



# Carlos Alberto Aragão

"Ciência, Tecnologia e Inovação: tripé da segurança"

07 de março, Terça-feira, às 14:00

Auditório Carneiro Felipe - CNEN - Sede  
Rua General Severiano, 90 - Botafogo - Rio de Janeiro

## Sobre o palestrante

Carlos Alberto Aragão de Carvalho Filho nasceu no Rio de Janeiro, cursou a graduação e o mestrado em física na PUC/RJ (1973 e 1976), e o doutorado na Universidade de Princeton (1980). Concluiu pós-doutorados no CERN (1981) e na Universidade de Paris XI, em Orsay (1982).

Especialista em teoria quântica dos campos e suas aplicações, atuou como Professor Assistente e Associado de Física na PUC/RJ, de 1982 a 1993. Tornou-se Professor Titular do Instituto de Física da UFRJ em 1994. Foi Professor Visitante no ICTP-Trieste, na Universidade de Princeton e na UCLA. De 1994 a 1997, dirigiu o Centro Latino-Americano de Física.

Em 2004, tornou-se Secretário-Geral da 3a. Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação. Em 2005, foi nomeado Diretor de Inovação da Agência Brasileira Desenvolvimento Industrial (ABDI) e, no mesmo ano, Diretor de Desenvolvimento Científico e Tecnológico da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep).

Em 2007, retornou para a UFRJ, atuando no Instituto de Física e na Diretoria de Tecnologia e Inovação da Coppe. Na época, coordenou um núcleo de sustentabilidade de biocombustíveis no Inmetro. Ocupou a Secretaria Geral da 4a. Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação, de agosto de 2009 até janeiro de 2010.

Em janeiro de 2010, foi nomeado Presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), cargo que ocupou até janeiro de 2011. Em fevereiro de 2011, tornou-se Gerente-Geral de Parcerias e Recursos no Departamento do Instituto Tecnológico Vale (DITV) da Vale S.A., cargo que deixou em agosto de 2011 para assumir a Direção-Geral do Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM), que exerceu até março de 2014. Após breve retorno à UFRJ, assumiu a Diretoria de Inovação e Tecnologia do Inmetro em setembro de 2014, até março de 2016. Aposentou-se da UFRJ em abril de 2016, mas continua com suas atividades de pesquisa como Professor Colaborador. Atualmente, coordena um projeto na área de fusão nuclear na Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN).

Possui mais de 70 trabalhos publicados em revistas internacionais, orientou 14 teses, é membro titular da Academia Brasileira de Ciências (ABC) e The World Academy of Sciences (TWAS), e foi agraciado com a Ordem Nacional do Mérito Científico (Comendador e Grã-Cruz), Ordem do Mérito Naval, Medalha Tamandaré e Ordem do Mérito Cartográfico.

Participação gratuita, sem necessidade de inscrição.

Para os servidores de todas as unidades da CNEN será possível acompanhar a palestra acessando link que estará disponível na intranet da Sede.

Certificados de participação podem ser solicitados previamente pelo email [comunicacao@cnen.gov.br](mailto:comunicacao@cnen.gov.br) e só serão fornecidos no dia do evento aos presentes.

Mais informações: (21) 2173-2130