



# SENADO FEDERAL

## REQUERIMENTO Nº 390, DE 2025

Requer apresentação de voto de louvor ao Sr. Professor Ronald Cintra Shellard, por sua inestimável contribuição à ciência brasileira e ao desenvolvimento da Física de Altas Energias no país.

**AUTORIA:** Senador Astronauta Marcos Pontes (PL/SP)



[Página da matéria](#)



SENADO FEDERAL  
Gabinete do Senador Astronauta Marcos Pontes

## **REQUERIMENTO Nº DE**

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 222 do Regimento Interno do Senado Federal, inserção em ata de voto de louvor ao Professor Ronald Cintra Shellard (*in memoriam*), em razão de sua inestimável contribuição à ciência brasileira e ao desenvolvimento da Física de Altas Energias no país.

Requeiro, ainda, que seja enviada cópia do presente voto, conforme dados em anexo.

## **JUSTIFICAÇÃO**

Reconhecemos a contribuição científica do Professor Ronald Cintra Shellard, falecido em 7 de dezembro de 2021, e prestamos justa homenagem à sua memória. Sua trajetória foi marcada por dedicação exemplar à ciência e ao fortalecimento institucional da pesquisa científica no Brasil.

Graduado em Física pela Universidade de São Paulo (USP) em 1970, com Mestrado pelo Instituto de Física Teórica (1973) e Doutorado pela Universidade da Califórnia em Los Angeles (1978), Shellard construiu uma carreira sólida e admirada. Foi professor da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) e, desde 1994, pesquisador titular do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), do qual foi Diretor a partir de 2015.

Especialista em Física Experimental de Altas Energias e Física de Astropartículas, Shellard teve papel destacado em colaborações internacionais como o Observatório Pierre Auger, o Cherenkov Telescope Array (CTA) e o SWGO – Southern Wide Field Gamma-Ray Observatory, sendo um dos fundadores deste último. Presidiu o Conselho Técnico-Científico da RENAFAE e participou ativamente de comitês científicos do MCTI e de instituições internacionais como a IUPAP e o CLAF.

Publicou mais de quatrocentos trabalhos científicos, acumulando mais de 18 mil citações, e teve papel decisivo na formação de dezenas de pesquisadores por meio de sua orientação acadêmica em cursos de Mestrado e Doutorado. Também se dedicou intensamente à divulgação científica, com o compromisso de popularizar o conhecimento em física e inspirar novas gerações.

Era membro titular da Academia Brasileira de Ciências e associado a instituições de prestígio como a Sociedade Brasileira de Física (SBF), a SBPC, a American Physical Society (APS), a American Association for the Advancement of Science (AAAS), o Institute of Physics (IOP) e o Astroparticle Physics Forum (APIF).

Seu legado permanece vivo nos inúmeros projetos científicos, nos pesquisadores que formou, nas instituições que fortaleceu e na inspiração que continuará a oferecer para a ciência nacional. Sua partida representa uma perda irreparável para o Brasil, mas sua história permanecerá como exemplo de excelência, compromisso e paixão pela ciência.

Sala das Sessões, 21 de maio de 2025.

**Senador Astronauta Marcos Pontes**  
**(PL - SP)**