

DCARH



ENTREVISTAS

SÉRIE HOMENAGENS

O PROFESSOR ALBERTO SANTORO, DO INSTITUTO DE FÍSICA DA UERJ, FOI O

grande homenageado da Pró-reitoria de Pósgraduação e Pesquisa da UERJ na 31ª SEMIC da UERJ, realizada em novembro de 2022, dando nome ao "Prêmio de Iniciação à Ciência Alberto Santoro". O Prêmio é concedido anualmente aos alunos que se destacaram na Semana de Iniciação Científica da Uerj. A cada ano, o prêmio recebe o nome de professores da Uerj que tenham se destacado na área acadêmica, científica ou cultural. O Dcarh conversou com o Professor Alberto Santoro, sobre a homenagem recebida, a importância da Iniciação Científica e as perspectivas para Ciência no Brasil.

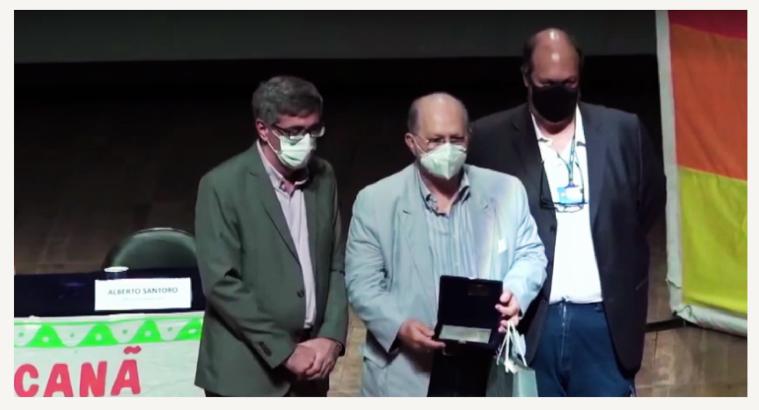
Professor Santoro, o que significou para o senhor, dar nome ao Prêmio de Iniciação à Ciência da SEMIC UERJ, em 2022? Para mim foi uma honra ter o meu nome associado ao prêmio dos melhores estudantes da Iniciação Cientifica. Em primeiro lugar, por ser um prêmio acadêmico pensado pela comunidade da UERJ, o que significa que andei trabalhando bem. E nada melhor na Universidade do que o reconhecimento do seu trabalho com um prêmio de conteúdo. Isto quer dizer que existem colegas atentos àqueles que se dedicam seriamente ao trabalho de iniciação científica. Como eu falei no ato da homenagem, desde o início de minha vida acadêmica coloquei a iniciação cientifica e a de novos cientistas formação prioridade, com o mesmo grau com que me preocupava com os assuntos de grande interesse da Física. Acho que de certa forma, apesar das dificuldades, fui bem sucedido. Eu



Professor Santoro discursa durante 31ª SEMIC da UERI

digo isto, porque fico olhando as instituições onde se faz a Física de Altas Energias, e há sempre alguém que esteve comigo por algum tempo. O importante é isso, abrir espaço para que os estudantes voem bem alto. São como filhos, educamos e damos todas as ferramentas necessárias para enfrentarem a vida, para deixá-los decidirem fazer aquilo que lhes darão maior prazer. Serem felizes é o mais importante.

DCARH



Professor Santoro recebe placa de homenagem, das mãos do professor Mário Sérgio Carneiro, Reitor da UERJ e do professor Luis Antônio Campinho Pereira da Mota, Pró-reitor de Pós-graduação e Pesquisa, durante a 31ª SEMIC da UERJ.

Qual é a importância da Iniciação Científica? A iniciação científica é um momento da maior importância na vida do estudante. É o período no qual mostramos toda a beleza do que fazemos e o prazer com o qual fazemos. É nesse momento que o estudante decide firmemente a sua vida profissional. Uma das situações mais gostosas para mim é quando perguntamos: "O que você achou sobre o que eu falei hoje?", e o estudante, com ar de prazer, responde: "foi uma surpresa para mim professor". Ainda hoje, foi o que eu ouvi de dois estudantes que foram falar comigo para uma iniciação científica. O estudante se sente cada vez mais seguro de suas decisões, seja no trabalho ou na sua vida científica. Há também aqueles que dizem: "Professor, eu não vou fazer como o senhor, eu vou fazer outra coisa, mas o senhor me ajudou a tomar esta decisão". Estes são estudantes maravilhosos. Tive a opor

tunidade de ter alguns assim. Então a minha conclusão é que o mais importante é saber que o estudante está mais seguro nas suas decisões,

Quais são as suas expectativas

para a Ciência no Brasil, e, especialmente, na Área da Física? Nós vivemos num país muito difícil para realizar o desenvolvimento científico. Eu e alguns colegas, preocupados com essa muito situação, resolvemos criar uma comunidade na nossa Área. Queríamos atingir o estudante do curso primário. Impossível? Não, foi possível! Inventamos uma escola para professores do Ensino Médio, jornalistas e curiosos. Estamos há 30 anos conduzindo experiência. Neste ano será na LISHEP UERJ, chama-se Internacional School on High Energy Physics. São quatro diferentes sessões, a que interessa para nós neste contexto é a sessão A, que é

toda em português. Nela. professores pesquisadores, todos doutores, falam sobre temas da Física com todo o rigor, mas em uma linguagem compreensível. É uma espécie de iniciação científica coletiva. Uma oportunidade para conversas entre pesquisadores, professores do Ensino Médio e jornalistas. Isto tem nos dado muito prazer e resultados excelentes. Editamos os proceedings na livraria da Física. É muito interessante, durante o ano todo nos escrevem exemplares. ganhamos nada com a edição, mas em compensação a editora da Livraria da Física sempre envia exemplares quando pedimos para doação. Eu poderia continuar falando, mas é bom ficar por aqui. Editor Responsável: Ciro Reis/Edição de Conteúdo e Supervisão de Texto: Ciro Reis, Ana Paula Marques, Patr<mark>ícia Moraes, Neuzimere</mark> Abreu/Programação Visual: Ciro Reis/Digitação: Ciro Reis/Tratamento de Imagem: Ciro Reis/Idealização e Criação do Projeto: Ciro Reis