



MINISTÉRIO DAS CIDADES

COMITÊ INTERMINISTERIAL DE SANEAMENTO BÁSICO - CISB

Secretaria-Executiva do Comitê Interministerial de Saneamento Básico (Cisb)

Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental

ATA

3ª Reunião da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS) no âmbito do Comitê Interministerial de Saneamento Básico (Cisb).

Data: 09.10.2024

Horário de início: 10h **Horário de término:** 11h10

Local: Sala de Reuniões do 5º Andar do Ministério das Cidades, localizado no Setor de Autarquias Sul, Quadra 4 e transmitida por meio da plataforma teams, no link:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_OTFIM2JmZDEtMjM1Yy00NjdILTkyY2MtYmNjY2UzZDY1NWRRm%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%221f1be804-ebdf-42f4-bda1-7f29abe6d47a%22%2c%22Oid%22%3a%229425bad1-6f95-45eb-8bbf-9faede911a7e%22%7d

1. PARTICIPANTES

Secretaria-Executiva do Cisb:

- Alexandre Araújo Godeiro Carlos, Moderador da reunião, Coordenador-Geral do Marco Legal do Saneamento Substituto/Ministério das Cidades - presencial;
- Ana Elisa Martinelli Finazzi, Assessora Técnica da Coordenação-Geral do Marco Legal do Saneamento/Ministério das Cidades - presencial.

Relatoria e Elaboração do Relatório:

- Alberto da Rocha Neto/Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima - presencial;
- Romeu Francisco Gadotti/Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima - remoto;
- Daniel Mescoito Gomes/ Ministério das Cidades - remoto.

Membros da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS):

- Guilherme Medeiros Pimentel, Suplente da CTGS, Coordenador-Geral de Infraestrutura Turística/Membro Titular do Ministério do Turismo - remoto;
- Helena Buys Gonçalves Rocha Ferreira da Silva, Titular da CTGS, Gerente de Projeto na Secretaria Adjunta IV da Secretaria Especial de Articulação e Monitoramento/Membro Titular da Casa Civil - remoto;
- Christiane Maranhão de Oliveira, Titular da CTGS, Coordenadora-Geral de Desenvolvimento da Infraestrutura/Membro Titular do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços - remoto;
- Marcelo Almeida Bastos, Coordenador do Marco Legal do Saneamento/SNSA/Membro Suplente do Ministério das Cidades - presencial;

- Mauro Rodrigues Sanjad, Coordenador-Geral de Transportes e Saneamento/Membro Titular do Ministério da Fazenda - remoto;
- Jefferson Milton Marinho, Assessor Técnico na Secretaria Adjunta II da Secretaria Especial de Análise Governamental/Casa Civil - remoto;
- Eduardo Rocha Dias Santos, Diretor do Departamento de Gestão de Resíduos /Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima - presencial;
- Fábio David Vasconcelos Reis, Analista Técnico de Políticas Sociais e Coordenador de Vigilância de Determinantes Ambientais em Saúde/Ministério da Saúde - remoto;
- Cláudio Corrêa Vasques, Diretor do Departamento de Infraestrutura Turística/Ministério do Turismo - remoto;
- Rodrigo de Castro Luz, Secretaria De Monitoramento e Avaliações de Políticas Públicas e Assuntos Econômicos/Ministério do Planejamento e Orçamento - remoto;
- Rafael Moreira de Aguiar, Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental/Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços - remoto.

Convidados:

Instituto Agua e Saneamento (IAS)

- Paula Pollini - remoto;
- Eduardo Caetano - remoto.

Instituto Brasileiro de Resíduos Sólidos – Instituto PNRS

- Carlos Filho, Vice Diretor - presencial.

Associação Brasileira de Resíduos e Meio Ambiente (ABREMA)

- André Galvão, Superintendente Executivo - remoto.

Ouvintes:

- Renata Santos Ribeiro - remoto;
- Andreia Alves do Nascimento - remoto;
- Daniel de Castro Jorge Silva - remoto;
- Francisco Saia Almeida Leite - remoto;
- Aline Linhares Loureiro - remoto;
- Sara Nogueira - remoto;
- Rafaela Mendes Serique - remoto;
- Geraldo Lopes da Conceição Cunha - remoto;
- Dayany Schoecher Salati - remoto;
- Jose Constancio da Silva Neto - remoto;
- Luiz Henrique Machado do Nascimento - remoto;
- Luciano de França Solano - remoto;
- Leina Santos Costa - remoto;
- Anderson Felipe de Medeiros Bezerra - remoto;
- Hélia Azevedo Pacheco - remoto;
- Heliana Kátia Campos - remoto;
- Catharina Teixeira PI - remoto;
- Ismeralda Barreto - remoto;

- Marcos Theodoro (SEMAC/SE) - remoto;
- Marilu Matiello (ARIS/SC) - remoto;
- Ana Mayara (SUDEMA/PB) - remoto;
- Dênis (ARIS-SC) - remoto;
- Wander Nascimento (SECIR/PA) - remoto;
- Ricardo (SEMA/MT) - remoto.

2. PAUTA

Horário	Tema
10h00	Abertura
10h10	Apresentação: Relatório Final do Grupo de Trabalho sobre Regionalização de Resíduos Sólidos Urbanos Documentos Relacionados: • Relatório Final do GT - revisado (SEI nº 5267799); • Anexo A - revisado (SEI nº 5267805); e • Anexo B - revisado (SEI nº 5267811).
10h35	Discussões e encaminhamentos
11h05	Encerramento

3. REGISTRO DA REUNIÃO

3.1. A 3ª reunião da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS), no âmbito do Comitê Interministerial de Saneamento Básico (Cisb), foi aberta pelo Coordenador-Geral Substituto Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos que agradeceu a presença de todos e constatou o quórum mínimo necessário para a realização da reunião. Também registrou a presença dos convidados das seguintes instituições: Instituto Água e Saneamento (IAS), Instituto Brasileiro de Resíduos Sólidos (Instituto PNRS) e Associação Brasileira de Resíduos e Meio Ambiente (ABREMA). Em seguida, o coordenador substituto fez uma breve apresentação do contexto e da pauta da reunião, e passou a palavra ao Sr. Eduardo Rocha, Diretor de Gestão de Resíduos do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA), membro titular da CTGS.

3.2. Com a palavra, o Sr. Eduardo Rocha agradeceu aos estados que se dedicaram a esse trabalho e destacou que o processo de regionalização dos resíduos sólidos no Brasil teve início em 2007, quando foram financiados os primeiros planos de regionalização em estados como Pernambuco e Alagoas. Esse histórico foi revisitado e atualizado, culminando na criação do "Mapa Brasil da Regionalização". Ele encerrou sua fala expressando a expectativa de que o mapa atendesse aos requisitos e critérios estabelecidos pela Câmara Técnica, além de manifestar sua satisfação em compartilhar esse resultado com os participantes da reunião.

3.3. Em seguida, a palavra foi concedida ao Sr. Alberto da Rocha Neto, Coordenador-Geral de Recursos Sólidos Urbanos do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima, que atuou como relator do grupo de trabalho (GT). Ele iniciou agradecendo a todos os envolvidos no desenvolvimento do estudo, com menção especial às equipes dos estados, ministérios e instituições parceiras que participaram do GT. Fez um agradecimento específico aos colegas Romeu e Allison, responsáveis pela redação do relatório,

registrando o esforço e a dedicação na sua elaboração. Na sequência, apresentou o Relatório Final, intitulado "Panorama da Regionalização dos Resíduos Sólidos Urbanos no Brasil".

3.4. Após a apresentação, o Sr. Alberto da Rocha Neto expressou novamente seus agradecimentos a todos os representantes do GT, com uma menção especial à Sra. Ana Elisa Martinelli Finazzi pelo suporte operacional oferecido ao grupo durante o desenvolvimento dos trabalhos, e encerrou sua fala reforçando que a equipe do MMA está à disposição para receber as considerações e esclarecer eventuais dúvidas sobre o relatório ora apresentado.

3.5. Na sequência, o Sr. Alexandre Godeiro retomou a palavra e convocou os membros presentes da CTGS para se manifestarem, solicitando que, ao fazerem questionamentos ou considerações, os participantes se identifiquem previamente. Passou então a palavra ao Sr. Marcelo Bastos, Coordenador do Marco Legal do Saneamento, membro suplente do Ministério das Cidades na CTGS.

3.6. O Sr. Marcelo Bastos agradeceu à relatoria do MMA pelo excelente trabalho realizado. Ele destacou que, com base na avaliação da implementação da Política Nacional de Resíduos Sólidos apresentada no estudo, o próximo passo será iniciar os trabalhos de regionalização, buscando alinhar os resultados com as questões de governança. E fez um agradecimento especial ao Sr. Daniel Mescoito, que por parte do Ministério das Cidades (MCid) foi responsável junto com a equipe do MMA pela produção da redação do relatório em pauta.

3.7. Posteriormente, o Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos concedeu a palavra à Sra. Helena Buys Gonçalves Rocha Ferreira da Silva, membro titular da CTGS e representante da Casa Civil. A Sra. Helena Buys iniciou sua fala parabenizando Eduardo, Alberto e toda a equipe pelo excelente trabalho realizado, ressaltando que o material produzido será de grande utilidade em diversas situações. Ela expressou sua satisfação em ter o estudo disponível para consulta e levantou uma dúvida sobre o número de leis publicadas relacionadas à regionalização de resíduos, questionando se apenas três leis foram publicadas ou se o estado do Amapá também teria alguma legislação. Assim, em conjunto a equipe do MMA e MCid, esclareceu a metodologia utilizada na elaboração do documento, e confirmou que, até o momento, apenas três leis publicadas no Brasil contemplaram em sua regionalização a componente de Resíduos Sólidos.

3.8. O Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos retomou a palavra e convidou a Sra. Christiane Maranhão de Oliveira, titular da CTGS, representante do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços a fazer suas considerações. A Sra. Christiane Maranhão iniciou sua fala mencionando um estudo realizado por meio de uma parceria entre o Ministério da Economia e o PNUD. O estudo desenvolveu uma metodologia para a modelagem de projetos de manejo de resíduos sólidos urbanos em arranjos regionais, com foco em consórcios e na legislação vigente, além de um levantamento detalhado de informações. Christiane informou que o relatório final, com 333 páginas, caso haja interesse poderá ser enviado por e-mail aos participantes, pois seria inviável compartilhar pelo chat devido ao seu tamanho, assim, se colocou à disposição para fornecer uma cópia do material. Consequentemente, a equipe do MMA e do MCid agradeceu a disponibilidade da Sra. Christiane em enviar o documento e confirmaram que gostariam que fosse compartilhado com os participantes.

3.9. Na sequência, a palavra foi concedida ao Sr. Mauro Rodrigues Sanjad, membro suplente da CTGS e representante do Ministério da Fazenda. O Sr. Mauro parabenizou a equipe pelo excelente trabalho realizado, ressaltando a sua importância para diversas frentes de atuação no setor de resíduos sólidos. Ele destacou que o documento oferece uma base sólida para orientar políticas públicas e reforçou a relevância dos consórcios intermunicipais para a melhoria da gestão de resíduos no país. Sem apresentar questionamentos adicionais, o Sr. Mauro manifestou plena concordância com o conteúdo e os encaminhamentos propostos.

3.10. O próximo convidado a falar foi o Sr. Rodrigo de Castro Luz, membro titular da CTGS e representante do Ministério de Planejamento e Orçamento. Iniciou parabenizando os colegas pelo relatório, elogiando a qualidade do trabalho realizado. Em seguida, levantou uma questão sobre o acesso à água potável, solicitando que abordassem a questão da água potável no contexto do saneamento básico. Adicionalmente, informou que, durante a última avaliação do programa da Operação Carro Pipa, houve uma ampla discussão sobre a atuação da União, que fornece água de forma emergencial por meio

de caminhões-pipa e construção de cisternas, mas sem uma articulação clara com as iniciativas de saneamento básico.

3.11. O Sr. Eduardo Rocha tomou a palavra, agradeceu ao Sr. Rodrigo pela contribuição e explicou que o trabalho realizado pela equipe focou exclusivamente nos resíduos sólidos urbanos. Ele destacou que o mapeamento abrangeu os consórcios de resíduos e que não houve uma avaliação específica sobre água e esgoto, e enfatizou que isso poderá ser objeto de outros grupos e trabalhos futuros. Eduardo também comentou que a Câmara Técnica está coordenando iniciativas relacionadas ao reuso de água, mas que a questão levantada sobre o setor de água potável desconhece ter sido discutida até o momento no Cisb.

3.12. A Sra. Ana Elisa Martinelli Finazzi solicitou a palavra e complementou a fala do Sr. Eduardo, informando que na próxima semana haverá uma reunião conjunta para tratar do regimento interno das Câmaras Técnicas (CT) e dos Grupos de Trabalho (GT) do Cisb. Ela enfatizou que, embora o Cisb seja um Comitê Interministerial, é fundamental haver planejamento, estudo e articulação para que os trabalhos avancem de maneira eficiente, sendo que as Câmaras Técnicas e os Grupos de Trabalho, são ambientes ideais para esse propósito. Ana Elisa reforçou a importância da colaboração entre os diferentes ministérios e entidades, e concluiu convidando o Sr. Rodrigo e os demais membros para participarem da próxima reunião, onde serão discutidos o regimento interno e pontos para fortalecer a articulação dentro das CTs e GTs para debater temas relevantes para o saneamento no Cisb.

3.13. Logo em seguida, o próximo convidado foi o Sr. Fábio David Reis, membro titular da CTGS e representante do Ministério da Saúde, prestou inicialmente uma homenagem à sua colega Adriana Cabral, que faleceu em 12 de março de 2024, expressando seu respeito e lembrança por ela. Adriana, era membro da CTGS pelo Ministério da Saúde, e teve uma atuação significativa nos dois GTs implementados até o momento pela CTGS. Ele parabenizou todos os envolvidos pelo trabalho realizado e destacou que o Ministério da Saúde, por meio do sistema Vigiagua, está à disposição do Cisb para apoiar nas questões relacionadas à qualidade da água para consumo humano. O sistema Vigiagua fornece informações sobre as questões de serviços de abastecimento, com foco na qualidade da água potável. Fábio finalizou reforçando o compromisso do Ministério da Saúde em colaborar com os temas discutidos no Cisb.

3.14. Dando continuidade à reunião, o Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos convidou o representante do Ministério do Turismo, o Sr. Cláudio Corrêa Vasques, membro titular da CGTS para suas considerações. Iniciou sua fala parabenizando a equipe do MMA pelo excelente trabalho e pela coordenação dos esforços deste grupo técnico. Ele destacou o envolvimento do Sr. Romeu, que teve um papel essencial na consolidação da planilha com as informações dos Estados.

3.15. Encerradas as falas de todos os membros presentes da CTGS, com exceção da representação do Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional, que estava ausente da reunião, o Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos deu início à participação dos convidados.

3.16. A primeira instituição a ser chamada foi o Instituto Água e Saneamento (IAS), representado pela Sra. Paula Pollini, que expressou sua satisfação em participar da reunião e ressaltou a importância do trabalho realizado. Ela mencionou que o IAS acompanha de perto as iniciativas de regionalização, principalmente relacionadas a água e esgoto, e destacou o valor das recomendações feitas sobre consórcios no contexto dos resíduos sólidos. Paula também colocou o instituto à disposição para continuar contribuindo com estudos e pesquisas voltados à implementação das leis de regionalização.

3.17. Em seguida, a palavra foi concedida ao Sr. Carlos Filho, Vice-diretor do Instituto Brasileiro de Resíduos Sólidos, que iniciou elogiando o trabalho realizado pelo Ministério do Meio Ambiente e pela equipe envolvida na elaboração do relatório, destacando a riqueza das informações e a visão estratégica fornecida pelos dados apresentados. Posteriormente, fez dois comentários. Primeiro questionou, se além de cultivar a formação de novos consórcios, foram examinados outros arranjos possíveis para a gestão de resíduos sólidos, uma vez que a complexidade de estabelecimento e operação de consórcios eficazes foi mostrada como solicitada. Ele destacou que, apesar de existirem mais de 250 consórcios de resíduos no Brasil, muitos não estão funcionando plenamente. E seu segundo ponto de questionamento foi se a questão da sustentabilidade econômico-financeira dos serviços, conforme previsto na Norma de Referência da ANA, foi considerada. Ele enfatizou que, muitas vezes, a gestão de resíduos não avança devido à falta de sustentabilidade financeira, uma vez que não há uma fonte de arrecadação adequada para garantir o funcionamento eficiente dos consórcios.

3.18. O Sr. Eduardo Rocha tomou a palavra, agradecendo a contribuição do Vice-diretor do Instituto PNRS. Ele explicou que os questionamentos levantados não foram o foco principal do relatório, cujo objetivo inicial foi o diagnóstico e a elaboração do Mapa Geral dos Arranjos de Regionalização para Resíduos Sólidos Urbanos no Brasil. No entanto, ressaltou que as questões apresentadas podem servir como sugestões para futuros trabalhos ou para próximas etapas de aprofundamento do tema.

3.19. A ABREMA foi convidada a se manifestar, porém, naquele momento, o representante da instituição já não estava mais on-line.

3.20. Em seguida, o Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos iniciou os procedimentos para a deliberação da reunião. A votação ocorreu de forma tácita, sem manifestações por parte dos membros da CTGS, resultando em aprovação por consenso. Após aguardar alguns momentos em silêncio, o Sr. Alexandre Araújo Godeiro Carlos declarou o relatório aprovado para divulgação e publicação no site do Cisb (<https://www.gov.br/c/pt-br/assuntos/saneamento/co-em-d-s-basico-cisb>).

3.21. O Sr. Alexandre fez os avisos finais, informando sobre a necessidade de que a Ata da presente reunião fosse validada via SEI Externo pelos membros presentes da CTGS. Também reforçou a data da próxima reunião, marcada para o dia 16/10/24, às 10h30. Em seguida, ponderou se algum membro ou convidado teria alguma consideração a fazer.

3.22. O Sr. Carlos Filho pediu a palavra e expressou suas congratulações pela aprovação do relatório, parabenizando o GT e a CGTS pelo trabalho realizado. Ele destacou a importância do documento para o desenvolvimento do setor e sua relevância na orientação das políticas públicas no Brasil, além de ressaltar a satisfação do Instituto PNRS, que atua há mais de 10 anos no setor, em poder disseminar o produto final.

3.23. Por fim, o Sr. Alexandre Godeiro reforçou os agradecimentos a todos os participantes, com destaque especial ao Sr. Romeu Gadotti e ao Sr. Daniel Mescoito, que contribuíram significativamente para produção do relatório. Em seguida, declarou encerrada a reunião.

4. RESUMO DAS DELIBERAÇÕES

4.1. Aprovado o Relatório Final e seus anexos do Grupo de Trabalho sobre Regionalização de Resíduos Sólidos Urbanos (SEI nº 5267799, 5267805 e 5267811) para divulgação e publicação no site do Cisb (<https://www.gov.br/c/pt-br/assuntos/saneamento/co-em-d-s-basico-cisb>).

(assinado eletronicamente)

ALEXANDRE ARAÚJO GODEIRO CARLOS

Moderador

Coordenador-Geral Substituto do Marco Legal do Saneamento

Ministério das Cidades

(assinado eletronicamente)

MARCELO ALMEIDA BASTOS

Coordenador Suplente da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério das Cidades

(assinado eletronicamente)

CLÁUDIO CORRÊA VASQUES

Titular da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

(assinado eletronicamente)

FÁBIO DAVID VASCONCELOS REIS

Titular da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério das Saúde

(assinado eletronicamente)

CHRISTIANE MARANHÃO DE OLIVEIRA

Titular da Câmara Técnica de Governança e Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério do Turismo

Representante do Ministério do Desenvolvimento,
Indústria, Comércio e Serviços

(assinado eletronicamente)

**HELENA BUYS GONÇALVES ROCHA FERREIRA DA
SILVA**

Titular da Câmara Técnica de Governança e
Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante da Casa Civil

(assinado eletronicamente)

MAURO RODRIGUES SANJAD

Suplente da Câmara Técnica de Governança e
Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério da Fazenda

(assinado eletronicamente)

EDUARDO ROCHA DIAS SANTOS

Titular da Câmara Técnica de Governança e
Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério do Meio Ambiente e
Mudança do Clima

(assinado eletronicamente)

RODRIGO DE CASTRO LUZ

Titular da Câmara Técnica de Governança e
Saneamento Urbano e Rural (CTGS)

Representante do Ministério do Planejamento e
Orçamento

80000.011778/2023-88

4712756v1



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Rocha Dias Santos, Usuário Externo**, em 16/10/2024, às 13:32, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Almeida Bastos, Coordenador do Marco Legal do Saneamento**, em 16/10/2024, às 13:48, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Alexandre Araújo Godeiro Carlos, Coordenador-Geral do Marco Legal do Saneamento - substituto**, em 16/10/2024, às 14:26, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **HELENA BUYS GONÇALVE ROCHA FERREIRA DA SILVA, Usuário Externo**, em 16/10/2024, às 15:43, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Mauro Rodrigues Sanjad, Usuário Externo**, em 16/10/2024, às 15:57, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **FABIO DAVID VASCONCELOS REIS, Usuário Externo**, em 17/10/2024, às 10:27, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Cláudio Corrêa Vasques, Usuário Externo**, em 18/10/2024, às 15:22, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Christiane Maranhão de Oliveira, Usuário Externo**, em 22/10/2024, às 12:01, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **RODRIGO DE CASTRO LUZ**, **Usuário Externo**, em 24/10/2024, às 11:36, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.mi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **5374246** e o código CRC **ADE7BC36**.
