



Estado da Paraíba
Assembleia Legislativa
Casa de Eptácio Pessoa
Gabinete da Deputada Cida Ramos

REQUERIMENTO DE SESSÃO ESPECIAL N^o 194/2020

Senhor Presidente,

Requeiro a Vossa Excelência, na forma regimental e após ouvido o Plenário, que seja realizada no plenário desta Assembléia, uma Sessão Especial alusiva ao Projeto do Bingo Telescópio, a ser desenvolvido pela UFCG, USP e INPE, no Município de Aguiar, nesse Estado.

JUSTIFICATIVA

O Projeto Bingo envolve pesquisa, formação superior, inovação, Educação Científica, Divulgação Científica e é desenvolvido por meio de processos interdisciplinares.

Esse projeto tem comprometimento com a Educação e Divulgação Científica. A Educação Científica promovida pelo Projeto BINGO vai além dos muros dos centros de pesquisa por meio da formação de professores, palestras e oficinas para os alunos do Ensino Fundamental e do Ensino Médio.

A implantação do BINGO surge a partir de uma colaboração tríplice no Brasil, formada pela USP, em São Paulo; o grupo do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), em São José dos Campos; e a Universidade Federal de Campina Grande, na Paraíba. Só na Paraíba, mais de 30 acadêmicos estão envolvidos. Somando-se aos pesquisadores da USP e do INPE, quase 60 pessoas estão envolvidas, além de colaboradores na Suíça, na África do Sul, na China e no Reino Unido. Elcio Abdalla (USP), Luciano Barosi (UFCG) e Alex Wuensche (INPE) coordenam o projeto no Brasil, juntamente com os pesquisadores internacionais.

O senhor Carlos Alexandre Wuensche, do Instituto de Pesquisas Espaciais (INPE), afirma que a competência no Brasil para a construção de equipamentos para a radioastronomia está, essencialmente, no INPE, com uma tradição de mais de 30 anos na construção e operação de radiotelescópios, receptores. Desde o início dos anos de 1980, o INPE constrói radiotelescópios para a medição de radiação cósmica de micro-ondas - o que evolui para o que o Bingo irá medir. "Com o Bingo, iremos executar uma ciência inovadora, e o principal ganho é a oportunidade de envolver toda essa região do Nordeste do Brasil na operação do Bingo"



Estado da Paraíba
Assembleia Legislativa
Casa de Eptácio Pessoa

Gabinete da Deputada Cida Ramos

As obras para a construção do radiotelescópio Bingo, em Aguiar, no Sertão da Paraíba, deverão iniciar até final de agosto, de acordo com o coordenador do Projeto no Brasil, Élcio Abdalla, professor da Universidade de São Paulo (USP). O Bingo (Observações de Gás Neutro das Oscilações Acústicas Bariônicas) será capaz de identificar sinais no universo que dêem subsídios e informações acerca da matéria e energia escura, pouco – ou nada – conhecida pelos cientistas, até então.

Esse projeto é de extrema importância para o desenvolvimento da Paraíba, sobretudo da cidade de Aguiar e toda a região, onde passará a ser visitado por estudiosos da área e turistas, tendo em vista o seu alcance mundial, já que existem apenas três em todo o mundo

Assim exposto, justifica-se a apresentação e aprovação deste requerimento, para que a Assembleia Legislativa da Paraíba amplie as discussões acerca da temática, ouvindo a sociedade, buscando contribuir para a efetivação e o amplo alcance social deste projeto.

Sala das Sessões, em 06 de março de 2020.

Assinatura manuscrita em tinta azul da deputada Cida Ramos.

CIDA RAMOS
Deputada Estadual