



SENADO FEDERAL

COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE

PAUTA DA 7ª REUNIÃO

(1ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)

**24/04/2023
SEGUNDA-FEIRA
às 14 horas**

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



Comissão de Meio Ambiente

**7ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 1ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA
DA 57ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 24/04/2023.**

7ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA

segunda-feira, às 14 horas

SUMÁRIO

FINALIDADE	PÁGINA
Debater as riquezas da Caatinga.	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 3303-2898 / 2800
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 Cid Gomes(PDT)(9)	CE 3303-6460 / 6399
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
Bloco Parlamentar Aliança(PP, REPUBLICANOS)			
Tereza Cristina(PP)(1)	MS 3303-2431	1 Luis Carlos Heinze(PP)(1)	RS 3303-4124 / 4127 / 4129 / 4132
Cleitinho(REPUBLICANOS)(1)	MG 3303-3811	2 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).
- (8) Em 20.03.2023, os Partidos PROGRESSISTAS e REPUBLICANOS passam a formar o Bloco Parlamentar PP/REPUBLICANOS (Of. 05/2023-BLPPP).
- (9) Em 22.03.2023, o Senador Cid Gomes foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. 14/2023-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 24 de abril de 2023
(segunda-feira)
às 14h

PAUTA
7ª Reunião, Extraordinária

COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE - CMA

	Audiência Pública Interativa (Caatinga)
Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 13

Retificações:

1. Atualização das confirmações de convidados e convidadas. (20/04/2023 16:23)
2. Atualização de informações sobre os convidados (24/04/2023 10:34)

Audiência Pública Interativa (Caatinga)

Assunto / Finalidade:

Debater as riquezas da Caatinga.

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 23/2023 - CMA](#), Senadora Teresa Leitão

Convidados:

Sr. Afonso Cavalcanti Fernandes

Engenheiro Florestal. Assessor para Convivência com Biomas e Representante da Cáritas na Articulação para o Semiárido Brasileiro - ASA
Videoconferência Confirmada

Sr. Alexandre Pires

Diretor de Combate à Desertificação do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima
Presença Confirmada

Sr. Antonio Marinho

Poeta do sertão do Pajeú
Presença Confirmada

Sr. John Elton

Professor e Pesquisador da Universidade Federal de Campina Grande - UFCG
Videoconferência Confirmada

Sra. Márcia Vanusa da Silva

Professora e Pesquisadora da Universidade Federal de Pernambuco - UFPE
Presença Confirmada

Sra. Maria Auxiliadora Coelho de Lima

Chefe Geral da Embrapa Semiárido, Petrolina-PE
Presença Confirmada

Sra. Mônica Tejo Cavalcanti

Diretora do Instituto Nacional do Seminário - INSA

Videoconferência Confirmada



SENADO FEDERAL
Gabinete Senadora Teresa Leitão

REQUERIMENTO Nº DE - CMA

Senhora Presidenta,

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 as riquezas da Caatinga.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- a Senhora Márcia Vanuza da Silva, Professora da Universidade Federal de Pernambuco;
- a Senhora Maria Auxiliadora Coelho de Lima, Chefe Geral da Embrapa Semiárido Petrolina;
- o Senhor representante da Articulação para o Semiárido (Asa);
- o Senhor representante do Instituto Nacional do Seminário (INSA);
- o Senhor representante do Universidade Federal de Campina Grande (UFCG).

JUSTIFICAÇÃO

A Caatinga é o principal bioma do semiárido brasileiro (SAB), onde vivem mais de 28 milhões de habitantes. São 844.453 km², o equivalente a 11% do território nacional, e inclui partes dos Estados do Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia, Minas Gerais e Maranhão (MMA, 2018). É uma das maiores e mais distintas formações vegetacionais do país e, portanto, grande parte do patrimônio biológico dessa região não é encontrada em nenhum outro lugar do mundo.

De acordo com o Ministério do Meio Ambiente (MMA), aproximadamente 46% da cobertura vegetal original da Caatinga foi removida. O desmatamento acelerado tem sérias implicações na conservação da biodiversidade, não apenas pela perda direta de habitats, mas também por sua fragmentação (MMA, 2017).

O bioma conta com 144 unidades de conservação (UCs) que representa 7% da área total do bioma, mas apenas 1% das unidades são de proteção integral (MMA 2018). As unidades de proteção integral são divididas em cinco categorias: Estações Ecológicas; Reservas Biológicas; Parques Nacionais e Estaduais; Monumentos Naturais, e; Refúgios de Vida Silvestre (MACHADO, 2004).

Mesmo contendo um elevado número de espécies e de táxons raros e endêmicos, a Caatinga é, provavelmente, o bioma menos conhecido e valorizado em termos de diversidade genética.

O potencial da biodiversidade, atrelado ao conhecimento tradicional, pressupõe a existência de uma ampla variedade de substâncias que podem ser úteis, não só para fins terapêuticos, mas também para fins agrícolas, cosméticos e alimentares. Isso concede ao Brasil uma posição privilegiada para o desenvolvimento de novos produtos, e dentre eles os fitoterápicos.

Estudos que avaliam o potencial biotecnológico e terapêutico das plantas da Caatinga têm se intensificado nos últimos anos e existe uma grande expectativa de que a ela seja detentora de novas substâncias ativas, ainda não descritas.

A caatinga possui também relação com um rico universo cultural produzido em diálogo direto com as condições ambientais que esse bioma oferece, tendo sido cantada em verso, prosa, sons e ritmos por diversas expressões artísticas. Esse expressivo repertório cultural deve ser valorizado e destacado com um dos potenciais da região do semiárido que forma a região da caatinga.

Por estas e outras considerações, empenhada em discutir este tema, convido os/as nobres parlamentares a apoiarem o presente requerimento.

Sala da Comissão, de de .

Senadora Teresa Leitão
(PT - PE)