

---

2024



ACS Publications

Most Trusted. Most Cited. Most Read.

---

American Chemical Society, América Latina | Segundo semestre de 2024

# **GUIA DE PUBLICAÇÃO EM ACESSO ABERTO COM A ACS PUBLICATIONS**

Portal de Periódicos da CAPES

**pubs.acs.org**

# Agenda

## Entenda o acordo transformativo American Chemical Society-CAPES

- Sobre a American Chemical Society e a ACS Publications.
- **Entenda o acordo transformativo American Chemical Society-CAPES.**
- **Passo a passo para publicação em acesso aberto com a ACS.**
  - Parte 1: Submissão do manuscrito.
  - Parte 2: Após o aceite do manuscrito.
- Conheça os periódicos da ACS.
- Q&A.

# A ACS é a maior sociedade científica do mundo

MAIS DE **200K** MEMBROS  
EM **+140** PAÍSES



**ACS Publications**  
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

**MOST TRUSTED.** **MOST CITED.** **MOST READ.**

## Nossa história:

Desde 1876 a American Chemical Society tem como principal visão melhorar a qualidade de vida das pessoas através do poder transformador da Química.

## Nossa missão:

Promover iniciativas na Química e de seus praticantes para o benefício do planeta e de toda a humanidade.

# American Chemical Society

Há 150 anos ajudando cientistas globalmente a inspirar as novas gerações



Abraçar e  
avançar com a  
inclusão na  
ciência



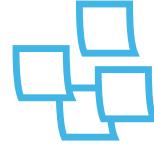
Empoderar os  
membros e as  
comunidades  
científicas



Alcançar a  
excelência no  
ensino



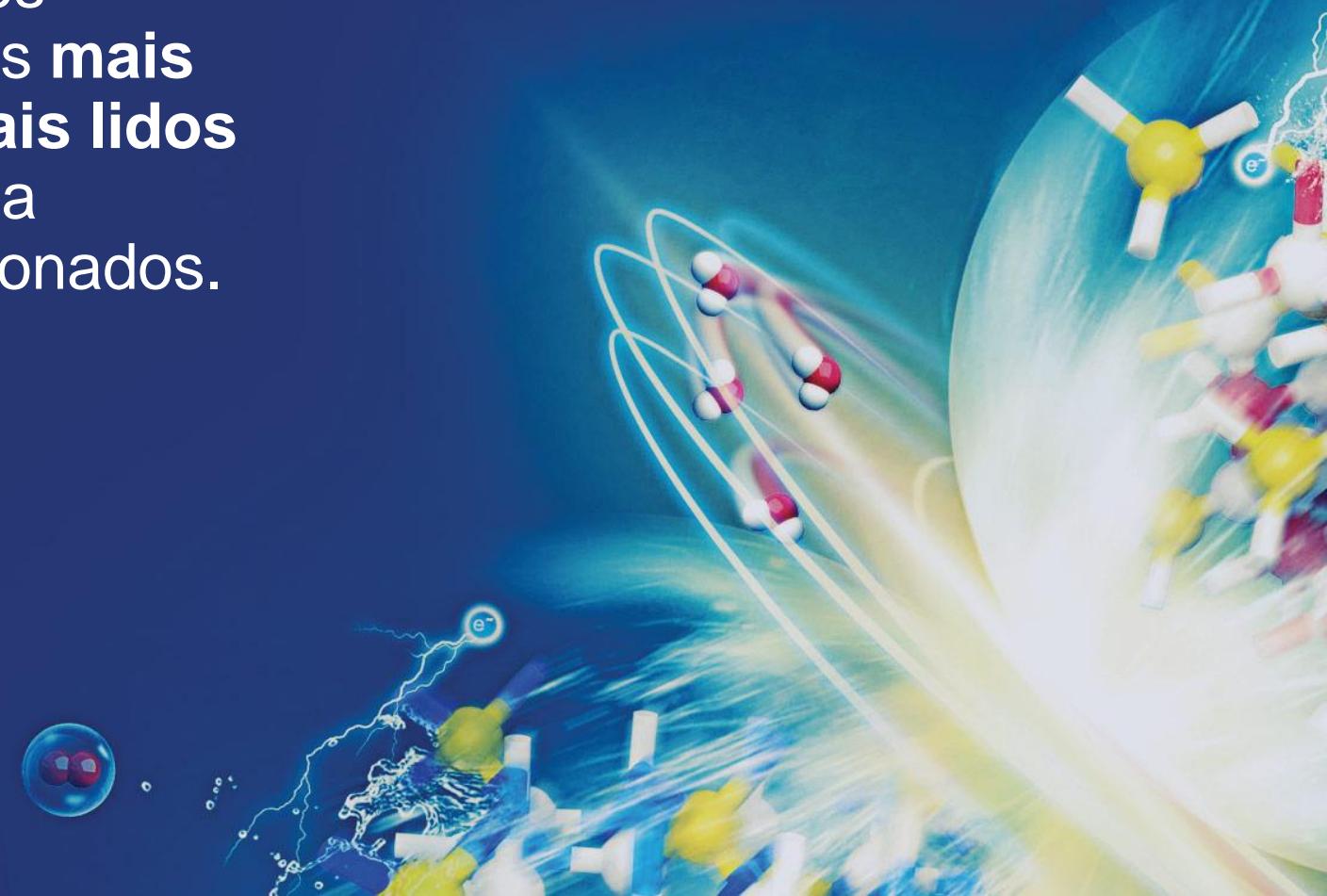
Comunicar o  
valor da  
Química



**Prover  
soluções em  
informação  
científica**

A ACS Publications é a casa dos conteúdos e recursos científicos **mais confiáveis, mais citados e mais lidos do mundo** em qualquer área da Química e demais temas relacionados.

- Os periódicos científicos mais citados do mundo em seis categorias científicas, de acordo com o “2022 Clarivate Journal Citation Reports™”.
- Cerca de 70 mil artigos publicados por ano.
- 300 milhões de artigos baixados em 2023, resultando em 10 downloads por segundo.



# Acesse a nossa plataforma gratuita e ilimitadamente pelo Portal de Periódicos da CAPES

## Por que acessar o Portal?

- Biblioteca virtual que reúne e disponibiliza às instituições de ensino e pesquisa no Brasil o melhor da produção científica nacional e internacional.
- Acesso completo ao portfólio de periódicos da ACS Publications em todo o seu histórico.



[Acesse já o Portal de Periódicos da CAPES!](#)

The screenshot shows the ACS Axial homepage. At the top, there are navigation links for ACS, ACS Publications, C&EN, and CAS. Below that is a search bar with the placeholder "Search articles, journals & authors". The main content area features a news article titled "ACS Expands Read and Publish Access in Latin America With Historic CAPES Consortium Agreement". The article is by ACS Publications and was published on Feb 27, 2024. It includes a short summary and a "Read more" button. To the right of the article, there are three other news items: "ACS Read and Publish Agreements Expand Open Access Publishing Choices for Latin American Institutions" (published on Jan 30, 2024), "Charting the Growth of Open Access in ACS Journals" (published on Feb 23, 2024), and "Celebrating One Year of ACS-Sponsored Read and Publish for Primarily Undergraduate Institutions". At the bottom right, there is a colorful graphic with the text ".periodicos.".

# Entenda o acordo transformativo CAPES-ACS

# O acesso aberto

Sua pesquisa prontamente disponível para cientistas em todo o mundo

- **O acesso aberto (Open Access)** é o acesso gratuito e irrestrito aos resultados das pesquisas presentes em publicações científicas.
- Digital, online, sem custo e livre da maior parte de restrições de direitos autorais.
- Quando, como e quais as implicações de tornar uma publicação aberta?

ABDELRAHMAN, O. H. Overview of the principles and practices of open access publishing. *Digital libraries—Advancing open science*, 2020.

# O acesso aberto

Sua pesquisa prontamente disponível para cientistas em todo

- Iniciativas que forjaram os princípios do acesso aberto:  
Budapest OA Initiative (2002), Berlin Declaration (2002) e The Bethesda Statement on OA Publishing (2003).

## Os princípios do OA definidos na Budapest Open Access Initiative (2002):

- Acesso gratuito e irrestrito aos artigos científicos.
- As publicações devem estar livres da maior parte das restrições de direitos autorais e de licenciamento (ler, baixar, copiar, distribuir, imprimir, indexar, reusar e processar os dados em máquinas).



# Quais são as vantagens do acesso aberto?

1

**Maior visibilidade, mais citações**

Artigos publicados em acesso aberto recebem até 6 vezes mais citações

2

**Acesso rápido e gratuito**

Garantir que os artigos estejam disponíveis para quem precisar acessá-los

3

**Internacionalização**

Sua pesquisa se torna disponível para cientistas, instituições e indústrias de todas as partes do mundo

4

**Direitos autorais**

Os autores podem salvaguardar os direitos autorais de seus artigos

5

**Pesquisas mais rápidas e eficientes**

Com artigos mais acessíveis, o ciclo de pesquisa é acelerado e aprimorado

# Acordos transformativos: o que são?

Uma alternativa para a transição ao acesso aberto

- Os **acordos transformativos** adaptam as assinaturas já existentes entre as instituições e editoras para um modelo baseado em acesso aberto.
- Acordos do tipo “**Read and Publish**” garantem a licença de leitura dos artigos já publicados por uma editora (o “**read**”), bem como a publicação em acesso aberto (o “**publish**”).
- O formato padrão de publicação se torna o acesso aberto.
- Acordos feitos com instituições, agências de fomento ou consórcios para cobertura parcial ou total dos APCs.



# Acordos transformativos: o que são?

Uma alternativa para a transição ao acesso aberto

## Benefícios dos acordos transformativos da American Chemical Society

- Manutenção da assinatura dos artigos.
- A instituição ou agência de fomento cobre os custos da publicação em acesso aberto, facilitando a administração de recursos para os autores.
- Publicação em acesso aberto imediata.
- Processo de solicitação e publicação rápido e simples.
- Maior democratização, equidade e visibilidade para os autores quanto à publicação em acesso aberto.



ACORDOS TRANSFORMATIVOS

# Acordos transformativos da ACS pelo mundo

## ACS na América Latina

- Acordos de acesso aberto na LATAM: Brasil, Colômbia, Costa Rica, México e Panamá, Porto Rico.
- **O acordo com o consórcio brasileiro (CAPES) é o maior da ACS!**



# Acordo transformativo da ACS no Brasil!



Parceria entre a American Chemical Society e a CAPES

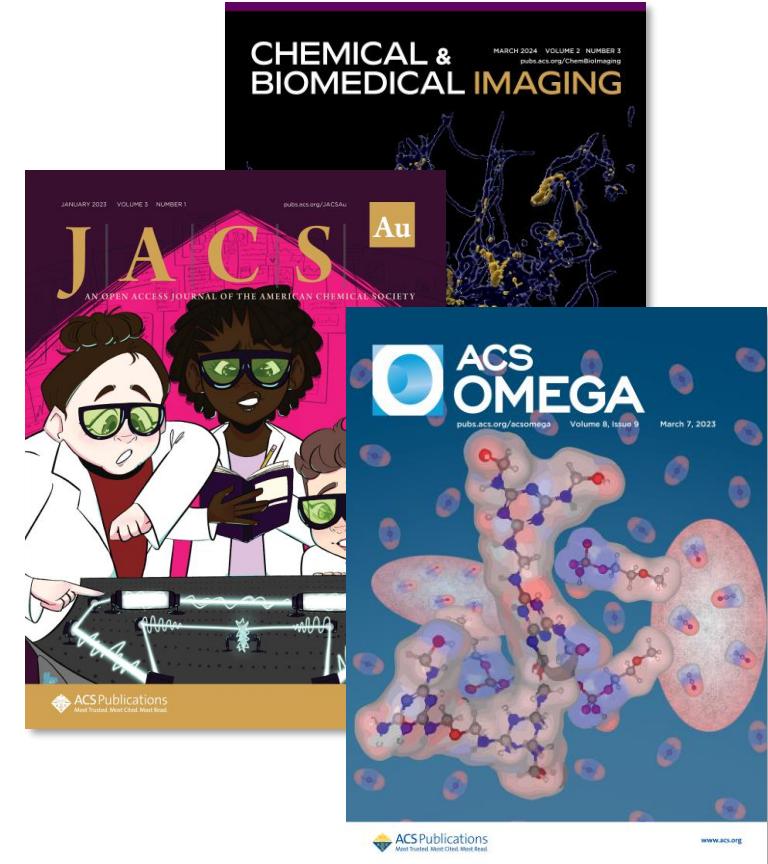
## “Read and Publish”: como funciona?

- Acesso completo a todo o portfólio da ACS (o “**read**”).
- Publicação em acesso aberto em qualquer periódico da ACS, após o aceite no processo de revisão por pares, **sem custo para os autores** pelos próximos cinco anos! (“**the publish**”).
- O(a) autor(a) correspondente deve ter vinculação ativa em uma das instituições brasileiras listadas no acordo.



Como saber se a minha instituição faz parte do acordo CAPES-ACS?

[acsopenscience.org/customers/capes](https://acsopenscience.org/customers/capes)

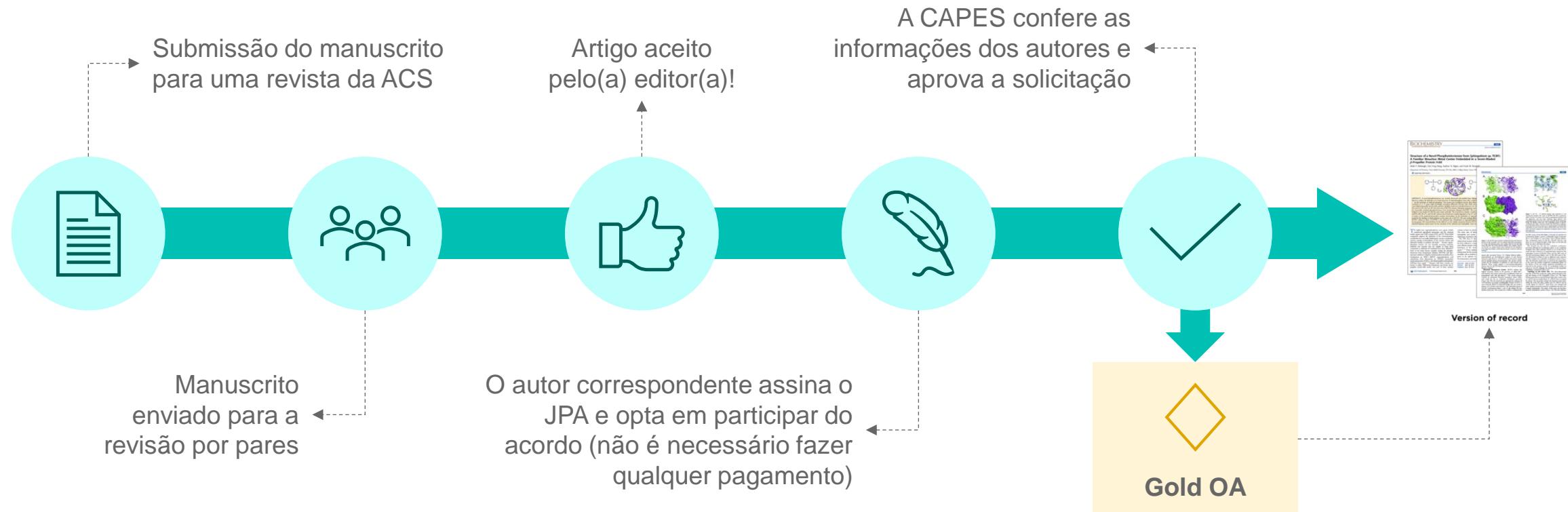


# Passo a passo para publicação em acesso aberto com a ACS

# Acordo transformativo da ACS no Brasil!



## Como é o processo de publicação com o acordo CAPES-ACS?



# Revistas da ACS elegíveis

- **Todas as revistas da ACS** estão cobertas pelo acordo com a CAPES, o que inclui:
  - ACS Omega.
  - Família ACS Au.
  - Revistas “Gold OA” (i.e., *Chemical & Biomedical Imaging*, *Artificial Photosynthesis*, *Environment & Health* etc.)
  - +75 revistas híbridas.
  - O acordo CAPES-ACS tem **cobertura ilimitada de APCs**.
  - Licença do tipo **CC-BY**.

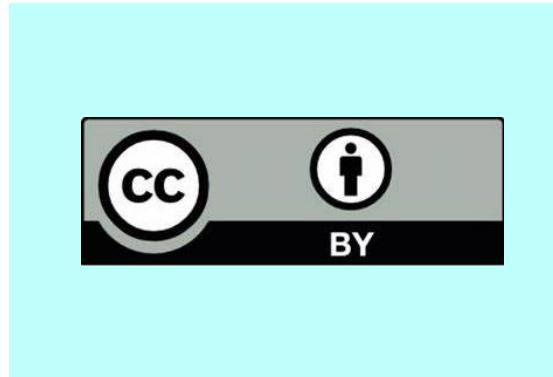


Como saber se a minha instituição faz parte do acordo CAPES-ACS?

[acsopenscience.org/customers/capes](https://acsopenscience.org/customers/capes)



# Copyright e direitos autorais



A licença CC-BY “permite que outros distribuam, remixem, adaptem e criem a partir do seu trabalho, mesmo para fins comerciais, desde que lhe atribuam o devido crédito pela criação original. Permite o uso para fins comerciais”.

# Processo de publicação “Touch-Free”

- **Elegibilidade do manuscrito:** data de aceite (até maio de 2029) e autor(a) correspondente com AFILIAÇÃO ATIVA em uma das instituições cobertas pelo acordo.
- O pareamento dos autores elegíveis é feito automaticamente pela plataforma da ACS.
- O administrador (**CAPES**) deve verificar e aprovar cada solicitação manualmente.

ACS Publications  
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

Welcome

Submission Complete

### Journal Publishing Agreement

Welcome **owjoi**

Thank you for choosing to publish your manuscript in *“Accounts of Chemical Research”*.

In order to proceed, please review the below information and confirm that all is correct. If you have any questions or need corrections, please click on the “Need Help?” button at the bottom of the screen. If all of the below information is correct, please proceed to the next screen.

**Manuscript Title**  
Development and Results of Potassium Based Solvent

**Journal Name**  
*Accounts of Chemical Research*

**Manuscript ID**  
ar-2021-001234

**Received Date**  
09 January 2018

**Corresponding Author Name**  
Prof. Dr. Jane Smith

**Contact Email**  
jane.smith@acsuniversity.edu

**Contact Address**  
4848 Main St., San Francisco, CA, 94111

**Co-Authors**  
Dr. John Doe, Dr. Bill Roberts, Dr. Susan Johnson

**Proceed** **Save and Close** **Need Help?**

# Autor(a) correspondente

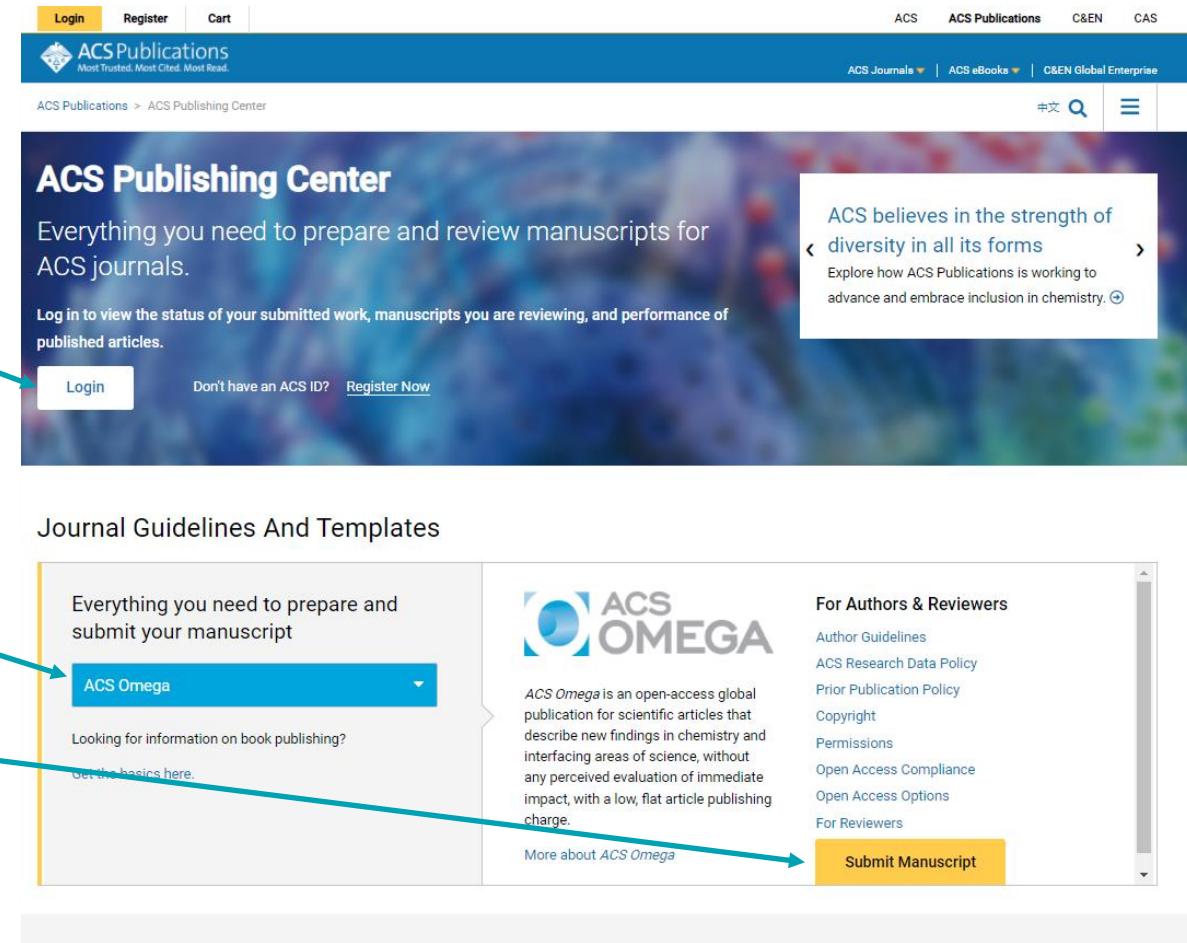
- Segundo o **ICMJE**, o(a) **autor(a) correspondente** é a pessoa responsável por toda a **comunicação** nas etapas de submissão, revisão e publicação do artigo científico.
- Geralmente, o(a) autor(a) correspondente é o(a) cientista líder da pesquisa reportada.
- O **primeiro autor** é a pessoa que trouxe a maior contribuição intelectual para a pesquisa (elaboração da pesquisa, planejamento e execução dos experimentos e escrita do manuscrito).

Image by phdcomics (Jorge Cham)



# Parte 1: Submissão do manuscrito

1. Faça o login com o seu ACS ID. Crie um gratuitamente caso não tenha.



The screenshot shows the ACS Publishing Center homepage. At the top, there are links for 'Login', 'Register', and 'Cart'. The main header says 'ACS Publications' with the tagline 'Most Trusted. Most Cited. Most Read.' Below the header, a banner for 'ACS Publishing Center' states: 'Everything you need to prepare and review manuscripts for ACS journals.' It includes a 'Login' button, a 'Register Now' link, and a message for users without an ACS ID. To the right, a sidebar for 'ACS Omega' says: 'ACS believes in the strength of diversity in all its forms' and 'Explore how ACS Publications is working to advance and embrace inclusion in chemistry.' The main content area is titled 'Journal Guidelines And Templates' and features a section for 'ACS Omega' with a dropdown menu, a description of the journal, and a 'Submit Manuscript' button.

2. Selecione o periódico no qual você deseja submeter o seu manuscrito.

3. Clique em “Submit Manuscript”.

# Parte 1: Submissão do manuscrito

- É necessário que o(a) autor(a) selezione a sua **instituição de afiliação** (que seja parte do consórcio com a CAPES) da lista suspensa (dropdown list) no momento da submissão.

Edit My Profile

- 1 E-Mail / Name
- 2 **Address**
- 3 Areas of Expertise
- 4 Other Profile Details

Primary Address

Institution: american chemical society req

Department: American Chemical Society

Address: Washington, DC, US, other/learnedpublisher

American Chemical Society Columbus Section

Columbus, OH, US, other/learned

Country/Region: --- Select One --- req

State/Province: --- Select One ---

City: req

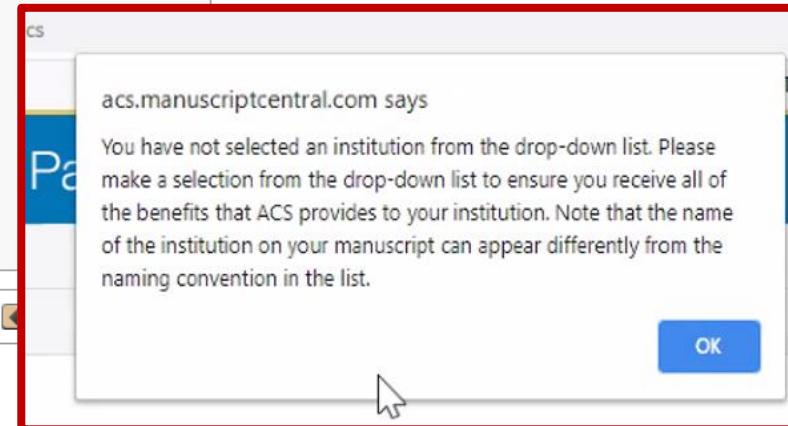
Postal Code:

Phone:

Fax:

Previous Next

Se o(a) autor(a) não selecionar uma instituição da lista suspensa, a mensagem abaixo irá aparecer.



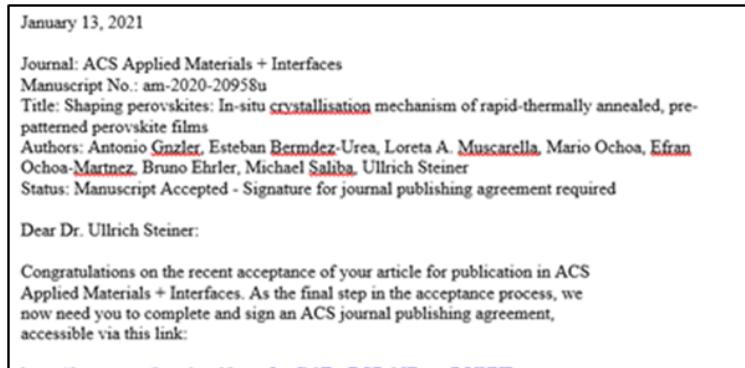
## Parte 1: Submissão do manuscrito

- Os(as) autores(as) serão questionados se eles não estão sob uma condição mandatória de acesso aberto e como irão pagar os custos relacionados à publicação em OA.

Open Access Mandates	
<p>* Are you expected to comply with <a href="#">Open Access</a> mandates? If Rights Retention Strategy language is included in the manuscript, be advised a fee may apply. <a href="#">Click here to learn more.</a></p>	
<input checked="" type="radio"/>	Yes
<input type="radio"/>	No
<p>* If yes, how are you intending to pay for <a href="#">Open Access publication charges</a>? The ACS Journal Finder is available for you to determine your best available option.</p>	
<input type="radio"/>	I plan to submit a request for support through an <a href="#">institutional open access agreement</a> .
<input type="radio"/>	I plan to pay with grant funding associated with this manuscript.
<input type="radio"/>	I plan to pay with discretionary funding.

As respostas a estas perguntas não conduzem nada dentro do fluxo de publicação em OA, mas são projetadas para levar o(a) autor(a) a pensar sobre o acesso aberto e como eles podem pagar o APC.

## Parte 2: Aceite e solicitação



Please note: An ACS ID is required to access this site. <https://pubs.acs.org/publish/> to register for an account. Paragon Plus account prior to initiating a journal publication, ACS Paragon Plus account or need help linking your account, please contact [support@services.acs.org](mailto:support@services.acs.org).

ACS Publications  
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

**Journal Publishing Agreement**

Welcome **owjoi**

Thank you for choosing to publish your manuscript in "Analytical Chemistry".

In order to proceed, please review the below information and confirm that all is correct. If you have any questions or need corrections, please click on the "Need Help?" button at the bottom of the screen. If all of the below information is correct, please proceed to the next screen.

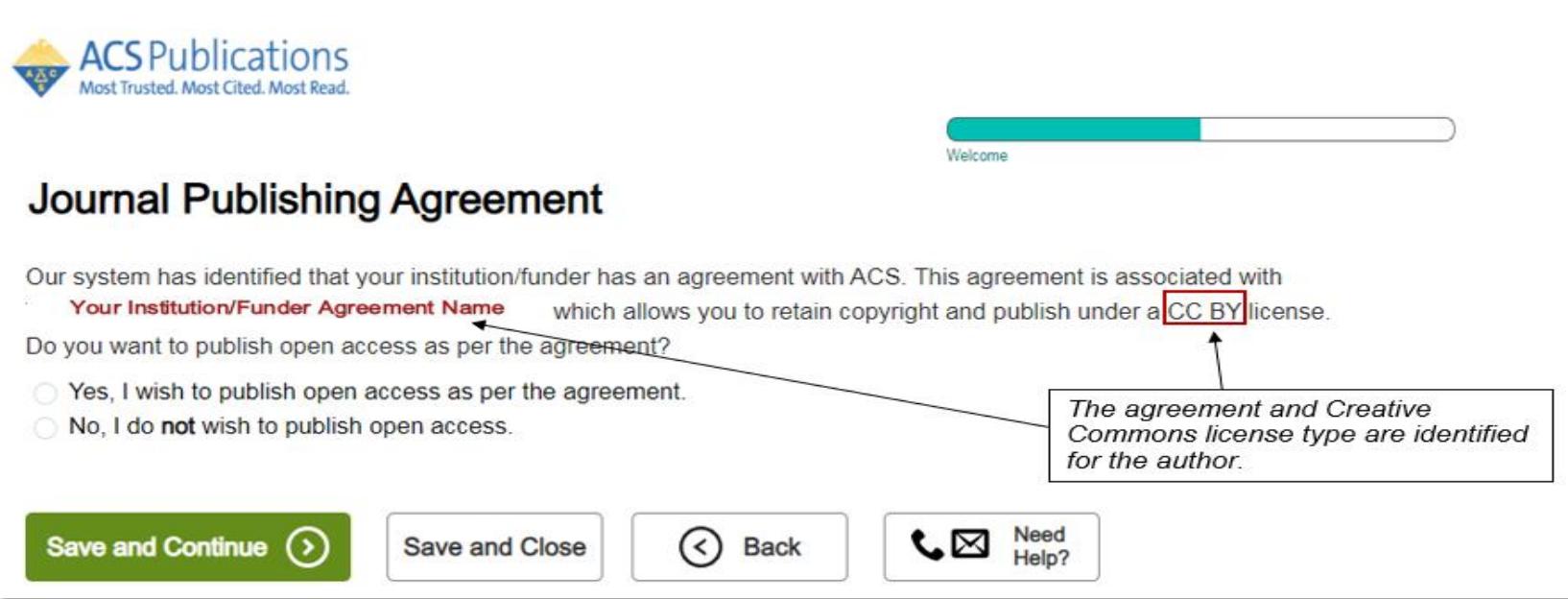
**Manuscript Title**  
Nitrogen Bubbles at Pt Nanoelectrodes in Non-Aqueous Medium-Oscillating Behavior and Geometry of Critical Nuclei

<b>Journal Name</b> Analytical Chemistry	<b>Manuscript ID</b> ac-2019-05510t	<b>Received Date</b> 05 December 2019
<b>Corresponding Author Name</b> Prof. Qianjin Chen	<b>Contact Email</b> <a href="mailto:qianjinchen@dhu.edu.cn">qianjinchen@dhu.edu.cn</a>	<b>Co-Authors</b> Dr. Yuwen Liu, Dr. Martin A. Edwards, Yulong Liu, Dr. Henry S. White
<b>Contact Address</b> No. 2999, North Renmin Rd, Songjiang, Shanghai, 201620		

**Proceed** **Save and Close** **Need Help?**

## Parte 2: Aceite e solicitação

- O sistema irá identificar que o(a) autor(a) está afiliado(a) a um acordo transformativo. Selecionar a opção “Yes, I wish to publish open access as per the agreement” para publicar sob o acordo “Read and Publish” celebrado entre a ACS e a CAPES sem qualquer custo (pagamento de APC).
- Após assinar o JPA, basta esperar o e-mail confirmação da publicação em OA.



ACS Publications  
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

Welcome

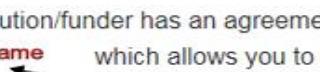
### Journal Publishing Agreement

Our system has identified that your institution/funder has an agreement with ACS. This agreement is associated with **Your Institution/Funder Agreement Name** which allows you to retain copyright and publish under a **CC BY** license.

Do you want to publish open access as per the agreement?

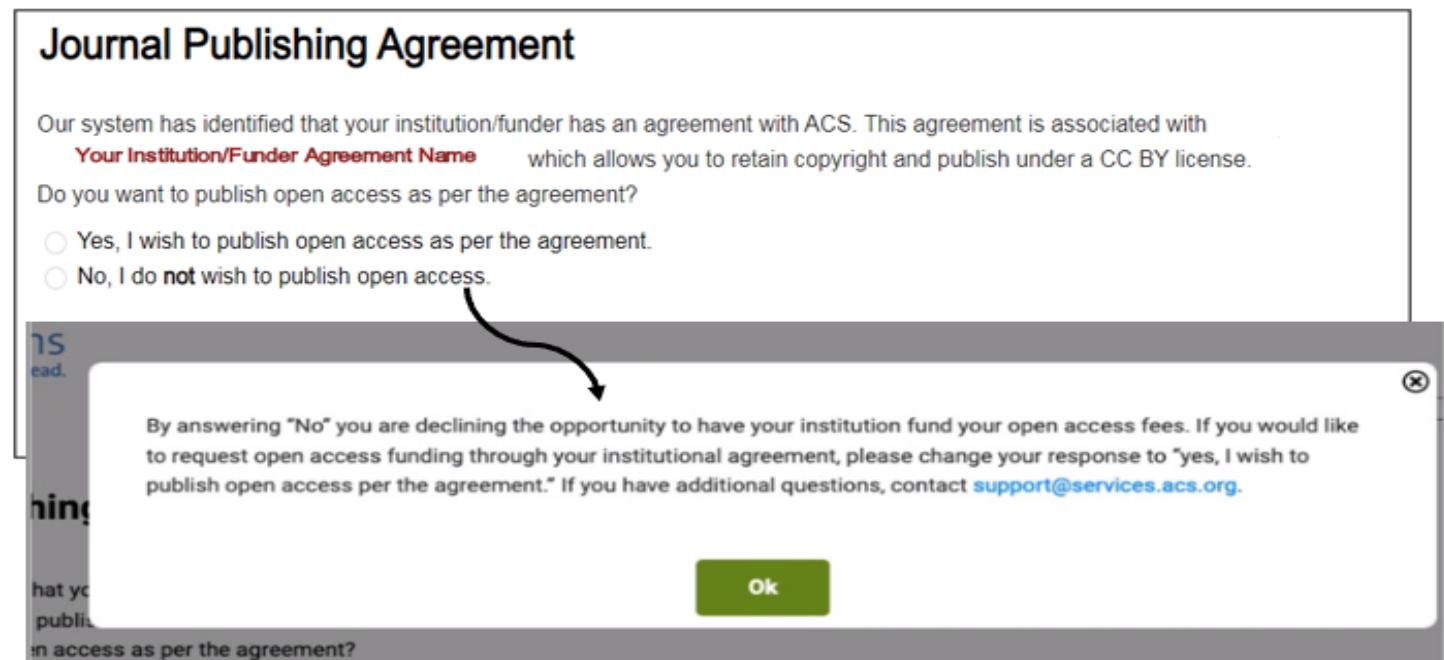
Yes, I wish to publish open access as per the agreement.  
 No, I do **not** wish to publish open access.

**The agreement and Creative Commons license type are identified for the author.**

Save and Continue  Save and Close Back Need Help?

## Parte 2: Aceite e solicitação

- Se o(a) autor(a) está afiliado(a) selecionar a opção “No, I do not wish to publish open access”, o assistente do JPA irá confirmar se o(a) autor(a) realmente quer seguir com essa opção.



## Parte 2: Aceite e solicitação

- Se o(a) autor(a) está afiliado(a) declinar a opção de publicação em acesso aberto, receberá a mensagem abaixo do setor de operações em OA da ACS. O administrador será copiado na mensagem.

Dear [Author],

You declined the option to publish open access using the agreement with [institution/consortia] when completing the Journal Publishing Agreement for your manuscript titled [manuscript title] (DOI).

Your institution is part of an open access agreement with the ACS wherein the open access charges associated with your manuscript may be covered under the agreement at no cost to you. A funding request for the open access charges associated with your manuscript has been automatically generated to your institution for review. You will receive a notification when action has been taken on the funding request.

The current Journal Publishing Agreement we have on file for your manuscript transfers copyright to the ACS and open access is optional.

**You may sign a new Journal Publishing Agreement indicating your desire to publish your manuscript as open access and allows you to retain copyright. Please note, we are unable to update the Journal Publishing Agreement once the manuscript publishes so please respond quickly.**

If you do not wish to publish your manuscript as open access using the agreement with [institution/consortia], please reply indicating your reason for opting out.

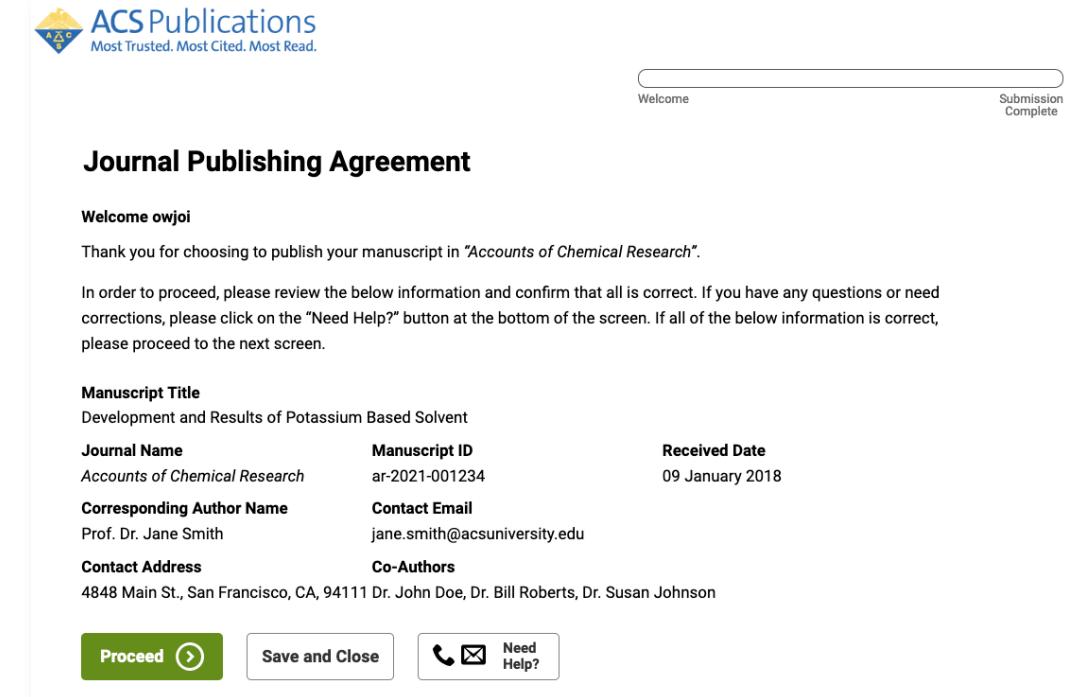
Please let us know if you have any questions.

Kind regards —

ACS Open Access Operations

# Recomendações da ACS e da CAPES

- Autor(a) correspondente deve submeter o artigo.
- Nomes completos (sem abreviações) e afiliações completas e em português (departamento, unidade acadêmica, instituição).
- Vincular o ORCID (identificador persistente) dos autores.
- CV Lattes atualizado na Plataforma Sucupira.



The screenshot shows a digital interface for manuscript submission. At the top, the ACS Publications logo is displayed with the tagline "Most Trusted. Most Cited. Most Read." Below the logo, the text "Welcome" and "Submission Complete" are visible. The main section is titled "Journal Publishing Agreement". It includes a "Welcome" message for the user "owjoi", a thank you message for choosing to publish in "Accounts of Chemical Research", and instructions for proceeding if the information is correct. The manuscript details are listed as follows:

Manuscript Title	Manuscript ID	Received Date
Development and Results of Potassium Based Solvent	ar-2021-001234	09 January 2018
Journal Name	Corresponding Author Name	Contact Email
Accounts of Chemical Research	Prof. Dr. Jane Smith	jane.smith@acsuniversity.edu
Contact Address	Co-Authors	
4848 Main St., San Francisco, CA, 94111	Dr. John Doe, Dr. Bill Roberts, Dr. Susan Johnson	

At the bottom, there are three buttons: "Proceed" with a circular arrow icon, "Save and Close", and "Need Help?" with a phone and envelope icon.

# Recomendações da ACS e da CAPES

## Synthesis and Cytotoxic Activity of Lapachol Derivatives Against Breast Cancer Cell Lines

Fulana dos Santos<sup>1</sup>, Alfabeto Ferreira<sup>2</sup>, Beltrano Pereira da Silva<sup>2</sup>, Ciclana Freitas de Souza<sup>1\*</sup>

1. Departamento de Química, Instituto de Ciências Naturais, Universidade A, Cidade, Estado, CEP, Brazil

2. Departamento de Biologia Celular, Instituto de Ciências Biológicas, Universidade B, Cidade, Estado, CEP, Brazil

\*Corresponding author: [cyclanafreitas@internet.com](mailto:cyclanafreitas@internet.com)

### ORCID List

Fulana: [orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ](https://orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ)

Beltrano: [orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ](https://orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ)

Ciclana: [orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ](https://orcid.org/WWWW-XXXX-YYYY-ZZZZ)

# Conheça os periódicos da ACS!

# Conheça os periódicos da ACS!

Descubra as pesquisas mais importantes nas áreas relacionadas à Química

## Por que escolher a ACS?

- Um portfólio diverso e que traz as revistas mais prestigiadas do mundo em suas respectivas áreas.
- 61% dos artigos que citam a ACS não são da Química.
- Quase 90 periódicos científicos de alto impacto que cobrem os mais diversos tópicos em pesquisa.



# Conheça os periódicos da ACS!

Descubra as pesquisas mais importantes nas áreas relacionadas à Química



Agricultura  
e alimentos



Educação em química



Medicina translacional  
e neurociência



Química inorgânica  
e de organometálicos



Astroquímica,  
física e geociências



Energia e  
eletroquímica



Meio ambiente  
e sustentabilidade



Química biológica  
e medicinal



Biotecnologia e  
ciências biológicas



Espectroscopia



Nanociência e  
nanotecnologia



Química orgânica



Catálise



Físico-química



Química analítica  
e quimiometria



Química teórica  
e computacional



Ciência de materiais  
e dos polímeros



Inteligência artificial  
e quimioinformática



Química industrial  
e engenharias



Saúde e segurança  
nas ciências químicas

# Muito obrigado pela participação!

---

**Regiane Bracchi**

Latin America Manager

ACS Publications, American Chemical Society

(e) [r\\_bracchi@acs.org](mailto:r_bracchi@acs.org)

**Valtair Júnior**

Publishing, Scientific Information, and Outreach Specialist

ACS Publications, American Chemical Society

(e) [v\\_junior@acs-i.org](mailto:v_junior@acs-i.org)



Siga a **ACS Publications** nas redes sociais!