.
- Logos:** IEEE logo (diamond symbol) and IEEE logo (text)

## Choose a search type and let Publication Recommender do the work!

- Both Periodicals and Conferences
- Periodicals only
- Conferences only

### Enter keywords, key phrases, or article title

machine learning

### Extract keywords from your article

Enter your abstract or drag your article file here (PDF, DOC, DOCX, TEX).

+ ADD YOUR FILE

### Narrow by date:

(Optional)

I would like to publish before:



Get Recommendation



<https://publication-recommender.ieee.org/home>

### ▼ Periodicals: (212 results) Sort By: Keyword Match (relevance)

Title	Open Access Availability	Impact Factor	Submission to Publication Time in Xplore
Neural Networks and Learning Systems, IEEE Transactions on	Open Access Available	14.255	17.6 Weeks
Human-Machine Systems, IEEE Transactions on	Open Access Available	4.124	16.2 Weeks
Pattern Analysis and Machine Intelligence, IEEE Transactions on	Open Access Available	24.314	20.5 Weeks
Artificial Intelligence, IEEE Transactions on	Open Access Available	Not yet available	9.1 Weeks
Computer Magazine	Open Access Available	2.256	Not yet available

# IEEE journal ou IEEE conference?

- Um **artigo de periódico** é uma apresentação completa do seu trabalho e suas conclusões finais.
  - Resultados originais da pesquisa apresentados, a menos que o artigo seja uma revisão.
  - Conclusões claras são feitas e apoiadas pelos dados.
- Um **artigo para conferência** pode ser escrito enquanto a pesquisa está em andamento.
  - Pode apresentar resultados preliminares ou destacar trabalhos recentes.
  - Obter feedback informal para usar em sua pesquisa.
  - Normalmente, é mais curto do que artigos de periódicos, com menos detalhes e menos referências.



# Fatores a serem considerados pelos autores ao escolher uma publicação



## Vantagens

### IEEE Journals

Os periódicos do IEEE representam alguns dos periódicos mais citados na área, de acordo com os relatórios do Journal Citation de periódicos, e são citados quase três vezes mais frequentemente em patentes do que outras editoras\*



## Desvantagens

A taxa de aceitação de um periódico acadêmico de qualidade é bastante baixa, então a chance de uma submissão ser rejeitada pode ser muito alta

### IEEE Conferences

Os anais de conferência IEEE são reconhecidos mundialmente como a coleção mais importante de artigos publicados consolidados em engenharia elétrica, ciência da computação e campos relacionados.

De acordo com a política do IEEE, se você não apresentar seu artigo em uma conferência, ele poderá ser suprimido no IEEE Xplore e não indexado em outros bancos de dados.

<sup>20</sup>\*Source: [www.ieee.org/citations](http://www.ieee.org/citations), [www.ieee.org/patentcitations](http://www.ieee.org/patentcitations)

# Encontrando a Publicação IEEE ou Conferência IEEE certa

IEEE tem mais de 230 periódicos que abrangem uma ampla gama de áreas técnicas

IEEE publica aproximadamente 2.000 anais de conferências de ponta todos os anos

- Revise a lista de periódicos
  - Quem lê
  - O que eles publicam
  - Que tipos de artigos eles procuram
- Revise o calendário de conferências
  - Encontre um calendário que corresponda ao tema da sua pesquisa
  - Certifique-se de que você estará disponível para apresentar

<https://ieeexplore.ieee.org/browse/periodicals/title?refinements=Publisher:IEEE&showActiveTitlesOnly=true>

<https://www.ieee.org/conferences-events>



# Estrutura do Paper

# Componentes de um Típico Artigo

Title	Específico, conciso, descritivo
Abstract	Descreva a Pesquisa em 250 palavras ou menos
Introduction	Novidade, objetivo e motivação
Approach and Results	O que você fez, como fez e quais resultados obteve
Discussion and Conclusion	O que seus resultados significam e áreas de estudo adicional
References	Atribuição adequada de trabalhos anteriores

# Paper Structure

# Formato de Tecnologia (o formato típico do IEEE)

- Title
- Abstract
- Introduction
- Methodology
- Results
- Discussion
- Conclusions
- References

## Preparation of Papers for IEEE Access (February 2022)

First A. Author<sup>1</sup>, Fellow, IEEE, Second B. Author<sup>2</sup>, and Third C. Author, Jr.<sup>3</sup>, Member, IEEE

<sup>1</sup>National Institute of Standards and Technology, Boulder, CO 80305 USA  
<sup>2</sup>Department of Physics, Colorado State University, Fort Collins, CO 80521 USA  
<sup>3</sup>Chemical Engineering Department, University of Colorado, Boulder, CO 80309 USA

Corresponding author: First A. Author (e-mail: author1@boulder.nist.gov).

This paragraph of the first footnote will contain support information, including sponsor and financial support acknowledgments. For example, "This work was supported in part by the U.S. Department of Commerce under Grant R5123456."

**ABSTRACT** These instructions give you guidelines for preparing papers for IEEE Access. Use this document as a template if you are using Microsoft Word 6.0 or later. Otherwise, use this document as an instruction set. The electronic file of your paper will be formatted further at IEEE. Paper titles should be written in uppercase and lowercase letters, not all uppercase. Avoid writing long formulas with subscripts in the title; short formulas that identify the elements are fine (e.g., "Nd-Fe-B"). Do not write "Invited" in the title. Full names of authors are preferred in the author field, but are not required. Put a space between authors' initials. The abstract must be a concise yet comprehensive reflection of what is in your article. In particular, the abstract must be self-contained, without abbreviations, footnotes, or references. It should be a microcosm of the full article. The abstract must be between 150–250 words. Be sure that you adhere to these limits; otherwise, you will need to edit your abstract accordingly. The abstract must be written as one paragraph, and should not contain displayed mathematical equations or tabular material. The abstract should include three or four different keywords or phrases, as this will help readers to find it. It is important to avoid over-repetition of such phrases as this can result in a page being rejected by search engines. Ensure that your abstract reads well and is grammatically correct.

**INDEX TERMS** Enter key words or phrases in alphabetical order, separated by commas. Using the IEEE Thesaurus can help you find the best standard keywords to fit your article. Use the thesaurus access request form for free access to the IEEE Thesaurus <https://www.ieee.org/publications/services/thesaurus.html>

### I. INTRODUCTION

This document is a template for Microsoft Word versions 6.0 or later. If you are reading a paper or PDF version of this document, please download the electronic file, Word template, from the IEEE Author Center at <http://ieeearthcenter.ieee.org/create-your-ieee-article/use-authoring-tools-and-ieee-article-templates/ieee-article-templates/> or you can use it to prepare your manuscript. If you would prefer to use LaTeX, download IEEE's LaTeX style and sample files from the same Web page. You can also explore using the Overleaf editor at <https://www.overleaf.com/278-how-to-use-overleaf-with-ieee-collaborate-your-quick-guide-to-getting-started>! Vp66PkrKm9

### II. GUIDELINES FOR MANUSCRIPT PREPARATION

When you open this document, select "Page Layout" from the "View" menu in the menu bar (View | Page Layout). (These instructions assume MS 6.0. Some versions may have alternate ways to access the same functionalities noted here). Then, type over sections of this document or cut and paste from another document and use markup styles. The pull-down style menu is at the left of the Formatting Toolbar at the top of your Word window (for example, the style at this point in the document is "Text"). Highlight a section that you want to designate with a certain style, and then select the appropriate name on the style menu. The style will adjust your fonts and line spacing. Do not change the font sizes or line spacing to squeeze more text into a limited number of pages. Use italics for emphasis; do not underline.

parentheses outside or are closing parenthesis (like this). (A parenthetical sentence is punctuated within the parentheses.)

**II. GUIDELINES FOR MANUSCRIPT PREPARATION**  
When you open this document, select "Page Layout" from the "View" menu in the menu bar (View | Page Layout). (These instructions assume MS 6.0. Some versions may have alternate ways to access the same functionalities noted here). Then, type over sections of this document or cut and paste from another document and use markup styles. The pull-down style menu is at the left of the Formatting Toolbar at the top of your Word window (for example, the style at this point in the document is "Text"). Highlight a section that you want to designate with a certain style, and then select the appropriate name on the style menu. The style will adjust your fonts and line spacing. Do not change the font sizes or line spacing to squeeze more text into a limited number of pages. Use italics for emphasis; do not underline.

the cursor at the | Picture | From File or | Microsoft Word | and then Edit | Text" (unchecked).  
of your paper. If your  
text, please observe the

**III. EQUATIONS**  
the first time they are  
already been defined in  
IEEE, SI, or, and do  
ations that incorporate  
"C.N.R.S." not "C. N.  
the title unless they are  
the title of this article).

**IV. UNITS**  
Use either SI (MKS) or CGS as primary units. (SI units are  
strongly encouraged.) English units may be used as  
secondary units (in parentheses). This applies to papers in  
data storage. For example, write "15 Gb/in<sup>2</sup> (100 Gb/in<sup>2</sup>)."  
An exception is when English units are used as identifiers  
in trade, such as "3½-in disk drive." Avoid combining SI  
and CGS units, such as current in amperes and magnetic  
field in oersteds. This often leads to confusion because  
equations do not balance dimensionally. If you must use  
mixed units, clearly state the units for each quantity in an  
equation.

The SI unit for magnetic field strength  $H$  is A/m.  
However, if you wish to use units of T, either refer to  
magnetic flux density  $B$  or magnetic field strength  
symbolized as  $\mu_0 H$ . Use the center dot to separate compound  
units, e.g., "A/m".



Sample template from [ieeeauthorcenter.ieee.org](http://ieeeauthorcenter.ieee.org)

# Título

Um título efetivo deve...

- Seja específico, conciso e descriptivo
- Responda à pergunta do leitor: *Este artigo é relevante para mim?*
- Chame a atenção do leitor
- Descreva o conteúdo de um artigo usando o mínimo de palavras possível
- Evite siglas no título, a menos que sejam óbvias!

Bom  
Título

VS.

Título  
Ruim



# Paper Structure

## Abstract

- Resumo conciso da pesquisa conduzida, dos resultados obtidos e das conclusões alcançadas
- Uma “versão” condensada e independente do artigo
- Normalmente, 250 palavras ou menos
- Utiliza palavras-chave e termos de indexação
- Alguns periódicos exigem um resumo gráfico

### Hierarchical Control of Droop-Controlled AC and DC Microgrids—A General Approach Toward Standardization

Publisher: IEEE

[Cite This](#)

[PDF](#)

Josep M. Guerrero ; Juan C. Vasquez ; José Matas ; Luis Garcia de Vicuna ; Miguel Castilla [All Authors](#)

2637  
Paper  
Citations

39160  
Full  
Text Views



O que você fez

Document Sections

I. Introduction

Por quê você fez

III. Hierarchical Control of

Como os  
resultados foram  
úteis, importantes  
e impulsionaram  
o campo

#### Abstract:

AC and dc microgrids (MGs) are key elements for integrating renewable and distributed energy resources as well as distributed energy-storage systems. In the last several years, efforts toward the standardization of these MGs have been made. In this sense, this paper presents the hierarchical control derived from ISA-95 and electrical dispatching standards to endow smartness and flexibility to MGs. The hierarchical control proposed consists of three levels: 1) The primary control is based on the droop method, including an output-impedance virtual loop; 2) the secondary control allows the restoration of the deviations produced by the primary control; and 3) the tertiary control manages the power flow between the MG and the external electrical distribution system. Results from a hierarchical-controlled MG are provided to show the feasibility of the proposed approach.

Published in: [IEEE Transactions on Industrial Electronics](#) ( Volume: 58 , Issue: 1, Jan. 2011)

Page(s): 158 - 172

INSPEC Accession Number: 11692753

Date of Publication: 12 August 2010

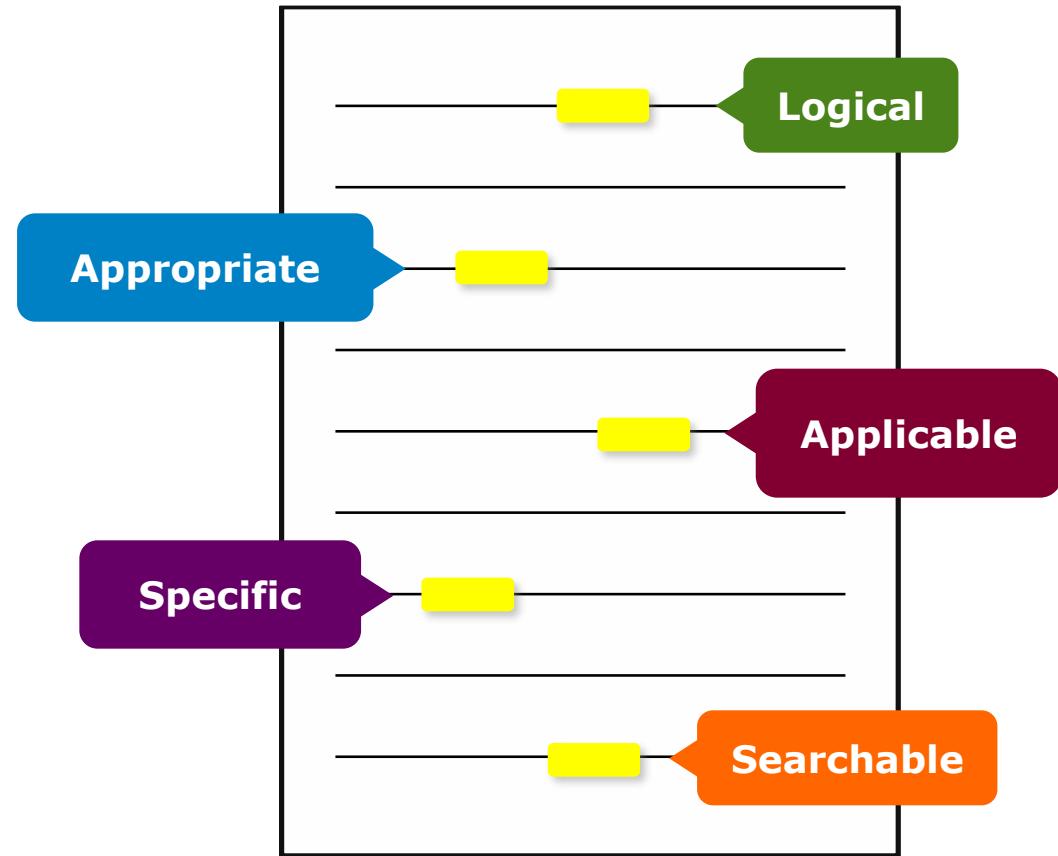
DOI: [10.1109/TIE.2010.2066534](https://doi.org/10.1109/TIE.2010.2066534)



# Paper Structure

## Keywords

- Certifique-se de usar palavras-chave no Título e no Resumo para maximizar a descoberta.
- Os editores geralmente são atribuídos a artigos com base, em parte, em palavras-chave, portanto, certifique-se de que suas escolhas sejam relevantes e específicas.
- Pense no que você pesquisaria se estivesse procurando artigos relacionados à sua pesquisa. Certifique-se de incorporar essas palavras-chave.
- Confira quais palavras-chave outros artigos da sua área já usaram.



## Paper Structure

# Introduction

- A description of the problem you researched
- It should move step by step through the following:

Generally known information about the topic

Prior studies' historical context to your research

Your hypothesis and an overview of the results

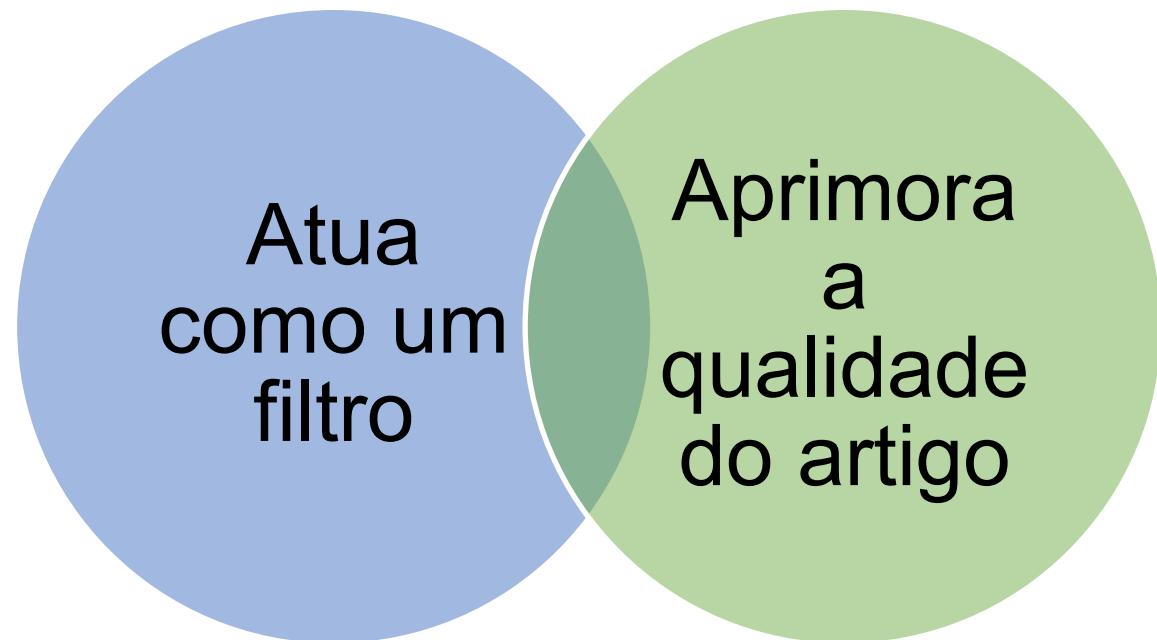
How the article is organized

# Processo de Submissão e Revisão por Pares



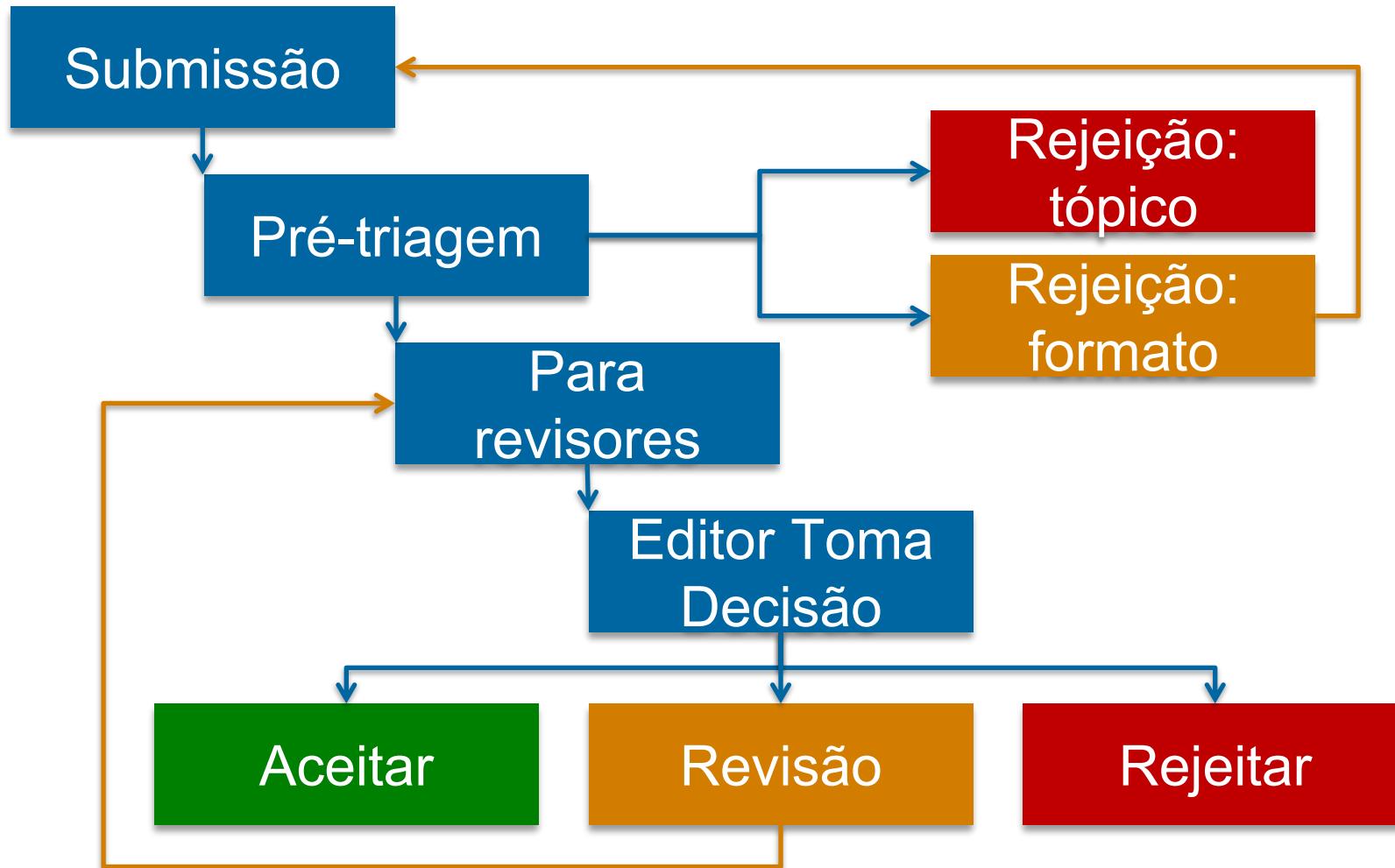
## O que é Revisão por Pares (Peer Review)?

A revisão por pares é “a avaliação crítica de manuscritos submetidos a [publicações] por especialistas que não fazem parte da equipe editorial”.<sup>1</sup>



<sup>1</sup>International Committee of Medical Journal Editors

## Como Funciona



# O que é a revisão por pares e como funciona?

- A revisão por pares é o processo usado para avaliar a qualidade e a relevância de um manuscrito antes de sua publicação.
- A revisão por pares é vital para a qualidade da pesquisa publicada.
- **Pelo menos dois pesquisadores independentes** na área de pesquisa relevante avaliam os manuscritos submetidos quanto à originalidade, validade e relevância para ajudar os editores a determinar se um manuscrito deve ser publicado em seu periódico.
- O feedback dos revisores contribuirá para a decisão do editor sobre aceitar, solicitar revisão ou rejeitar seu artigo para publicação e o orientará a aprimorar a versão final do artigo

**Maiores informações:** <https://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/submit-your-article-for-peer-review/about-the-peer-review-process/>



# Checklist para submeter o seu artigo para revisão por pares

Prepare-se para a revisão por pares. O IEEE criou uma lista de verificação para o envio do seu artigo, para garantir que você não perca nenhuma etapa importante.

Ao se preparar para enviar seu artigo para revisão por pares, certifique-se de:

- Revise as diretrizes de submissão da sua publicação-alvo para garantir que seu artigo atenda a todos os requisitos.
- Combine quem será o autor correspondente do artigo, caso ele tenha vários autores. Não é possível alterar os autores no meio do processo.
- Verifique se você possui todos os arquivos necessários.
- Obtenha um ORCID ID, caso ainda não tenha, em [orcid.org](http://orcid.org)
  - Open Researcher and Contributor ID: um identificador exclusivo de 16 dígitos para ajudar a diferenciá-lo de outros pesquisadores e conectar seu registro de publicação.



# O que os editores e revisores do IEEE estão procurando?

**Durante o processo de revisão por pares, editores e revisores procuram:**

- **Escopo:** O artigo é apropriado para esta publicação?
- **Validade:** O estudo foi bem elaborado e executado?
- **Dados:** Os dados são relatados, analisados e interpretados corretamente?
- **Clareza:** As ideias são expressas de forma clara, consistente e lógica?
- **Conformidade:** Todos os requisitos éticos e do periódico são atendidos?
- **Avanço:** Esta é uma contribuição significativa para a área?
- **Novidade:** Este material original é diferente de publicações anteriores?



# Avaliando a Novidade em um Artigo

O que editores e revisores procuram nas submissões

- Novas ideias
- Novas ferramentas
- Novas tecnologias
- Novas aplicações
- Domínios de pesquisa interdisciplinares



*Dica do autor: por mais inovadora e completa que seja sua pesquisa, um artigo mal escrito com anotações descuidadas e números ilegíveis prejudicará suas chances de ser publicado.*



# Características em que os editores e revisores do IEEE se concentram

- Conteúdo apropriado, em escopo e nível
- **Material original** escrito de forma clara que aborda um problema novo e importante
- Extensão de trabalho publicado anteriormente, mas não **incremental**
- Metodologia sólida
- Ilustrações, tabelas e gráficos que embasam adequadamente o texto
- Referências bibliográficas **atuais e relevantes para o tema**



# Por que os editores e revisores do IEEE frequentemente rejeitam artigos

- O conteúdo não é adequado para a publicação
- Há falhas científicas graves:
  - Resultados inconclusivos ou interpretação incorreta
  - Pesquisa fraudulenta
- Está mal escrito, estruturado ou apresentado
- O trabalho, ou parte dele, já foi publicado anteriormente ("artigo incremental")
- Não aborda um problema suficientemente significativo ou não promove o campo científico
- A qualidade não é boa o suficiente para o periódico
- O artigo não apresenta argumentos fortes o suficiente para convencer os revisores
- Correto, mas sem impacto prático → muitos artigos "apenas de simulação" estão nesta classe

TIME FOR REVIEW



# A importância da ética na publicação

# Tipos de Má Conduta

Anos atrás, o **plágio** (cópia literal de partes de outros artigos sem citar a fonte) era o principal e quase exclusivo tipo de má conduta editorial. Hoje, as editoras estão detectando diversos tipos de má conduta em submissões, como os exemplos abaixo. O IEEE e outras editoras possuem sistemas e ferramentas para identificar essa má conduta e rejeitar essas submissões, protegendo a integridade científica de nossas publicações. Todos os autores devem evitar essas práticas se desejam ver seus trabalhos publicados.

- **Paráfrase** - cópia não literal de partes de outros artigos para dificultar a investigação.
- **Coerção de citações** - editores e/ou revisores forçando autores a incluir citações em seus próprios artigos.
- **Acúmulo de citações** - atividade anômala de citações que resulta na troca de um número desproporcional de citações entre dois ou mais periódicos.
- **Fábricas de papel** - organizações que buscam "vender" a autoria de publicações para tentar colocá-las em periódicos legítimos, frequentemente violando o processo de revisão por pares.

## Ética

# Publicação ética - Plágio

### Evite o plágio

- Cite e separe qualquer material copiado literalmente.
- A reutilização de figuras/tabelas requer permissão!
- Parafraseie o texto de outras pessoas corretamente e certifique-se de incluir citações.
- Dê crédito a quaisquer ideias de outras fontes.
- Familiarize-se com as Políticas do IEEE.
- A política do IEEE exige que todas as submissões para seus periódicos e anais de conferências sejam verificadas por meio de um processo de detecção de plágio. O CrossCheck compara os artigos submetidos a um banco de dados de artigos acadêmicos e páginas da web publicados e fornece um relatório detalhado que destaca qualquer semelhança com conteúdo publicado anteriormente na submissão.



Powered by iThenticate



# Publicação ética – Uso de IA

### Diretrizes para texto gerado por inteligência artificial (IA)

O uso de conteúdo gerado por inteligência artificial (IA) em um artigo (incluindo, entre outros, texto, figuras, imagens e código) deve ser divulgado na seção de agradecimentos de qualquer artigo submetido a uma publicação do IEEE. O sistema de IA utilizado deve ser identificado, e seções específicas do artigo que utilizam conteúdo gerado por IA devem ser identificadas e acompanhadas de uma breve explicação sobre o nível em que o sistema de IA foi utilizado para gerar o conteúdo.

O uso de sistemas de IA para edição e aprimoramento gramatical é uma prática comum e, como tal, geralmente está fora do escopo da política acima. Nesse caso, recomenda-se a divulgação conforme mencionado acima.

**Para maiores informações sobre ética na publicação:**

<https://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/become-an-ieee-journal-author/publishing-ethics>



# Uma Nota sobre Revisão por Pares e IA

## Diretrizes para texto gerado por inteligência artificial (IA)

Revisores que realizam revisões por pares para o IEEE **não podem compartilhar** informações de um artigo com plataformas públicas de inteligência artificial (IA) para geração de texto para o relatório do revisor. O conteúdo do artigo em revisão é considerado informação confidencial. Fazer isso seria considerado uma violação de confidencialidade.



**Para maiores informações sobre ética na publicação:**

<https://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/become-an-ieee-journal-author/publishing-ethics>



## Submissões Duplicadas

- Submeta apenas a um periódico por vez
- Evite submeter um artigo igual ou muito semelhante a um anterior
- No entanto... um artigo de conferência pode evoluir para um artigo de periódico
- O IEEE reconhece que a pesquisa técnica é frequentemente publicada primeiro como um artigo de conferência com resultados preliminares. À medida que esses resultados iniciais se tornam totalmente desenvolvidos, o artigo de conferência pode evoluir para um artigo de periódico que contém sua pesquisa e conclusões mais desenvolvidas. O IEEE apoia este processo evolutivo de publicação, desde que:
  - Tanto os artigos anteriores quanto os posteriores sejam submetidos à revisão por pares padrão
  - O artigo posterior contenha substancialmente mais informações do que o anterior
  - O artigo posterior cite o artigo anterior e indique claramente como os dois artigos diferem

Periódicos específicos do IEEE têm regras sobre a **quantidade mínima de novo material** em artigos de conferência estendidos.



*Seja publicado sob o acordo  
CAPES & IEEE OA*



# Programa de Acesso Aberto em Evolução do IEEE

Para ajudar os autores a obter a máxima exposição para suas pesquisas inovadoras e artigos orientados à aplicação, o IEEE oferece três opções de publicação em acesso aberto (AA), todas projetadas para atender às diversas necessidades de nossos autores ao longo de suas carreiras.

## Opções de Publicação AO

- 1. Hybrid Journals** – Mais de **180** periódicos e revistas abrangendo uma variedade de campos de tecnologia.
- 2. Fully Open Access Topical Journals** – Mais de **30** títulos e mais em breve
- 3. Multidisciplinary OA journal - IEEE Access**

- O maior periódico de acesso aberto do IEEE, com mais de 90.000 artigos desde 2013
- Revista altamente citada em diversas áreas
- Processo de revisão por pares rápido, porém rigoroso, com duração de 4 a 6 semanas.

Com as opções acima para autores, o IEEE publicou mais de **140.000** artigos de acesso aberto no IEEE Xplore.



# IEEE Publica Mais de 30 Periódicos de Acesso Totalmente Aberto

*Todos hospedados na IEEE Xplore® Digital Library e estão em total conformidade com os mandatos dos financiadores..*

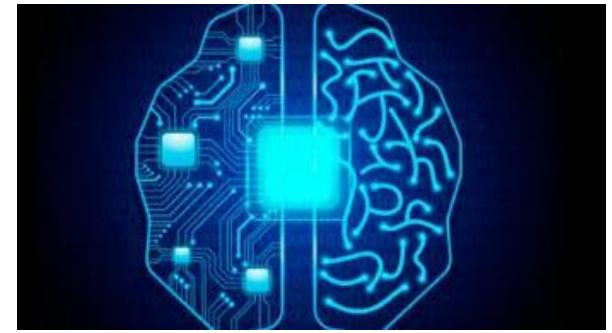
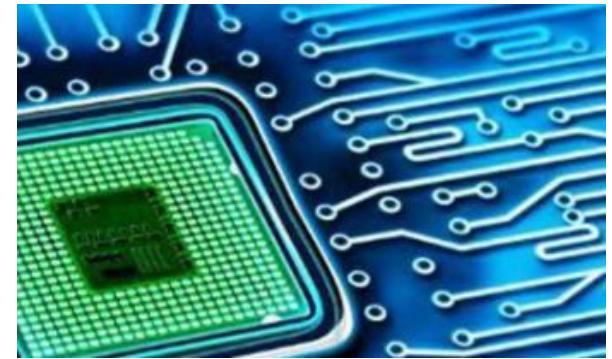
- IEEE Access
- IEEE Data Descriptions **New for 2024**
- IEEE Journal of the Electron Devices Society
- IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing
- IEEE Journal on Exploratory Solid-State Computational Devices and Circuits
- IEEE Journal of Indoor and Seamless Positioning and Navigation
- IEEE Journal of Selected Areas in Sensors **New for 2024**
- IEEE Journal of Selected Topics in Electromagnetics, Antennas and Propagation **New for 2025**
- IEEE Journal of Microwaves
- IEEE Journal of Translational Engineering in Health and Medicine
- IEEE Open Journal of Antennas and Propagation
- IEEE Open Journal of Circuits and Systems
- IEEE Open Journal of the Communications Society
- IEEE Open Journal of the Computer Society
- IEEE Open Journal of Control Systems
- IEEE Open Journal on Immersive Displays **New for 2024**
- IEEE Open Journal of Engineering in Medicine and Biology
- IEEE Open Journal of the Industrial Electronics Society
- IEEE Open Journal of Industry Applications
- IEEE Open Journal of Instrumentation and Measurement
- IEEE Open Journal of Intelligent Transportation Systems
- IEEE Open Journal of Nanotechnology
- IEEE Open Access Journal of Power and Energy
- IEEE Open Journal of Power Electronics
- IEEE Open Journal of Signal Processing
- IEEE Open Journal of the Solid-State Circuits Society
- IEEE Open Journal of Systems Engineering
- IEEE Open Journal of Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control
- IEEE Open Journal of Vehicular Technology
- IEEE Photonics Journal
- IEEE Sensors Reviews **New for 2024**
- IEEE Systems, Man, and Cybernetics Letters **New for 2024**
- IEEE Transactions On Machine Learning in Communications and Networking
- IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering
- IEEE Transactions on Privacy **New for 2024**
- IEEE Transactions on Quantum Engineering



**Maiores informações: [open.ieee.org](https://open.ieee.org)**

# Novos Títulos de Periódicos IEEE de 2024 e 2025

- *IEEE Systems, Man, and Cybernetics Letters*
- *IEEE Open Journal on Immersive Displays*
- *IEEE Transactions on Privacy*
- *IEEE Journal of Selected Areas in Sensors*
- *IEEE Data Descriptions*
- *IEEE Sensors Reviews*
- *IEEE Journal of Selected Topics in Electromagnetics, Antennas and Propagation*  
**(Coming in 2025)**



More information: [open.ieee.org](http://open.ieee.org)

\*Please note this is a tentative list and is subject to change.

# Muitos Autores Escolhem IEEE Access para Publicação AO



IEEE Access  
Multidisciplinary | Rapid Review | Open Access Journal

Submit an article View articles in IEEE Xplore  
Search IEEE Access

About IEEE Access Benefits of Publishing IEEE Society/Council Sections Special Sections Guide for Authors Editorial Leadership

Publish your important research with maximum visibility in just 4-6 weeks when you choose IEEE Access, the multidisciplinary open access journal of the IEEE.

LEARN MORE

Featured Article  
On the History and Future of 100% Renewable Energy Systems Research  
IEEE Access  
Christian Breyer, Swash Khalid, Dmitri Bogdanov, Manish Ram, Ayobami Solomon Oyewo, Arman Aghahosseini, Ashish Gulati, Alvaro Pachon, Dominik Koenig, Gabriel Lopez, Poul Alberg Østergaard, Henrik Lund, Brian V. Mathiesen, Mark Z. Jacobson, Marta Victoria, Sven Teske, Thomas Pregger, Vasilis Efthemiou, Marco Raugei, Hannele Hollttilin, Ugo Bardi, Auke Hoekstra, Benjamin K. Sovacool

Exponential Loss of Weighted Native Authors Technical Report Published in IEEE Xplore

IEEE Xplore Most Popular Journal Articles, Jan. 2023

On the History and Future of 100% Renewable Energy Systems Research  
IEEE Access  
Christian Breyer, Swash Khalid, Dmitri Bogdanov, Manish Ram, Ayobami Solomon Oyewo, Arman Aghahosseini, Ashish Gulati, Alvaro Pachon, Dominik Koenig, Gabriel Lopez, Poul Alberg Østergaard, Henrik Lund, Brian V. Mathiesen, Mark Z. Jacobson, Marta Victoria, Sven Teske, Thomas Pregger, Vasilis Efthemiou, Marco Raugei, Hannele Hollttilin, Ugo Bardi, Auke Hoekstra, Benjamin K. Sovacool

Artificial Intelligence in Education: A Review  
IEEE Access  
Jia Chen, Pengting Chen, Zhiyan Lin

Terahertz Band: The Last Piece of RF Spectrum Puzzle for Communication Systems  
IEEE Open Journal of the Communications Society  
Hadeel Elayan, Osama Amin, Basem Shihada, Raed M. Shubair, Mohamed-Slim Alouini

Temozolomide in Combination With NF-κB Inhibitor Significantly Disrupts the Glioblastoma Multiforme Spheroid Formation  
IEEE Open Journal of Engineering in Medicine and Biology  
Hui Xia, Naze G. Avcı, Yasemin Akay, Yoshua Esquerazi, Lisa H. Schmitt, Nitin Tandon, Jay-Jiguang Zhu, Melin Akay

A Metaverse: Taxonomy  
IEEE Access  
Sang-Min Kim, Young-Gi Kim

Peeking Inside the Black Box  
IEEE Access

CELEBRATING  
QUALITY OPEN  
ACCESS PUBLISHING

10  
YEARS

## Por que eles escolhem IEEE Access?

- Recursos editoriais excepcionais (mais de 1.200 editores associados e revisores especialistas)
- Tempo rápido de submissão para publicação (~6 semanas)
- Apresenta muitos dos artigos mais populares do IEEE Xplore
- Diversidade geográfica e temática
- Excelentes citações e fator de impacto para um periódico multidisciplinar
  - Fator de impacto de 3,4 com base no Journal Citation Reports de 2023 (Clarivate Analytics, 2024)
  - #1 Título em Sistemas de Informação em Ciência da Computação pela Eigenfactor
  - #1 Título em Engenharia Elétrica pela Eigenfactor
  - #1 Título em Telecomunicações pela Eigenfactor
  - #1 Título em Sistemas de Informação pela Eigenfactor



# Algumas razões para considerar a publicação de acesso aberto:

- O IEEE oferece mais de 30 periódicos de **acesso totalmente aberto** com foco técnico e mais de **180 periódicos híbridos**
- A publicação de artigos OA oferece :
  - Maior visibilidade (mais chances de ser lido e citado)
  - Menor tempo de submissão e publicação
  - Conformidade com os mandatos dos financiadores ou com as políticas de publicação da sua instituição



# CAPES Acordo Transformativo:



CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior tem um acordo com o **IEEE** que permite que pesquisadores publiquem **artigos sem taxas de acesso aberto** (APCs) e acesso aberto ilimitado em todos os **periódicos híbridos ou de acesso aberto dourado elegíveis do IEEE**.

Autores elegíveis: **autor correspondente afiliado a uma instituição membro da CAPES (com base no domínio RINGGOLD ou de e-mail)**

Artigos elegíveis: Artigos de pesquisa originais escritos por autores elegíveis e que são aceitos editorialmente para publicação no periódico do editor com uma data de aceitação durante o prazo do contrato e que são de um dos seguintes tipos de artigo: Artigo regular, Artigo de revisão, Resumo, Convidado, Pesquisa (Regular Paper, Review Paper, Brief, Invited, Survey)

**CAPES recomenda que os autores selezionem a CC BY 4.0 license.** A solicitação de financiamento em acesso aberto será aprovada por um administrador de acesso aberto da CAPES.

As taxas de páginas extras ou de cores não são cobertas pelo acordo e serão cobradas separadamente.

O acordo se aplica a todos os artigos elegíveis aceitos para publicação entre **5 Novembro 2024 – 30 Outubro 2027**.

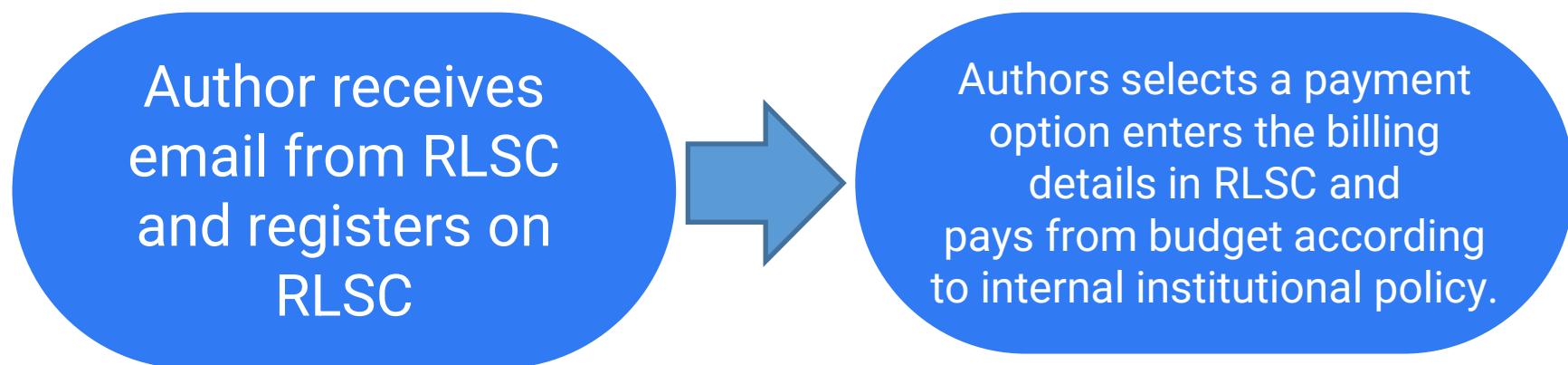
CONTATO para perguntas: [apc.periodicos@capes.gov.br](mailto:apc.periodicos@capes.gov.br)



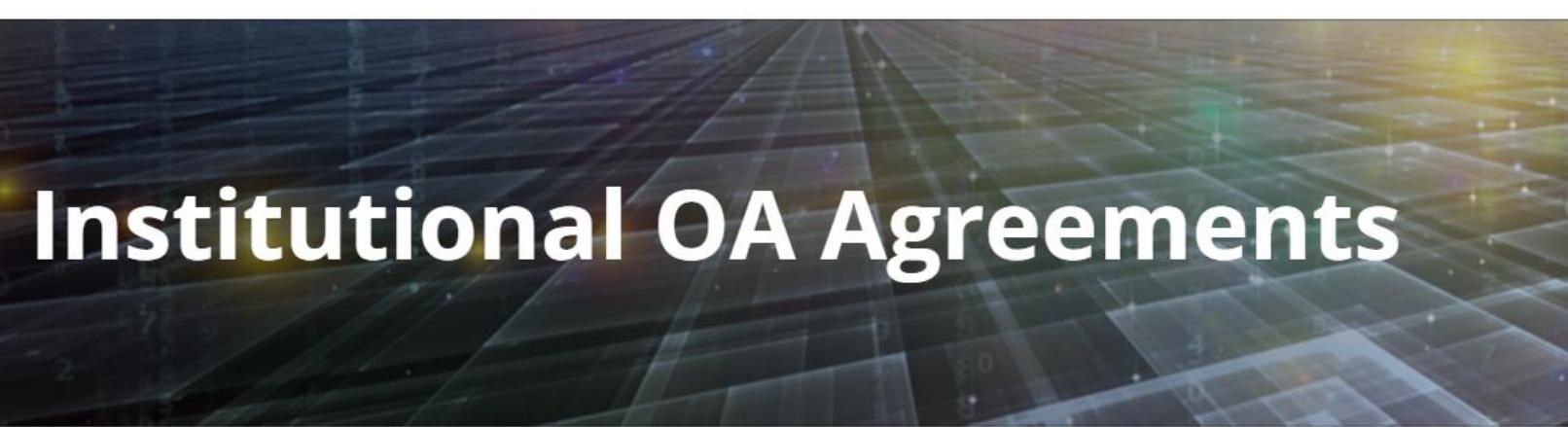
# As taxas de páginas extras ou de cores não são cobertas pelo acordo

- ▶ Taxas de páginas extras e coloridas ainda podem ser aplicadas, mas não estão incluídas neste contrato e devem ser pagas pelo autor. O autor receberá notificações separadas sobre esses custos da CCC e deverá seguir as instruções no e-mail:

All Overlength and color charges are handled through CCC RightsLink for Scientific Communication (RLSC)



- ▶ Mais informações sobre os processos de cobranças para autores: <https://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/your-role-in-article-production/about-potential-article-processing-charges/>



# Institutional OA Agreements

Fully Open Access Topical Journals

Hybrid Open Access Journals

IEEE Access

IEEE Title List



<https://open.ieee.org/publishing-options/ieee-title-list/>

## IEEE Open Access Agreements with Institutions

IEEE offers open access programs designed to make it convenient for institutions and funders to support and manage costs for authors, and simplify the publishing process.

# Processo Autor: Submissão

# Submissão –

## Passo 4: autor insere metadados

O autor correspondente adiciona dados de afiliação para todos os autores.

O nome da instituição inserido será usado para associar o autor a um acordo institucional de OA com a API da Ringgold.

Submission

- Step 1: Type, Title, & Abstract >
- Step 2: File Upload >
- Step 3: Attributes >
- Step 4: Authors & Institutions >**
- Step 5: Reviewers & Editors >
- Step 6: Details & Comments >
- Step 7: Review & Submit >

Enter your co-authors' information in the boxes below, then click "Add to My Authors." To check if an author already exists in the journal's database, enter the author's e-mail address and click "Find." If the author is found, their information will be automatically filled out for you. When you are finished, click "Save and Continue."

\* = Required Fields

Authors

\* Selected Authors [Edit](#)

ORDER	ACTIONS	AUTHOR	INSTITUTION	
Drag	1	Select...	Larkin, Alison a.larkin@ieee.org  0000-0001-6438-6457 ✓	1. IEEE, Publishing Operation 405 Hoes Lane Piscataway, NJ, USA 08854 732-562-6536 2. IEEE

Add Author

Find using Author's email address

AuthorsEmail@example.com

[Previous Step](#)



Ringgold está integrado no sistema de submissão

Create New Author [Edit](#)

Institution 1

Quick Fill [Edit](#)

Institution Number: 1

\* Institution: [Edit](#) IEEE

\* Department: IEEE  
New York, NY, US, other/learned

\* Country / Region: INEE  
Paris, Île-de-France, FR, academic/govt

IEEI  
Chicago, IL, US, academic/hospital

IESE  
Buenos Aires, AR, academic

IESEG School of Management  
Lille, Nord-Pas-de-Calais, FR, academic/bus

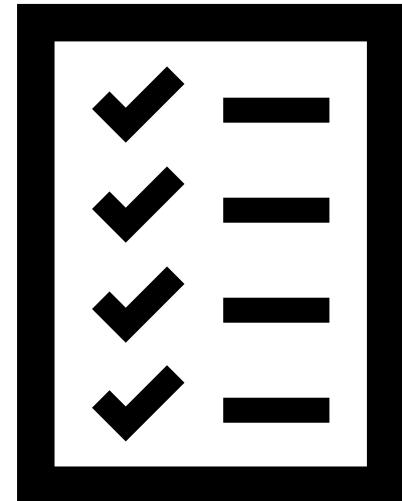
**\*\* Os autores devem usar seu endereço de e-mail institucional\*\***



# **Processo Autor: Aceitação e Direitos Autorais**

# Aceitação

- Se o manuscrito for aceito, o autor será solicitado a enviar os arquivos finais e escolher uma licença de direitos autorais.
- Os autores de periódicos híbridos escolherão publicar em acesso aberto ou tradicional (fechado).



# Pós-aceitação – revisão híbrida

## Open Access

\* This publication is a hybrid journal, giving authors the choice of making their article freely accessible to users by paying an open access article processing charge (APC), or choosing traditional article publication, allowing access to users through subscription and other purchasing options. Now that your article has been accepted for publication you may enable unrestricted public access by selecting "yes" below. If you select yes, you commit to pay the US \$2,350 APC.

Although voluntary page charges do not apply to open access article submissions, other applicable charges (such as over-length paper charges or a charge for the use of color in print format) will be billed separately once article formatting is complete (but prior to publication). Over-length paper charge details can be found [here](#).

For any questions regarding IEEE open access policies, please refer to our [Frequently Asked Questions on open access](#).

- Yes** - please make my article Open Access. I understand that there is a \$2,350 APC associated with Open Access publication. Some institutions offer assistance for open access funding. Check our [institutional partners list](#) to see if yours is one.
- No** - my article is a traditional submission. I understand that over-length paper charges or color charges may still apply, as outlined above.



A lista de parceiros institucionais  
vai para  
<https://open.ieee.org/for-institutions/institutional-partners/>

## CAPES Transformative Agreement

CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior has an agreement with IEEE that enables researchers to publish articles without open access fees (APCs) and unlimited open access in all eligible hybrid or gold open access journals of IEEE.

**Eligible Authors:** The **corresponding** author has to be affiliated with one of the participating institutions.

**Eligible Articles:** Original research articles which are written by Eligible Authors and which are editorially accepted for publication in Publisher's journal with an acceptance date during the term of the contract, and which are of one of the following article types:



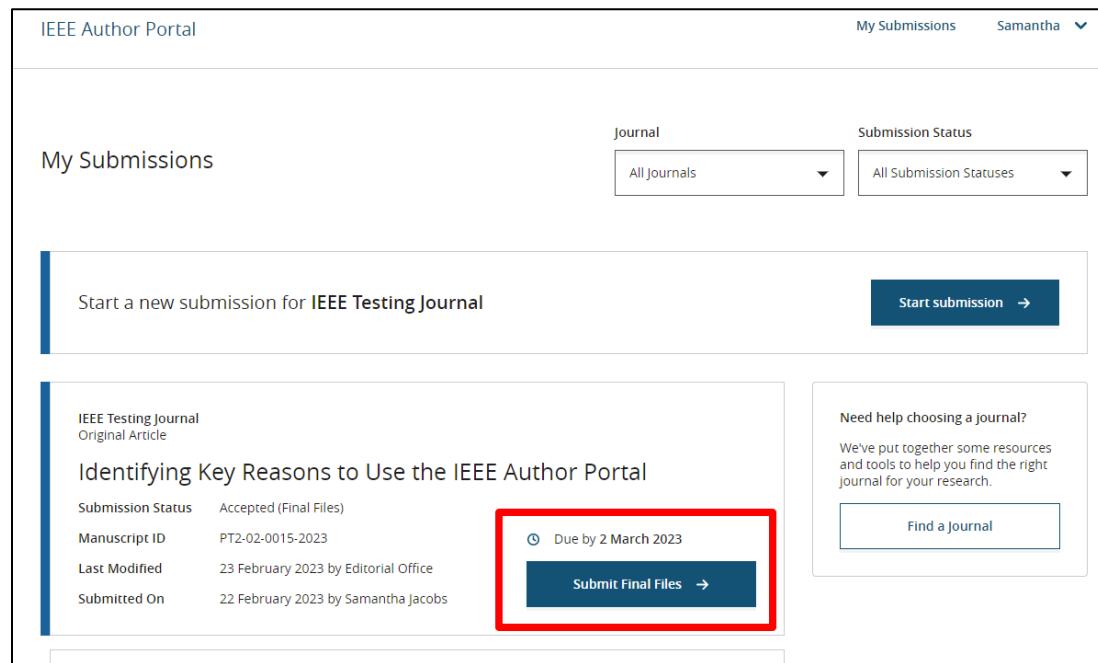
O IEEE apoia a escolha do autor ao publicar em um periódico híbrido.

Os autores de periódicos híbridos devem selecionar acesso aberto ou tradicional (fechado) após a aceitação.

# Pós-aceitação – carregue os arquivos finais no Portal do Autor

Algumas publicações do IEEE migraram para o Portal do Autor do IEEE, uma interface nova e simplificada para autores.

Página de destino principal (o que um autor vê quando faz login no Portal do Autor e tem um envio aguardando os arquivos finais).



IEEE Author Portal

My Submissions

Journal: All Journals

Submission Status: All Submission Status

Start a new submission for IEEE Testing Journal

Start submission →

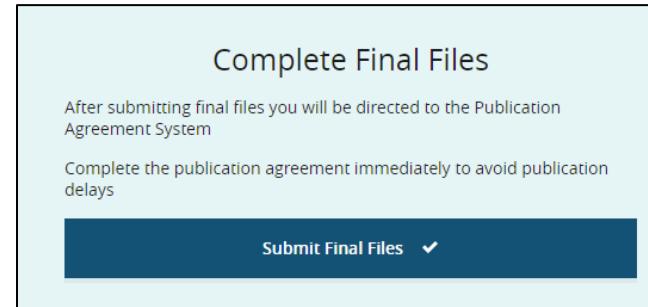
IEEE Testing Journal  
Original Article

Identifying Key Reasons to Use the IEEE Author Portal

Submission Status	Accepted (Final Files)
Manuscript ID	PT2-02-0015-2023
Last Modified	23 February 2023 by Editorial Office
Submitted On	22 February 2023 by Samantha Jacobs

Due by 2 March 2023

Submit Final Files →



Complete Final Files

After submitting final files you will be directed to the Publication Agreement System

Complete the publication agreement immediately to avoid publication delays

Submit Final Files ✓

Após enviar os arquivos finais, o autor é direcionado a uma tela que lhe dá um prompt para clicar e assinar o Contrato de Publicação.



Final Files sent

Next: Complete Publication Agreement

Your final files have been submitted and transferred to the journal's production team. You will be contacted shortly with instructions for accessing the IEEE Author Gateway, where you can track the progress of your manuscript through the publication process.

Next Step: Publication Agreement →



# IEEE Electronic Copyright Formulário (eCF)

1. Confirme se os detalhes do artigo estão corretos.
2. Confirme a originalidade do artigo.
3. Os autores do OA devem concordar em "pagar" uma APC (Taxa de Processamento de Artigo).
4. Selecione e assine o tipo de licença CC-BY.
5. Baixe uma cópia do acordo.

## IEEE Publication Agreement

1 2 3 4 5

IEEE Select Language

Information

Creative Commons web site

CC BY Summary

CC BY Full License

CC BY Machine-Readable XMP

### Step 4: Complete the publication agreement

You may view and download a read-only version of the agreement in a selected language. You will need to sign the English version of the form below. [Click to View](#)

#### Creative Commons Attribution License

Article Title: My groundbreaking article

Publication Title: IEEE ACCESS

Authors: Krista Thom

By clicking the checkbox at the bottom of this page you, as the author or representative of the author, confirm that your work is licensed to IEEE under the Creative Commons Attribution 4.0(CC BY 4.0). As explained by the Creative Commons web site, this license states that IEEE is free to share, copy, distribute and transmit your work under the following conditions:

- Attribution - Users must attribute the work in the manner specified by the author or licensor (but not in any way that suggests that they endorse the users or their use of the work).

With the understanding that:

[Back](#) [Continue](#)



## Pós-aceitação – Autores que publicam em acesso aberto podem escolher entre CC-BY ou CC-BY NC-ND

Após a aceitação, os autores serão solicitados a escolher sua licença usando o Formulário Electronic Copyright (eCF).

- Os autores que publicam acesso aberto podem escolher entre:
  - Uma licença CC-BY 4.0 (na qual o autor mantém os direitos autorais e o artigo é publicado em acesso aberto).
  - Uma licença CC-BY NC-ND (uma licença mais restritiva que a CC-BY, pois o artigo não pode ser reutilizado para fins comerciais, nem pode ser alterado de nenhuma forma).

Os autores devem confirmar quaisquer restrições de licença definidas pela instituição.

CC BY 4.0  
é a  
preferida



## Acordos de Publicação de Acesso Aberto

### Creative Commons Attribution (CC BY)

- Autor mantém os direitos autorais
- Atribuição necessária
- Uso comercial permitido
- Alterações permitidas

### Creative Commons Attribution, NonCommercial, No Derivatives (CCBY-NC-ND)

- Autor mantém os direitos autorais.
- Atribuição necessária.
- Uso comercial não permitido
- Alterações não permitidas

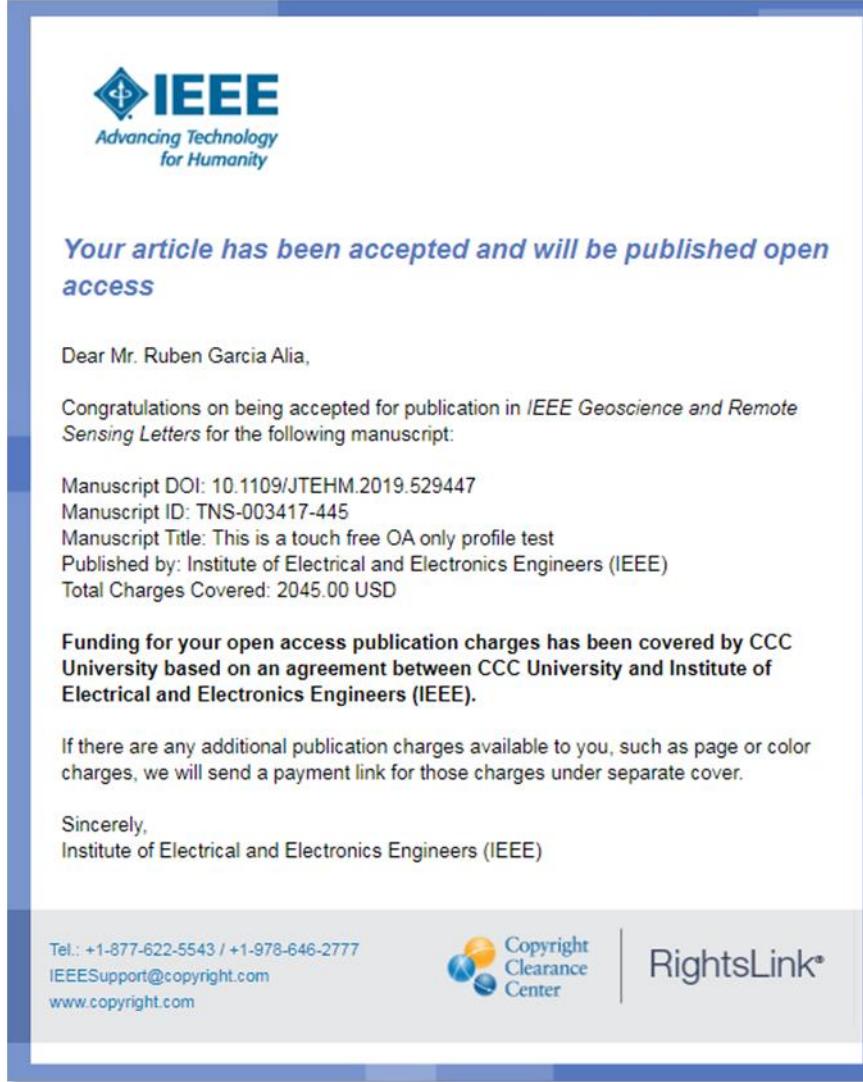
# RightsLink for Scientific Communications (RLSC) in TouchFree

- Todas as taxas de acesso aberto são administradas pelo CCC RLSC.
- **Os autores não precisam solicitar financiamento por meio do RLSC** (no fluxo de trabalho TouchFree), pois isso é feito quando uma correspondência é feita entre os metadados do manuscrito e o perfil da instituição no RLSC.
- Os perfis institucionais são correspondidos usando dados de afiliação fornecidos pelo autor, incluindo domínios de e-mail e/ou IDs Ringgold.



# Aceitação do Artigo

O autor recebe um e-mail quando a solicitação é aprovada ou negada pela CAPES.



The image shows an email acceptance notification from IEEE. The header features the IEEE logo and the tagline "Advancing Technology for Humanity". The main content of the email is as follows:

*Your article has been accepted and will be published open access*

Dear Mr. Ruben Garcia Alia,

Congratulations on being accepted for publication in *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters* for the following manuscript:

Manuscript DOI: 10.1109/JTEHM.2019.529447  
Manuscript ID: TNS-003417-445  
Manuscript Title: This is a touch free OA only profile test  
Published by: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)  
Total Charges Covered: 2045.00 USD

Funding for your open access publication charges has been covered by CCC University based on an agreement between CCC University and Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE).

If there are any additional publication charges available to you, such as page or color charges, we will send a payment link for those charges under separate cover.

Sincerely,  
Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)

At the bottom of the email, there is contact information: Tel.: +1-877-622-5543 / +1-978-646-2777, IEEEsupport@copyright.com, and www.copyright.com. To the right, there are logos for Copyright Clearance Center and RightsLink®.



# Recursos adicionais de OA

*IEEE Open e IEEE Recursos para Autores*



# O IEEE Apoia a Ciência Aberta e a Pesquisa Reproduzível

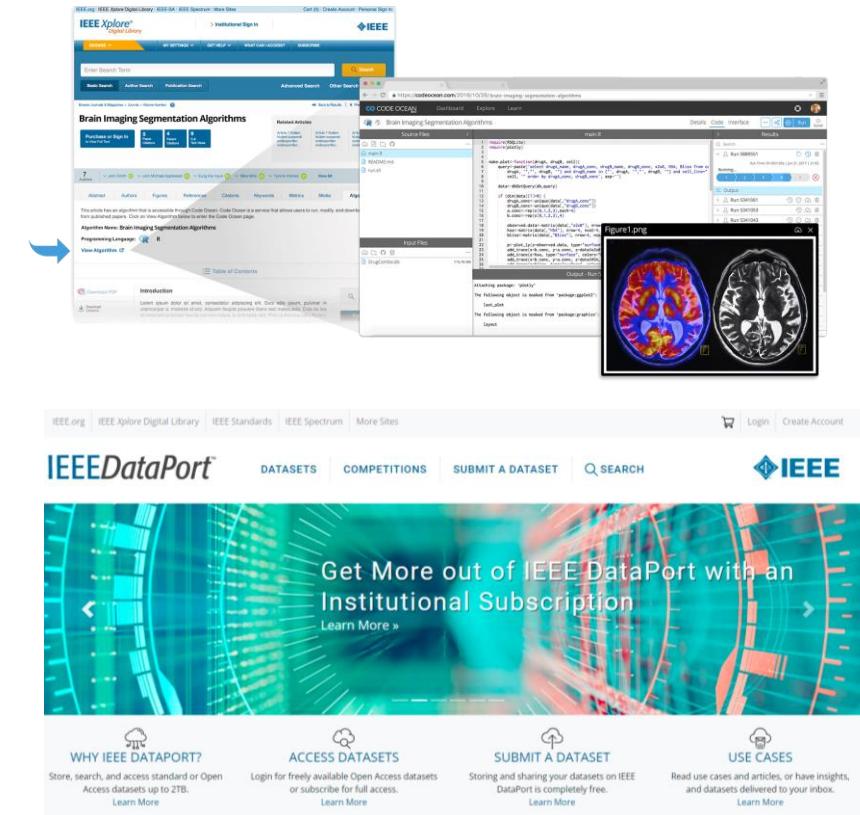
Além do artigo completo, os usuários também desejam acesso a dados e artefatos de pesquisa para tentar reproduzir os resultados e verificar se a hipótese se sustenta. Assim, o IEEE introduziu:

**Code Ocean** – Permite que autores publiquem código ou algoritmos associados a artigos de pesquisa em um ambiente computacional e vinculados ao IEEE Xplore. Os autores podem enviar código gratuitamente e os usuários podem acessá-lo sem assinatura.

**IEEE DataPort** – Permite que autores publiquem grandes conjuntos de dados associados às suas pesquisas. **Opções de assinatura institucional agora disponíveis**, oferecendo diversos benefícios que ajudam as instituições a cumprir os requisitos das agências de fomento e manter as melhores práticas de gerenciamento e armazenamento de dados, além de fornecer acesso aos seus dados a outros pesquisadores.

**TechRxiv**. – O IEEE lançou um novo servidor de pré-impressão para engenharia e tecnologia, um serviço que permite aos autores publicar versões antecipadas e totalmente abertas de seus artigos, antes da revisão por pares e antes de serem publicados.

Essas melhorias aumentam a extensão em que podemos ajudar os pesquisadores a comunicar o valor de suas pesquisas, facilitando a comunicação e a disponibilidade de suas descobertas on-line.



# Encontre Code, Multimedia, e Datasets

Author

Affiliation

Publication Title

Publisher

Supplemental Items  ←

- Media (2,016)
- Datasets (79)
- Code (51) ←
- Video (24)
- Immersive Articles (1)

- Fast End-to-End Trainable Guided Filter**
- Huikai Wu; Shuai Zheng; Junge Zhang; Kaiqi Huang
- 2018 IEEE/CVF Conference on Computer Vision and Pat
- Year: 2018 | Conference Paper | Publisher: IEEE
- Cited by: Papers (166) | Patents (1)
- ▼ Abstract [HTML](#)    **Code Available**
- PL-k NN: A Parameterless Nearest Neighbors**
- Danilo Samuel Jodas; Leandro Aparecido Passos; Ahsan
- 2022 29th International Conference on Systems, Signals
- Year: 2022 | Conference Paper | Publisher: IEEE
- Cited by: Papers (2)
- ▼ Abstract [HTML](#)   

Code & Datasets

**Code** **Dataset** 

This article includes code hosted on Code Ocean, a computational reproducibility platform that allows users to view, modify, run, and download code included with IEEE Xplore articles. NOTE: A Code Ocean user account is required to access functionality in the capsule below.

Code:  Python DeepGuidedFilter: Fast End-to-End Trainable Guided Filter ←

DeepGuidedFilter: Fast End-to-End Trainable Guide... (Huikai Wu, Shuai Zheng...) Edit Capsule

**Fast End-to-End Trainable Guided Filter**

[GitHub](#) [Project](#) [Paper](#) [arXiv](#) [DOI](#) [Home](#)

Official implementation of **Fast End-to-End Trainable Guided Filter**.

Explore this Capsule interactively

Code Ocean is more than a static code viewer. You can [edit code](#), change parameters, and re-run. We'll make you a fresh copy so your changes don't affect published. Give it a try!

Maybe Later Edit Capsule

**Open on  CODE OCEAN** ←

# Como evitar editoras predatórias

# Checklist para evitar editor predatório

<https://thinkchecksubmit.org>

- ▶ Você ou seus colegas conhecem o periódico?
  - Você já leu algum artigo do periódico antes?
  - É fácil descobrir os artigos mais recentes do periódico?
- ▶ Você consegue identificar e entrar em contato com a editora facilmente?
  - nome da editora está claramente visível no site do periódico?
  - Você consegue entrar em contato com a editora por telefone, e-mail e correio?
- ▶ O periódico é claro sobre o tipo de revisão por pares que utiliza? websites?



Choose the right journal or publisher for your research

- ▶ Os artigos são indexados nos serviços que você usa?
- ▶ Está claro quais taxas serão cobradas?
  - O site do periódico explica para que servem essas taxas e quando serão cobradas?
- ▶ Você reconhece o conselho editorial?
  - Você já ouviu falar dos membros do conselho editorial?
  - O conselho editorial menciona o periódico por conta própria
- A editora é membro de alguma iniciativa reconhecida do setor?

Para maiores informações:

<https://innovate.ieee.org/beware-of-predatory-journals/>



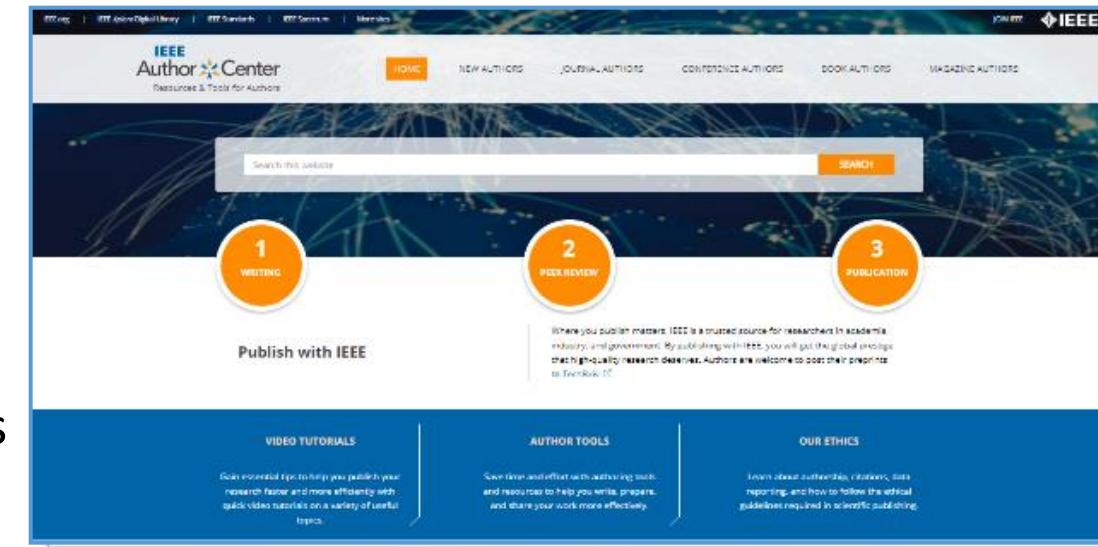
# Como IEEE Pode Ajudar



# Mais Ferramentas IEEE para Autores

Prepare seu artigo para envio rapidamente com a ajuda das Ferramentas para Autores do IEEE

- ▶ **Ferramentas de suporte do IEEE Author Center :**
- Encontre o periódico ou conferência certo para sua pesquisa com o **IEEE Publication Recommender**
- Encontre e carregue diretamente o modelo para a publicação que você planeja enviar usando o **IEEE Template Selector**
- Acelere o processo de envio de artigos validando seus arquivos LaTeX com o **IEEE LaTeX Analyzer**
- Verifique sua lista de referências com o **IEEE Reference Preparation Assistant**
- Teste se o seu artigo será exibido corretamente no **IEEE Xplore® Digital Library** com o **IEEE PDF Checker**



**IEEE Author Center:**  
[ieeeauthorcenter.ieee.org](http://ieeeauthorcenter.ieee.org)



# Assistente de Preparação de Referência reformulado

[IEEE.org](#) | [IEEE Xplore Digital Library](#) | [IEEE Standards](#) | [IEEE Spectrum](#) | [IEEE Author Center](#)



## IEEE Reference Preparation Assistant

Powered by  
**edifix**  
from Inera | An Atypont Company

### Improve your references before submitting your article for peer review.

Receive a correctly formatted reference list in IEEE style by pasting your references or uploading your references or article. The following file formats can be uploaded:

- Word: .docx, .doc
- LaTeX: .tex, .bbl (in UTF-8 format)
- Text: .txt (in UTF-8 format)

For best results, each reference should be numbered and separated by a line break.

You will receive a ZIP package containing your corrected references plus a report with notes and recommended steps. You can download this ZIP package or have it emailed.

Copy and paste text

OR

[Upload](#) your references or your entire article. You may also drag and drop a file anywhere on this page.

[CHECK YOUR REFERENCES](#)



# Aprender e Conectar

URL: [ieeearthorcenter.ieee.org](http://ieeearthorcenter.ieee.org)

## Video Tutorials

First-time author? We can help. Learn all you need to know about publishing your article with educational resources from the IEEE Author Center.

Writing Your Article for Journal Publication

Reviewing an Article

Enabling the Reproducibility of Your Research

Author Collaboration Tools in IEEE Collaborate

Article Posting

**Authors@IEEE**

Volume 5 • Issue 3 • June 2020

Inside this Issue

Download Your Article Template Easily with the IEEE Template Selector

This issue unveils the IEEE Template Selector, an improved IEEE Author Center, tips on how to craft a strong article title, and an invitation to engage in the IEEE AuthorLab.

- ▶ Authors@IEEE newsletter
- ▶ Live and On-Demand practical, skills-based training
- ▶ Questions? Contact the IEEE Author Engagement team at [authors@ieee.org](mailto:authors@ieee.org)



# Para mais informações sobre as opções de acesso aberto do IEEE

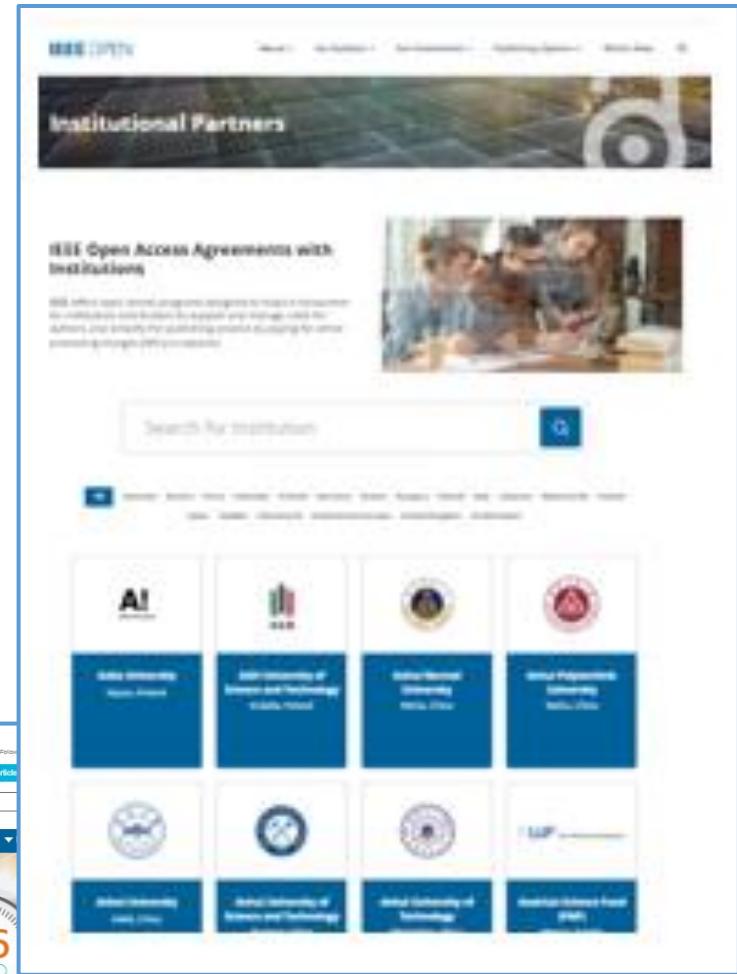
## IEEE Open [open.ieee.org](https://open.ieee.org)

- Mais informações sobre opções de OA para autores e instituições, bem como uma lista de instituições participantes (também links do ScholarOne para esta lista)
- Saiba mais sobre periódicos específicos e chamadas para artigos
- Últimas notícias sobre títulos novos e futuros
- FAQs para autores



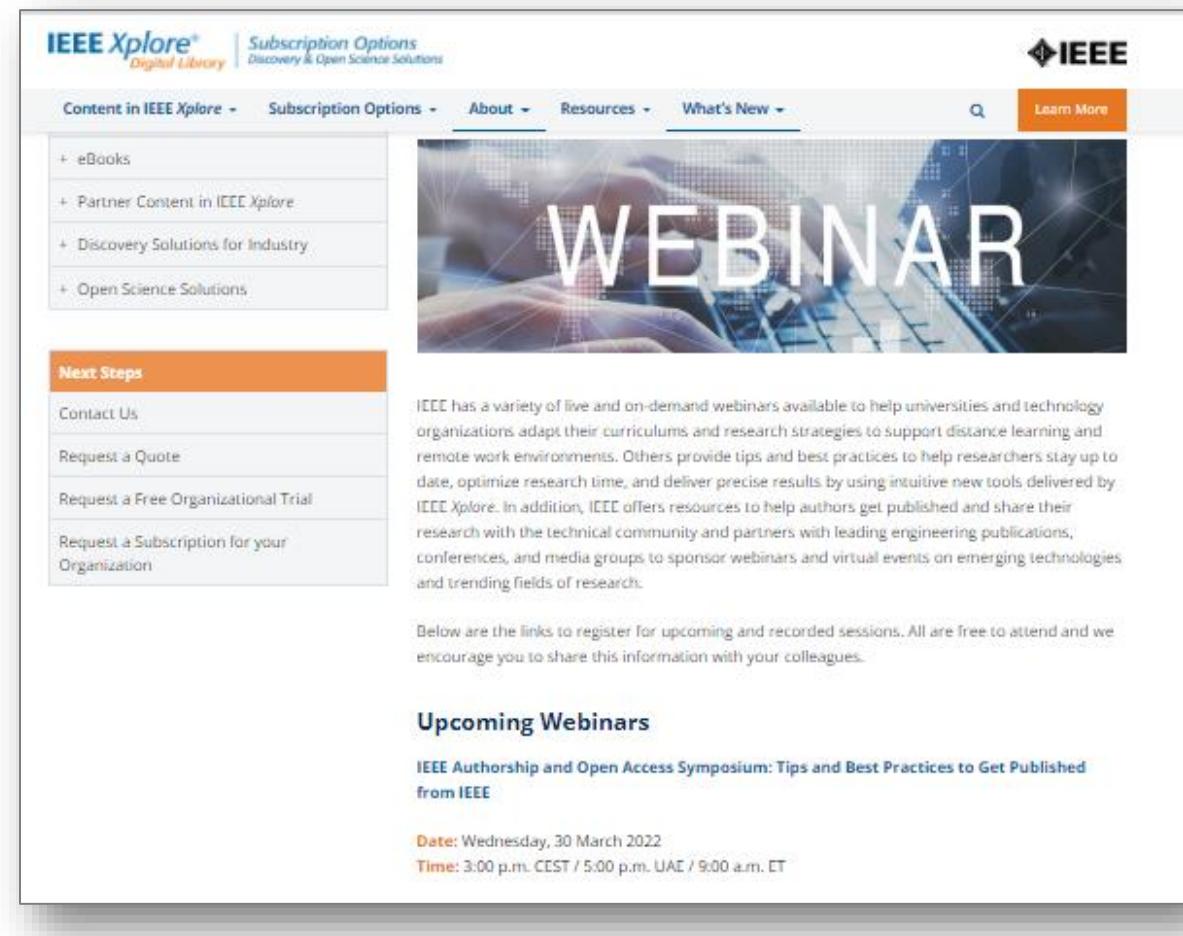
## IEEE Access [ieeeaccess.ieee.org](https://ieeeaccess.ieee.org)

- Chamada para artigos e anúncios
- Diretrizes para submissão
- FAQs
- Artigos em destaque



# Mais recursos do IEEE

- O IEEE oferece uma variedade de webinars ao vivo e sob demanda disponíveis para autores, usuários do *IEEE Xplore*, universidades e organizações de tecnologia
- Outros webinars disponíveis oferecem dicas e práticas recomendadas para ajudar os pesquisadores a se manterem atualizados usando as novas ferramentas intuitivas fornecidas pelo IEEE Xplore. Também oferecemos recursos para ajudar os autores a publicar e compartilhar suas pesquisas com a comunidade técnica.
- Abaixo, você encontra um link para se inscrever nas próximas sessões e nas sessões gravadas. A participação é gratuita e incentivamos você a compartilhar essas informações com seus colegas.



The screenshot shows the IEEE Xplore Digital Library website. The top navigation bar includes links for 'Content in IEEE Xplore', 'Subscription Options', 'About', 'Resources', 'What's New', a search bar, and a 'Learn More' button. The main content area features a large image with the word 'WEBINAR' overlaid, showing a person's hands interacting with a digital interface. To the left of the image is a sidebar with sections for 'eBooks', 'Partner Content in IEEE Xplore', 'Discovery Solutions for Industry', and 'Open Science Solutions'. Below this is a 'Next Steps' section with links to 'Contact Us', 'Request a Quote', 'Request a Free Organizational Trial', and 'Request a Subscription for your Organization'. The main text area describes the availability of live and on-demand webinars to help universities and technology organizations adapt their curriculums and research strategies. It also mentions resources for researchers to stay up to date, optimize research time, and deliver precise results. The text concludes with a note about upcoming webinars and encourages sharing the information with colleagues.

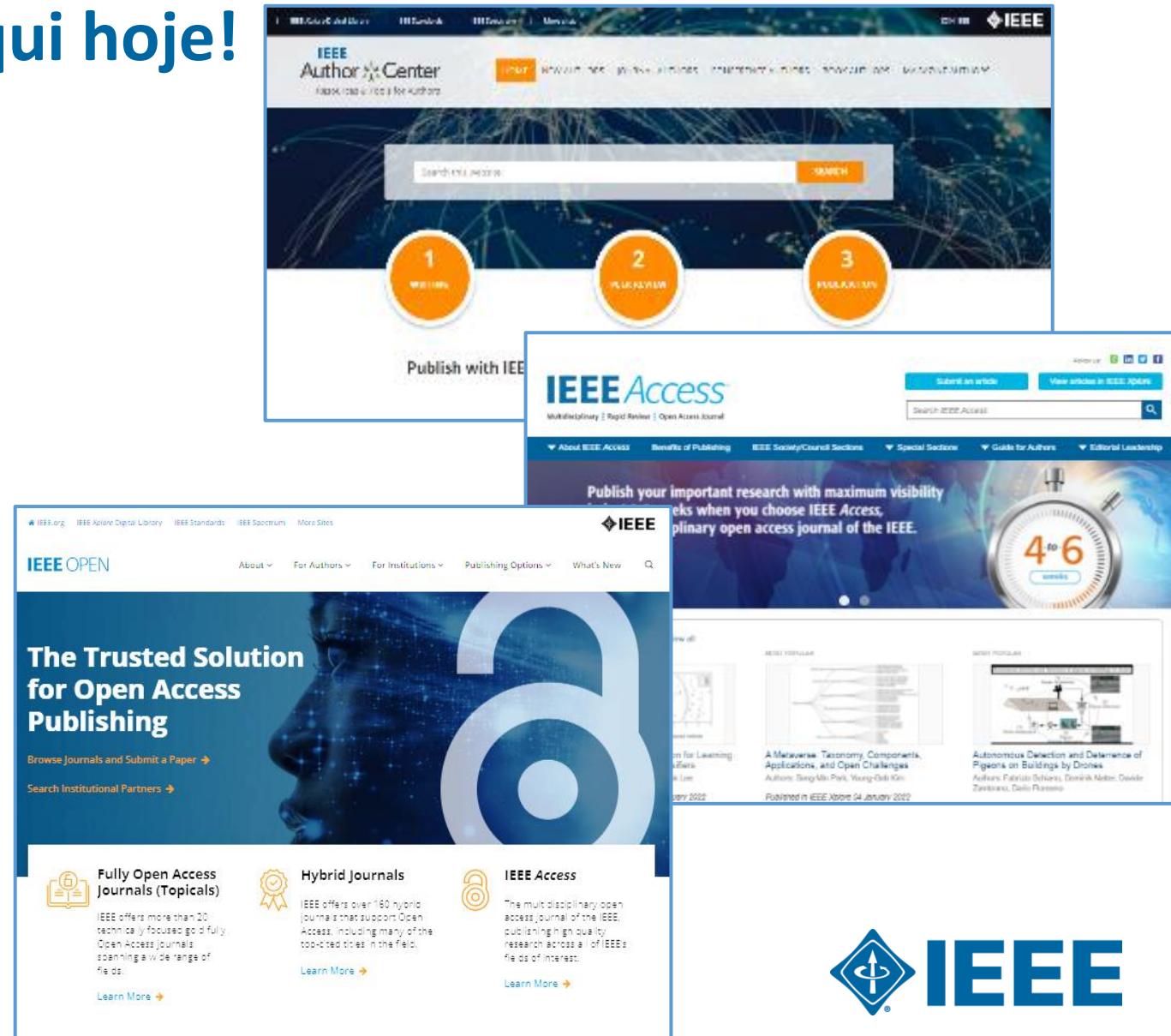
<https://innovate.ieee.org/free-webinars-from-ieee/>



# Muito obrigada por estarem aqui hoje!

## Mais recursos:

- **IEEE Access**  
[ieeeaccess.ieee.org](http://ieeeaccess.ieee.org)
- **IEEE Author Center**  
[ieeeauthorcenter.ieee.org](http://ieeeauthorcenter.ieee.org)
- **IEEE Open Access Options**  
[open.ieee.org](http://open.ieee.org)
- **IEEE Xplore Digital Library**  
[ieeexplore.ieee.org](http://ieeexplore.ieee.org)



# IEEE Client Services

## *A Worldwide Team of Information Professionals*



Contact the IEEE Client Services team: [training@ieee.org](mailto:training@ieee.org)



**Muito obrigada por estarem aqui hoje!**

**Eszter Lukács**  
**[e.lukacs@ieee.org](mailto:e.lukacs@ieee.org)**

**IEEE Author Engagement  
Team**  
**[authors@ieee.org](mailto:authors@ieee.org)**

