



# **SENADO FEDERAL**

## **COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA**

### **PAUTA DA 13ª REUNIÃO**

**(1ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)**

**21/06/2023  
QUARTA-FEIRA  
às 11 horas**

**Presidente: Senador Carlos Viana  
Vice-Presidente: VAGO**



**Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática**

**13ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 1ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA  
DA 57ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 21/06/2023.**

**13ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA**

***quarta-feira, às 11 horas***

# **SUMÁRIO**

| <b>FINALIDADE</b>                                                 | <b>PÁGINA</b> |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Debater a adoção e incentivo à eletromobilidade no Brasil.</b> | <b>7</b>      |

## COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA - CCT

PRESIDENTE: Senador Carlos Viana

VICE-PRESIDENTE: VAGO

(17 titulares e 17 suplentes)

### TITULARES

### SUPLENTE

#### Bloco Parlamentar Democracia(UNIÃO, MDB, PODEMOS, PDT, PSDB)

|                           |                     |                             |                     |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| Rodrigo Cunha(PODEMOS)(3) | AL 3303-6083        | 1 Davi Alcolumbre(UNIÃO)(3) | AP 3303-6717 / 6720 |
| Efraim Filho(UNIÃO)(3)    | PB 3303-5934 / 5931 | 2 Marcos do Val(PODEMOS)(3) | ES 3303-6747 / 6753 |
| Confúcio Moura(MDB)(3)    | RO 3303-2470 / 2163 | 3 Cid Gomes(PDT)(3)         | CE 3303-6460 / 6399 |
| Fernando Dueire(MDB)(3)   | PE 3303-3522        | 4 Alan Rick(UNIÃO)(5)       | AC 3303-6333        |
| Carlos Viana(PODEMOS)(3)  | MG 3303-3100        | 5 VAGO                      |                     |
| Izalci Lucas(PSDB)(3)     | DF 3303-6049 / 6050 | 6 VAGO                      |                     |

#### Bloco Parlamentar da Resistência Democrática(REDE, PT, PSB, PSD)

|                           |                     |                           |                            |
|---------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|
| Daniella Ribeiro(PSD)(2)  | PB 3303-6788 / 6790 | 1 Omar Aziz(PSD)(2)       | AM 3303-6579 / 6581        |
| Vanderlan Cardoso(PSD)(2) | GO 3303-2092 / 2099 | 2 Lucas Barreto(PSD)(2)   | AP 3303-4851               |
| Jussara Lima(PSD)(2)      | PI 3303-5800        | 3 Sérgio Petecão(PSD)(8)  | AC 3303-4086 / 6708 / 6709 |
| Beto Faro(PT)(2)          | PA 3303-5220        | 4 Augusta Brito(PT)(2)    | CE 3303-5940               |
| Teresa Leitão(PT)(2)      | PE 3303-2423        | 5 Rogério Carvalho(PT)(2) | SE 3303-2201 / 2203        |
| Chico Rodrigues(PSB)(2)   | RR 3303-2281        | 6 VAGO(2)(9)              |                            |

#### Bloco Parlamentar Vanguarda(PL, NOVO)

|                                 |                     |                              |                                          |
|---------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------------------|
| Astronauta Marcos Pontes(PL)(1) | SP 3303-1177 / 1797 | 1 Flávio Bolsonaro(PL)(1)    | RJ 3303-1717 / 1718                      |
| Carlos Portinho(PL)(1)          | RJ 3303-6640 / 6613 | 2 Wellington Fagundes(PL)(1) | MT 3303-6219 / 3778 / 3772 / 6213 / 3775 |
| Eduardo Gomes(PL)(1)            | TO 3303-6349 / 6352 | 3 Jorge Seif(PL)(1)          | SC 3303-3784 / 3807                      |

#### Bloco Parlamentar Aliança(PP, REPUBLICANOS)

|                               |              |                                    |                            |
|-------------------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------|
| Dr. Hiran(PP)(1)              | RR 3303-6251 | 1 Ciro Nogueira(PP)(1)             | PI 3303-6187 / 6188 / 6183 |
| Damara Alves(REPUBLICANOS)(7) | DF 3303-3265 | 2 Hamilton Mourão(REPUBLICANOS)(1) | RS 3303-1837               |

- (1) Em 07.03.2023, os Senadores Astronauta Marcos Pontes, Carlos Portinho, Eduardo Gomes e Dr. Hiran foram designados membros titulares, e os Senadores Flávio Bolsonaro, Wellington Fagundes, Jorge Seif, Ciro Nogueira e Hamilton Mourão membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a Comissão (Of. 53/2023-BLVANG).
- (2) Em 07.03.2023, os Senadores Daniella Ribeiro, Vanderlan Cardoso, Jussara Lima, Beto Faro, Teresa Leitão e Chico Rodrigues foram designados membros titulares, e os Senadores Omar Aziz, Lucas Barreto, Augusta Brito, Rogério Carvalho e Flávio Arns, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, para compor a Comissão (Of. 03/2023-BLRESDEM).
- (3) Em 07.03.2023, os Senadores Rodrigo Cunha, Efraim Filho, Confúcio Moura, Fernando Dueire, Carlos Viana e Izalci Lucas foram designados membros titulares; e os Senadores Davi Alcolumbre, Marcos do Val e Cid Gomes, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 07/2023-BLDEM).
- (4) Em 08.03.2023, a Comissão reunida elegeu o Senador Carlos Viana Presidente deste colegiado (Of. nº 001/2023-SACCT).
- (5) Em 17.03.2023, o Senador Alan Rick foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 13/2023-BLDEM).
- (6) Em 20.03.2023, os Partidos PROGRESSISTAS e REPUBLICANOS passam a formar o Bloco Parlamentar PP/REPUBLICANOS (Of. 05/2023-BLPPP).
- (7) Em 31.03.2023, a Senadora Damara Alves foi designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar PP/REPUBLICANOS, para compor a Comissão (Of. 05/2023-BLPPP).
- (8) Em 03.05.2023, o Senador Sérgio Petecão foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, para compor a comissão (Of. 46/2023-BLRESDEM).
- (9) Em 14.06.2023, o Senador Flávio Arns deixou de compor a Comissão pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. 69/2023-BLRESDEM).

REUNIÕES ORDINÁRIAS: QUARTAS-FEIRAS 11:00  
 SECRETÁRIO(A): LEOMAR DINIZ  
 TELEFONE-SECRETARIA: 3303-1120  
 FAX:

TELEFONE - SALA DE REUNIÕES: 3303-1120  
 E-MAIL: cct@senado.leg.br



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

**1ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA**  
**57ª LEGISLATURA**

Em 21 de junho de 2023  
(quarta-feira)  
às 11h

**PAUTA**

13ª Reunião, Extraordinária

**COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E**  
**INFORMÁTICA - CCT**

|              |                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------|
|              | Audiência Pública Interativa                         |
| <b>Local</b> | Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 7 |

Retificações:

Correção do tipo de reunião. (21/06/2023 08:36)

## Audiência Pública Interativa

### Assunto / Finalidade:

Debater a adoção e incentivo à eletromobilidade no Brasil.

### 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](http://senado.leg.br/ecidadania) ou pelo telefone da ouvidoria 0800 061 22 11.

### Requerimentos de realização de audiência:

- [REQ 5/2023 - CCT](#), Senador Rodrigo Cunha
- [REQ 17/2023 - CCT](#), Senador Rodrigo Cunha

### Convidados:

#### Uallace Moreira Lima

Secretário de Desenvolvimento Industrial, Inovação, Comércio e Serviços do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC)

Representante de: Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

*Presença Confirmada*

#### Odd Magne Ruud

Embaixador da Noruega

*Presença Confirmada*

#### Tiago Chagas Faierstein

Gerente de Novos Negócios da Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI)

*Presença Confirmada*

#### Ricardo Guggisberg

Presidente do Instituto Brasileiro de Mobilidade Sustentável (IBMS)

*Presença Confirmada*

#### Ricardo Bastos

Presidente da Associação Brasileira de Veículos Elétricos (ABVE)

*Presença Confirmada*

#### Márcio Henrique Bino da Silva

Coordenador do Curso de Engenharia Elétrica do Instituto Federal de Alagoas (IFAL)

*Videoconferência Confirmada*

**André Fortes Chaves**

Presidente do Laboratório de Eletromobilidade (Lemob)

*Presença Confirmada*



SENADO FEDERAL  
Gabinete do Senador Rodrigo Cunha

**REQUERIMENTO Nº DE - CCT**

Senhor Presidente,

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 a adoção e incentivo à eletromobilidade no Brasil.

**JUSTIFICAÇÃO**

A eletromobilidade é uma alternativa ao uso de combustíveis fósseis, sendo capaz de reduzir as emissões de gases de efeito estufa e melhorar a qualidade do ar nas cidades. Além disso, poderá contribuir para a redução da dependência do país em relação à importação de petróleo e promover o desenvolvimento de tecnologias e empresas nacionais.

No entanto, apesar das vantagens, ainda existem desafios que precisam ser enfrentados, como a falta de infraestrutura adequada para a recarga dos veículos e a necessidade de políticas públicas que incentivem a adoção dos veículos elétricos.

Nesse contexto, a realização de uma audiência pública sobre o tema é fundamental para discutir esses desafios e encontrar soluções para impulsionar a adoção dos veículos elétricos. A audiência pública pretende reunir especialistas, representantes do setor automotivo, empresas de energia, organizações da sociedade civil e cidadãos interessados no assunto, para debater o potencial da eletromobilidade para o país e os caminhos para sua implementação. E, dessa maneira, poderá contribuir para a elaboração de políticas públicas que incentivem



a adoção dos veículos elétricos e promovam a infraestrutura necessária para sua expansão.

Sala da Comissão, 22 de março de 2023.

**Senador Rodrigo Cunha**  
**(UNIÃO - AL)**





SENADO FEDERAL  
Gabinete do Senador Rodrigo Cunha

**REQUERIMENTO N° DE -CCT**

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 58, § 2º, II, da Constituição Federal e do art. 93, II, do Regimento Interno do Senado Federal, que seja aditado ao requerimento 00005/2023 os seguintes convidados:

•Ministro Geraldo José Rodrigues Alckim Filho, Ministério do Desenvolvimento, Indústria Comércio e Serviços –MDIC;

- Marcus Tullius Barros Florentino, Instituto Federal de Alagoas - IFAL;
- Ricardo Guggisberg, Instituto Brasileiro de Mobilidade Sustentável - IBMS;
- Tiago Faierstein, Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI;
- Ricardo Bastos, Associação Brasileira de Veículos Elétricos - ABVE;
- André Fortes Chaves, Laboratório de Eletromobilidade - Lemob;
- Representante da Embaixada da Noruega;

Sala da Comissão

**Senador Rodrigo Cunha (UNIÃO - AL)**