

# **COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE**

# PAUTA DA 14ª REUNIÃO

(2ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)

25/04/2024 QUINTA-FEIRA às 09 horas

Presidente: Senadora Leila Barros

**Vice-Presidente: Senador Fabiano Contarato** 



#### Comissão de Meio Ambiente

14° REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 2° SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA 57° LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 25/04/2024.

# 14ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA

# quinta-feira, às 09 horas

# **SUMÁRIO**

FINALIDADE	PÁGINA
Debater sobre as potencialidades econômicas das reservas previstas de petróleo e gás na chamada margem equatorial brasileira, e sobre os desafios para a garantia de condições ambientais seguras para a exploração desses recursos.	8

#### **COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE - CMA**

PRESIDENTE: Senadora Leila Barros VICE-PRESIDENTE: Senador Fabiano Contarato

(17 titulares e 17 suplentes)

	(17 titulares	s e 17 suplentes)			
TITULARES		SUPLENTES			
TH OLI MES	Bloco Parlamentar [	Democracia(MDB, UNIÃO)			
Marcio Bittar(UNIÃO)(3)(23)(24)	AC 3303-2115 / 2119 /	, ,	MG 3303-3100 / 3116		
Jayme Campos(UNIÃO)(3)	MT 3303-2390 / 2384 / 2394	2 Plínio Valério(PSDB)(3)(14)(22)(25)	AM 3303-2898 / 2800		
Confúcio Moura(MDB)(3)	RO 3303-2470 / 2163	3 Veneziano Vital do Rêgo(MDB)(3)(14)(21)(20)	PB 3303-2252 / 2481		
Giordano(MDB)(3)	SP 3303-4177	4 Alessandro Vieira(MDB)(7)(14)	SE 3303-9011 / 9014 / 9019		
Marcos do Val(PODEMOS)(3) Leila Barros(PDT)(3)	ES 3303-6747 / 6753 DF 3303-6427	5 Cid Gomes(PSB)(6)(14) 6 Zeguinha	CE 3303-6460 / 6399 PA 3303-6623		
Marinho(PODEMOS)(9)(14)(19)(22)(25)  Bloco Parlamentar da Resistência Democrática(PSB, PT, PSD)					
Margareth Buzetti(PSD)(2)(30)(29)	MT 3303-6408	1 Vanderlan Cardoso(PSD)(2)(5)	GO 3303-2092 / 2099		
Eliziane Gama(PSD)(2)	MA 3303-6741	2 Nelsinho Trad(PSD)(2)	MS 3303-6767 / 6768		
Sérgio Petecão(PSD)(2)(18)(5)(15)	AC 3303-4086 / 6708 / 6709	, ,, ,	BA 3303-3172 / 1464 / 1467		
Beto Faro(PT)(2)(26)	PA 3303-5220	4 Jaques Wagner(PT)(2)(26)	BA 3303-6390 / 6391		
Fabiano Contarato(PT)(2)	ES 3303-9054 / 6743	5 Teresa Leitão(PT)(2)	PE 3303-2423		
Jorge Kajuru(PSB)(2)	GO 3303-2844 / 2031	6 Ana Paula Lobato(PSB)(13)	MA 3303-2967		
	Bloco Parlamenta	r Vanguarda(PL, NOVO)			
Rogerio Marinho(PL)(1)	RN 3303-1826	1 Wellington Fagundes(PL)(16)(1)(28)(27)	MT 3303-6219 / 3778 / 3772 / 6209 / 6213 / 3775		
Eduardo Gomes(PL)(17)(1)	TO 3303-6349 / 6352	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		
E	Bloco Parlamentar Ali	ança(PP, REPUBLICANOS)			
Tereza Cristina(PP)(1)	MS 3303-2431	1 Ireneu Orth(PP)(31)(11)(1)(12)	RS 3303-4124 / 4127 / 4129 / 4132		
Damares Alves(REPUBLICANOS)(1)(10)	DF 3303-3265	2 Mecias de Jesus(REPUBLICANOS)(1)	RR 3303-5291 / 5292		
(2) para compor a Comissão (0f. 53/2023-BL Em 07.03.2023, os Senadores Margareth membros titulares, e os Senadores Dr. S. Resistência Democrática, para compor a (3) Em 07.03.2023, os Senadores Marcio Bit os Senadores Randolfe Rodrigues, Carlo 07/2023-BLDEM). (4) Em 08.03.2023, a Comissão reunida eleg colegiado. (5) Em 08.03.2023, o Senador Dr. Samuel A Resistência Democrática, para compor a Comissão (6 Em 15.03.2023, o Senador Alessandro V BLDEM). (7) Em 15.03.2023, o Senador Veneziano Vi 09/2023-BLDEM). (8) Em 20.03.2023, o Senador Cid Gomes fo (10) Em 26.04.2023, a Senadora Damares Al a comissão (0f. 14/2023-BLALIAN). (11) Em 27.04.2023, o Senador Laércio Olivei para compor a comissão (0f. 15/2023-BL (12) Em 08.05.2023, o Senador Luis Carlos H	LVANG).  a Buzetti, Eliziane Gama, Vancamuel Araújo, Nelsinho Trad, o Comissão (Of. 03/2023-BLRE tatr, Jayme Campos, Confúcio is Viana e Plínio Valério, mem geu a Senadora Leila Barros e raújo foi designado membro ti Of. 06/2023-BLRESDEM).  ieira foi designado membro su tal do Rêgo foi designado mer SISTAS e REPUBLICANOS pa oi designado membro suplente ves foi designado membro titu (ira foi designado membro suplenze foi de	los Heinze e Mecias de Jesus membros suplentes, pelo Blo derlan Cardoso, Jaques Wagner, Fabiano Contarato e Jorg Otto Alencar, Beto Faro e Teresa Leitão, membros suplente (SDEM). Moura, Giordano, Marcos do Val e Leila Barros foram desi bros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para o o Senador Fabiano Contarato Presidente e Vice-President tular e o Senador Vanderlan Cardoso, membro suplente, pel plente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor s mbro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor s ussam a formar o Bloco Parlamentar PP/REPUBLICANOS ( p. pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comi lar, em substituição ao Senador Cleitinho, pelo Bloco Parla ente, em substituição ao Senador Luis Carlos Heinze, pelo suplente, em substituição ao Senador Laércio Oliveira, pelo	e Kajuru foram designados es, pelo Bloco Parlamentar da gnados membros titulares; e compor a Comissão (Of. e., respectivamente, deste elo Bloco Parlamentar da a Comissão (Of. 11/2023-compor a comissão (Of. 16. 05/2023-BLDPP). essão (Of. 14/2023-BLDEM). mentar Aliança, para compor Bloco Parlamentar Aliança,		
(0f. 48/2023-BLRESDEM).  (14) Em 16.05.2023, os Senadores Carlos Via posições como suplentes modificadas na Vago em 11.06.2023, em razão do retorm (16) Em 25.08.2023, o Senador Mauro Carval comissão, pelo Bloco Parlamentar Vangu Em 29.08.2023, o Senador Eduardo Gom pelo Bloco Parlamentar Vanguarda (0f. n. Em 30.08.2023, o Senador Sérgio Peteci 93/2023-BLRESDEM).  (19) Em 31.08.2023, o Senador Zequinha Mau comissão, pelo Bloco Parlamentar Demo (20) Em 20.09.2023, o Senador Efraim Filho for comissão, pelo Bloco Parlamentar Demo Em 21.09.2023, o Senador Veneziano Vi comissão, pelo Bloco Parlamentar Demo Em 21.09.2023, o Senador Sequinha para compor a comissão (0f. n° 159/202: Em 04.10.2023, o Senador Efraim Filho for Parlamentar Democracia (0f. n° 160/202	obato foi designáda membro sana, Plínio Valério, Veneziano o Comissão, pelo Bloco Parlam to do titular. Ilho Junior foi designado membra arda (Of. n° 139/2023-BLVAN nes foi designado membro titular rinho foi designado membro titular rinho foi designado membro sucracia (Of. n° 136/2023-BLDE oi designado membro suplento cracia (Of. n° 150/2023-BLDE tal do Régo foi designado membra cracia (Of. n° 150/2023-BLDE Marinho e Plínio Valério foram 3-BLDEM). oi designado membro titular, e 3-BLDEM). foi designado membro titular, e designado membro e designado e	lar, em substituição ao Senador Zequinha Marinho, que dei ar, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, pai uplente, em substituição ao Senador Randolfe Rodrigues, c M). a, em substituição ao Senador Veneziano Vital do Rêgo, qu M). nbro suplente, em substituição ao Senador Efraim Filho, qu	des, que deixa de compor a xa de compor a comissão, ra compor a comissão (Of. nº que deixa de compor a de deixa de compor a de deixa de compor a o Parlamentar Democracia, apor a comissão, pelo Bloco		

- (25) Em 06.10.2023, os Senadores Plínio Valério e Zequinha Marinho foram designados 2º e 6º suplentes, respectivamente, pelo Bloco Parlamentar Democracia,
- Em 02.10.2023, os Seriadores Finito Venediro Executina Manimo Iolain designados 2 e o suprentes, respectivamente, pelo Bioco Fariamental Definicacia para compor a comissão (Of. nº 185/2023-BLDEM).

  Em 25.10.2023, o Senador Beto Faro foi designado membro titular, em substituição ao Senador Jaques Wagner, que passa a membro suplente, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. nº 114/2023-BLRESDEM).

  Vago em 02.11.2023, em razão do retorno do titular (Of. nº 11/2023-GSWFAGUN). (26)
- (27)
- Em 07.11.2023, o Senador Wellington Fagundes foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a comissão (Of. nº (28)
- (29)
- (30)
- Em 07.11.2023, o Senador Wellington Fagundes ioi designado membro supiente, pelo blaco a la lacación de la comporta de compor a comissão, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. nº 121/2023-BLRESDEM).

  Em 22.11.2023, a Senador Carlos Fávaro foi designado membro titular, em substituição à Senadora Margareth Buzetti, que deixa de compor a comissão, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. nº 121/2023-BLRESDEM).

  Em 28.11.2023, a Senadora Margareth Buzetti foi designada membro titular, em substituição ao Senador Carlos Fávaro, que deixa de compor a comissão, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. nº 123/2023-BLRESDEM).

  Em 10.04.2024, o Senador Ireneu Orth foi designado membro suplente, em substituição ao Senador Luis Carlos Heinze, que deixa de compor a comissão, pelo Bloco Parlamentar Aliança (Of. nº 14/2024-BLALIAN). (31)

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

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



## **SENADO FEDERAL** SECRETARIA-GERAL DA MESA

# 2ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA 57ª LEGISLATURA

Em 25 de abril de 2024 (quinta-feira) às 09h

# **PAUTA**

14ª Reunião, Extraordinária

### **COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE - CMA**

	Audiência Pública Interativa
Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 15

#### Retificações:

- 1. Atualização de convidados confirmados. (24/04/2024 12:23)
- 2. Inclusão da Semin-AP entre os convidados e do REQ 20/2024-CMA. (25/04/2024 08:05)

# Audiência Pública Interativa

#### Assunto / Finalidade:

Debater sobre as potencialidades econômicas das reservas previstas de petróleo e gás na chamada margem equatorial brasileira, e sobre os desafios para a garantia de condições ambientais seguras para a exploração desses recursos.

#### 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.

#### Requerimentos de realização de audiência:

- REQ 65/2023 CMA, Senador Beto Faro
- REQ 69/2023 CMA, Senador Beto Faro
- REQ 20/2024 CMA, Senador Beto Faro

#### Convidados:

#### Sra. Daniele Lomba Zaneti Puelker

Gerente Geral de Licenciamento Ambiental da Petrobras

Presença Confirmada

#### Sr. Deyvid Bacelar

Coordenador Geral da Federação Única dos Petroleiros - FUP

Presença Confirmada

#### Sr. Joelson Falcão Mendes

Diretor de Exploração e Produção da Petrobras

Presença Confirmada

#### Sr. Júlio Moreira

Diretor Executivo de Exploração e Produção do Instituto Brasileiro de Petróleo e Gás - IBP

Presença Confirmada

#### Sr. Lucas Abrahão Rosa Cezário de Almeida

Secretário de Planejamento do Estado do Amapá

Presença Confirmada

#### Sr. Rodrigo Agostinho

Presidente do Ibama

Presença Confirmada

#### Sr. Haliobamo Mamede Alles Barbosa

Secretário Adjunto da Secretaria de Estado de Mineração Representante de: Governo do Amapá Videoconferência Confirmada

#### Representante do Governo do Pará

Aguardando Confirmação

#### Representante da Casa Civil da Presidência da República

Ausência Confirmada

8 REQ 00065/2023

### REQUERIMENTO Nº DE - 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 sobre as potencialidades econômicas das reservas previstas de petróleo e gás na chamada margem equatorial brasileira, e sobre os desafios para a garantia de condições ambientais seguras para a exploração desses recursos.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- o Senhor Presidente da PETROBRAS;
- o Senhor Presidente do IBAMA;
- o Senhor Representante do Governo do Estado do Pará;
- o Senhor Representante do Governo do Amapá;
- o Senhor Representante da Casa Civil da Presidência da República.

# **JUSTIFICAÇÃO**

Tem sido objeto de controvérsias a intenção da exploração, pelo Brasil, das prováveis reservas volumosas de óleo na chamada margem equatorial – área com mais de 2.200 quilômetros de litoral que vai do Rio Grande do Norte ao Oiapoque. Alega-se que tal exploração resultará em prováveis tragédias ambientais inexoráveis, justamente na Amazônia.

De outra parte, os mais de 11 bilhões de barris em reservas provadas nas regiões das Guianas e Suriname alimentam as avaliações promissoras da margem equatorial. Trata-se da principal aposta da Petrobras após o sucesso absoluto da exploração do pré-sal, nos planos tecnológico, econômico e ambiental.

Ainda que o Ibama tenha negado, por inconsistências na documentação, o pedido da Petrobras de licença ambiental para perfurar o poço pioneiro Morpho, localizado a 175 km da costa, a autarquia não descarta essa possibilidade caso observadas plenamente as exigências ambientais.

Assim, havendo conformidade a padrões rígidos de proteção ambiental, na pesquisa e na eventual exploração e, considerando o cenário no qual não se vislumbra uma base técnica da economia capaz de romper no curto/médio prazos, com a sua dependência sistêmica aos combustíveis fósseis, seria razoável para um país com as carências do Brasil, abrir mão da exploração dessa riqueza que a natureza parece nos oferecer?

Enfim, trata-se de um debate imprescindível para a tomada de decisão sobre o tema pelo governo brasileiro. Trazer esse debate para uma audiência pública desta Comissão poderá ser de utilidade nesse processo.

Sala da Comissão, 17 de outubro de 2023.

Senador Beto Faro (PT - PA)

# REQUERIMENTO Nº DE - CMA

Requeiro, nos termos do art. 58, § 2º, II, da Constituição Federal e do art. 93, II, do Regimento Interno do Senado Federal, que na Audiência Pública objeto do REQ 65/2023 - CMA, seja incluído o seguinte convidado:

- Representante da FUP - Federação Única dos Petroleiros.

Sala da Comissão, 26 de outubro de 2023.

Senador Beto Faro (PT - PA)