

## REQUERIMENTO Nº DE 2018 - CCT

Nos termos do art. 58 da Constituição Federal e do art. 93 do Regimento Interno, requeiro a realização de Audiência Pública da Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática para tratar de projetos de cooperação tecnológica e científica entre Brasil e Israel. Para tanto, sugiro que seja convidado:

• **o Sr. Ofir Akunis** – Ministro da Ciência, Tecnologia e Assuntos Espaciais do Estado de Israel, que estará em visita à Brasília Na data de 28 de fevereiro de 2018.

### JUSTIFICAÇÃO

Israel é um país com um dos maiores desenvolvimentos tecnológicos e científicos do mundo. Diante dos particulares fatores históricos, geográficos e climáticos, os israelenses vêm se dedicando há décadas a contornar esses desafios através da inovação e do conhecimento.

De acordo com pesquisa do Instituto Batelle, o Estado de Israel destina 4,2% de seu Produto Interno Bruto (PIB) à pesquisa. Os altos investimentos públicos em progresso científico, especialmente nas áreas da indústria, agro tecnologia, segurança pública e medicina já renderam dez prêmios Nobel a cidadãos israelenses.

A tecnologia da água é um ponto forte da contribuição tecnológica de Israel para o mundo. Técnicas envolvendo a biotecnologia agrícola, a irrigação por gotejamento, a solarização dos solos, a reciclagem da água de esgoto para uso agrícola e a dessalinização têm se difundido globalmente e promovido melhorias, sobretudo, em regiões áridas e semiáridas do planeta.

O Brasil, por sua vez, enfrenta desafios climáticos e geográficos com a água, especialmente na região Nordeste, o que tem impacto tanto sobre a produção agrícola quanto para a qualidade de vida da população. Por outro lado, os brasileiros têm avançados conhecimentos na utilização de gás natural, campo em que Israel ainda está dando os primeiros passos.

SF/18/705.43186-66

Nesse sentido, solicito o apoio dos Nobres Pares a fim de que a Comissão de Ciência Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática do Senado Federal promova este fundamental debate acerca de projetos de cooperação científica e tecnológica entre Brasil e Israel, uma parceria que pode trazer benefícios substanciais para ambos os países. Aproveitar a oportunidade da visita do Ministro israelense da Ciência, Tecnologia e Assuntos Espaciais para travar essa discussão faz-se, ainda, essencial.

Sala da Comissão, de fevereiro de 2018.

**Senador Magno Malta**  
(PR-ES)