



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANÇA DO CLIMA  
SECRETARIA NACIONAL DE MUDANÇA DO CLIMA  
DEPARTAMENTO DE APOIO AO CONSELHO NACIONAL DE MUDANÇA DO CLIMA E AO  
COMITÊ INTERMINISTERIAL SOBRE MUDANÇA DO CLIMA

**MEMÓRIA DE REUNIÃO**

**Grupo Técnico de Natureza Temporária com o objetivo de elaborar proposta de regulamentação e implementação do Sistema Brasileiro de Comércio de Emissões - SBCE (GTT/SBCE).**

**7ª REUNIÃO GTT SBCE**

**Data:** 02 de abril de 2024 - das 9h às 11h

**Local:** Ministério da Fazenda, Bloco P, sala na sala R1 e R2, 3º andar.

**Membros presentes:**

Órgão/ Entidade/ Instituição	Representante	Cargo	PRESENTE	ONLINE
Ministério do Meio Ambiente	Aloisio Lopes Pereira Melo (Titular)	Diretor		
	Thiago Longo Menezes (Suplente)	Diretor Interino		
Ministério da Fazenda	Cristina Fróes de Borja Reis (Titular)	Subsecretária de Desenvolvimento Econômico Sustentável da Secretaria de Política Econômica	X	
	José Pedro Bastos Neves (Suplente)	Coordenador-Geral de Estrutura Produtiva e Sustentável da Secretaria de Política Econômica	X	
Presidência da República - Casa Civil	Diogo Victor Santos			<u>X</u>
	Karen Cope	Secretária Adjunta Substituta SAG/Casa Civil	X	
Ministério da Agricultura e Pecuária	Adriano Santhiago de Oliveira (Titular)	Coordenador-Geral de Mudanças Climáticas, Florestas		

		Plantadas e Agropecuária Conservacionista		
	Luis Eduardo Pacifici Rangel (Suplente)	Auditor Fiscal Federal Agropecuário - CGMC/DEPROS/SDI-MAPA		<u>X</u>
<b>Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação</b>	Antônio Marcos Mendonça (Titular)	Coordenador de Mudanças Ambientais Globais		
<b>Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar</b>	Vinicius M. T. Freitas	Assessor Técnico da Secretaria de Governança Fundiária, Desenvolvimento Territorial e Socioambiental	<b>X</b>	
<b>Ministério de Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b>	Beatriz Soares da Silva (Titular)	Coordenadora-Geral de Finanças Verdes	<b>X</b>	
	Paulo Coelho Ávila (Suplente)	Analista de Infraestrutura	<b>X</b>	
<b>Ministério de Minas e Energia</b>	Leandro de Oliveira Albuquerque (Titular)	Assessor Especial		
	José Nilton de Souza Vieira ( Suplente)	Coordenador-Geral de Etanol e Biometano	<b>X</b>	
<b>Ministério do Planejamento e Orçamento</b>	Suiá Kafure da Rocha (Titular)	Coordenadora-Geral de Programas Econômicos (EPPG)		<u>X</u>
	Luciana Machado Teixeira Fabel (Suplente)	MPO-SEPLAN-SAES	<b>X</b>	
<b>Ministério de Povos Indígenas</b>	Maike Torres de Sá (Suplente)	Coordenador de Gestão Ambiental para Justiça Climática - CAJUC		<u>X</u>
<b>Ministério das Relações Exteriores</b>	Bruno Carvalho Arruda (Titular)	Subchefe da Divisão de Ação Climática/MRE		<u>X</u>
<b>Ministério dos Transportes</b>	George Yun (Titular)	Coordenador-Geral		
	Yumi Kawamura	Coordenadora-Geral de Parcerias	<b>X</b>	
<b>Secretaria-Geral da Presidência da República</b>	Fátima Cleide Rodrigues da Silva (Suplente)	Coordenadora de Projeto - ASPAR/SG/PR		
<b>AGU</b>	Mariana Barbosa Cirne (Titular)	Procuradora-Chefe da Procuradoria Nacional de Defesa do Clima e Meio Ambiente		<u>X</u>
	Priscila Gonçalves de Oliveira (Suplente)	Chefe de Serviço de Defesa do Meio Ambiente, Procuradoria Nacional de Defesa do Clima e Meio Ambiente		<u>X</u>

Convidados presentes:

Órgão/ Entidade/ Instituição	Representante	Cargo	PRESENTE	ONLINE
DCOL/SMC/MMA	Camila Oliveira	Coordenadora de Projetos	X	
ICC Brasil	Danielle Montagner Berini	Analista sênior de policy	X	-
MDIC/SEV	Francisco Paiva	Diretor	X	-
DCOL/SMC/MMA	Carlos Alexandre Principe Pires	EPPG		<u>X</u>
MDR	Delio Noel Gomes de Carvalho			<u>X</u>
MMA	Klenize Chagas Fávero			<u>X</u>
WayCarbon	Leticia Gavioli			<u>X</u>
WayCarbon	Luisa Botelho			<u>X</u>
WayCarbon	Bruna Araújo			<u>X</u>
Presidência	Rejane Marques Mendes			<u>X</u>
SPA	Oscar Jr			<u>X</u>
AGU	Micheline Mendonça Neiva			<u>X</u>

#### **PAUTA:**

##### **1 – Abertura dos trabalhos do GTT SBCE**

A coordenação deste Grupo Técnico Temporário abriu a reunião apresentando os novos membros do GTT/SBCE e os convidados da *Way Carbon* e ICC Brasil que fizeram uma apresentação sobre Mercado de Carbono.

Logo após a apresentação dos novos membros e convidados, foi comunicada a pauta a ser tratada nesta reunião.

##### **2 – Sistema Brasileiro de Comércio de Emissões - SBCE (Mercado Regulado de Carbono). Teoria e Prática, Proposta de Texto Legal e Estruturas para Implementação**

Iniciou-se as apresentações sobre o Mercado de Carbono falando sobre o SBCE e a sua proposta, teoria, prática, e estrutura para implementação. A apresentação explicou como funciona o *cap-and-trade*, o mercado voluntário de carbono no Brasil atualmente e o que diz a Lei do SBCE.

##### **2 – Carbon Market Framework Assessment to support the Federal Government (MRV/71)**

A apresentação foi iniciada enunciando o principal objetivo do projeto, que é contribuir com a estruturação do mercado de carbono regulado nacional do Brasil, a partir das entregas do MRV/71. Além disso, também foi exibido o cronograma de execução das entregas de um produto, expondo o status deste *output*.

A apresentação focou na primeira parte da entrega do *output* 1, na qual foi identificado os critérios para aceitação de créditos de carbono para ETS de jurisdições selecionadas. As jurisdições selecionadas foram escolhidas com base em 3 (três) critérios:

- maturidade do sistema e disponibilidade de informações e dados;
- *standards*/registros aceitos: MDL, *standards* do mercado voluntário, programa de registro próprio;
- requisitos e escopos de projetos aplicáveis.

A análise destes critérios resultou na escolha dos seguintes Sistemas de Comércio de Emissões: (i) Programa de *Cap-and-Trade* da Califórnia; (ii) Sistema de Comércio de Emissões da Coreia do Sul; (iii) ETS Nacional da China. Foram apresentadas as três jurisdições e as características delas, bem como o ano inicial, os setores que aderem, a cobertura de aderência, o limite de emissões e as metas para 2030 e 2045 e os critérios de aceitação de *offsets*.

Para finalizar foram feitas recomendações relacionadas à definição de metodologias, parâmetros de avaliação, priorização de escopos relevantes para o Brasil, o estabelecimento de parcerias com programas independentes de creditação de crédito de carbono consolidado e o estabelecimento de um mecanismo de invalidação de crédito.

Após a finalização, foi aberta uma rodada para sanar as dúvidas que surgiram. Foi questionado sobre a diferença de metodologia e protocolo na Califórnia, e como funciona a metodologia para a modelagem dos limites quantitativos de emissões.

Foi demonstrada preocupação quanto à metodologia relacionada aos projetos de descarbonização e os cálculos de emissões que se adequam a países tropicais no âmbito da agropecuária, uma vez que os países apresentados não tinham as mesmas características de países tropicais como o Brasil.

As dúvidas foram respondidas. Foram discutidas também sobre as metodologias utilizadas nas jurisdições estudadas pelos membros deste GTT e os membros convidados.

Foi questionado se existe, nas jurisdições analisadas, alguma legislação que trata do mercado de carbono, para que possa ser estudada no Brasil. Respondeu-se que não foi estudado a fundo a questão da legislação, mas que em todas os países existe um órgão que faz a gestão deste mercado.

### **3 – ETS Registries Concept Note – World Bank**

Foi apresentada a entrega do primeiro produto em parceria com o World Bank. Esse produto diz respeito à Nota Conceitual sobre o registro, mencionada nas reuniões anteriores, entregue pela instituição parceira ao Ministério da Fazenda. Comentou-se que esta Nota Conceitual ainda irá passar pela revisão do Ministério do Meio Ambiente e, só depois, será repassada aos ministros para análise e avaliação. Foram discutidos alguns pontos da nota; porém todos acordaram em discutir o conteúdo em momento posterior.

#### **4 – Informes**

A seção de informes foi aberta com notícias do Projeto de Lei 412/2022. Foi informado sobre o *workshop* que foi mencionado na reunião passada com os setores produtivos, desenvolvedores, financeiros e da indústria, e foi abordado os pontos mais sensíveis que estes setores tinham dúvidas, sendo a maior questão, a do REDD+.

Além disso, foi anunciado que o presidente do Senado, Rodrigo Pacheco (DEM) colocou o PL 412/2022 como uma das prioridades do mês de abril. Comentou-se ainda que com a definição do relator do PL e a tramitação do projeto, seria necessário ter encontros deste GTT para desenvolver melhor a redação nos quesitos técnicos.

#### **4 – Conclusão e próximos passos**

A reunião foi finalizada logo após os informes dados e foi confirmada a data da próxima reunião, dia 16 de abril de 2024, às 9h.