# December 29, 1967

#### Letter, Director of the Argentinian National Atomic Energy Commission (CNEA) to the Foreign Minister on Nuclear Cooperation with Brazil

### Citation:

"Letter, Director of the Argentinian National Atomic Energy Commission (CNEA) to the Foreign Minister on Nuclear Cooperation with Brazil", December 29, 1967, Wilson Center Digital Archive, Archive of the Brazilian Foreign Ministry (Brasilia). Obtained and translated by Fundação Getúlio Vargas.

https://wilson-center-digital-archive.dvincitest.com/document/116855

### Summary:

The Director of the Argentinian National Atomic Energy Commission (CNEA) writes to the Foreign Minister on a visit by a group of Brazilian officials and the details of a possible agreement for nuclear cooperation between the two countries.

## Credits:

This document was made possible with support from Carnegie Corporation of New York (CCNY)

# **Original Language:**

Spanish

### **Contents:**

Original Scan Translation - English Wilson Center Digital Archive

Original Scan



BUENOS AIRES, DICIENBRE 29 DE 1967 .-

SENOR MINISTRO:

En oportunidad de la reciente inaugura ción del Centro Atómico Esciza, viajó a nuestro país para par ticipar en dicho acto el señor Presidente de la Comisión Nacional de Energía Nuclear de Brasil, profesor D. UHIEL DA COS TA RIBEIRO, acompañado por los siguientes funcionaries brasileños: profesor HERVASIO GUIMARAES DE CARVALHO, miembro de la Comisión Directiva del citado Organismo; ingeniero HELCIO MODESTO DA COSTA, integrante de la misma Comisión; profesor ROMULO RIBEIRO PIERONI, dir etor del Instituto de Fnergie Até mica de San Pablo; profesor MILTON CAMPOS, director del Imatituto de Investigaciones Radiactivas de Minas Gerais; ingenic ro Sargio Goarsta MUNDIM, del Instituto de Ingeniería Mucleer de Guanabara; ingeniero JULIO JANSEN LABORNE, de la Asesoría de Planeamiento y Desarrollo e ingeniero HERNANI AUGUSTO LO-PES DE AMORIN, de la Administración de la Producción de Monesita.

La rasón de la asistencia de tan manerosa y calificada delegación, tanto como a participar en la inauguración del Centro Atómico Escisa obedáció a otra especial circunstancia: la de facilitar un intercambio directo de ideas entre técnicos brasileños y argentinos tendiente a posibilitar bases concretas y efectivas para un mejor y más amplio contacto y cooperación entre los dos países, en materia de energía nuclear.

///.-



SECRETO

11/2 --

Los resultados de la visita, que se prolongó durante la semana del 18 al 23 de diciembre, pueden sintetizarse en los signientes puntos:

- a) Existe un evidente cambio favorable en la actitud de la Comisión de Energía Atómica brasileña en le que respecta a las relaciones e intercambie de imformación con la Argentina.
- b) Esta nueva modalidad se manifiesta no solamente en actos de tipo formal o protocolar, sino también en un más amplio y decidido espíritu de cooperación para la resolución de problemas científicos y tecno lógicos de interés común.
- c) Considérase que el Brasil presenta actualmente un panorama más orgánico y coordinado en cuanto a sus programas nucleares, que favorece un efectivo intercambio.
- d) En una primera aproximación exploratoria es fácil definierum número suficientemente grande de temas específicos en que la colaboración resultaría parti cularmente interesante para ambos países. Entre ellos problemas de ultracentrifugación, materias primas mu cleares, elementos combustibles, etc., y la posibili dad de presentar un frențe común ante los organismos internacionales a fin de obtener programas concretos de asisten ia téc ica en proyectos regionales.

///.-

1

Tales razones establecon, a juicie de esta Comisión Nacional, la oportunidad de la firma de un acuerdo con Brasil, acuerdo que podría estructurarse dentre de los siguientes láneamientos:

Un convenio de Estado a Estado, que establezca la conveniencia de un acuerdo complementarie direstamente entre organismos, sobre "áreas específicas" de actividad convenientemente delimitadas, en base al conocimiente mutuo y a un activo intercambio de información. Solo así podrán apreciarse cabàlmente las necesidades y posibilidades de cada parte como punto de partida para sellar una cooperación fructífera.

En esta forma la primera parte del convenio servirá para protocolizar intenciones, y la segunda parte para asegurar resultados prácticos y positivos.

Se estima que esta formula permitiría:

1) Protocolizar y dar forma a una situa-

ción favorable, que indica que están dadas las condiciones para poder iniciar satisfactoriamente un efectivo estrechamiento de muestras relaciones.

2) Obtener un lapso minimo (appoximedamonte 4 meses) para permitir que a través del conocimiento directo entre los técnicos de los organismos respectivos, puedan establecerse concretamente las "áreas específicas" de cooperación y la forma de lograr una acción ágil y efectiva. En ese sentido y como medida de ejecució

ctual, los expertos brasileños efectuaron su reciente visit a esta Comisión "acional, y se ha programado un viaje de mue tros técnicos al Brasil, encabezado por el suscripto, en el práximo mos de marzo, dentro de un intervalo de su actividad en Viena como Presidente de la Junta de Hobernadores del Organismo Internacional de "nergía Atômica. Wilson Center Digital Archive

**Original Scan** 





///4.-

Entendemos que así podrían definirse adocuadamente las áreas y fines específicos de intercambie inmediato y formalizarse la parte efectiva del convenio. Al someter a consideración de V.E. el presente informe, solicítole tenga a bien hacerme llegar las instrucciones correspondientes a los efectos que esta Comisión Nacional pueda adoptar las medidas que sean de su competencia.

Saludo al señor Ministro con mi más alta y distinguida consideración.





OSCAR A. QUIHILLALT

COMISION NACIONAL DE ENERGIA A TOMOR Dependiente de la Presidencia de la Nación SALI 2 9 110 1087 Letra C N945/61 Cde Foias 4

A S.F. EL SE OR MINISTRO DE ABLACION S BATEMIORES Y CULTO, Doctor D. NICANOR COSTA MENDEZ Buenos Aires, December 29, 1967

Mr. Minister:

On the occasion of the recent inauguration of the Ezeiza Atomic Center, the President of the National Nuclear Energy Commission of Brazil, Professor D. URIEL DA COSTA RIBEIRO traveled to our country to participate in the event, accompanied by the following Brazilian officials: Professor HERVASIO GUIMARAES DE CARVALHO, member of the Executive Committee of that body; engineer HELCIO MODESTO DA COSTA, member of the same Commission, Professor ROMULO RIBEIRO PIERONI, Director of Institute of Atomic Energy in Sao Paulo, Professor Milton Campos, director of the Radiation Research Institute of Minas Gerais, engineer SERGIO GORRETA MUNDIM, from the Nuclear Engineering Institute of Guanabara; engineer JULIO JANSEN LABORNE, from the Planning and Development sector, and engineer AUGUSTO LOPES DE AMORIN HERNANI, of the Administration of Monazite Production.

The reason for such a large and qualified delegation, aside from their participation in the inauguration of the Ezeiza Atomic Center, can be traced to other circumstances: to facilitate a direct exchange of ideas between Brazilian and Argentine technicians looking forward to enabling a concrete and effective basis for a better understanding as well as establishing broader contact and cooperation between the two countries in the field of nuclear energy.

The results of the visit, which lasted from the 18th until the 23rd of December, may be summarized as follows:

a. There is a positive change regarding the Brazilian Atomic Energy Commission's attitude in regard to its relationship and information exchange with Argentina.

b. This new approach is evident not only through formalisms, but also in a broader and dedicated spirit of cooperation looking to solve scientific and technological problems of common interest.

c. [We] consider that Brazil currently has a more organic and coordinated nuclear program, which promotes an effective exchange [between both countries].

d. In a first and exploratory approach, it is easy to define a sufficiently large number of specific issues where collaboration would be particularly interesting for both countries. Among these problems [we can identify areas such as] ultracentrifugation, nuclear raw materials, fuel elements, etc.., and the possibility of presenting a common front in international organizations in order to obtain specific technical assistance programs in regional projects.

According to the National [Nuclear] Commission, such reasons establish the opportunity of signing an agreement with Brazil - an agreement [that] could be structured within the following guidelines:

An agreement between states, to establish the suitability of a supplementary agreement directly between agencies on "specific areas" of activities conveniently defined, based on a mutual understanding and an active exchange of information. Only then can [we] fully appreciate the needs and possibilities of each party as a starting point in order to seal a fruitful cooperation.

In this sense, the first part of the agreement will serve the purpose of formalizing intentions, and the second part will ensure practical and positive results.

It is estimated that this approach would:

1. Institutionalize and shape a favorable situation, indicating that all conditions are set to successfully initiate an effective relationship [in the nuclear field].

2. Obtain a minimum amount of time (approximately four months) to allow us, through direct knowledge between technicians of their respective agencies, to establish precisely the "specific areas" of cooperation and how to achieve effective action.

In this way, and as current enforcement action, Brazilian experts made

a recent visit to the [our] National Commission, and have scheduled a tour of our technicians in Brazil, led by the signatory of this letter, [to take place] in the month of March, before the trip to Vienna to serve as Chairman of the Board of Governors of the International Atomic Energy Agency.

We understand that this way we could define adequately the areas and specific purposes of [an] immediate exchange, and [also] formalize the effective side of the agreement.

Having submitted this report for the consideration of His Excellency, I request the necessary instructions enabling this National [Nuclear] Commission to adopt the necessary measures.

I greet you with my highest esteem and consideration,

Oscar A. Quihillalt President of the CNEA

José Luis Alegría Chief of the CNEA