

Professor do IQSC-USP recebe título da Royal Society of Chemistry

 www5.iqsc.usp.br/2025/professor-do-iqsc-usp-recebe-titulo-da-royal-society-of-chemistry/

Título internacional reconhece excelência científica na área de Química

O professor Antonio Carlos Bender Burtoloso, do Instituto de Química de São Carlos (IQSC) da USP, foi nomeado *Fellow* da *Royal Society of Chemistry* (RSC), instituição sediada em Londres. A nomeação foi realizada pela própria RSC, motivada pelas reconhecidas contribuições do docente para a publicação nas ciências químicas.

Fundada em 1841 como Sociedade Química de Londres, a RSC consolidou-se em 1980 ao se fundir com três importantes organizações: a Sociedade de Química Analítica (1874), o Instituto Real de Química da Grã-Bretanha (1877) e a Sociedade Faraday (1903). Reunindo cientistas de renome internacional, incluindo laureados com o Prêmio Nobel, a RSC promove a excelência nas ciências químicas, gerando e disseminando conhecimento para enfrentar desafios globais e impulsionar avanços tecnológicos. Seu compromisso é com a construção de um futuro mais aberto, sustentável e igualitário.

O título de *Fellow* é normalmente concedido após candidatura do interessado e rigorosa avaliação por um comitê da RSC, que considera a conduta ética, cartas de recomendação de outros Fellows e uma trajetória científica de destaque, com contribuições relevantes à Química — seja na pesquisa, atuação profissional ou gestão científica. No caso do professor Burtoloso, no entanto, a nomeação foi uma iniciativa da própria RSC, que o convidou diretamente. Os agraciados podem utilizar a sigla FRSC (Fellow of the Royal Society of Chemistry) em sua identificação profissional.



**“Fellow” da
Royal Society of Chemistry**

“A Royal Society of Chemistry é uma entidade séria e de grande prestígio na área de química. Receber este convite para me tornar *Fellow*, diretamente deles, me deixou muito feliz. É um reconhecimento externo do trabalho que eu e minha equipe fizemos ao longo destes 17 anos no IQSC.”

Prof. Dr. Antonio Burtoloso, FRSC



Foto: Henrique Fontes/IQSC

Questionado sobre como essa conquista se conecta com sua trajetória e com os desafios atuais da Química, o pesquisador destacou: “Essa conquista mostra que estamos no caminho certo: foco em qualidade de pesquisa (independente de número) e na formação do estudante”.

O professor Antonio Burtoloso possui graduação (2001) e mestrado (2002) em Química de Produtos Naturais pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), doutorado em Química pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP, 2006) e pós-doutorado pelo The Scripps Research Institute (TSRI, 2007), nos Estados Unidos. É professor Associado do IQSC-USP, tendo ingressado em 2008, onde fundou e coordena o Grupo de Síntese Orgânica. Sua pesquisa concentra-se em síntese orgânica, com ênfase em metodologias sintéticas e síntese total, atuando também na área de química verde e sustentável.

por Sandra Zambon/Comunicação IQSC