



SENADO FEDERAL

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 o impacto social da difusão da inteligência artificial, destacando os temas da privacidade, da ética, e do emprego.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

1. Fábio Coelho – CEO Google Brasil
2. Joni Hoppen – Fundador da Aquarela Advanced Analytics
3. Alex Szapiro – Presidente da Amazon Brasil
4. Anderson soares – Professor da Universidade Federal de Goiás
5. Representante do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações
6. Representante da Associação Brasileira de Inteligência Artificial

JUSTIFICAÇÃO

A inteligência artificial ganhou nova dimensão nos últimos cinco anos com a imensa massa de dados que a internet vem proporcionando e os avanços no chamado *deep learning*. O uso da inteligência artificial hoje possibilita, por exemplo,

a classificação de imagens e o reconhecimento facial, tecnologias fundamentais para a área de segurança.

Essas mudanças têm afetado a forma como governos encaram o tema. Em especial, destaca-se a vitória do programa desenvolvido pela Google, AlphaGo, em 2017, contra o campeão mundial, o chinês Ke Jie, em uma sequência de três partidas do tradicional jogo Go. Tal fato despertou um grande interesse do governo chinês e de empresários, fazendo com que a inteligência artificial se tornasse tema central das estratégias da China para as próximas décadas. Acredita-se que será a tecnologia que permitirá a China recuperar a hegemonia econômica global.

Por outro lado, sabemos que empregos que se baseiam em tarefas repetitivas, rotineiras e que exigem otimização, estão ameaçados, sejam eles de baixa ou de alta qualificação. Dado que, no futuro próximo, programas de computador irão executar tarefas como dirigir automóveis, analisar radiografias e selecionar candidatos para vagas de empregos, cientistas estão estudando formas de se “ensinar” valores morais às máquinas para auxiliar na forma como as elas aprendem com os dados e tomam decisões que afetam o bem-estar das pessoas.

Em razão disso, requeremos a realização de audiência pública para debater o impacto social da difusão da inteligência artificial, destacando os temas da privacidade, da ética, e do emprego.

Sala da Comissão, de de .

Senador Confúcio Moura
(MDB - RO)

