

COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA COMISSÃO DE TRANSPARÊNCIA, GOVERNANÇA, FISCALIZAÇÃO E CONTROLE E DEFESA DO CONSUMIDOR

PAUTA

(3ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)

23/04/2025 QUARTA-FEIRA às 10 horas

Presidente CCT: Senador Flávio Arns

Vice-Presidente CCT: VAGO

Presidente CTFC: Senador Dr. Hiran

Vice-Presidente CTFC: VAGO



Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática Comissão de Transparência, Governança, Fiscalização e Controle e Defesa

3ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA 57ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 23/04/2025.

REUNIÃO CONJUNTA

quarta-feira, às 10 horas

SUMÁRIO

FINALIDADE	PÁGINA
Debater o aumento da oferta de suplementos alimentares no mercado brasileiro sem o devido controle e fiscalização por parte das autoridades competentes.	7

COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA - CCT

PRESIDENTE: Senador Flávio Arns VICE-PRESIDENTE: VAGO (17 titulares e 17 suplentes)

TITULARES SUPLENTES

HIULANLO			OUI ELITIEO		
Bloco Par	rlam	entar Democracia(MDB, PSDB, PODEMOS, UNIÃO)		
Confúcio Moura(MDB)(10)(7)	RO	3303-2470 / 2163	1 Alessandro Vieira(MDB)(10)(7)	SE	3303-9011 / 9014 / 9019
Efraim Filho(UNIÃO)(10)	РΒ	3303-5934 / 5931	2 Esperidião Amin(PP)(10)(12)	sc	3303-6446 / 6447 / 6454
VAGO(10)(11)(2)			3 VAGO(10)(2)		
Marcos do Val(PODEMOS)(10)(9)	ES	3303-6747 / 6753	4 VAGO(10)		
Oriovisto Guimarães(PSDB)(10)(8)	PR	3303-1635	5 VAGO(10)(8)		
Bloco	Parl	amentar da Resist	ência Democrática(PSB, PSD)		
Flávio Arns(PSB)(3)	PR	3303-6301	1 VAGO		
Daniella Ribeiro(S/Partido)(3)	РВ	3303-6788 / 6790	2 Sérgio Petecão(PSD)(3)	AC	3303-4086 / 6708 / 6709
Vanderlan Cardoso(PSD)(3)	GO	3303-2092 / 2099	3 Lucas Barreto(PSD)(3)	AP	3303-4851
Chico Rodrigues(PSB)(3)	RR	3303-2281	4 VAGO		
	ВІ	oco Parlamentar V	anguarda(PL, NOVO)		
Astronauta Marcos Pontes(PL)(1)	SP	3303-1177 / 1797	1 Carlos Portinho(PL)(1)	RJ	3303-6640 / 6613
Dra. Eudócia(PL)(1)	AL	3303-6083	2 Wellington Fagundes(PL)(1)	MT	3303-6219 / 3778 / 3772 / 6209 / 6213 / 3775
Izalci Lucas(PL)(1)	DF	3303-6049 / 6050	3 VAGO		
	Е	Bloco Parlamentar	Pelo Brasil(PDT, PT)		
Teresa Leitão(PT)(5)	PE	3303-2423	1 Randolfe Rodrigues(PT)(5)	AP	3303-6777 / 6568
Beto Faro(PT)(5)	PA	3303-5220	2 Paulo Paim(PT)(5)	RS	3303-5232 / 5231 /
VAGO			3 Weverton(PDT)(5)	MA	5230 / 5235 3303-4161 / 1655
В	loco	Parlamentar Alian	ıça(PP, REPUBLICANOS)		
Dr. Hiran(PP)(4)	RR	3303-6251	1 Ciro Nogueira(PP)(4)	PI	3303-6187 / 6188 / 6183
Hamilton Mourão(REPUBLICANOS)(4)(13)	RS	3303-1837	2 Cleitinho(REPUBLICANOS)(4)(13)	MG	3303-3811
	Confúcio Moura(MDB)(10)(7) Efraim Filho(UNIÃO)(10) VAGO(10)(11)(2) Marcos do Val(PODEMOS)(10)(9) Oriovisto Guimarães(PSDB)(10)(8) Bloco Flávio Arns(PSB)(3) Daniella Ribeiro(S/Partido)(3) Vanderlan Cardoso(PSD)(3) Chico Rodrigues(PSB)(3) Astronauta Marcos Pontes(PL)(1) Dra. Eudócia(PL)(1) Izalci Lucas(PL)(1) Teresa Leitão(PT)(5) Beto Faro(PT)(5) VAGO B Dr. Hiran(PP)(4)	Confúcio Moura(MDB)(10)(7) RO Efraim Filho(UNIÃO)(10) PB VAGO(10)(11)(2) Marcos do Val(PODEMOS)(10)(9) ES Oriovisto Guimarães(PSDB)(10)(8) PR Bloco Parl Flávio Arns(PSB)(3) PR Daniella Ribeiro(S/Partido)(3) PB Vanderlan Cardoso(PSD)(3) GO Chico Rodrigues(PSB)(3) RR Bl Astronauta Marcos Pontes(PL)(1) SP Dra. Eudócia(PL)(1) AL Izalci Lucas(PL)(1) DF E Teresa Leitão(PT)(5) PE Beto Faro(PT)(5) PA VAGO Bloco Dr. Hiran(PP)(4) RR	Bloco Parlamentar Democracia(Confúcio Moura(MDB)(10)(7) RO 3303-2470 / 2163 Efraim Filho(UNIÃO)(10) PB 3303-5934 / 5931 VAGO(10)(11)(2) Marcos do Val(PODEMOS)(10)(9) ES 3303-6747 / 6753 Oriovisto Guimarães(PSDB)(10)(8) PR 3303-1635 Bloco Parlamentar da Resiste Flávio Arns(PSB)(3) PR 3303-6301 Daniella Ribeiro(S/Partido)(3) PB 3303-6788 / 6790 Vanderlan Cardoso(PSD)(3) GO 3303-2092 / 2099 Chico Rodrigues(PSB)(3) RR 3303-2281 Bloco Parlamentar V Astronauta Marcos Pontes(PL)(1) SP 3303-1177 / 1797 AL 3303-6083 Izalci Lucas(PL)(1) DF 3303-6049 / 6050 Bloco Parlamentar Teresa Leitão(PT)(5) PE 3303-5220 VAGO Bloco Parlamentar Alian Dr. Hiran(PP)(4) RR 3303-6251 Confúctor Alian RR 3303-6251	Bloco Parlamentar Democracia(MDB, PSDB, PODEMOS, UNIÃO)	Bloco Parlamentar Democracia(MDB, PSDB, PODEMOS, UNIÃO) Confúcio Moura(MDB)(10)(7) RO 3303-2470 / 2163 1 Alessandro Vieira(MDB)(10)(7) SE

- Em 18.02.2025, os Senadores Astronauta Marcos Pontes, Dra. Eudócia e Izalci Lucas foram designados membros titulares, e os Senadores Carlos Portinho e Wellington Fagundes membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a Comissão (Of. 008/2025-BLVANG). (1)
- (2)
- Em 18.02.2025, o Senador Marcio Bittar foi designado membro titular, e o Senador Jayme Campos membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 12/2025-GLUNIAO).

 Em 18.02.2025, os Senadores Flávio Arns, Daniella Ribeiro, Vanderlan Cardoso e Chico Rodrigues foram designados membros titulares, e os Senadores Sérgio Petecão e Lucas Barreto membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, para compor a Comissão (Of. 004/2025-GSEGAMA). (3)
- Em 18.02.2025, os Senadores Dr. Hiran e Cleitinho foram designados membros titulares, e os Senadores Ciro Nogueira e Hamilton Mourão membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Aliança, para compor a Comissão (Of. 002/2025-GABLID/BLALIAN).
 Em 18.02.2025, os Senadores Teresa Leitão e Beto Faro foram designados membros titulares, e os Senadores Randolfe Rodrigues, Paulo Paim e Weverton (4)
- (5)
- membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Pelo Brasil, para compor a Comissão (Of. 026/2025-GLPDT). Em 19.02.2025, a Comissão reunida elegeu o Senador Flávio Arns Presidente deste colegiado (Of. 1/2025-SACCT). (6)
- Em 19.02.2025, o Senador Confúcio Moura foi designado membro titular e o Senador Alessandro Vieira, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar (7)
- Democracia, para compor a comissão (Of. 015/2025-GLMDB).
 Em 19.02.2025, o Senador Oriovisto Guimarães foi designado membro titular e o Senador Plínio Valério, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar (8)
- Democracia, para compor a comissão (Of. nº 001/2025-GLPSDB). Em 19.02.2025, o Senador Marcos do Val foi designado membro titular, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 011/2025-GLPSDB).
- GLPODEMOS).
 Em 19.02.2025, os Senadores Confúcio Moura, Efraim Filho, Marcio Bittar, Marcos Do Val e Oriovisto Guimarães foram designados membros titulares, e os (10)Senadores Alessandro Vieira e Plínio Valério membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Comissão (Of. 006/2025-BLDEM).
- (11)Em 20.02.2025, o Senador Marcio Bittar deixou de compor a Comissão (Of, nº 009/2025-BLDEM)
- (12) Em 19.03.2025, o Senador Esperidião Amin foi designado membro suplente, em substituição ao Senador Plínio Valério, que deixa de compor a comissão, pelo
- Bloco Parlamentar Democracia (Of. nº 024/2025-BLDEM).

 Em 11.04.2025, o Senador Hamilton Mourão passa a ocupar a vaga de titular, em substituição ao Senador Cleitinho, que passa a membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Aliança, para compor a comissão (Of. nº 17/2025-GABLID/BLALIAN). (13)

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

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

COMISSÃO DE TRANSPARÊNCIA, GOVERNANÇA, FISCALIZAÇÃO E CONTROLE E DEFESA

PRESIDENTE: Senador Dr. Hiran VICE-PRESIDENTE: VAGO (17 titulares e 17 suplentes)

TITULARES SUPLENTES

Bloco Parlamentar Democracia(MDB, PSDB, PODEMOS, UNIÃO)						
Alessandro Vieira(MDB)(1)(10)	SE	3303-9011 / 9014 / 9019	1 Oriovisto Guimarães(PSDB)(10)	PR	3303-1635	
Renan Calheiros(MDB)(1)(10)	AL	3303-2261 / 2262 / 2265 / 2268	2 Efraim Filho(UNIÃO)(10)	РВ	3303-5934 / 5931	
Sergio Moro(UNIÃO)(3)(10)	PR	3303-6202	3 Eduardo Braga(MDB)(12)(3)	AM	3303-6230	
Soraya Thronicke(PODEMOS)(8)(10)	MS	3303-1775	4 VAGO			
Styvenson Valentim(PSDB)(9)(10)	RN	3303-1148	5 VAGO(9)			
Bloco	Parl	amentar da Resisté	ência Democrática(PSB, PSD)			
Vanderlan Cardoso(PSD)(4)	GO	3303-2092 / 2099	1 VAGO			
Mara Gabrilli(PSD)(4)	SP	3303-2191	2 VAGO			
VAGO			3 VAGO			
Cid Gomes(PSB)(4)	CE	3303-6460 / 6399	4 VAGO			
Bloco Parlamentar Vanguarda(PL, NOVO)						
Flávio Bolsonaro(PL)(2)	RJ	3303-1717 / 1718	1 Marcos Rogério(PL)(2)	RO	3303-6148	
Jorge Seif(PL)(2)	SC	3303-3784 / 3756	2 Astronauta Marcos Pontes(PL)(11)	SP	3303-1177 / 1797	
Eduardo Girão(NOVO)(2)	CE	3303-6677 / 6678 / 6679	3 Rogerio Marinho(PL)(14)	RN	3303-1826	
Bloco Parlamentar Pelo Brasil(PDT, PT)						
Beto Faro(PT)(5)	PΑ	3303-5220	1 Randolfe Rodrigues(PT)(13)	AP	3303-6777 / 6568	
Rogério Carvalho(PT)(5)	SE	3303-2201 / 2203	2 VAGO			
Ana Paula Lobato(PDT)(5)	MA	3303-2967	3 VAGO			
Bloco Parlamentar Aliança(PP, REPUBLICANOS)						
Dr. Hiran(PP)(6)	RR	3303-6251	1 Laércio Oliveira(PP)(6)	SE	3303-1763 / 1764	
Cleitinho(REPUBLICANOS)(6)	MG	3303-3811	2 Damares Alves(REPUBLICANOS)(6)	DF	3303-3265	

- (1) Em 18.02.2025, os Senadores Alessandro Vieira e Renan Calheiros foram indicados membros titulares, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a Em 18.02.2025, os Senadores Flávio Bolsonaro, Jorge Seif e Eduardo Girão foram designados membros titulares, e o Senador Marcos Rogério membro
- (2)
- suplente, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a comissão (Of. nº 8/2025-BLVANG).

 Em 18.02.2025, o Senador Sergio Moro foi designado membro titular, e o Senador Jayme Campos membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 12/2025-GLUNIAO).

 Em 18.02.2025, os Senadores Vanderlan Cardoso, Mara Gabrilli e Cid Gomes foram designados membros titulares, pelo Bloco Parlamentar da Resistência (3)
- (4)
- Democrática, para compor a comissão (Of. nº 4/2025-GSEGAMA).
 Em 18.02.2025, os Senadores Beto Faro, Rogério Carvalho e Ana Paula Lobato foram designados membros titulares, pelo Bloco Parlamentar pelo Brasil, para (5)
- compor a comissão (Of. nº 26/2025-GLPDT).

 Em 18.02.2025, os Senadores Dr. Hiran e Cleitinho foram designados membros titulares, e os Senadores Laércio Oliveira e Damares Alves membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Aliança, para compor a comissão (Of. nº 2/2025-BLALIAN).

 Em 19.02.2025, a comissão reunida elegeu o Senador Dr. Hiran Presidente deste colegiado. (6)
- (7)
- Em 19.02.2025, a Senadora Soraya Thronicke foi designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 010/2025-(8)
- GLPODEMOS).
 Em 19.02.2025, o Senador Stivenson Valentim foi designado membro titular e o Senador Oriovisto Guimarães, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar (9)
- Democracia, para compor a comissão (Of. nº 001/2025-GLPSDB).
 Em 19.02.2025, os Senadores Alessandro Vieira, Renan Calheiros, Sergio Moro, Soraya Thronicke e Styvenson Valentim foram designados membros titulares,
- (10)e os Senadores Oriovisto Guimarães e Efraim Filho membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 6/2025-BLDEM).
- Em 28.02.2025, o Senador Astronauta Marcos Pontes foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a comissão (Of. nº (11)
- 015/2025-BLVANG). Em 24.03.2025, o Senador Eduardo Braga foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 026/2025-(12)BLDEM).
- ED 25.03.2025, o Senador Randolfe Rodrigues foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 32/2025-(13)
- Em 04.04.2025, o Senador Rogerio Marinho foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a comissão (Of. nº 29/2025-(14) BLVANG).

REUNIÕES ORDINÁRIAS: TERÇAS-FEIRAS 11:30 HORAS SECRETÁRIO(A): OSCAR PERNÉ DO CARMO JÚNIOR TELEFONE-SECRETARIA: 61 33033519 FAX:

TELEFONE - SALA DE REUNIÕES: 3303-3519

E-MAIL: ctfc@senado.leg.br



SENADO FEDERALSECRETARIA-GERAL DA MESA

3ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA 57ª LEGISLATURA

Em 23 de abril de 2025 (quarta-feira) às 10h

PAUTA

Reunião Conjunta

Comissões	3		Nº Reunião
CCT	6		
CTFC		Comissão de Transparência, Governança, Fiscalização e Controle e Defesa do Consumidor	6
		Audiência Pública Interativa	
	Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 7	

Atualizações:

1. Retificação de participação de convidado. (22/04/2025 15:58)

Audiência Pública Interativa

Assunto / Finalidade:

Debater o aumento da oferta de suplementos alimentares no mercado brasileiro sem o devido controle e fiscalização por parte das autoridades competentes.

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 6/2025 CCT, Senador Astronauta Marcos Pontes
- REQ 3/2025 CTFC, Senador Astronauta Marcos Pontes

Convidados:

Andrey Lucas Macedo Corrêa

Secretário-Executivo do Conselho Nacional de Combate à Pirataria e Delitos contra a Propriedade Intelectual do Ministério da Justiça e Segurança Pública Ausência Confirmada

Rômisson Rodrigues Mota

Diretor-Presidente Substituto da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa)

Ausência Confirmada

Caio Victor Coutinho de Oliveira

Conselheiro Federal do Conselho Federal de Nutrição (CFN) Representante de: Ericka Simone Coelho Carvalho, Presidente do CFN Presença Confirmada

Marcelo Bella

Presidente da Associação Brasileira das Empresas de Produtos Nutricionais (Abenutri)

Presença Confirmada

Fernando Aith

Diretor do Centro de Pesquisa em Direito Sanitário da Universidade de São Paulo (USP)

Videoconferência Confirmada



SENADO FEDERAL

Gabinete do Senador Astronauta Marcos Pontes

REQUERIMENTO № 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, em conjunto com a Comissão de Transparência, Governança, Fiscalização e Controle e Defesa do Consumidor, com o objetivo de debater o aumento da oferta de suplementos alimentares no mercado brasileiro sem o devido controle e fiscalização por parte das autoridades competentes. O objetivo é avaliar os impactos desse crescimento sob a ótica da segurança alimentar, da regulação sanitária e do desenvolvimento científico e tecnológico, considerando tanto os desafios regulatórios quanto os avanços em pesquisa e inovação no setor de suplementos alimentares.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- o Senhor Marcelo Bella, Presidente da Associação Brasileira das Empresas de Produtos Nutricionais - ABENUTRI;
- o Doutor Rômison Rodrigues Mota, Diretor-Presidente substituto da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa;
- o Doutor Andrey Lucas Macedo Corrêa, Secretário-Executivo do Conselho Nacional de Combate à Pirataria e Delitos contra a Propriedade Intelectual do Ministério da Justiça e Segurança Pública;
- o Doutor Fernando Aith, Diretor do Centro de Pesquisa em Direito Sanitário da Universidade de São Paulo;



• a Doutora Erika Simone Coelho Carvalho, Presidente do Conselho Federal de Nutrição.

JUSTIFICAÇÃO

Nos últimos anos, o mercado de suplementos alimentares cresceu exponencialmente, impulsionado pelo avanço da ciência nutricional, pela inovação em biotecnologia e pelos novos métodos de formulação e produção. No entanto, essa expansão acelerada não foi acompanhada por mecanismos robustos de controle e fiscalização, resultando na comercialização de produtos cuja qualidade e segurança podem não estar adequadamente garantidas.

Pesquisas recentes demonstram que diversos suplementos apresentam composição divergente da informada em seus rótulos, podendo conter substâncias não regulamentadas ou em concentrações inadequadas. A ausência de padronização e rastreabilidade na cadeia produtiva compromete sua eficácia e segurança, podendo gerar efeitos adversos significativos para os consumidores. Além disso, o aumento do consumo indiscriminado de suplementos sem recomendação profissional pode resultar em interações medicamentosas indesejadas e sobrecarga metabólica.

A realização desta audiência pública se faz necessária para aprofundar a discussão sobre os desafios regulatórios e científicos que envolvem a produção, fiscalização e comercialização de suplementos alimentares no Brasil. O debate permitirá reunir especialistas de diferentes áreas para discutir temas como:

- O impacto da inovação tecnológica na formulação e produção de suplementos alimentares;
- A necessidade de regulamentação baseada em evidências científicas e inovação;
- A eficácia das normas vigentes e possíveis aprimoramentos na legislação sanitária e regulatória;



- O impacto do consumo desregulado de suplementos na saúde pública, considerando estudos científicos sobre riscos e benefícios;
- O papel da indústria na implementação de padrões avançados de controle de qualidade e rastreabilidade dos produtos;
- Estratégias para fortalecer a fiscalização e coibir a comercialização irregular;
- O desenvolvimento de tecnologias para identificação e rastreamento de substâncias em suplementos alimentares;
- A importância da educação nutricional baseada em ciência e tecnologia para a conscientização do consumo adequado de suplementos.

Com essa abordagem, espera-se contribuir para o aprimoramento das políticas públicas voltadas à segurança alimentar e à inovação tecnológica no setor de suplementos, assegurando que esse mercado opere dentro dos padrões científicos e regulatórios estabelecidos, sempre com foco na proteção da saúde dos consumidores e no desenvolvimento sustentável da indústria.

Sala da Comissão, 27 de fevereiro de 2025.

Senador Astronauta Marcos Pontes (PL - SP)





SENADO FEDERAL Gabinete do Senador Astronauta Marcos Pontes

REQUERIMENTO Nº DE - CTFC

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, em conjunto com a Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática, com o objetivo de debater o aumento da oferta de suplementos alimentares no mercado brasileiro sem o devido controle e fiscalização por parte das autoridades competentes. O objetivo é avaliar os impactos desse crescimento sob a ótica da segurança alimentar, da regulação sanitária e do desenvolvimento científico e tecnológico, considerando tanto os desafios regulatórios quanto os avanços em pesquisa e inovação no setor de suplementos alimentares.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- o Senhor Marcelo Bella, Presidente da Associação Brasileira das Empresas de Produtos Nutricionais - ABENUTRI;
- o Doutor Rômison Rodrigues Mota, Diretor-Presidente substituto da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa;
- o Doutor Andrey Lucas Macedo Corrêa, Secretário-Executivo do Conselho Nacional de Combate à Pirataria e Delitos contra a Propriedade Intelectual do Ministério da Justiça e Segurança Pública;
- o Doutor Fernando Aith, Diretor do Centro de Pesquisa em Direito Sanitário da Universidade de São Paulo;
- a Doutora Erika Simone Coelho Carvalho, Presidente do Conselho Federal de Nutrição.



JUSTIFICAÇÃO

Nos últimos anos, o mercado de suplementos alimentares cresceu exponencialmente, impulsionado pelo avanço da ciência nutricional, pela inovação em biotecnologia e pelos novos métodos de formulação e produção. No entanto, essa expansão acelerada não foi acompanhada por mecanismos robustos de controle e fiscalização, resultando na comercialização de produtos cuja qualidade e segurança podem não estar adequadamente garantidas.

Pesquisas recentes demonstram que diversos suplementos apresentam composição divergente da informada em seus rótulos, podendo conter substâncias não regulamentadas ou em concentrações inadequadas. A ausência de padronização e rastreabilidade na cadeia produtiva compromete sua eficácia e segurança, podendo gerar efeitos adversos significativos para os consumidores. Além disso, o aumento do consumo indiscriminado de suplementos sem recomendação profissional pode resultar em interações medicamentosas indesejadas e sobrecarga metabólica.

A realização desta audiência pública se faz necessária para aprofundar a discussão sobre os desafios regulatórios e científicos que envolvem a produção, fiscalização e comercialização de suplementos alimentares no Brasil. O debate permitirá reunir especialistas de diferentes áreas para discutir temas como:

- O impacto da inovação tecnológica na formulação e produção de suplementos alimentares;
- A necessidade de regulamentação baseada em evidências científicas e inovação;
- A eficácia das normas vigentes e possíveis aprimoramentos na legislação sanitária e regulatória;
- O impacto do consumo desregulado de suplementos na saúde pública, considerando estudos científicos sobre riscos e benefícios;
- O papel da indústria na implementação de padrões avançados de controle de qualidade e rastreabilidade dos produtos;



- Estratégias para fortalecer a fiscalização e coibir a comercialização irregular;
- O desenvolvimento de tecnologias para identificação e rastreamento de substâncias em suplementos alimentares;
- A importância da educação nutricional baseada em ciência e tecnologia para a conscientização do consumo adequado de suplementos.

Com essa abordagem, espera-se contribuir para o aprimoramento das políticas públicas voltadas à segurança alimentar e à inovação tecnológica no setor de suplementos, assegurando que esse mercado opere dentro dos padrões científicos e regulatórios estabelecidos, sempre com foco na proteção da saúde dos consumidores e no desenvolvimento sustentável da indústria.

Sala da Comissão, 27 de fevereiro de 2025.

Senador Astronauta Marcos Pontes (PL - SP)

