



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística
Assessoria de Colegiados

MINUTA

Nº do Processo: 020.00005494/2025-19

Interessado: Gabinete da Secretária

Assunto: Minuta de ata 3ª Reunião Ordinária CEMC

**ATA DA 3ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO PLENÁRIO DO
CONSELHO ESTADUAL DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS**

Data: 07 de agosto de 2025

Horário: 10h00

Local: Plenário "Prof. Paulo Nogueira-Neto", Av. Prof. Frederico Hermann Jr., 345, Prédio 6, 1º andar, São Paulo/SP

Modalidade: Híbrida e transmitida ao vivo pelo canal oficial da SEMIL no YouTube (anexo 1)

Coordenação: Casa Civil

Secretaria Executiva: Semil

1. ABERTURA

1.1. O Sr. Carlos Junqueira Cardozo deu as boas-vindas ao Plenário e realizou a abertura da reunião, após a verificação do quórum.

1.2. A reunião foi coordenada por Mauro Benedito de Santana Filho, representante titular da Casa Civil, tendo comparecido os(as) conselheiros(as) Carlos Roberto Junqueira Cardozo (Coordenador suplente/ Casa Civil), Natalia Resende Andrade Ávila (Semil), Carina Dolabella Pereira (Semil), Carlos Eduardo Pellegrino Cerri (SCTI), Nicoli Lourenço Retke (SDE), Alberto Pereira Gomes Amorim (SAA), Marcos Correia Lopes (STM), Luís Marcelo Marcondes Pinto (ANAMMA/SP), Marcelo Pereira Manara (ANAMMA/SP), Laís Bonafé Marcondes Pereira (ANAMMA/SP), José Police Neto (RMSP), Eduardo Trani (RMSP), Danila Gabriela Bertin (RMBS), Maria Fernanda Carbonelli Muniz (ICC), Ana Lúcia Fonseca Rodrigues Szajubok (AESABESP), Jorge Luiz Silva Rocco (FIESP) e Juliana Carvalho Rodrigues (FIESP).

2. EXPEDIENTE PRELIMINAR

2.1. Posse dos conselheiros ANAMMA

2.1.1. O Sr. Carlos Junqueira Cardozo deu posse aos conselheiros representantes da ANAMMA: Luís Marcelo Marcondes Pinto, Marcelo Pereira Manara, como titulares, e Juliana Aparecida Batista Miranda, e Laís Bonafé Marcondes Pereira, como suplentes. O Coordenador Mauro Filho destacou a importância dos trabalhos do Conselho, parabenizando a atuação

conjunta dos conselheiros.

2.2. Leitura de Moção de congratulação da Câmara de Vereadores do Município de São Carlos

2.2.1. O Sr. Carlos Junqueira Cardozo realizou a leitura de Moção de congratulação nº 27/2025 da Câmara de Vereadores do Município de São Carlos, do Vereador Leandro Guerreiro ao Governador Tarcísio de Freitas, pela implantação do Conselho Estadual de Mudanças Climáticas.

2.3. O Sr. Carlos Junqueira Cardozo informou que as atas das 2ª e 3ª Reuniões Ordinárias serão submetidas à apreciação na reunião seguinte do Conselho.

2.4. Inclusão de pauta

2.4.1. O coordenador Carlos Junqueira Cardozo informou sobre a solicitação da conselheira Fernanda Carbonelli (ICC) para inclusão, na ordem do dia, da minuta de moção relativa à observância de medidas de adaptação e resiliência climática no processo de licenciamento da Etapa 4 do Polo Pré-Sal da Bacia de Santos, encaminhada previamente aos conselheiros em 1º de agosto de 2025. A proposta de inclusão foi submetida ao Plenário e aprovada por unanimidade, nos termos do art. 23, §2º, do Regimento Interno.

2.5. Comunicações da Coordenação e da Secretaria-Executiva.

2.5.1. Carina Dolabella (SEMIL) agradeceu a presença dos conselheiros e demais participantes, e passou aos informes referentes aos trabalhos e principais acontecimentos do mês.

2.6. Assuntos Gerais

2.6.1. Marcelo Manara agradeceu a posse dos representantes da ANAMMA, registrou a posse da nova diretoria da ANAMMA, informou sobre o edital do inventário de emissões pela Agência Ambiental do Vale do Paraíba e convidou representantes da Semil para apresentação do PEARC no programa de pós-graduação do CEMADEN;

2.6.2. Eduardo Trani anunciou o lançamento dos cadernos temáticos dos Planos de Desenvolvimento Urbano e Habitação, e as rodadas de consulta nos conselhos metropolitanos municipais;

2.6.3. Alberto Amorim divulgou a plataforma Rotas Rurais para consulta para integração de dados geoespaciais do Estado, e comentou sobre as Câmaras Setoriais e Temáticas da Secretaria de Agricultura;

2.6.4. A Secretária Natália Resende comentou sobre as ações do PEARC que se identificam com a Economia Circular, e sugeriu a sinalização dessas ações com selo de identificação.

3. ORDEM DO DIA

3.1. Apresentação dos trabalhos da Comissão Temática de Planejamento, por Carina Dolabella (Semil):

3.1.1. Carina Dolabella, na qualidade de integrante da Secretaria Executiva, apresentou os trabalhos da Comissão Temática de Planejamento, instituída pela Deliberação CEMC nº 02/2025, cuja finalidade é apoiar a Secretaria Executiva na definição de temas e na organização do calendário das reuniões do Plenário para o biênio 2025–2026. Expôs a metodologia adotada (matriz impacto × complexidade) e a consolidação das contribuições dos conselheiros em proposta de calendário com temas alinhados à Política Estadual de Mudanças Climáticas.

3.1.2. Jorge Rocco (FIESP) pediu informações sobre a forma de internalização das propostas apresentadas pelos conselheiros, em especial quanto ao papel da Comissão na definição dos temas. A Secretaria Executiva esclareceu que a Comissão Temática, instituída pela Deliberação CEMC nº 02/2025, tem caráter de apoio, cabendo à Secretaria Executiva

consolidar as contribuições e organizar a proposta de calendário de pautas.

3.1.3. Marcelo Manara (ANAMMA) sugeriu que o tema da governança da água em regiões metropolitanas, em articulação com o PEARC, fosse considerado no planejamento das pautas do Conselho, mencionando agenda em construção entre as regiões metropolitanas de Campinas e do Vale do Paraíba.

3.2. Estratégias de mitigação de emissões do Estado de São Paulo relacionadas aos setores de energia e transporte:

3.2.1. Danielle Coimbra Moreira e Caroline Scaramboni (CETESB) apresentaram a diferença entre poluentes atmosféricos e GEE, destacaram os poluentes climáticos de vida curta e o sistema de monitoramento com 84 estações, com dados disponibilizados em tempo real, além da relevância de programas de controle de emissões veiculares e industriais.

3.2.2. A Secretária Natália Resende registrou o caráter pioneiro do Estado de São Paulo na definição de padrões de qualidade do ar mais rigorosos que as normas nacionais, lembrando a experiência de Cubatão como referência de transformação ambiental. Ressaltou a importância de manter o tema em debate nas instâncias competentes, e sugeriu que, no âmbito técnico adequado, possa ser considerada eventual atualização do marco estadual.

3.2.3. Na sequência, Danilo Perecin (Diretor de Energia - Subsecretaria de Energia e Mineração) apresentou iniciativas de transição energética em andamento no Estado, como a expansão de fontes renováveis, o aproveitamento de biogás e biometano e a eletrificação veicular, ressaltando a integração entre energia e transporte como estratégia para reduzir emissões e fortalecer a mobilidade sustentável.

3.2.4. Marcelo Manara (ANAMMA) acrescentou observações sobre o impacto do crescimento da inteligência artificial e dos data centers na demanda energética, destacou o papel de nanotecnologias aplicadas a combustíveis tradicionais na redução de emissões e registrou a importância de considerar o projeto CCD Cidade Carbono Neutro, em desenvolvimento com participação de municípios como São José dos Campos.

3.3. Apreciação do texto da Moção de apoio relativa à observância de medidas de adaptação e resiliência climática no processo de licenciamento da Etapa 4 do Polo Pré-Sal da Bacia de Santos foi apresentado por Fernanda Carbonelli:

3.3.1. Foram sugeridos dois ajustes pontuais no texto sobre o alinhamento com a Política Estadual de Mudanças Climáticas (PEMC) e com o Plano Estadual de Adaptação e Resiliência Climática (PEARC) e substituição do termo diretrizes por “recomendações”.

3.3.2. O texto da moção (Anexo 2) foi submetido à votação, sendo aprovado pela maioria dos conselheiros, com votos contrários de Jorge Rocco (FIESP) e Juliana Carvalho Rodrigues (FIESP).

4. ENCAMINHAMENTOS E RECOMENDAÇÕES

4.1. Aprovação da proposta de calendário de reuniões do Conselho para o biênio 2025–2026, apresentada pela Comissão Temática de Planejamento, podendo a Secretaria Executiva realizar adequações, quando necessário, em razão de novos temas ou circunstâncias supervenientes.

4.2. Aprovação, por maioria, da Moção de apoio relativa à observância de medidas de adaptação e resiliência climática no processo de licenciamento da Etapa 4 do Polo Pré-Sal da Bacia de Santos, com adequação de termos e ajustes de redação, a ser enviada para publicação.

5. ENCERRAMENTO

5.1. O Coordenador Mauro Filho realizou as considerações finais e o Sr. Carlos Junqueira Cardozo deu então por encerrados os trabalhos.

5.2. Nada mais havendo, lavra-se a presente ata.

1. **ANEXOS:**

- 0.1. 1. [Gravação em vídeo da 3ª Reunião Plenária Ordinária do CEMC](#) e [Transcrição integral das falas da 3ª Reunião Plenária Ordinária do CEMC](#)
- 0.1. 2. [Minuta da Moção CEMC N°01/25](#)

NATÁLIA RESENDE ANDRADE ÁVILA

Secretária de Estado

Secretária Executiva do Conselho Estadual de Mudanças Climáticas



Documento assinado eletronicamente por **Carina Dolabella Pereira, Chefe de Assessoria**, em 18/11/2025, às 15:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?](https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) , informando o código verificador **0083032082** e o código CRC **35C825E3**.