

## **COMISSÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA, COMUNICAÇÃO E INFORMÁTICA**

### **REQUERIMENTO DE INFORMAÇÃO Nº..... , DE 2017 (Do Sr. André Figueiredo)**

Solicita informações ao Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC sobre o suporte financeiro às ações de cooperação científica internacional das Redes e Laboratórios de Pesquisa em Física de Altas Energias.

Senhor Presidente,

Requeiro a Vossa Excelência que, ouvida a Mesa, sejam solicitadas informações ao Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações sobre o planejamento do MCTIC quanto ao financiamento das atividades dos pesquisadores da Rede Nacional de Física de Altas Energias (RENAFAE) em laboratórios internacionais nos anos de 2016, 2017 e 2018. As indagações incluem:

1. Qual a visão estratégica do Ministério quanto a importância das atividades desempenhadas no âmbito da RENAFAE;
2. Que projetos, programas ou iniciativas há em curso nesse Ministério que objetivem apoiar, manter ou ampliar as atividade dos referidos pesquisadores;
3. Quais os motivos pelos quais o item contemplado no PLOA-2016 sob o número 0002 de Apoio a Redes e Laboratórios de Pesquisa em Física de Altas Energias da ação 20UM – Ciência Tecnologia e Inovação no Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas foi retirado dos PLOA 2017 e 2018;

4. Qual será a política do Ministério sobre essas atividades para os próximos anos.

## **JUSTIFICAÇÃO**

A Rede Nacional de Física de Altas Energias (RENAFAE) foi criada pelo antigo Ministério da Ciência e Tecnologia, através da Portaria N<sup>º</sup> 321, de 28 de maio de 2008. A Rede congrega todos os pesquisadores dessa área, que somam mais de uma centena de cientistas lotados em quinze instituições de pesquisas e universidades brasileiras e coordena seus trabalhos nas diversas colaborações científicas internacionais das quais o Brasil participa.

Desde a sua criação, esse Ministério repassa à Rede uma verba anual, aprovada pela Lei Orçamentária Anual (LOA), através do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), que é um instituto do MCTIC. Com essa verba, são pagos parcialmente as atividades brasileiras em laboratórios internacionais, tais como o Centro Europeu para Pesquisas Nucleares - CERN (Suíça), Observatório Pierre Auger (Argentina), Reator Double Chooz (França) e o Fermi National Accelerator Laboratory - Fermilab (EUA). Mais informações podem ser encontradas na página da web <http://www.cbpf.br/renafae>, onde são relacionadas todas as colaborações, os pesquisadores envolvidos, além dos relatórios de atividades científicas desde a fundação da Rede, em 2008.

Em 2017, ao enviar o Projeto de Lei Orçamentária Anual para apreciação do Congresso Nacional, o Poder Executivo retirou, da ação 20UM-Ciência Tecnologia e Inovação no Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, o item de número 0002 de Apoio a Redes e Laboratórios de Pesquisa em Física de Altas Energias. A referida rubrica corresponde à verba destinada à RENAFAE, e sua retirada rompeu com uma prática ininterrupta iniciada com a própria criação da Rede há mais de oito anos. Este fato já havia ocorrido em 2017, voltou a ocorrer em 2018.

É importante ressaltar que a exclusão desse item da LOA representa um prejuízo gravíssimo para essa área de pesquisa, acentuando ainda mais os problemas financeiros que ela já vinha enfrentando com os laboratórios internacionais, podendo acarretar uma descontinuidade das atividades de

pesquisa nesses laboratórios. Salienta-se, ademais, que em consequência do não cumprimento dos compromissos financeiros assumidos com esses laboratórios internacionais, certamente decorrerá a perda de credibilidade do Brasil afetando inclusive futuros acordos internacionais, como aquele que se encontra em discussão no momento com o Departamento de Energia (DOE) dos EUA, com o objetivo de dar apoio à participação de grupos brasileiros no experimento DUNE do Fermilab.

Tendo em vista a situação extremamente grave em que se encontra essa importante área de pesquisa, e vem chamando a atenção dos veículos de imprensa<sup>1</sup>, consideramos que a informação requerida é de extrema relevância para a pesquisa científica nacional e solicito o apoio de meus pares na aprovação do requerimento.

Sala da Comissão,        de setembro de 2017.

Dep. André Figueiredo – PDT/CE

---

<sup>1</sup> <http://ciencia.estadao.com.br/blogs/herton-escobar/crise-ameaca-participacao-do-brasil-no-maior-laboratorio-de-fisica-do-mundo/>  
<https://super.abril.com.br/ciencia/corte-de-verba-pode-tirar-brasil-do-lhc-o-superacelerador-de-particulas/>  
<https://oglobo.globo.com/sociedade/ciencia/cortes-de-recursos-para-ciencia-ameacam-participacao-de-brasileiros-em-experimentos-no-cern-21838962>  
<http://www.telesintese.com.br/brasil-da-calote-no-laboratorio-da-particula-de-deus/>