

Análise das Interações da Audiência Pública da CCT sobre Regulamentação de Data Centers de IA – 28/05/2025 – Gerado por IA

Este relatório conciso apresenta as principais preocupações, temas e posicionamentos levantados em **303 participações de cidadãos** durante a audiência pública organizada pela Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação e Informática (CCT) no dia 28 de maio de 2025. O evento teve como objetivo debater o PL 3018/2024, que visa regulamentar os data centers de inteligência artificial no Brasil. O relatório busca fornecer aos senadores um panorama da opinião pública em relação ao projeto de lei.

O conteúdo foi gerado por inteligência artificial com base nas interações dos cidadãos neste evento. Ele apresenta uma análise automatizada das principais opiniões, preocupações e temas debatidos, buscando oferecer um panorama geral das discussões.

Ressaltamos que, embora tenha passado por revisão humana, este relatório pode conter imprecisões ou interpretações que não reflitam integralmente o contexto das interações. Caso identifique informações que necessitem de correção ou ajuste, pedimos que entre em contato pelo [Fale Conosco](#).

Este documento não representa posicionamento oficial e não substitui análises detalhadas realizadas por especialistas.

Total de participações: 303

Temas principais:

1. **Sustentabilidade Ambiental e Consumo de Recursos (32%):** Uma grande preocupação é o alto consumo de energia e água dos data centers, e seus impactos no meio ambiente. Há questionamentos sobre o uso de energia renovável, a eficiência dos sistemas de resfriamento, a compensação de carbono e a proteção dos recursos naturais.

Exemplo: "Como o projeto de lei pretende garantir que os data centers de inteligência artificial sejam seguros para o meio ambiente?" (Geovanna M., CE)

2. **Segurança, Privacidade de Dados e Direitos Individuais (28%):** Muitos participantes demonstraram preocupação com a segurança dos dados pessoais, o risco de vazamentos, o uso indevido de informações, a proteção contra *deepfakes* e a garantia da privacidade dos cidadãos frente ao processamento de dados por IA.

Exemplo: "Como o PL 3018/2024 garante a privacidade dos dados pessoais usados em data centers voltados à inteligência artificial?" (Jonatha S., ES)

3. **Direitos Autorais e Propriedade Intelectual (15%):** Uma parcela significativa dos comentários abordou a questão dos direitos autorais, o uso de obras de artistas para treinar IAs sem consentimento, a proteção de criadores e a necessidade de regulamentar o uso de propriedade intelectual por sistemas de IA.

Exemplo: "Serão levadas em consideração os direitos autorais? Por exemplo, uma inteligência artificial usa a arte de outros artistas para a sua." (Augustus C., GO)

4. **Impacto Socioeconômico e Competitividade (13%):** Os cidadãos questionaram sobre os impactos do PL na economia brasileira, a competitividade do país no mercado de IA, a geração de empregos, a distribuição de benefícios entre estados e municípios, e o risco de favorecer empresas estrangeiras em detrimento das nacionais.

Exemplo: "Como equilibrar custos de adaptação às normas com a competitividade global, evitando desincentivo de big techs?" (Ramon M., BA)

5. **Transparência, Fiscalização e Responsabilidade (12%):** A necessidade de transparência nos algoritmos de IA, a responsabilidade por decisões automatizadas, a fiscalização do cumprimento das normas e a definição de sanções em caso de descumprimento foram temas recorrentes.

*Exemplo: "Como será fiscalizado o cumprimento das normas previstas no PL, e quais as penalidades para empresas que não seguirem as regras?"
(Gabrielle E., MG)*

Em conclusão, as participações dos cidadãos demonstram um reconhecimento da necessidade de regulamentar os data centers de IA, mas também expressam preocupações significativas. Os principais temas abordados incluem a sustentabilidade ambiental e o consumo de recursos, a segurança e privacidade dos dados, os direitos autorais e propriedade intelectual, o impacto socioeconômico e a competitividade, e a transparência, fiscalização e responsabilidade. Os cidadãos enfatizam a importância de equilibrar a inovação com a proteção dos direitos e interesses da sociedade brasileira, buscando um PL que promova o desenvolvimento tecnológico de forma responsável e sustentável.

Todas as perguntas e comentários do público no evento estão disponíveis na página: <https://www12.senado.leg.br/ecidadania/visualizacaoaudiencia?id=34021>.