



SENADO FEDERAL  
Gabinete do Senador Paulo Paim

## REQUERIMENTO Nº DE

Senhor Presidente,

Requeremos, nos termos do inciso IV e § 7º do art. 154 do Regimento Interno do Senado Federal, a realização de Sessão de Debates Temáticos, a ser realizada em data oportuna, a fim de instruir o Projeto de Decreto Legislativo nº 350, de 2020, que susta o Decreto nº 10.065, de 14 de outubro de 2019, que dispõe sobre a qualificação do Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada S.A. – Ceitec no âmbito do Programa de Parcerias de Investimentos da Presidência da República, e o Projeto de Decreto Legislativo nº 558, de 2020, que susta os efeitos do Decreto nº 10.578 de 15 de dezembro de 2020, que dispõe sobre a dissolução societária do Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada S.A. e a publicização das atividades direcionadas à pesquisa científica, ao desenvolvimento tecnológico e à inovação no setor de microeletrônica.

Propomos para a sessão a presença dos seguintes convidados:

1. Representante do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações;
2. Miguel Rossetto, Ex-Ministro do Desenvolvimento Agrário;
3. Representante da Secretaria de Ciências e Tecnologia do Estado do Rio Grande do Sul;
4. Silvio Luís Reis Santos Junior – Presidente da Associação dos colaboradores e ex-colaboradores da CEITEC;
5. Tiago Balen, coordenador do PGMicro;
6. Sergio Bumpi, Doutor em Engenharia Elétrica - Microelectrônica (Stanford University, USA, 1986); e



SF/21787.54226-32 (LexEdit)

Página: 1/3 30/09/2021 14:45:47

d2229782c5f9354d5920d240a0314c0fd880d2bb



7. Ricardo Reis, membro do Conselho da IEEE Circuits and Systems Society e coordenador da CASS na América Latina.

## JUSTIFICAÇÃO

O Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada - CEITEC, localizado no Rio Grande do Sul, é o único fabricante de chip na América Latina. É uma empresa estatal que desenvolve projetos inovadores na área da microeletrônica, inclusive sensores capazes de detectar a Covid-19.

O CEITEC é uma empresa pública criada em 2008. Vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações, a empresa chegou a ser cogitada para privatização em 2019, mas sem interesse do mercado em sua compra, foi incluída no Programa de Parcerias de Investimentos, do Governo Federal. O CEITEC conta com 250 servidores concursados e terceirizados que perderão seus empregos com o fim das operações.

A estatal desenvolve projetos inovadores na área da microeletrônica, inclusive sensores relacionados à área da saúde, capazes de detectar a Covid-19. Fabrica oito tipos de chips e mais de uma dezena de diferentes aplicações, nos segmentos de identificação logística e de patrimônio, identificação pessoal (chip do passaporte), identificação veicular e identificação de animais, cartões de telefonia e de meio de pagamento de chips de terceiros. Desenvolve também projetos de pesquisa de ponta na área de saúde para detecção precoce de câncer e de exames mais rápidos e baratos.

Esta empresa é peça fundamental, necessária e estratégica para o país na chamada indústria 4.0 (quatro ponto zero). O Brasil é um dos poucos países de economia forte que não domina a cadeia de produção de circuitos integrados. China, Rússia, Índia, Coreia do Sul e Malásia são países que investem pesadamente nesse setor. Europa, Japão e Estados Unidos, por exemplo, estão



SF/21787.54226-32 (LexEdit)

Página: 2/3 30/09/2021 14:45:47

d2229782c5f9354d5920d240a0314c0fd880d2bb



criando fundos de investimentos para a atração de empresas de semicondutores para lá.

Nos últimos anos, o CEITEC comercializou mais de 100 milhões de chips no mercado privado e teve produtos certificados internacionalmente.

A importância do CEITEC ultrapassa as fronteiras do Estado do Rio Grande do Sul. Sem dúvida, é essencial para o Brasil

São alguns dos motivos que nos levaram a apresentar o presente requerimento de sessão de debate temático.

Espero contar com o apoio dos nobres pares.

Sala das Sessões, de de .

**Senador Paulo Paim**  
(PT - RS)

**Senador Lasier Martins**  
(PODEMOS - RS)

**Senador Jaques Wagner**  
(PT - BA)



SF/21787.54226-32 (LexEdit)

Página: 3/3 30/09/2021 14:45:47

d2229782c5f9354d5920d240a0314c0fd880d2bb

