

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MERCADO DE CARBONO

MEMÓRIA DE REUNIÃO

2ª Reunião do Grupo de Trabalho Temático sobre Monitoramento, Relato e Verificação de Emissões (MRV) - GTT MRV

Data: 24 de junho de 2026 - das 09h:00 às 11:00.

Local: Online

MEMBROS PARTICIPANTES		
Órgão	Representantes	Cargo
ABAL	Roberta Versiani	Gerente de Relações Governamentais
	Valéria Barros Lima	Gerente de Mercado e Competitividade
ABEAR	Bruno Azambuja	Assessor de Relações Institucionais
ABEMA	Marli Terezinha dos Santos	Superintendente de Gestão de Políticas Públicas Ambientais
ABIQUIM	Carolina Riedo Sartori Almeida	Coordenadora de Sustentabilidade
ABIVIDRO	Caroline de Oliveira Moraes	Gerente Relações de Relações Governamentais e Sustentabilidade
ABRACE	Adrianno Lorenzon	Diretor
	Letycia Pedroza	Analista de Energia
ABREMA	Antônio Januzzi	Diretor Técnico
	Letícia Maria Nocko	Gerente Técnica
AGU	Herta Rani Teles Santos	Procuradora da Fazenda Nacional
	Natalia Silva Uchoa	Coordenadora da Procuradoria Nacional de Defesa do Clima e do Meio Ambiente
ANAC	Luciano Freire	Especialista em Regulação de Aviação Civil
ANEEL	Paulo Luciano de Carvalho	Superintendente de Inovação e Transição Energética
	Gustavo Espíndula	Coordenador Adjunto de Transição Energética

		Superintendência de Inovação e Transição Energética
ANFACER	Anderson Vieira Chaves	Gestor Relação Institucional, Qualidade e Sustentabilidade
ANP	Luciana Tavares dos Santos de Almeida	Coordenadora-Geral de Descarbonização e Governança Ambiental
BASE ZERO	Juliana Falcão	Consultora
CANDIDATURA CONJUNTA – ANBIMA/ CNSEG E FEBRABAN	Cintia Oller Céspedes	Gerente de Sustentabilidade - FEBRABAN
	Maria Belén Losada	Superintendente - Produtos do Itaú BBA. S.A. - ITAÚ
CEBDS	Bianca Souza	Coordenadora de Clima e Energia
CNA	Marco Antônio Caminha	Consultor
	Nelson Ananias Filho	Coordenador de Sustentabilidade
CNI	Priscila Maria Pereira	Especialista em Políticas e Indústria
	Paloma Fachinelli	Especialista em Política Climática I
CNT	Danielle Bernardes	Gerente Executiva Governamental
	Larissa Machado	Analista de Sustentabilidade
Centro Clima/COPPE/UFRJ	Carolina Dubeux	Pesquisadora sênior
MME	Bruno Scola	Consultor Técnico II SMA/DEA/EPE
FGV	Annelise Vendramini	Pesquisadora em finanças sustentáveis
FMASE	Júlia Sagaz	Coordenadora do GT Mudanças Climáticas e Mercado de Carbono
INSTITUTO AÇO BRASIL	Marcela Lemos	Assessora de Sustentabilidade
	Priscilla Ferreira	Coordenadora de sustentabilidade
IATA	Marcelo Pedroso	Assistant Director, External Relations - Brazil
IBÁ	Adriano Scarpa	Políticas Florestais e Sustentabilidade
IBP	Leonardo Azevedo	Gerente de Mercado de Carbono
	Matheus Rodrigues	Engenheiro de Gases de Efeito Estufa e Redução da Pegada de Carbono
	Rodrigo Chaves	Coordenador de Bases de Conhecimento, Métricas e Inventário
IETA	Jessica Doumit	Conselheira Sênior em Políticas
	Mariana Barbosa Tavares	Policy Advisor
UFRJ	Carlos Frederico Rocha Leão	Diretor e Professor
INMETRO	Orlando Bandeira	Gestor do Grupo para Transição Energética, Descarbonização e Sustentabilidade

	Sérgio Pinheiro de Oliveira	Pesquisador-tecnologista Especial-III em Metrologia e Qualidade
MDIC	Larissa Villarroel	Chefe de Divisão
MMA	Cassia Barbosa	Coordenadora de Carbono Florestal
	Hugo do Valle Mendes	Coordenador-Geral de Instrumentos de Mercado
MME	Breno Luigi de Souza Mazza	Coordenador
MPOR	Marcos Lins Castilho	Assessor da DECON
	Rafaela Cortes	Coordenadora de Serviços Aéreos e especialista em regulação
	Arthur Henrique Gomes	Coordenador
MRE	Marco de Rosis Muniz	Assistente no Núcleo de Coordenação da Contabilidade de Carbono
SNIC	Gonzalo Visedo	Head de Sustentabilidade
SOCIDADE CIVIL	Natália Renteria	Co-líder da Força Tarefa de Carbono - Diretora Brasil da Sylvania
	Rafaela Aloise de Freitas	Coordenadora de Descarbonização da indústria e energia
	Viviane Romeiro	Especialista consultora em governança climática e Co-líder da FT de mercado de carbono da Coalizão Brasil Clima, Floresta e Agricultura/Coalização Brasil
Desarrollo Multilateral - DEM (Consultoria contratada pelo Banco Mundial)	Bruno Maciel	Consultor
	Gustavo Reginato	Consultor
ABRALOG	Pedro Francisco Moreira	Presidente
ANBIMA	Roberta Simonetti	Analista Sênior
EARTH	Natália Renteria	Representando a Coalizão Clima Floresta e Agricultura

1- APRESENTAÇÃO

A reunião teve como objetivo apresentar um dos estudos técnicos que irão subsidiar o processo de definição das obrigações de Monitoramento, Relato e Verificação - MRV dos potenciais agentes regulados, etapa fundamental para a implementação do Sistema Brasileiro de Comércio de Emissões - SBCE. Foi informado que o conteúdo discutido será incorporado ao processo de consulta pública previsto para agosto de 2026.

2 – PAUTA / DISCUSSÕES

Foi iniciada com apresentação, feita de forma assíncrona pela Prof.^a Paula Carvalho Pereda, da exposição técnica dos resultados preliminares do estudo elaborado por ela, no âmbito da parceria entre o Banco Mundial e a Secretaria Extraordinária do Mercado de Carbono, com o objetivo de subsidiar a regulamentação do SBCE.

Inicialmente, foram abordados o contexto de criação do SBCE pela Lei nº 15.042/2024 e as experiências internacionais de sistemas de comércio de emissões, destacando-se que os modelos considerados bem-sucedidos adotaram implementação gradual, com ampliação progressiva da cobertura setorial e fortalecimento prévio das capacidades de monitoramento, relato e verificação. Também foram apresentados os principais critérios utilizados internacionalmente para priorização dos setores regulados, incluindo intensidade de emissões, estrutura de mercado, impactos macroeconômicos, viabilidade de MRV, maturidade regulatória e exposição ao comércio internacional.

Na sequência, foram apresentados dados sobre as emissões brasileiras de gases de efeito estufa, com detalhamento das emissões por setor econômico, abrangendo segmentos industriais, energéticos, de transporte e resíduos. A equipe técnica expôs a metodologia utilizada para estimar as emissões por unidade produtiva, baseada na integração de dados do Inventário Nacional de Emissões de GEE, do Sistema de Estimativas de Emissões e Remoções de Gases de Efeito Estufa (SEEG) e da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), permitindo identificar potenciais operadores regulados e estimar a cobertura alcançada pelos limiares de emissões previstos na legislação.

A apresentação ressaltou que a definição da cobertura setorial do SBCE deve considerar critérios técnicos relacionados ao potencial de redução de emissões, à estrutura de mercado dos setores, à capacidade de monitoramento e reporte, aos impactos econômicos decorrentes da regulação e à exposição dos setores à concorrência internacional. Também foram apresentadas estimativas sobre o número de operadores potencialmente abrangidos pelo sistema sob diferentes cenários de limiares regulatórios.

Durante os debates, os participantes apresentaram questionamentos e contribuições sobre os setores propostos para inclusão no sistema, os critérios de priorização adotados, a representatividade das emissões cobertas e a adequação dos limiares regulatórios analisados. Foram igualmente discutidos aspectos relacionados à disponibilidade e qualidade dos dados e das bases utilizadas, à viabilidade

operacional do sistema, à capacidade institucional necessária para sua implementação e à importância de assegurar transparência, consistência metodológica e segurança regulatória para os setores potencialmente abrangidos pelo SBCE.

3 – ENCAMINHAMENTOS

Ao final da reunião, foi definido que os integrantes do GTT MRV e do CTCP deverão encaminhar suas contribuições sobre a proposta de cobertura setorial e a metodologia apresentada até o prazo estabelecido. Informou-se, ainda, que os documentos subsidiarão a consulta pública prevista para o início de agosto, permanecendo os trabalhos técnicos e as discussões setoriais em andamento.