



Sociedade  
Brasileira para o  
Progresso da  
Ciência

## 74ª REUNIÃO ANUAL DA SBPC

### PROGRAMAÇÃO TEMÁTICA

#### MEIO AMBIENTE

##### **Mesa-Redonda: AGRICULTURA SUSTENTÁVEL: UMA TRANSIÇÃO NECESSÁRIA**

Segunda-feira, 25/7/2022 - das 13h às 15h30 - ICC - Anfiteatro 13

**Modalidade:** Presencial

**Coordenador:** Carlos Frederico Martins Menck (USP)

**Palestrantes:** Maria de Fátima Grossi de Sá (Embrapa), Ruy de Araújo Caldas (ESALQ) e Eduardo Delgado Assad (FGV/Gvagro)

##### **Painel: O MEIO AMBIENTE NO BRASIL PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA SOCIEDADE SUSTENTÁVEL**

Segunda-feira, 25/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenadora:** Luciana Gomes Barbosa (UFPB)

**Participantes:** Izabella Mônica Vieira Teixeira (Ex-Ministra MMA), Eliziane Gama (Senado Federal), Carlos Alfredo Joly (Unicamp), Carlos Afonso Nobre (Pesquisador aposentado do Inpe) e Bráulio Ferreira de Souza Dias (UnB)

##### **Painel: AVANÇOS E DESAFIOS PARA A CONSERVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE NA CAATINGA (SBO)**

Segunda-feira, 25/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** <https://www.youtube.com/c/CEMAVEICMBio>

**Coordenadora:** Maria Alice dos Santos Alves (Uerj)

**Participantes:** Antônio Emanuel Barreto Alves de Sousa (ICMBio), Érica Pacífico de Assis (USP/SP), Fábio de Paiva Nunes (Aquasis), Helder Farias Pereira de Araújo (UFPB) e Luís Fábio Silveira (USP)

##### **Conferência: MUDANÇAS CLIMÁTICAS, SEUS IMPACTOS NO BRASIL E A CONSTRUÇÃO DE UMA SOCIEDADE SUSTENTÁVEL**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 09h às 10h30 - ICC - Anfiteatro 12

**Modalidade:** Presencial

**Conferencista:** Paulo Eduardo Artaxo Netto (SBPC/USP)

**Apresentador:** Ricardo Magnus Osório Galvão (USP)

##### **Conferência: ENVENENAMENTOS POR INGESTÃO DE TOXINAS DE ORGANISMOS AQUÁTICAS: DOS DINOFLAGELADOS AOS TUBARÕES. (SBTx)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 09h às 10h30

**Modalidade:** Virtual

**Conferencista:** Vidal Haddad Junior (Unesp)

##### **Mesa-Redonda: POSSÍVEIS CONTRIBUIÇÕES DA QUÍMICA PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E SOBERANO DO BRASIL (SBQ)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 14h às 16h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Shirley Nakagaki Bastos (UFPR)



Sociedade  
Brasileira para o  
Progresso da  
Ciência

**Palestrantes:** Mozart Neves Ramos (UFPE), Ciro Mattos Marino (Abiquim) e Ana Paula de Carvalho Teixeira (UFMG)

**Mesa-Redonda: TOXINAS NO AMBIENTE – IMPLICAÇÕES ECOLÓGICAS E PARA SAÚDE PÚBLICA (ABLimno, EcotoxBR, SBTx)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 14h às 16h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenadora:** Luciana Gomes Barbosa (UFPB)

**Palestrantes:** Sandra Maria Feliciano de Oliveira e Azevedo (UFRJ), Aloysio da Silva Ferrão Filho (Fiocruz) e Joacir Stolarz de Oliveira (Ufopa)

**Painel: REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE BITUCA DE CIGARRO (SBPC Inovação)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenadora:** Therese Hofmann Gatti Rodrigues da Costa (UnB)

**Participantes:** Paulo Anselmo Ziani Suarez (UnB), Marcos Poiato (Poiato recicla Ltda), Maria Luiza Otero D'almeida Lamardo (IPT/SP), Ivan Mello (SMA/Sertãozinho) *a confirmar* e Liane Elizabeth Caldeira Lage (INPI) *a confirmar*

**Painel: 30 ANOS APÓS A RIO 92**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Sergio Lucena Mendes (INMA)

**Palestrantes:** José Eli da Veiga (USP), Carlos Minc (Ex-Ministro MMA), Izabella Mônica Vieira Teixeira (Ex-Ministra MMA) e José Goldemberg (USP)

**Painel: DESENVOLVIMENTO, COMPLEXIDADE ECONÔMICA E MEIO AMBIENTE (ECOECO)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** <https://www.youtube.com/c/ECOECO>

**Coordenadora:** Beatriz Macchione Saes (Unifesp)

**Palestrantes:** Camila Luciana Gramkow (CEPAL/Br), Carlos Eduardo Frickmann Young (UFRJ), Daniel Caixeta Andrade (UFU) e Guilherme Riccioppo Magacho (Agence Française de Développement)

**Painel: EDUCOMUNICAÇÃO E DIREITOS DA TERRA: MÍDIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA EM DEFESA DO MEIO AMBIENTE (ABPEducom)**

Terça-feira, 26/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** <https://www.youtube.com/user/abpeducom>

**Coordenador:** Ismar de Oliveira Soares (USP)

**Palestrantes:** Rafael Gué Martini (Udesc), Vânia Beatriz Vasconcelos de Oliveira (Embrapa Rondônia) e Kleber Del Claro (UFU)

**Conferência: A NANOTECNOLOGIA COMO UM CAMINHO SUSTENTÁVEL PARA A AGRICULTURA BRASILEIRA (SBQ)**

Quarta-feira, 27/7/2022 - das 09h às 10h30 - ICC - Anfiteatro 08

**Modalidade:** Presencial

**Conferencista:** Brenno Amaro da Silveira Neto (UnB)

**Apresentador:** Paulo Anselmo Ziani Suarez (UnB)



Sociedade  
Brasileira para o  
Progresso da  
Ciência

**Conferência: ATIVOS BIOTECNOLÓGICOS APLICADOS À PRAGAS EM CULTURAS RELEVANTES PARA O AGRONEGÓCIO (SBG)**

Quarta-feira, 27/7/2022 - das 09h às 10h30 - ICC - Anfiteatro 12

**Modalidade:** Presencial

**Conferencista:** Maria de Fátima Grossi de Sá (Embrapa)

**Apresentador:** Carlos Frederico Martins Menck (USP)

**Conferência: QUEIMADAS E INCÊNDIOS NA AMAZÔNIA: RISCOS, IMPACTOS E AÇÕES (ECOECO)**

Quarta-feira, 27/7/2022 - das 09h às 10h30

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** <https://www.youtube.com/c/ECOECO>

**Conferencista:** Liana Oighenstein Anderson (Cemaden)

**Apresentador:** Andrei Domingues Cechin (UnB)

**Painel: MUDANÇAS CLIMÁTICAS E SOBERANIA**

Quarta-feira, 27/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Eduardo Viola (UnB)

**Palestrantes:** Simone Aparecida Vieira (Unicamp), Henrique dos Santos Pereira (UFAM) e Virgílio Viana (SDSN)

**LANÇAMENTO DA REVISTA PARCERIAS ESTRATÉGICAS (RPE), EDIÇÃO TEMÁTICA DÉCADA DOS OCEANOS (CGEE)**

Quarta-feira, 27/7/2022 - das 18h30 às 19h30 - ICC - Anfiteatro 14

**Modalidade:** Presencial

**Coordenador:** Fernando Rizzo (CGEE)

**Palestrantes:** Karen de Oliveira Silverwood-Cope (MCTI) e Éric Arthur Bastos Routledge (Embrapa)

**Conferência: O IMPACTO DO DESCONTROLE NO DESMATAMENTO NA AMAZONIA SOBRE SUA CAPACIDADE DE REMOVER CARBONO DA ATMOSFERA**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 09h às 10h30 - ICC - Anfiteatro 10

**Modalidade:** Presencial

**Conferencista:** Luciana Vanni Gatti (Inpe)

**Apresentadora:** Francilene Procópio Garcia (SBPC/UFCG)

**Conferência: PESQUISA E INOVAÇÃO EM GEOFÍSICA NO CONTEXTO DE ENERGIAS SUSTENTÁVEIS (SBGF)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 09h às 10h30

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** <https://youtu.be/okhygYY94SA>

**Conferencista:** Paulo Johann (Petrobras)

**Apresentador:** Roberta Mary Vidotti (UnB)

**Conferência: REGULAMENTAÇÃO DE METEORITOS, PATRIMÔNIOS DA HUMANIDADE (SBGeo)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 09h às 10h30

**Modalidade:** Virtual

**Conferencista:** Rodrigo Vesule Fernandes (Unisantos)

**Apresentador:** Maria Elizabeth Zucolotto (MN/UFRJ)



Sociedade  
Brasileira para o  
Progresso da  
Ciência

**Mesa-Redonda: GARIMPO EM TERRAS INDÍGENAS: QUEM SÃO OS PERDEDORES E GANHADORES? (SBGeo) (SBPC Afro e Indígena)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 14h às 16h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Suzi Maria de Cordova Huff Theodoro (UnB)

**Palestrantes:** Lorenzo Ígneo Souza Prudente (UFRRJ), Cisnea Menezes Basilio (SEDECTI/AM) e Márcio Santilli (ISA)

**Mesa-Redonda: INTERDISCIPLINARIDADE NA PESQUISA SOBRE MUDANÇA CLIMÁTICA (ESOCITE.BR)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 14h às 16h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Antonio Carlos Rodrigues de Amorim (Unicamp)

**Palestrantes:** Gabriela Di Giulio (USP), Leila Ferreira (Unicamp) e Myanna Lahsen (Linkoping University, Suécia)

**Painel: O BRASIL NA GLOBAL WATER PARTNERSHIP: EXPERIÊNCIAS, ATIVIDADES, PARTICIPAÇÃO**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Francisco de Assis de Souza Filho (UFC)

**Palestrantes:** Carlos Hiroo Saito (UnB), Synara Aparecida Olendzki Broch (UFMS) e Jorge Enoch Furquim Werneck Lima (Adasa)

**Painel: O CÓDIGO FLORESTAL 10 ANOS DEPOIS. MEIO AMBIENTE X AGRONEGÓCIO**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** José Antonio Aleixo da Silva (UFRPE)

**Palestrantes:** Ricardo Ribeiro Rodrigues (ESALQ), Mercedes Maria da Cunha Bustamante (UnB) e Carlos Alfredo Joly (Unicamp)

**Painel: OS DESCAMINHOS DA POLÍTICA AMBIENTAL NO BRASIL (ABA)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Canal no Youtube:** [https://youtu.be/0-\\_mjGNi-2U](https://youtu.be/0-_mjGNi-2U)

**Coordenadora:** Andréa Luisa Zhouri Laschefski (UFMG)

**Participantes:** Edna Ramos Castro (UFPA), Suely Mara Vaz Guimarães de Araújo (OC), Wilson Cabral de Souza Junior (ITA), Luis Vinicius Sanches Alvarenga (SAB) e Juliana de Paula Batista (ISA)

**Painel: MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM TEMPOS NEGACIONISTAS (ABRI)**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenador:** Ana Carolina Teixeira Delgado (Unila)

**Palestrantes:** Carlos Roberto Sanchez Milani (Uerj), Cristina Yumie Aoki Inoue (UnB), Marcela Vecchione Gonçalves (UFPA) e Matilde de Souza (PUC-MG)

**Mesa-Redonda: DESCOLONIZAÇÃO DA PALEONTOLOGIA BRASILEIRA**

Quinta-feira, 28/7/2022 - das 16h às 18h30 - ICC - Anfiteatro 10

**Modalidade:** Presencial

**Coordenador e palestrante:** Antonio Alamo Feitosa Saraiva (URCA)



Sociedade  
Brasileira para o  
Progresso da  
Ciência

**Palestrantes:** Juan Carlos Cisneros Martínez (UFPI) *à confirmar* e Alexander Wilhelm Armin Kellner (UFRJ)

**Conferência: OS DESAFIOS NA DÉCADA DOS OCEANOS E O PAPEL DA CIÊNCIA E DA TECNOLOGIA**

Sexta-feira, 29/7/2022 - das 09h às 10h30 - ICC - Anfiteatro 10

**Modalidade:** Presencial

**Conferencista:** Glauco Kimura de Freitas (Unesco)

**Apresentador:** Paulo Eduardo Artaxo Netto (SBPC/USP)

**Mesa-Redonda: ESG E SOBERANIA NACIONAL: COMO A GOVERNANÇA IMPACTA NOSSOS RECURSOS NATURAIS?**

Sexta-feira, 29/7/2022 - das 13h às 15h30 - ICC - Anfiteatro 08

**Modalidade:** Presencial

**Coordenadora:** Fatima de Souza Freire (UnB)

**Palestrantes:** Sonia Maria Gomes Silva (UFBA), Araceli Cristina de Sousa Ferreira (UFRJ) e Maisa de Souza Ribeiro (USP)

**Mesa-Redonda: MUDANÇAS CLIMÁTICAS: IMPACTOS, ADAPTAÇÃO E VULNERABILIDADES DO BRASIL**

Sexta-feira, 29/7/2022 - das 13h às 15h30 - ICC - Anfiteatro 12

**Modalidade:** Presencial

**Coordenador:** Ricardo Magnus Osório Galvão (USP)

**Palestrantes:** Jean Pierre Henry Balbaud Ometto (Inpe), Maria Silvia Muylaerte de Araújo (UFRJ) e Maria Fernanda Lemos (PUC-RIO)

**Painel: ESTRATÉGIAS PARA ENFRENTAR O NOVO NORMAL DOS EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS NO BRASIL**

Sexta-feira, 29/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenadora e palestrante:** Judith Johanna Hoelzemann (UFRN)

**Palestrantes:** Jose Antonio Marengo Orsini (Cemaden), Thelma Krug (IPCC) e Alexander Turra (USP)

**Painel: O BRASIL ESTÁ CAMINHANDO PARA ATINGIR OS 17 ODS**

Sexta-feira, 29/7/2022 - das 16h às 18h

**Modalidade:** Virtual

**Coordenadora:** Ima Célia Guimarães Vieira (MPEG)

**Participantes:** Paulo Eduardo Artaxo Netto (SBPC/USP), Deborah Macedo Duprat de Britto Pereira (Advogada) João Bazzoli (UFT), Edna Maria Ramos de Castro (UFPA) e Luiz Drude de Lacerda (UFC)

**WMC-07 - LIMITES BIOFÍSICOS AO CRESCIMENTO ECONÔMICO: A VISÃO DA ECONOMIA ECOLÓGICA (ECOECO)**

**Ministrantes:** Andrei Domingues Cechin (UnB), Lucas Ferreira Lima (UNICAMP) e Beatriz Macchione Saes (Unifesp)

**Ementa:** O curso aborda o debate sobre os limites ao crescimento e sobre a sustentabilidade a partir dos fundamentos da economia ecológica, da crítica da economia ecológica à economia neoclássica, da caracterização do processo produtivo a partir de uma visão biofísica e do metabolismo social das economias.

**Público-alvo:** Geral

**Modalidade:** Virtual