



SENADO FEDERAL

COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE

PAUTA DA 3ª REUNIÃO

(1ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)

**22/03/2023
QUARTA-FEIRA
às 13 horas**

**Presidente: Senadora Leila Barros
Vice-Presidente: Senador Fabiano Contarato**



Comissão de Meio Ambiente

**3ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 1ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA
DA 57ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 22/03/2023.**

3ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA

quarta-feira, às 13 horas

SUMÁRIO

FINALIDADE	PÁGINA
Debater a Segurança Hídrica e Mudanças Climáticas em alusão ao Dia Mundial da Água, celebrado dia 22 de março.	7

COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE - CMA

PRESIDENTE: Senadora Leila Barros

VICE-PRESIDENTE: Senador Fabiano Contarato

(17 titulares e 17 suplentes)

TITULARES			SUPLENTE
Bloco Parlamentar Democracia(PDT, MDB, PSDB, REDE, PODEMOS, UNIÃO)			
Marcio Bittar(UNIÃO)(3)	AC 3303-2115 / 2119 / 1652	1 Randolfe Rodrigues(REDE)(3)	AP 3303-6777 / 6568
Jayme Campos(UNIÃO)(3)	MT 3303-2390 / 2384 / 2394	2 Carlos Viana(PODEMOS)(3)	MG 3303-3100
Confúcio Moura(MDB)(3)	RO 3303-2470 / 2163	3 Plínio Valério(PSDB)(3)	AM 3303-2833 / 2854 / 2835 / 2855 / 2837
Giordano(MDB)(3)	SP 3303-4177	4 Veneziano Vital do Rêgo(MDB)(7)	PB 3303-2252 / 2481
Marcos do Val(PODEMOS)(3)	ES 3303-6747 / 6753	5 Alessandro Vieira(PSDB)(6)	SE 3303-9011 / 9014 / 9019
Leila Barros(PDT)(3)	DF 3303-6427	6 VAGO	
Bloco Parlamentar da Resistência Democrática(PSB, PT, PSD)			
Margareth Buzetti(PSD)(2)	MT 3303-6408	1 Vanderlan Cardoso(PSD)(5)(2)	GO 3303-2092 / 2099
Eliziane Gama(PSD)(2)	MA 3303-6741	2 Nelsinho Trad(PSD)(2)	MS 3303-6767 / 6768
Dr. Samuel Araújo(PSD)(5)(2)	RO 3303-6148	3 Otto Alencar(PSD)(2)	BA 3303-1464 / 1467
Jaques Wagner(PT)(2)	BA 3303-6390 / 6391	4 Beto Faro(PT)(2)	PA 3303-5220
Fabiano Contarato(PT)(2)	ES 3303-9054	5 Teresa Leitão(PT)(2)	PE 3303-2423
Jorge Kajuru(PSB)(2)	GO 3303-2844 / 2031	6 VAGO	
Bloco Parlamentar Vanguarda(PL, NOVO)			
Rogério Marinho(PL)(1)	RN 3303-1826	1 Wellington Fagundes(PL)(1)	MT 3303-6219 / 3778 / 3772 / 6213 / 3775
Zequinha Marinho(PL)(1)	PA 3303-6623	2 Jorge Seif(PL)(1)	SC 3303-3784 / 3807
Jaime Bagattoli(PL)(1)	RO 3303-2714	3 Carlos Portinho(PL)(1)	RJ 3303-6640 / 6613
Tereza Cristina(PP)(1)	MS 3303-2431	4 Luis Carlos Heinze(PP)(1)	RS 3303-4124 / 4127 / 4129 / 4132
Cleitinho(REPUBLICANOS)(1)	MG 3303-3811	5 Mecias de Jesus(REPUBLICANOS)(1)	RR 3303-5291 / 5292

- (1) Em 07.03.2023, os Senadores Rogério Marinho, Zequinha Marinho, Jaime Bagattoli, Tereza Cristina e Cleitinho foram designados membros titulares, e os Senadores Wellington Fagundes, Jorge Seif, Carlos Portinho, Luis Carlos Heinze e Mecias de Jesus membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a Comissão (Of. 53/2023-BLVANG).
- (2) Em 07.03.2023, os Senadores Margareth Buzetti, Eliziane Gama, Vanderlan Cardoso, Jaques Wagner, Fabiano Contarato e Jorge Kajuru foram designados membros titulares, e os Senadores Dr. Samuel Araújo, Nelsinho Trad, Otto Alencar, Beto Faro e Teresa Leitão, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, para compor a Comissão (Of. 03/2023-BLREDEM).
- (3) Em 07.03.2023, os Senadores Marcio Bittar, Jayme Campos, Confúcio Moura, Giordano, Marcos do Val e Leila Barros foram designados membros titulares; e os Senadores Randolfe Rodrigues, Carlos Viana e Plínio Valério, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 07/2023-BLDEM).
- (4) Em 08.03.2023, a Comissão reunida elegeu a Senadora Leila Barros e o Senador Fabiano Contarato Presidente e Vice-Presidente, respectivamente, deste colegiado.
- (5) Em 08.03.2023, o Senador Dr. Samuel Araújo foi designado membro titular e o Senador Vanderlan Cardoso, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Resistência Democrática, para compor a Comissão (Of. 06/2023-BLREDEM).
- (6) Em 15.03.2023, o Senador Alessandro Vieira foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 11/2023-BLDEM).
- (7) Em 15.03.2023, o Senador Veneziano Vital do Rêgo foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. 09/2023-BLDEM).

REUNIÕES ORDINÁRIAS: QUARTAS-FEIRAS 09:00
 SECRETÁRIO(A): AIRTON LUCIANO ARAGÃO JÚNIOR
 TELEFONE-SECRETARIA: 61 33033284
 FAX:

TELEFONE - SALA DE REUNIÕES: 3303-3285
 E-MAIL: cma@senado.leg.br



SENADO FEDERAL
SECRETARIA-GERAL DA MESA

1ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA
57ª LEGISLATURA

Em 22 de março de 2023
(quarta-feira)
às 13h

PAUTA
3ª Reunião, Extraordinária

COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE - CMA

	Audiência Pública Interativa (Dia Mundial da Água)
Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 15

Retificações:

1. Inclusão de confirmações de convidados (20/03/2023 11:00)
2. Inclusão de confirmações de convidados (21/03/2023 09:46)

Audiência Pública Interativa (Dia Mundial da Água)

Assunto / Finalidade:

Debater a Segurança Hídrica e Mudanças Climáticas em alusão ao Dia Mundial da Água, celebrado dia 22 de março.

Observações:

A reunião será interativa, transmitida ao vivo e aberta à participação dos interessados por meio do portal e-cidadania, na internet, em senado.leg.br/ecidadania ou pelo telefone da ouvidoria 0800 061 22 11.

Requerimento de realização de audiência:

- [REQ 11/2023 - CMA](#), Senadora Leila Barros

Convidados:

Sr. André Azevedo Rocha

Coordenador Técnico do Instituto Regional da Pequena Agropecuária Apropriada - IRPAA

Representante de: Articulação no Semiárido Brasileiro (ASA)

Videoconferência Confirmada

Sra. Bruna Sobral

Gerente de Planejamento Socioambiental

Representante de: Organização de Conservação da Terra (OCT)

Videoconferência Confirmada

Sra. Patrícia Boson

Engenheira Civil e Especialista em Recursos Hídricos

Videoconferência Confirmada

Sr. Warley Marcos Nascimento.

Chefe Geral da Embrapa Hortaliças

Representante de: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa

Presença Confirmada

Sr. Wendel Vanderlei Lopes

Coordenador do Projeto e regulador de serviços públicos da ADASA - Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do DF

Representante de: Projeto Produtor de Água no Pípiripau/DF

Presença Confirmada

Representante da Confederação Nacional dos Bispos do Brasil (CNBB)

Ausência Confirmada

Representante da Oceana
Ausência Confirmada



SENADO FEDERAL
Gabinete da Senadora Leila Barros

REQUERIMENTO Nº 11 DE 2023 - CMA

Requeiro, nos termos do art. 58, § 2º, II, da Constituição Federal e do art. 93, II, do Regimento Interno do Senado Federal, a realização de audiência pública, com o objetivo de debater Segurança Hídrica e Mudanças Climáticas em alusão ao Dia Mundial da Água, celebrado dia 22 de março.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- representante da Articulação no Semiárido Brasileiro (ASA);
- representante da Confederação Nacional dos Bispos do Brasil (CNBB);
- representante da Oceana;
- representante da Organização de Conservação da Terra (OCT);
- a Senhora Patrícia Boson, Especialista em Recursos Hídricos;
- representante do Projeto Produção de Água do Pípiripau/DF
- representante da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA.

JUSTIFICAÇÃO

O Dia Mundial da Água é celebrado, anualmente, em 22 de março. A data foi criada durante a Eco 92, primeira Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, como forma de trazer atenção aos temas que se relacionam com a gestão desse recurso.

A água é um bem essencial à vida. É objetivo de nossa Política Nacional de Recursos Hídricos (Lei nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997) “assegurar à atual e às futuras gerações a necessária disponibilidade de água, em padrões de qualidade adequados aos respectivos usos”.



No entanto, as estratégias de gestão dos recursos hídricos adotadas em todo planeta têm levado à sua escassez em diversas localidades, sobretudo àquelas mais suscetíveis a processos de desertificação causados pela mudança do clima.

O uso irracional e indiscriminado dos recursos hídricos, ausência de saneamento básico, coleta deficitária de resíduos sólidos, contaminação por agrotóxicos, a má distribuição deste recurso, são fatores que contribuem para um crescente cenário de escassez hídrica em todo planeta.

A Bloomberg Green, plataforma sobre dados relacionados à emissões de carbono e florestas, noticiou que a água juntou-se a commodities negociadas em Wall Street, como soja e trigo. Este feito decorre da percepção e aumento da escassez hídrica nos EUA, levando a um processo de “commoditização” deste recurso essencial à vida.

Há também um fator importante atrelado aos recursos hídricos no território brasileiro. A produção de água, por assim dizer, está diretamente relacionada à conservação dos ambientes naturais. A exemplo, a estrutura florestal de todo bioma amazônico produz, diariamente, 20 bilhões de litros de água pelo processo de evapotranspiração das árvores. Essa água, conhecida como “rios voadores”, percorre o oeste do país e abastece os principais aquíferos do sul e sudeste.

Pesquisa divulgada pelo projeto MapBiomas apontou que está ocorrendo uma redução na área total de lâminas d’água, em todo país. Na Bacia do rio São Francisco, por exemplo, essa perda equivale a 50% da superfície de água natural entre 1985 e 2020.

Há, portanto, uma série de desafios a serem superados para que possamos, de fato, garantir a todos o acesso à água potável, essencial à todo tipo de vida sobre o planeta Terra.

Segundo António Guterres, Secretário-Geral das Nações Unidas, “nesse ano, a Conferência da Água da ONU deve resultar em uma ousada Agenda de Ação pela Água que dê à força vital do nosso mundo o compromisso que ela merece.” A Conferência acontece entre os dias 22 e 24 de março de 2023, em Nova York.

Ainda, lembramos que o Objetivo Número 6, dos 17 Objetivos para o Desenvolvimento Sustentável (ODS) instituídos no âmbito das Nações Unidas, trata de “assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todas e todos”.

Dentre as metas do ODS 6, estão:

- até 2030, alcançar o acesso universal e equitativo a água potável e segura para todos;
- até 2030, alcançar o acesso a saneamento e higiene adequados e equitativos para todos, e acabar com a defecação a céu aberto, com especial atenção para as necessidades das mulheres e meninas e daqueles em situação de vulnerabilidade;
- até 2030, melhorar a qualidade da água, reduzindo a poluição, eliminando despejo e minimizando a liberação de produtos químicos e materiais perigosos, reduzindo à metade a proporção de águas residuais não tratadas e aumentando substancialmente a reciclagem e reutilização segura globalmente;
- até 2030, aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores e assegurar retiradas sustentáveis e o abastecimento de água doce para enfrentar a escassez de água, e reduzir substancialmente o número de pessoas que sofrem com a escassez de água;

- até 2030, implementar a gestão integrada dos recursos hídricos em todos os níveis, inclusive via cooperação transfronteiriça, conforme apropriado;
- até 2020, proteger e restaurar ecossistemas relacionados com a água, incluindo montanhas, florestas, zonas úmidas, rios, aquíferos e lagos.

Cientes de que há muito a se discutir para aprimorarmos nossos modelos de gestão dos recursos hídricos, no Brasil e no mundo, de forma a garantir às presentes e futuras gerações o acesso gratuito à água limpa e potável, propomos a realização da presente audiência pública.

Sala da Comissão, 14 de março de 2023.

Senadora Leila Barros
(PDT - DF)
Presidente da Comissão de Meio Ambiente