

OFÍCIO Nº 3949/2025/MCTI

A Sua Excelência o Senhor **Deputado LUCIANO BIVAR** Primeiro-Secretário da Câmara dos Deputados Brasília - DF

Assunto: Requerimento de Informação nº 340, de 2025, de autoria da Deputada Adriana Ventura (NOVO/SP) e outros.

Senhor Primeiro-Secretário,

Em atenção ao Ofício 1ªSEC/RI/E/nº 09, de 25 de fevereiro de 2025, que trata do Requerimento de Informação nº 340, de 2025, de autoria da Deputada Adriana Ventura (NOVO/SP) e outros, por meio do qual requer informações sobre a implementação do Plano Brasileiro de Inteligência Artificial (PBIA), nos termos das diretrizes do plano "IA para o Bem de Todos", encaminho as informações consubstanciadas no Despacho (CGGD) exarado pela Secretaria de Ciência e Tecnologia para Transformação Digital (SETAD) deste Ministério.

Atenciosamente,

LUCIANA SANTOS Ministra de Estado



Documento assinado eletronicamente por Luciana Barbosa de Oliveira Santos, Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação, em 16/04/2025, às 16:48 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.mcti.gov.br/verifica.html, informando o código verificador 12774427 e o código CRC BB73FF83.

Anexo:

Despacho CGGD (12656800).

Em caso de resposta a este Oficio, fazer referência expressa a: Oficio nº 3949/2025/MCTI - Processo nº 01245.002436/2025-90 - Nº SEI: 12774427

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Secretaria de Ciência e Tecnologia para Transformação Digital Departamento de Ciência, Tecnologia e Inovação Digital Coordenação-Geral de Governança Digital

DESPACHO

Processo nº: 01245.002436/2025-90 Referência: Memorando 2030 (12630695)

Interessado: Deputada Adriana Ventura e outros. Assunto: Requerimento de Informação nº 340/2025.

Ao Departamento de Ciência, Tecnologia e Inovação Digital - DECTI.

Trata-se dos Despachos SETAD (12630763) e DECTI (12632789), encaminhando o Memorando 2030 (12630695), referente ao Requerimento de Informação nº 340 (12618143), de 2024, de autoria da Deputada Federal Adriana Ventura (NOVO\SP) e outros, sobre a implementação do Plano Brasileiro de Inteligência Artificial (PBIA), nos termos das diretrizes do plano "IA para o Bem de Todos".

As perguntas apresentadas foram:

- 1. Quais critérios serão utilizados para medir a efetividade dos gastos do plano? Existem mecanismos de fiscalização e prestação de contas previstos? Se sim, quais são eles?
- 2. Considerando a alta demanda energética dos supercomputadores e datacenters previstos no PBIA, quais medidas serão adotadas para garantir a sustentabilidade ambiental do projeto?
- 3. Há previsão de uso exclusivo de fontes de energia renovável na infraestrutura de IA? Caso afirmativo, qual a projeção de investimento nesse setor?
- 4. Quais indicadores de sucesso serão utilizados para medir o impacto das iniciativas do PBIA? Existe um plano de monitoramento e avaliação dessas acões?
- 5. Sobre o Supercomputador de IA do Programa Nacional de Infraestrutura para IA, como será garantido o acesso e o uso dessa infraestrutura para pesquisas e desenvolvimento nacional e quais são os mecanismos de avaliação de desempenho do equipamento?
- 6. Sobre as Parcerias Internacionais para Desenvolvimento de Supercomputadores e Chips Aceleradores do Programa Nacional de Infraestrutura para IA, quais são os critérios utilizados para a escolha dos parceiros internacionais? Como será garantida a transferência de tecnologia para o Brasil?
- 7. Sobre o desenvolvimento de modelos de IA baseados em dados nacionais (LLM em português) do Programa de Estruturação do Ecossistema de Dados e Software para IA, quais medidas serão adotadas para evitar vieses algorítmicos? Existe previsão de auditoria externa no processo de curadoria dos dados?
- 8. Sobre o fomento às atividades de P&D em IA referenciado no Programa de Pesquisa e Desenvolvimento em IA, como será feita a distribuição dos recursos entre diferentes áreas temáticas? Quais os critérios de impacto para priorizar projetos?
- 9. Sobre o desenvolvimento de datacenters nacionais do Programa de Fomento à Cadeia de Valor da IA, como será garantida a segurança dos dados armazenados? Quais medidas estão previstas para evitar monopólio na gestão dessas infraestruturas?
- 10. Sobre as soluções de IA para as missões da Nova Indústria Brasil (NIB) do Programa de IA para Desafios da Indústria Brasileira, como será feita a seleção dos projetos contemplados pelo financiamento?

Sobre o assunto, é importante frisar que o plano "IA para o Bem de Todos" ainda se encontra na fase de aprovação, constituindo-se no momento como uma proposta do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia (CCT) ao Presidente da República, nos termos da Lei nº 9.257, de 9 de janeiro de 1996.

Dessa forma, a instituição do Plano, bem como a definição de sua governança, ainda depende de formalização. Assim, embora os diversos órgãos de governo estejam realizando análises consonantes aos questionamentos apontados no Pedido de Acesso a Informação, ainda não há uma definição formal sobre as questões acima apresentadas.

Vale ressaltar, contudo, que o PBIA possui algumas premissas, incluindo soberania tecnológica, sustentabilidade ambiental, cooperação internacional, e ética e responsabilidade no uso da IA, as quais devem guiar a execução do plano. Assim, para exemplificar, de forma preliminar, especificamente sobre a resposta 3, entende-se ser provável, mas não garantido, o uso exclusivo de fontes de energia renovável na infraestrutura de IA, dado que a matriz energética brasileira é essencialmente limpa. Ainda assim, em relação à sustentabilidade ambiental, o PBIA possui ações que visam, observada a viabilidade econômica, reduzir os impactos ao meio ambiente, seja pela uso de energia renovável, seja pela redução do consumo, como a ação 7, denominada Pró-Infra IA Sustentável, e a Ação 41, denominada Desenvolvimento de Data Centers Nacionais.

Em suma, esta CGGD informa que é necessário aguardar a constituição do sistema de governança do PBIA para que seja possível apresentar as respostas às questões levantadas.

Atenciosamente,

Atenciosamente,

Brasília, na data da assinatura.



Documento assinado eletronicamente por **Andre Rafael Costa e Silva, Coordenador-Geral de Governança Digital substituto**, em 27/02/2025, às 18:50 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do <u>Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020</u>.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.mcti.gov.br/verifica.html, informando o código verificador 12656800 e o código CRC 50016849.

Referência: Processo nº 01245.002436/2025-90

SEI-MCTI nº 12656800