1916 - 2026 ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS

1º ENCONTRO BRASIL-CHINA DE JOVENS PESQUISADORES
E
6º ENCONTRO NACIONAL DE MEMBROS AFILIADOS DA ABC
ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS

ORGANIZAÇÃO | Profa. Mercedes Bustamante (UnB/ABC)
Profs. Sumbal Saba (UFG) e Jamal Rafique (UFG)

CONTATOS | Gabriella Mello (gfmello@abc.org.br)
e Elisa Oswaldo-Cruz (elisa@abc.org.br)

# *"Qual o Papel da Ciência na Soberania Nacional?"*

**25 a 27 de novembro de 2026**
**Universidade Federal de Goiás (UFG)**
**Auditório da Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PRPI)**

| | 25 DE NOVEMBRO<br>DESENVOLVIMENTO SOCIAL | | 26 DE NOVEMBRO<br>CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO EM SAÚDE | | 27 DE NOVEMBRO<br>INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 9:00 | **Abertura**<br>• SANDRAMARA MATIAS CHAVES \| Reitora UFG<br>• HELENA BONCIANI NADER \| Presidente ABC<br>• MERCEDES BUSTAMANTE \| Vice-presidente Regional da ABC<br>• FLÁVIA APARECIDA DE OLIVEIRA \|Diretora-executiva, Funape<br>• MARCOS FERNANDO ARRIEL \| Presidente Fapeg | | | | |
| 9:30 | **Conferência Magna**<br>JIANG DEHUA<br>Ministro-Conselheiro \| Embaixada da China no Brasil<br>Apresentadora: HELENA BONCIANI NADER<br>Unifesp \| Presidente ABC | 9:30 | **Conferência Magna**<br>MARGARETH DALCOLMO<br>Pesquisadora senior Fiocruz<br>Apresentador: MARCELO TORRES BOZZA<br>UFRJ, Ciências Biomédicas \| Membro Titular ABC | 9:30 | **Conferência Magna**<br>VIRGILIO FERNANDES ALMEIDA<br>UFMG, Ciência da Computação \| Membro Titular ABC<br>Apresentador: BONIEK GONTIJO<br>UFG, Ciências Químicas, ABC 2022-2026 |
| 10:00 | **Sessão Plenária I**<br>***Desenvolvimento Social, Transformações Territoriais e Sustentabilidade: Perspectivas do Sul Global***<br>**Mediador:** THAIANE OLIVEIRA<br>UFF, Ciências Sociais, ABC 2022-2026<br>**China**: YURUI LI **(** 25min)<br>Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research<br>**Brasil**: DEBORAH SANTOS PRADO (25min)<br>Unifesp, Ciências Sociais, ABC 2026-2030<br>**Painelistas** (7min cada)<br>CELSO H. L. SILVA-JUNIOR<br>IPAM (PA), Ciências da Terra, ABC 2026-2030<br>RAFAEL AZEVEDO BARAÚNA<br>UFPA, Ciências Biológicas, ABC 2026-2030 | 10:00 | **Sessão Plenária II**<br>***Biotecnologia para a Soberania Nacional: da Biodiversidade à Saúde e à Bioeconomia***<br>**Mediador:** MÔNICA FELTS DE LA ROCA SOARES<br>UFPE/CNPq, Ciências da Saúde, ABC 2022-2026<br>**China**: QIHUI WANG **(**25min)<br>Institute of Microbiology, CAS<br>**Brasil**: MARIO TYAGO MURAKAMI (25min)<br>CNPEM, Ciências Biológicas, ABC 2020-2024<br>**Painelistas** (7min cada)<br>BRUNA A. SOUZA MACHADO<br>Senai/Cimatec, Ciências da Saúde, ABC 2024-2028<br>EDEILDO FERREIRA DA SILVA JR.<br>UFAL, Ciências Químicas, ABC 2025-2029 | 10:00 | **Sessão Plenária III**<br>***Inteligência Artificial e Transformação Digital na Ciência: Fundamentos, Inovação e Soberania Tecnológica***<br>**Mediador:** JAMAL RAFIQUE KHAN<br>UFG, Ciências Químicas, ABC 2023-2027<br>**China**: ZHENBO SHI (25min)<br>University of Science and Technology of China<br>**Brasil**: CAROLINA HORTA ANDRADE (25min)<br>UFG, Ciências Químicas, ABC 2016-2020<br>**Painelistas** (7min cada)<br>GABRIEL RAVANHANI SCHLEDER<br>CNPEM, Ciências Físicas, ABC 2024-2028<br>LEONARDO TOMAZELI DUARTE<br>Unicamp, Ciências da Engenharia, ABC 2023-2027 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | VANESSA GALLI<br>UFPel, Ciências Agrárias, ABC 2025-2029<br>DEBATE (50min)<br>**Relator:** GIOVANA ANCESKI BATAGLION<br>UFAM, Ciências Químicas, ABC 2022-2026 | | VIVIAN VASCONCELOS COSTA<br>UFMG, Ciências Biomédicas, ABC 2021-2025<br>DEBATE (50min)<br>**Relator:** VINICIUS FARIAS CAMPOS<br>UFPel, Ciências Biológicas, ABC 2022-2026 | | UÉVERTON DOS SANTOS SOUZA<br>UFF/IMPA, Ciências da Engenharia, ABC 2024-2028<br>DEBATE (50min)<br>**Relator:** TIAGO E. ALLIEVI FRIZON<br>UFSC, Ciências Químicas, ABC 2022-2026 |
| 12:00 | **ALMOÇO** | 12:00 | **ALMOÇO** | 12:00 | **ALMOÇO** |
| 14:00 | **Sessões paralelas**<br>Divisão em 2 ou 3 grupos de trabalho de membros afiliados<br>Roda de conversa para discutir os temas abordados na sessão plenária e relacionar ao tema geral da reunião:<br>*"Qual o papel do **desenvolvimento social** na soberania nacional?"*<br>Elaborar uma síntese da discussão em formato TOP 5 ou 10<br>**Relatoras:**<br>ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ<br>UFAL, Ciências da Saúde, ABC 2026-2030<br>MARIA CAROLINA QUECINE VERDI<br>USP, Ciências Agrárias, ABC 2024-2028 | 14:00 | **Sessões paralelas**<br>Divisão em 2 ou 3 grupos de trabalho de membros afiliados<br>Roda de conversa para discutir os temas abordados na sessão plenária e relacionar ao tema geral da reunião:<br>*"Qual o papel da **C, T e I em saúde** na soberania nacional?"*<br>Elaborar uma síntese da discussão em formato TOP 5 ou 10<br>**Relatores:**<br>IGOR LUIS KAEFER<br>UFAM, Ciências Biológicas, ABC 2015-2019<br>PRISCILLA CHRISTINA OLSEN<br>UFRJ, Ciências Biomédicas, ABC 2023-2027 | 14:00 | **Sessões paralelas**<br>Divisão em 2 ou 3 grupos de trabalho de membros afiliados<br>Roda de conversa para discutir os temas abordados na sessão plenária e relacionar ao tema geral da reunião:<br>*"Qual o papel da **IA e transformação digital** na soberania nacional?"*<br>Elaborar uma síntese da discussão em formato TOP 5 ou 10<br>**Relatores:**<br>FLÁVIA FIGUEIRA ABURJAILE<br>UFMG, Ciências Agrárias, ABC 2025-2029<br>PEDRO TUPÃ PANDAVA AUM<br>UFPA, Ciências da Engenharia, ABC 2024-2028 |
| 16:00 | **Apresentação, por parte do relator da tarde, das listas TOP 5 ou 10 e debate com o grande grupo** | 16:00 | **Apresentação, por parte do relator da tarde, das listas TOP 5 ou 10 e debate com o grande grupo** | 16:00 | **Apresentação, por parte do relator da tarde, das listas TOP 5 ou 10 e debate com o grande grupo** |
| 17:00 | **Transfer hotel** | 17:00 | **Transfer hotel** | 17:00 | **Transfer hotel / aeroporto** |
| 19:00<br>21:00 | **JANTAR** | 19:00<br>21:00 | **JANTAR** | 19:00<br>21:00 | **JANTAR** |