

## O Legado de Angelo da Cunha Pinto

A Diretoria e o Conselho da Sociedade Brasileira de Química (SBQ), em consonância com as Publicações da Sociedade, decidiram editar o primeiro número especial da *PubliSBQ*, em homenagem ao Ex-Presidente e Professor Angelo da Cunha Pinto, que teve atuação destacada na SBQ e na criação e/ou editoria das suas publicações. Em realidade, este número especial é uma comemoração da vida luminosa do Angelo entre nós.

Para organizar este número especial convidamos as (os) colegas a submeter artigos científicos originais, revisões, trabalhos de divulgação científica, notas técnicas e artigos educacionais, de acordo com a linha editorial de cada publicação, para a *Química Nova*, *Química Nova na Escola*, *Revista Virtual de Química*, *Química Nova Interativa*, e *Journal of the Brazilian Chemical Society*.

Os trabalhos foram submetidos em cada revista, dentro do respectivo sistema de submissão e avaliados pelo sistema de cada periódico. O único requisito para participar desse número foi através de uma carta no ato da submissão em que o autor principal deve destacar que o trabalho é destinado ao número especial Professor Angelo da Cunha Pinto.

O lançamento do número especial que contém todo o material publicado previamente foi estipulado no dia 12 de julho de 2017, durante o 46<sup>th</sup> World Chemistry Congress (IUPAC 2017) e o 40<sup>o</sup> Aniversário de fundação da SBQ.

Este número especial virtual da *PubliSBQ* para homenagear o legado do Professor Angelo da Cunha Pinto é o resultado das manifestações espontâneas de colegas e amigos que admiravam o trabalho inovador e visionário, como cientista, divulgador, formulador de políticas educacionais e editor científico do nosso ex-presidente.

Angelo tinha uma visão que ia muito além de qualquer contorno da sociedade. Sua graduação foi em Farmácia, mas sempre pesquisou e ensinou

na interface entre a química, farmácia e produtos naturais. As suas linhas de pesquisa de interesse se estenderam em vários domínios da Química Orgânica, Química Biológica, Produtos Naturais e Energia. Isolou muitos terpenos de várias espécies de plantas e utilizou a isatina como matéria prima no desenvolvimento de diversos métodos sintéticos. Muitos dos produtos sintéticos e naturais tiveram suas atividades biológicas investigadas frente a diversos micro-organismos patogênicos. E seu artigo de revisão, publicado em 2001 sobre estas substâncias, é atualmente o segundo mais citado entre os artigos do *Journal of the Brazilian Chemical Society* dos últimos 20 anos.<sup>1</sup>

Sua atuação política na SBQ é bastante reconhecida. Ele sempre defendeu que a sociedade deveria valorizar o trabalho do cientista brasileiro e defender a ciência como única forma de se conseguir soberania, mas também era bem crítico com aqueles que não apareciam para defender a ciência nacional e escreviam em uma linguagem que o público não entendia.

Ele foi editor da *Química Nova* e do *Journal of the Brazilian Chemical Society* por muitos anos. Sob sua editoria, estas revistas tiveram crescimentos em diversos aspectos como aumento da periodicidade, indexação e reconhecimento nacional e internacional. Criou os cadernos Temáticos da UFRJ e promoveu diversas Escolas Temáticas gratuitas para levar aos alunos uma melhor formação. Foi um dos criadores da *Revista Virtual de Química* que tem se destacado como uma das maiores fontes de divulgação científica em língua portuguesa. Escreveu diversos livros e artigos de divulgação científica. Seu último artigo de divulgação científica foi na *Ciência Hoje* que descrevia o efeito das “Nanopartículas Magnéticas Contra o Câncer”.

Angelo também se envolveu no desenvolvimento de importantes projetos voltados para a melhoria

do ensino da química no ensino médio. Com apoio financeiro da FAPERJ, fez uma revolução química dentro dos colégios estaduais José Veríssimo (Magé, RJ) e Poeta Mario Quintana (Nilópolis, RJ) através da construção de laboratório químico e material didático.<sup>2,3</sup> As atividades do ensino de química desses colégios tiveram uma mudança radical. Temos a certeza de que estes projetos tocaram muitos alunos do ensino médio e demonstraram o quanto a química é importante para a sociedade.

Esperamos que, ao destacar estas publicações recentes das revistas da *PubliSBQ*, vamos contribuir de alguma forma com as áreas de pesquisa que ele ajudou a definir. Foram publicados artigos não só relacionados com as linhas de pesquisa que incorporem seu legado direto em termos de química, mas também artigos que refletem o espírito em que conduziu sua saga na divulgação científica.

O Professor Angelo era assim, um cidadão amante da boa conversa, principalmente se envolvesse literatura e arte.<sup>4</sup> Foi um cientista notável, honrado

e íntegro. Alguém que não se contentava com nada menos do que o melhor. Dedicou sua vida à ciência química e deixou um enorme legado para as gerações futuras.

**Etelvino Bechara**

USP

**Jailson B. de Andrade**

UFBA

**Vitor F. Ferreira**

UFF

*Ex-Presidentes da SBQ e Editores convidados*

## Referências

1. da Silva, J. F. M.; Garden, S. J.; Pinto, A. C.; *J. Braz. Chem. Soc.* **2001**, *12*, 273.
2. Pinto, A. C.; *Rev. Virtual Quim.* **2012**, *4*, 347.
3. Silva, B. V.; Rezende, M. J. C.; Hamerski, L.; Almeida, M. R.; Saldanha, L. D.; Azevedo, L. T. S. A.; Abreu, G. S.; Santiago, M. A. N. T.; Bicca, R. B.; Pinto, A. C.; *Rev. Virtual Quim.* **2015**, *7*, 880.
4. Ferreira, V. F.; da Silva, F. C.; *Rev. Virtual Quim.* **2015**, *7*, 1907.