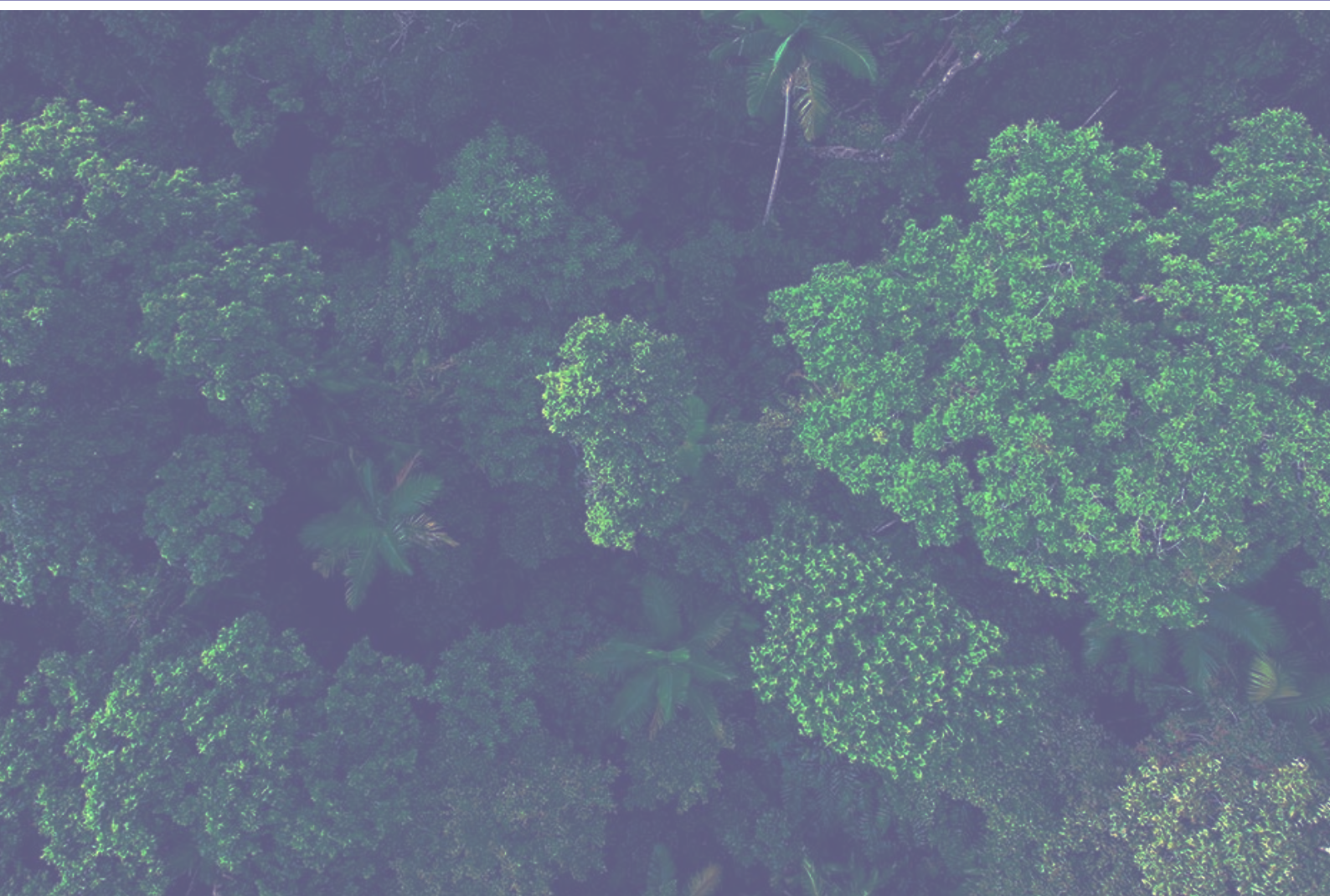


# BOLETIM SET/2021

IREE - Soberania e Clima (ISC)

Setembro de 2021

---



## CRIAÇÃO DO IREE SOBERANIA E CLIMA

O IREE Soberania e Clima (ISC) é um *think tank* voltado para a promoção de diálogo, apoio à formação e disponibilização de conhecimentos e informações visando à aproximação construtiva entre os setores de meio ambiente e Defesa.

Inicialmente, o ISC conta com o apoio administrativo do Instituto para Reforma das Relações Entre Estado e Empresa (IREE), que funcionará como Unidade Gestora do projeto nas áreas administrativas e financeiras na fase inicial de incubação do ISC.

O IREE Soberania e Clima parte da constatação de que ainda é incipiente no Brasil a aproximação construtiva entre os interessados nos temas do desenvolvimento sustentável – e com maior ênfase as questões relacionadas ao enfrentamento da crise climática – e as instituições e profissionais brasileiros dedicados às políticas e à indústria de Defesa.

O ISC surge, portanto, da necessidade e da oportunidade de se promover o diálogo entre os atores da Defesa e do Desenvolvimento Sustentável no Brasil e com o resto do mundo, assim como disponibilizar conteúdos técnicos e científicos, buscando apoiar a formação dos diversos interessados e envolvidos.

Desse modo, pretende proporcionar ambiência e qualidade ao debate construtivo, no campo das relações entre a Defesa e o Desenvolvimento Sustentável, para a valorização das convergências e superação das resistências existentes entre os stakeholders relevantes da sociedade civil, governos, forças armadas, academia e mercado.

Atualmente, os militares brasileiros já assimilaram a importância do cuidado com o ativo ambiental brasileiro para a manutenção da soberania e da integração nacional, bem como para a preservação da vida humana. É oportuno, portanto, promover o debate nos ambientes da Defesa sobre as vantagens de se dotar o Brasil de uma estratégia nacional baseada no Desenvolvimento Sustentável e no tratamento das adaptações futuras em decorrência da mudança climática.

Os ambientalistas, o mercado e a sociedade, por sua vez, já compreendem as repercussões da degradação ambiental na vida social, política e econômica do País. Contudo, é inadiável que assimilem a importância

das políticas e estratégias de Defesa e Segurança e sua relação com a questão da sustentabilidade socioambiental.

É fundamental encontrar uma convergência entre estes interesses para a formulação de uma estratégia nacional de desenvolvimento sustentável. Tal estratégia deve contemplar os desafios do enfrentamento da crise climática na dimensão da mitigação, adaptação e vulnerabilidade.

As questões socioambientais e sua relação com o desenvolvimento sustentável alcançaram posição central na agenda global, firmando-se como elemento transversal e de convergência nos debates acerca dos temas estratégicos para os mais diversos segmentos da sociedade, como: academia, governo, economia, defesa, cidades e sociedade civil.

Para o desenvolvimento do escopo de trabalho, a equipe do projeto realizou uma rodada de entrevistas com formadores de opinião e stakeholders relevantes das áreas ambiental, militar, científica, acadêmica, além de jornalistas, *policy makers* e dirigentes do terceiro setor, de maneira a levantar percepções e questionamentos que pudessem pautar os debates sobre a temática.

Desde o lançamento do ISC, em dezembro de 2020, foram realizados 15 Webinars que reuniram representantes da academia, do governo, da sociedade civil, do setor legislativo e embaixadores de nações estrangeiras, em um diálogo franco, plural e construtivo sobre diferentes questões que influenciam a agenda do Meio Ambiente e da Defesa, como geopolítica, desigualdade e justiça ambiental, crimes ambientais na Amazônia, Tratado Antártico, biodiversidade, o papel do setor legislativo na agenda do desenvolvimento sustentável, entre outros.

No próximo semestre, o ISC seguirá promovendo Webinars, mas também oferecerá um conjunto de publicações, como artigos, *policy papers* e infográficos, buscando fomentar cada vez mais a articulação entre as políticas de defesa e a segurança nacional e as políticas ambiental e de desenvolvimento sustentável.

Para mais informações, veja a nossa página na internet: <https://iree.org.br/soberania-clima/>

## EVENTOS REALIZADOS

### WEBINAR DE LANÇAMENTO DO IREE SOBERANIA E CLIMA

Em 21 de dezembro de 2020, o Instituto para Reforma das Relações entre Estado e Empresa (IREE) promoveu um Webinar para lançar o IREE Soberania e Clima, *think tank* que surge da necessidade, e da oportunidade, de se promover o diálogo entre os atores da Defesa e do Desenvolvimento Sustentável no Brasil e com o resto do mundo, assim como disponibilizar conteúdos técnicos e científicos, buscando ainda apoiar a formação dos diversos interessados e envolvidos.

O evento contou com a participação de Walfrido Warde, presidente do IREE, Raul Jungmann, presidente do ISC, Sergio Etchegoyen, presidente do Conselho de Administração do ISC, José Hugo Volkmer, Vice-presidente do ISC, Marina Grossi, Presidente do Conselho Empresarial Brasileiro para o Desenvolvimento Sustentável, Ana Toni, Diretora Executiva do Instituto Clima e Sociedade, Marcelo Furtado, coordenador socioambiental do ISC e Membro fundador da Coalizão Brasil, Clima, Floresta e Agricultura, e Marcello Brito, Presidente da Associação Brasileira do Agronegócio.

Para assistir, [clique aqui](#).

### WEBINAR SOBERANIA, CRISE CLIMÁTICA E A AGENDA DO GOVERNO BIDEN

Em 18 de fevereiro de 2021, o IREE Soberania e Clima realizou o seu primeiro Webinar para discutir “Soberania, Crise Climática e a agenda do Governo Biden”. Participaram do evento Hussein Kalout, especialista em política internacional e pesquisador na Universidade de Harvard, Raul Jungmann, Presidente do ISC, Sérgio Etchegoyen,

Presidente do Conselho de Administração do ISC, e Marcelo Furtado, coordenador socioambiental do ISC e Membro fundador da Coalizão Brasil, Clima, Floresta e Agricultura.

O webinar debateu as perspectivas do Brasil no debate global do clima, da soberania nacional e do desenvolvimento sustentável.

Para assistir, [clique aqui](#).

### WEBINAR CLIMA E DEFESA, O QUE MUDA NA GEOPOLÍTICA GLOBAL?

O IREE Soberania e Clima organizou, no dia 18 de março de 2021, o Webinar “Clima e Defesa, o que muda na geopolítica global?”, que contou com a participação da Prof. Dra. Adriana Abdenur, Diretora executiva da Plataforma Cipó, José Hugo Volkmer, Vice-presidente do ISC e Marcelo Furtado, coordenador socioambiental do ISC e Membro fundador da Coalizão Brasil, Clima, Floresta e Agricultura, Sérgio Etchegoyen, Presidente do Conselho de Administração do ISC, e Raul Jungmann, Presidente do ISC.

Na ocasião, os participantes discutiram as relações entre mudanças climáticas, descarbonização da economia e geopolítica, nos níveis regional e global, na perspectiva da construção convergente de políticas e projetos para a promoção do Desenvolvimento Sustentável e da Soberania. A Diretora Executiva da Plataforma CIPÓ, Adriana Erthal Abdenur, destacou que proteger o meio ambiente é exercer a soberania. O Presidente do Conselho de Administração do ISC Sérgio Etchegoyen ressaltou a localização estratégica de Manaus para o desenvolvimento sustentável na Amazônia.

Para assistir, [clique aqui](#).



## WEBINAR CLIMA, SOBERANIA E A AGENDA DO CONGRESSO NACIONAL

A partir do mês de abril, os Webinars do ISC passaram a ocorrer quinzenalmente.

No dia 1º de abril, o ISC reuniu Rodrigo Agostinho, Deputado Federal – PSB/SP, Tatiana Schor, Secretária Executiva de Ciência Tecnologia e Inovação do Estado do Amazonas, além de Sérgio Etchegoyen, Presidente do Conselho de Administração do ISC, e Raul Jungmann, Presidente do ISC, para discutir a importância do Legislativo na agenda global da Emergência Climática e da Defesa, na perspectiva da consolidação da soberania nacional e da construção do desenvolvimento sustentável do Brasil.

Para assistir o Webinar “Clima, Soberania e a agenda do Congresso Nacional”, [clique aqui](#).

## WEBINAR MUDANÇA CLIMÁTICA, DEFESA E RELAÇÕES INTERNACIONAIS

No dia 15 de abril, o ISC realizou o Webinar Mudança Climática, Defesa e Relações Internacionais, que contou com a participação de Ignacio Ybañez, Embaixador da União Europeia no Brasil, Aécio Neves, Presidente da Comissão de Relações Exteriores e Defesa Nacional da Câmara dos Deputados, Sérgio Etchegoyen, Presidente do Conselho de Administração do ISC, e Raul Jungmann, Presidente do ISC.

O evento discutiu as perspectivas da tendência internacional de convergência entre as agendas globais do Clima e da Defesa, e seus efeitos sobre a geopolítica e a cooperação multilateral. O Deputado Aécio Neves destacou que o desmatamento é o principal vetor de emissão de CO2. O Embaixador Ignacio Ybañez ressaltou que o objetivo da União Europeia é zerar até 2050 as emissões líquidas de gases com efeito estufa. Raul Jungmann apontou

que tem crescido muito a perspectiva de conflitos armados decorrentes da crise climática. O General Sergio Etchegoyen chamou atenção para a ação conjunta e integrada em torno da questão climática, entendidas as circunstâncias locais de cada país ou região.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR O MUNDO DE OLHO NA AMAZÔNIA: AMEAÇAS E OPORTUNIDADES PARA O BRASIL

No dia 22 de abril, quinta-feira, das 17h às 19h, o IREE Soberania e Clima (ISC) e a Fundação Fernando Henrique Cardoso realizaram um debate sobre a Amazônia brasileira e quais ações são necessárias para mudar o cenário de expansão do desmatamento e de atividades ilegais.

Essa pergunta foi colocada para militares, ambientalistas, empresários, políticos e cientistas que fizeram parte do debate, como Fernando Henrique Cardoso, ex-presidente do Brasil, Raul Jungmann, presidente do ISC, Sergio Etchegoyen, presidente do Conselho de Administração do ISC, Flávio Dino, governador do Maranhão, Marcelo Furtado, co-fundador do IREE Soberania e Clima, Sergio Fausto, Diretor da Fundação Fernando Henrique Cardoso, Adriana Ramos, Coordenadora do Programa de Política e Direito Socioambiental do Instituto Socioambiental (ISA), PEDRO Passos, Copresidente do Conselho de Administração da Natura & Co, Beto Veríssimo, Cofundador do Instituto do Homem e Meio Ambiente da Amazônia (Imazon), Denis Minev, Diretor presidente das Lojas Bemol, Rachel Biderman, vice-presidente para as Américas da *Conservation International*.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR MUDANÇA CLIMÁTICA E SOBERANIA NACIONAL: PERSPECTIVAS E DESAFIOS DO BRASIL

No dia 07 de maio, o IREE Soberania e Clima realizou o Webinar Mudança Climática e Soberania Nacional: perspectivas e desafios do Brasil. O evento teve a participação de Hamilton Mourão, Vice-Presidente da República, Nils Martin Gunneng, Embaixador da Noruega no Brasil, Ana Toni, Diretora Executiva do Instituto Clima e Sociedade, Sérgio Etchegoyen, Presidente do Conselho de Administração do ISC, Walfrido Warde, Presidente do IREE. Na ocasião, foram debatidas as perspectivas do Brasil em relação à mudança climática e à soberania nacional a partir da Cúpula dos Líderes sobre o Clima.

O vice-Presidente Hamilton Mourão destacou a importância de se enfrentar os problemas das mudanças climáticas e disse que o governo quer reduzir em 15% a taxa anual de desmatamento em relação aos números registrados entre 2019 e 2020, para alcançar a meta de zerar o desmatamento ilegal até 2030. O embaixador Nils Martin Gunneng disse que a Noruega, principal país financiador do Fundo Amazônia, está pronta para recomeçar a parceria com o Brasil se houver vontade política. A Noruega e a Alemanha interromperam a ajuda financeira por discordarem da política ambiental do ministro Ricardo Salles.

Ana Toni começou a sua fala se solidarizando às famílias das vítimas da chacina ocorrida no Rio de Janeiro no dia 6 de maio, e chamou atenção para o tamanho do desafio que é para o Brasil conseguir ser uma potência verde.

Presidente do Conselho do ISC, Sergio Etchegoyen, reafirmou a importância de se olhar para a questão da soberania e do clima e celebrou a oportunidade de avançar o diálogo sobre o assunto. A mediação do evento foi feita por Walfrido Warde, presidente do IREE, que agradeceu a oportunidade do IREE Soberania e Clima (ISC) reunir em uma *live* autoridades como o vice-Presidente da República, Hamilton Mourão, o Embaixador Gunneng e a Dra. Ana Toni.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR ANTÁRTICA: SOBERANIA, GEOPOLÍTICA E MUDANÇA CLIMÁTICA

No dia 20 de maio, o IREE Soberania e Clima organizou o Webinar “Antártica: soberania, geopolítica e mudança climática”, que debateu a relação entre as agendas globais da mudança climática e da soberania, no contexto das questões geopolíticas e climáticas que envolvem a Antártica. O evento contou com a participação do Ministro Marcelo Paz Saraiva Câmara, Diretor do Departamento de Defesa do Itamaraty, o professor Paulo Câmara, do Instituto de Ciências Biológicas da UnB, especialista em Tratado Antártico e pesquisador do PROANTAR, e a pesquisadora em Paleontologia Fernanda Quaglio, do Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva da UNIFESP, além de Sérgio Etchegoyen, Presidente do Conselho de Administração do ISC, e Marcelo Furtado, coordenador socioambiental do ISC e Membro fundador da Coalizão Brasil, Clima Floresta e Agricultura.

No encontro, os participantes enfatizaram a importância da pesquisa científica de qualidade sobre a Antártica para a manutenção do status do Brasil como membro consultivo do Tratado Antártico, o que garante voz e poder de veto, permitindo influenciar os temas discutidos nas conferências sobre a situação atual e o futuro do acordo. As discussões destacaram o papel preponderante do continente Antártico nos eventos climáticos que atingem o território brasileiro – o sétimo mais próximo da Antártica – e que a forma como a região é explorada poderá afetar o nosso bem-estar e até nos prejudicar ambientalmente. Nesse sentido, os palestrantes salientaram a importância de debater o tema, de promover maior interlocução entre o setor governamental, a academia e a sociedade civil, e de garantir investimento contínuo na pesquisa Antártica, de forma a possibilitar a manutenção do papel preponderante do Brasil na formulação de normas futuras sobre o continente.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR BIODIVERSIDADE E SOBERANIA

O IREE Soberania e Clima organizou, no dia 02 de junho de 2021, o Webinar sobre “Biodiversidade e Soberania”. O evento contou com a participação de Mercedes Bustamante, professora titular da UnB, Fabio Scarano, professor titular de ecologia da UFRJ, Sidnei Costa Abrantes, Secretário-Adjunto da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar, Raul Jungmann, Presidente do ISC, e Sergio Etchegoyen, Presidente do Conselho Consultivo do ISC.

No evento online, os participantes discutiram os efeitos do desmatamento do Cerrado e da Mata Atlântica, *hotspots* globais para conservação da biodiversidade e que deveriam ser foco de ações ambiciosas de conservação no Brasil por serem locais com alta riqueza de espécie, alto grau de endemismo e acentuada perda de habitats. Destacou-se, ainda, que os setores de energia, saúde, água e alimentos, considerados como infraestruturas críticas do país, são extremamente dependentes do papel da biodiversidade e dos ecossistemas, mostrando como a discussão sobre soberania e biodiversidade converge e não pode ser dissociada.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR MUDANÇA CLIMÁTICA, DESIGUALDADE E SEGURANÇA: CENÁRIOS FUTUROS

No dia 17 de junho de 2021, o IREE Soberania e Clima realizou o Webinar Sobre “Mudança Climática, Desigualdade e Segurança Cenários Futuros”. O encontro online contou com a participação de Júlia Mello Neiva, cofundadora e coordenadora do Programa de Desenvolvimento e Direitos Socioambientais da Conectas Direitos Humanos e mestre em Direitos Humanos pela

*Columbia University*, em Nova Iorque, o Tenente-Coronel do Exército Oscar Medeiros Filho, Pós-doutor em Relações Internacionais (UNB), doutor em Ciência Política (USP) e coordenador de pesquisas do Centro de Estudos Estratégicos do Exército. O Presidente do IREE Soberania e Clima Raul Jungmann, fez a moderação da conversa e o coordenador socioambiental do ISC Marcelo Furtando, participou como comentarista.

No evento, os participantes discutiram como a soberania está sendo ressignificada por conta de um fenômeno global que é o enfrentamento das mudanças climáticas, que está diretamente relacionado com a visão de interesses nacionais e a relação entre sociedade, meio ambiente e segurança – do indivíduo, das comunidades e do Estado.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR COMANDO E CONTROLE – IMPORTÂNCIA E DESAFIOS PARA A AMAZÔNIA

No dia 1º de Julho de 2021, o IREE Soberania e Clima promoveu o Webinar “Comando e Controle – Importância e desafios para a Amazônia” com especialistas em Defesa, Segurança e Desenvolvimento Sustentável para um debate sobre o papel dos sistemas de comando e controle para um projeto de desenvolvimento da Amazônia.

O encontro online contou com a participação de Melina Risso, Diretora de Programas do Instituto Igarapé e Doutora em Administração Pública e Governo (FGV), e Tássio Franchi, Professor da Escola de Comando e Estado Maior do Exército (ECEME) e Doutor em Desenvolvimento Sustentável (UNB). O evento teve comentários do Presidente do Conselho do ISC Sergio Etchegoyen, e moderação do Presidente do ISC Raul Jungmann.

No evento, os participantes discutiram o combate ao narcotráfico, ao crime organizado e aos crimes

ambientais na Amazônia e a importância das estruturas de comando e controle para garantir a proteção da região a segurança ambiental e do Estado brasileiro, além da promoção de prosperidade e bem-estar dos indivíduos e o desenvolvimento sustentável.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR A INDÚSTRIA DE DEFESA E O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Em 15 de julho de 2021, o IREE Soberania e Clima realizou o Webinar “A Indústria de Defesa e o Desenvolvimento Sustentável” para debater os desafios da indústria de defesa brasileira no enfrentamento da mudança climática e as possibilidades de utilização do mecanismo de offset para mitigar os efeitos da indústria de defesa no meio ambiente e para estabelecer uma agenda sustentável para o setor.

O evento contou com a participação do presidente da Associação Brasileira de Indústrias de Defesa Roberto Gallo, do economista e ex-Secretário de Produtos de Defesa do Ministério da Defesa Flávio Basílio, e da advogada e pesquisadora em offset Julia Jones. Os comentários ficaram por conta de Marcelo Furtando, coordenador socioambiental do ISC, e a moderação foi feita por Mariana Plum, coordenadora acadêmica do ISC.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR RELAÇÕES BRASIL-CHINA NA AGENDA GLOBAL DO CLIMA E DA SEGURANÇA

No dia 5 de agosto de 2021 o IREE Soberania e Clima promoveu a *live* “Relações Brasil-China na

agenda global do clima e da segurança”.

O evento reuniu especialistas para um debate sobre as perspectivas e os desafios do Brasil em face da agenda da China para o tratamento da mudança climática, em especial sobre o compromisso chinês firmado no final de 2020 de atingir a neutralidade em emissão de carbono até 2060.

O webinar contou com a participação de Karin Costa Vazquez, pesquisadora na Universidade de Fudan, Professora e Reitora Assistente na O.P. Jindal Global University e consultora sênior das Nações Unidas, Paulo Filho, mestre pela Escola de Estudos de Defesa do Exército da República Popular da China e Coronel da Reserva do Exército, Sergio Etchegoyen, presidente do Conselho de Administração do ISC e Raul Jungmann, presidente do ISC.

Para assistir, [clique aqui](#).

## WEBINAR IMPACTO DO RELATÓRIO DO IPCC NAS POLÍTICAS DE MEIO AMBIENTE E DEFESA DO BRASIL

Em 20 de agosto de 2021, o IREE Soberania e Clima reuniu especialistas para analisar o novo relatório sobre mudanças climáticas publicado pelo IPCC (Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas da Organização das Nações Unidas).

O estudo científico, disponibilizado em 09 de agosto de 2021, trouxe dados alarmantes sobre a aceleração da mudança climática. Se o ritmo de emissões de gases não diminuir, as projeções do IPCC são de que o aquecimento global pode ultrapassar 2°C ou mais até o fim do século 21. Para debater o impacto do relatório para as políticas de Defesa e Meio Ambiente do Brasil, o IREE Soberania e Clima convidou o Professor da Universidade de Brasília Carlos Klink, ex-

secretário nacional para mudança do clima do Ministério do Meio Ambiente (MMA) e ex-secretário executivo do MMA, e o Professor da Universidade Federal de Minas Gerais Raoni Rajão, coordenador do Laboratório de Gestão de Serviços Ambientais da UFMG. O evento contou com os comentários do Presidente do Conselho de Administração do ISC Sergio Etchegoyen, e moderação do coordenador socioambiental do ICS Marcelo Furtado.

Para assistir, [clique aqui](#).

## **WEBINAR BIODIVERSIDADE E INTELIGÊNCIA: COMO COMBATER A BIOPIRATARIA NA AMAZÔNIA?**

No dia 26 de agosto de 2021, o IREE Soberania e Clima promoveu uma *live* com especialistas em Defesa, Inteligência e Meio Ambiente para debater medidas de combate à biopirataria que permitam a conservação da biodiversidade brasileira, seu uso sustentável e a repartição justa dos benefícios da utilização dos recursos.

O webinar contou com as palestras de Braulio Dias, professor da UnB, ex-Secretário Executivo da Convenção sobre Biodiversidade da ONU, de Jorge Porto, Coordenador de Pesquisas do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, e de Antônio Muniz, oficial de inteligência aposentado da Agência Brasileira de Inteligência (ABIN). O evento teve ainda comentários do Presidente do Conselho de Administração do ISC, Sergio Etchegoyen, e moderação do Presidente do ISC, Raul Jungmann.

Para assistir, [clique aqui](#).



# DIREÇÃO



**SERGIO  
ETCHEGOYEN**



**RAUL  
JUNGMANN**



**MARCELO  
FURTADO**

# EQUIPE



**JOSÉ HUGO  
VOLKMER**  
RELAÇÕES  
INSTITUCIONAIS



**MARIANA PLUM**  
PESQUISA E  
CONTEÚDO



**GABRIEL  
SAMPAIO**  
SOCIEDADE  
E DIREITOS  
HUMANOS



**FELIPE  
SAMPAIO**  
PROJETOS



**ANTONIO MUNIZ**  
INTELIGÊNCIA E  
INFORMAÇÃO

