



SENADO FEDERAL

COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA

PAUTA DA 18ª REUNIÃO

(3ª Sessão Legislativa Ordinária da 57ª Legislatura)

20/08/2025

QUARTA-FEIRA

Logo após a 17ª Reunião da CCT

Presidente: Senador Flávio Arns

Vice-Presidente: Senador Hamilton Mourão



Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

18ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 3ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA
DA 57ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 20/08/2025.

18ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA

quarta-feira, Logo após a 17ª Reunião da

SUMÁRIO

FINALIDADE	PÁGINA
Deliberação das Emendas da Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática ao Projeto de Lei do Congresso Nacional nº 2, de 2025, que “Dispõe sobre as diretrizes para a elaboração e a execução da Lei Orçamentária de 2026 e dá outras providências”, para apresentação perante a Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização (CMO).	6
Relatoria: Senador Astronauta Marcos Pontes	

COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA - CCT

PRESIDENTE: Senador Flávio Arns

VICE-PRESIDENTE: Senador Hamilton Mourão

(17 titulares e 17 suplentes)

TITULARES			SUPLENTE
Bloco Parlamentar 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)	PB 3303-5934 / 5931	2 Esperidião Amin(PP)(10)(12)	SC 3303-6446 / 6447 / 6454
Ivete da Silveira(MDB)(10)(11)(2)(15)	SC 3303-2200	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 Parlamentar da Resistência Democrática(PSB, PSD)			
Flávio Arns(PSB)(3)	PR 3303-6301	1 VAGO	
Daniella Ribeiro(PP)(3)	PB 3303-6788 / 6790	2 Sérgio Petecão(PSD)(3)	AC 3303-4086 / 6708 / 6709
Pedro Chaves(MDB)(3)(16)	GO 3303-2092 / 2099	3 Lucas Barreto(PSD)(3)	AP 3303-4851
Chico Rodrigues(PSB)(3)	RR 3303-2281	4 VAGO	
Bloco Parlamentar Vanguarda(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	
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 / 5230 / 5235
VAGO		3 Weverton(PDT)(5)	MA 3303-4161 / 1655
Bloco Parlamentar Aliança(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

- (1) 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).
- (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).
- (3) 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).
- (4) 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).
- (5) Em 18.02.2025, os Senadores Teresa Leitão e Beto Faro foram designados membros titulares, e os Senadores Randolfe Rodrigues, Paulo Paim e Weverton membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Pelo Brasil, para compor a Comissão (Of. 026/2025-GLPDT).
- (6) Em 19.02.2025, a Comissão reunida elegeu o Senador Flávio Arns Presidente deste colegiado (Of. 1/2025-SACCT).
- (7) Em 19.02.2025, o Senador Confúcio Moura foi designado membro titular e o Senador Alessandro Vieira, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. 015/2025-GLMDB).
- (8) Em 19.02.2025, o Senador Oriovisto Guimarães foi designado membro titular e o Senador Plínio Valério, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 001/2025-GLPSDB).
- (9) 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-GLPODEMOS).
- (10) Em 19.02.2025, os Senadores Confúcio Moura, Efraim Filho, Marcio Bittar, Marcos Do Val e Oriovisto Guimarães foram designados membros titulares, e os 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).
- (13) 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).
- (14) Em 29.04.2025, a comissão reunida elegeu o Senador Hamilton Mourão Vice-Presidente deste colegiado.
- (15) Em 05.05.2025, a Senadora Ivete da Silveira foi designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar Democracia, para compor a comissão (Of. nº 023/2025-BLDEMO).
- (16) Em 03.07.2025, o Senador Pedro Chaves foi designado membro titular, em substituição ao Senador Vanderlan Cardoso, que deixa de compor a comissão, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática (Of. nº 46/2025-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

3ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA
57ª LEGISLATURA

Em 20 de agosto de 2025
(quarta-feira)
Logo após a 17ª Reunião da CCT

PAUTA

18ª Reunião, Extraordinária

COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E
INFORMÁTICA - CCT

	Emendas à LDO 2026
Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 13

Atualizações:

1. Inclusão do Relatório. (20/08/2025 10:29)

Emendas à LDO 2026

Finalidade:

Deliberação das Emendas da Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática ao Projeto de Lei do Congresso Nacional nº 2, de 2025, que “Dispõe sobre as diretrizes para a elaboração e a execução da Lei Orçamentária de 2026 e dá outras providências”, para apresentação perante a Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização (CMO).

Relatoria: Senador Astronauta Marcos Pontes

Anexos da Pauta

[Relatório](#)



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

PARECER Nº , DE 2025

Da COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E INFORMÁTICA – CCT, sobre as emendas a serem apresentadas ao Projeto de Lei nº 2, de 2025-CN, que dispõe sobre as diretrizes orçamentárias para o exercício financeiro de 2026.

Relator: **Senador ASTRONAUTA MARCOS PONTES**

I – RELATÓRIO

Conforme o disposto no art. 166 da Constituição Federal e nos termos da Resolução nº 1, de 2006-CN, encontra-se em tramitação, no Congresso Nacional, o Projeto de Lei nº 2, de 2025-CN, que dispõe sobre as diretrizes orçamentárias para o exercício de 2026 – PLDO 2026.

De acordo com as normas de tramitação do PLDO 2026, cujos fundamentos são lançados pela citada Resolução nº 1, de 2006-CN, e pelo Parecer Preliminar da Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização (CMO), esta Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática tem competência para propor emendas ao projeto, devendo fazê-lo na condição de autora de emenda coletiva.

As regras para apresentação, admissão e acolhimento de emendas ao PLDO 2026 estão delineadas na Parte Especial do Parecer Preliminar da CMO. No presente contexto, cumpre realçar que as emendas passíveis de serem apresentadas pelas comissões permanentes podem ser categorizadas em dois grupos: i) emendas para inclusão ou acréscimo de metas vinculadas a objetivos específicos dos programas do Plano Plurianual para o quadriênio de 2024 a 2027,



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

limitadas ao máximo de três emendas (item 2.2.2 - b do Parecer Preliminar); ii) emendas de texto, sem limite de quantidade (item 2.1.4 do Parecer Preliminar).

Vale destacar, também, que o Parecer Preliminar estabelece, no item 2.3.1, que somente serão admitidas emendas de comissão permanente que estejam acompanhadas da ata da reunião em que se decidiu por sua apresentação e sejam restritas às competências regimentais da Comissão; no item 2.3.4, que não serão admitidas emendas que contrariem norma constitucional, legal ou regimental.

Foram apresentadas a esta Comissão 23 (vinte e três) propostas de emenda para o Anexo de Prioridades e Metas e 2 (duas) propostas de emenda de texto, listadas nos Anexos I e II.

É o relatório.

II – ANÁLISE

Foram contempladas nas propostas 23 objetivos específicos para o Anexo de Prioridades e Metas. Em que pese o mérito das sugestões, pelas normas vigentes, a Comissão poderá apresentar apenas 3 emendas.

Assim, foram selecionados os seguintes objetivos:

Descrição do objetivo	Sugestão	Autor	Meta
Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos complexos industriais estratégicos para o desenvolvimento nacional	10	Teresa Leitão	20
Implementar medidas de adaptação às mudanças climáticas voltadas a minimizar os impactos de secas e inundações	20	Astronauta Marcos Pontes	80
Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país	25	Hamilton Mourão	483

Essa seleção contempla os objetivos que receberam maior número de sugestões (“Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos complexos industriais



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

estratégicos para o desenvolvimento nacional” e “Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país”) e abrange desenvolvimento social, econômico, ambiental e institucional, em linha com os três eixos do PPA.

Os programas alcançados por essas emendas, “1158 - Enfrentamento da Emergência Climática”, “2304 - Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social” e “2324 - Inovação nas Empresas para uma Nova Industrialização” correspondem a 12 das 23 emendas ao Anexo de Metas e Prioridades apresentadas (52%).

Entendemos, ainda, que esses objetivos tratam de temas correlatos ao desenvolvimento científico, tecnológico e inovação tecnológica e à política nacional de ciência, tecnologia, inovação e informática; portanto, se inserem nas atribuições regimentais desta Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática, de acordo com o art. 104-C, do Regimento Interno do Senado Federal.

Adicionalmente, foram contempladas nas propostas 2 emendas de texto. Somos pela apresentação da sugestão 13, que confere a determinados projetos estratégicos, com características de inovação e desenvolvimento científico e tecnológico, um tratamento semelhante ao das despesas custeadas pelo FNDCT. No entanto, somos pela rejeição da sugestão 5, que criaria exceção à regra de execução provisória do orçamento cujo escopo poderia alcançar investimentos não correlatos às atribuições desta Comissão.

III – VOTO

Em face do exposto, somos pela apresentação, por esta Comissão, das seguintes emendas ao Anexo de Prioridades e Metas e da seguinte emenda de texto:

Emenda	Sugestão	Objetivo	Meta
1	10	Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos	20



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

Emenda	Sugestão	Objetivo	Meta
		complexos industriais estratégicos para o desenvolvimento nacional	
2	20	Implementar medidas de adaptação às mudanças climáticas voltadas a minimizar os impactos de secas e inundações	80
3	25	Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país	483

Emenda	Sugestão	Texto Proposto
4	13	Seção III Das demais despesas ressalvadas I - Projeto Forças Blindadas do Exército; II - Implantação do Sistema Integrado de Monitoramento de Fronteiras - SISFRON; III - Implantação do Sistema de Defesa Estratégico ASTROS; e IV - Implantação do Sistema de Aviação do Exército.

Assim, serão acolhidas as propostas de nºs 10, 20, 25 e 13, com rejeição das demais sugestões.

Ressalte-se que as emendas da Comissão devem ser acompanhadas da ata desta reunião, na qual se especificam as decisões tomadas. Sugerimos ainda que a Secretaria da Comissão adote as providências que se fizerem necessárias à formalização e à apresentação das emendas junto à Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização.

Sala da Comissão, em 20 de agosto de 2025.

Senador **FLÁVIO ARNS**
Presidente

Senador **ASTRONAUTA MARCOS PONTES**
Relator



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

ANEXO I – SUGESTÕES DE EMENDAS AO ANEXO DE PRIORIDADES E METAS

Objetivo	Sugestão	Autor
Ampliar o impacto da Ciência & Tecnologia (C&T) nacional, fomentando a geração de conhecimento através do apoio a projetos	1	Paulo Paim
Ampliar o impacto da Ciência & Tecnologia (C&T) nacional, fomentando a geração de conhecimento através do apoio a projetos	2	Paulo Paim
Incentivar o desenvolvimento de ambientes inovadores e o empreendedorismo inovador	3	Paulo Paim
Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos complexos industriais estratégicos para o desenvolvimento nacional	4	Paulo Paim
Ampliação dos investimentos em P&D.	6	Teresa Leitão
Promover o desenvolvimento das habilidades digitais da sociedade.	7	Teresa Leitão
Apoiar a pesquisa, o desenvolvimento e a inovação em telecomunicações.	8	Teresa Leitão
Incentivar a colaboração entre ICTs e empresas para o desenvolvimento tecnológico e o aumento do conteúdo de inovação nacional	9	Teresa Leitão
Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos complexos industriais estratégicos para o desenvolvimento nacional	10	Teresa Leitão
Promover a criação e o fortalecimento de ecossistemas de inovação nas Universidades, com vistas a impulsionar a capacidade de pesquisa, desenvolvimento e empreendedorismo.	11	Teresa Leitão
Promover a inclusão digital e a conectividade significativa	12	Teresa Leitão
Fortalecer as capacidades militares do Exército Brasileiro para a defesa do território.	14	Marcos do Val
Incentivar o desenvolvimento de ambientes inovadores e o empreendedorismo inovador	15	Teresa Leitão
Fomentar a transformação digital, a capacitação digital, a estruturação e a expansão da utilização de TICs nos complexos industriais estratégicos para o desenvolvimento nacional	16	Confúcio Moura
Promover a inclusão digital e a conectividade significativa	17	Confúcio Moura
Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país	18	Confúcio Moura
Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país	19	Astronauta Marcos Pontes
Implementar medidas de adaptação às mudanças climáticas voltadas a minimizar os impactos de secas e inundações	20	Astronauta Marcos Pontes



SENADO FEDERAL

Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática

Ampliar a capacidade de pesquisa, desenvolvimento e inovação do ecossistema de segurança cibernética nacional	21	Astronauta Marcos Pontes
Ampliar a entrega de produtos, serviços e aplicações espaciais para atender a demandas prioritárias da sociedade	22	Astronauta Marcos Pontes
Recuperar, expandir e modernizar a infraestrutura nacional de Pesquisa & Desenvolvimento (P&D)	23	Hamilton Mourão
Fomentar a pesquisa, a extensão e o desenvolvimento científico e tecnológico na área de Soberania e Segurança Alimentar e Nutricional (SSAN), gerando soluções inclusivas inovadoras para erradicação da fome e mitigação de desigualdades.	24	Hamilton Mourão
Promover as iniciativas de Popularização da Ciência & Tecnologia e Educação Científica no país	25	Hamilton Mourão

ANEXO II – SUGESTÕES DE EMENDAS DE TEXTO

Ementa	Sugestão	Autor
Modifique-se na Seção IX do texto do PLN 2, de 2025, o inciso XIII do Art. 74.	5	Marcos do Val
Inclua-se no Anexo III do PLN 2, de 2025, a Seção III - Das Demais Despesas Ressalvadas, juntamente com as respectivas ações a serem ressalvadas.	13	Marcos do Val