

Jacob Palis, um testemunho

Yuan Jinyun

O professor Jacob Palis Jr. tem um papel muito importante e destacado para o progresso da pesquisa matemática e suas aplicações em todas as regiões do Brasil, bem como para a sua impactante projeção internacional.

O Professor Jacob Palis tem notórias contribuições para a internacionalização da pesquisa matemática brasileira, que conferiu ao Brasil um papel destacado e de grande relevância mundial. Os avanços globais da pesquisa matemática no Brasil nas últimas décadas são inquestionáveis, sendo esta uma das áreas científicas em que o Brasil se coloca cada vez mais lado a lado de países mais desenvolvidos, fato este que pode ser atestado pela conquista da Medalha Fields, honraria equivalente ao Prêmio Nobel da Matemática, pelo Brasil em 2014 pela primeira vez em sua história, ratificando sua excelência no cenário mundial.

Mas suas contribuições não se limitam apenas ao cenário internacional, cabe destacar a sua notável contribuição para o desenvolvimento da matemática nacionalmente, especialmente fora dos centros mais desenvolvidos. As dimensões nas quais ele tem atuado em todos esses anos incluem não apenas a pesquisa de excelência em matemática, mas também envolve todas etapas necessárias para a construção de uma sólida pesquisa de ponta, tais como: busca de novos talentos, promoção dos programas de pós-graduação, construção e consolidação de programas específicos para Norte, Nordeste e Centro-Oeste, tendo ele atuado e tido um papel muito importante em todas essas esferas.

Além disso, ele tem incentivado a atividade produtiva técnico-científica brasileira, que tem um papel fundamental para superar o patamar da mera excelência acadêmica e visa trazer a projeção desta no setor produtivo, gerando novas tecnologias e visando a inovação permanente, permitindo uma vinculação criativa entre a Matemática e a indústria, bem como sua transcendência para os campos das Engenharias, Ciências Biológicas e Sociais.

Professor Jacob Palis Jr. ajudou e continua ajudando de forma significativa o avanço acadêmico do Departamento de Matemática da UFPR das mais distintas formas, tanto do ponto de vista político, financeiro, quanto por meio de conselhos, projetos, orientação, dentre outros. Devido ao seu forte apoio, o Departamento conseguiu obter inúmeras conquistas de suma importância para seu desenvolvimento nos últimos anos tais como: consolidação do Programa de Pós-graduação de Matemática (avaliado pela CAPES com conceito 5), criação do PROFMAT, do Centro em Desenvolvimento de Instituto Milênio, criação do Instituto de Matemática Industrial FIEP/UFPR (IMI) da Universidade Federal do Paraná que envolve várias universidades

do país, SENAI, SESI e FIEP. O IMI foi o primeiro instituto entre universidade e empresas no país, exercendo papel importante para o desenvolvimento econômico. O Departamento contou também com o apoio do INCTMAT nesses anos e teve o reconhecimento pelo mérito acadêmico das diversas contribuições de seus docentes.

Outra contribuição muito importante do Professor Jacob Palis foi o grande incentivo dado à cooperação internacional. Com seu apoio, a comunidade paranaense de matemática alcançou bem-sucedidas colaborações com vários países em diferentes continentes tais como China, Índia, França, Inglaterra, Bélgica, Bulgária, Chile, Argentina, Peru, entre outros, aumentando e fortalecendo sua internacionalização.

O Professor Jacob Palis também se destaca por sua visão global e estratégica. Sabendo da necessidade de investimento em ciência e tecnologia por parte de empresas de energia em várias formas, ele sempre incentivou a criação de empresas intermediárias, mais ou menos vinculadas à academia, que interagem tanto com o setor universitário como com as empresas de energia. Estas firmas, em geral pequenas, estão se convertendo em fortes incentivadoras de ideias para a Universidade. Entretanto, a interação e a vinculação inicial com tais consultorias está ainda em sua infância, pois se baseia em iniciativas isoladas que, embora muitas vezes sejam produtivas, decaem devido à falta de coordenação e continuidade.

Além disso, o Professor Jacob Palis sempre incentivou a realização de congressos periodicamente acadêmicos-empresariais para discutir e ativar contatos em todos os níveis possíveis, dada a necessidade de um certo grau de profissionalização do acadêmico ativista na direção do setor produtivo. Ele defende que os congressos anuais devem servir para o intercâmbio de experiências, assim como ser o fórum natural onde empresa inovadora se comunique com a Universidade, mesmo com consultorias isoladas.

Pessoalmente, posso dizer que ele é um dos meus grandes mentores. Sem ele, não teria chegado até esse ponto da minha carreira que estou hoje. Uma de suas principais características foi sempre trazer a união de forças para permitir o avanço matemático do país. Com ele, aprendi muito mais do que apenas matemática, aprendi muitas artes, aprendi valiosos e incomensuráveis ensinamentos e conselhos, que levarei comigo para toda a vida. Na minha carreira, ele foi um dos meus grandes pilares, sempre me guiando em todos os passos que percorri. Por fim, gostaria de agradecer muito por todo seu apoio, suporte, amizade e pelos seus valiosos ensinamentos ao longo de todos esses anos.