

O sonho continua...

É com imensa satisfação que publicamos o número 1 do volume 20 do *Journal of the Brazilian Chemical Society*, **JBCS**.

Comemoramos vinte anos ininterruptos de uma revista científica editada, em inglês, no Brasil. O que era sonho em 1987, quando se iniciou o planejamento da revista, tornou-se um desafio em 1990, ao ser lançado o primeiro número do **JBCS**. O cenário e as expectativas daquela época estão refletidos em dois trechos do primeiro editorial do **JBCS**, escrito pelo seu criador e primeiro Editor o Professor Eduardo Motta Alves Peixoto:¹

"In Brazil, as in many other countries, it has been immensely difficult to establish a balance between national development and the investment in chemistry. It is still commonly thought that economic growth necessarily and justifiably entails the sacrifice of basic research. A change of mentality is required, with the more active and purposeful participation of industries, government and the scientific community, so that by the year 2000 scientific research may be managed realistically and effectively..."

"...Our mission and our commitment are to the present and future generations, safeguarding the prosperity and welfare of the world with the best in the chemical research. Not just a new international journal."

Nestes 20 anos, a Química no Brasil passou por várias transformações: saltou de uma atividade essencialmente acadêmica para um setor que patenteia conhecimento e que, especialmente, licencia patentes para o setor industrial, ampliando continuamente a excelência acadêmica da área.

Nesse período, a comunidade brasileira de Química, pôde observar uma miríade de planos de investimentos governamentais em que o setor químico teve participação destacada. Por exemplo, o Programa de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, PADCT, nas décadas de 1980 e 1990, apoiou a criação do **JBCS** e representou um diferencial de crescimento para o setor Químico. Outros Programas surgiram e foram modificados nas últimas duas décadas, a exemplo do Apoio a Núcleos de Excelência, PRONEX, aos Fundos Setoriais e aos Institutos do Milênio.

Mas o sonho expresso pelo Professor Peixoto de ver a participação concertada de Indústrias, Governo e Comunidade Científica atingiu o ápice no dia 27 de novembro de 2008 com o anúncio pelo MCT/CNPq da criação de 101 Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia, INCT (<http://www.cnpq.br/saladeimprensa/noticias/2008/1127.htm>). Os INCTs contarão com investimentos da ordem de R\$ 600 milhões oriundos do Ministério da Ciência e Tecnologia, Ministério da Saúde, Ministério do Desenvolvimento Indústria e Comércio, das Agências Federais (CNPq, CAPES e FINEP), Fundações Estaduais de Amparo a Pesquisa (FAPEAM, FAPESPA, FAPESP, FAPEMIG, FAPERJ e FAPESC), do Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) e da Petrobrás. Trata-se da maior ação concertada de investimentos em Ciência, Tecnologia e Inovação envolvendo uma grande rede, descentralizada, com sedes em todas as regiões do país. O futuro chegou! *...so that by the year 2000 scientific research may be managed realistically and effectively...* e o sonho continua...

Há dez anos, o **JBCS** comemorava a sua estréia no *Journal of Citation Reports*, *JCR*, com um expressivo fator de impacto (FI) igual a 0,293. Em menos de dez anos, a barreira do FI igual a 1,0 foi vencida e chegamos aos 20 anos com FI de 1,539, o que coloca

o **JBCS** como a principal revista científica da América Latina e Caribe. Nos últimos três anos, o número de artigos submetidos para publicação ultrapassou 700 por ano e o percentual de artigos provenientes do exterior foi superior a 50%, o que demonstra o seu caráter internacional.² Mas *...Not just a new international journal*, pois, dos 27 países dos quais recebemos manuscritos, destacam-se Irã, China e Índia² que têm posição diferenciada no cenário internacional com relação a questões diplomáticas, científicas e/ou econômicas. A publicação de resultados de pesquisa de alta qualidade, independentemente de a origem desses resultados estar no Brasil ou no exterior, está associada à prosperidade e ao bem estar da humanidade. A nossa missão e o nosso compromisso com a sociedade brasileira continuam sendo mantidos...

Durante estes 20 anos, o **JBCS** passou por várias reformulações buscando a garantia do financiamento, periodicidade, visibilidade e aumento no número de artigos publicados, sem prejuízo da qualidade. Vale ressaltar que, há mais de 10 anos, os seus artigos podem ser acessados na internet sem qualquer custo. E o futuro? Como bem sabemos, fazer previsões é uma tarefa difícil e arriscada. Mas a forma atual de divulgar resultados de pesquisa e a avaliação por pares, que permitiu o avanço científico do século XX e do início deste século, estão em foco e são alvos de publicações e editoriais em várias regiões do planeta. O uso de citações de periódicos científicos e citações de cientistas como forma de avaliação, que tiveram uso generalizado nos últimos dez anos, está "sob avaliação". Não há ainda um novo modelo, mas existe um sentimento de que as imperfeições do atual modelo são equivalentes ou maiores do que as virtudes...

A disseminação da divulgação em meio eletrônico e o crescente aperfeiçoamento dos sistemas de busca estão permitindo o acesso a qualquer tipo de publicação em meio eletrônico e em qualquer língua ou formato. Isto afetará os periódicos científicos atuais e aqueles que conseguirem vislumbrar os rumos das mudanças terão longevidade. Certamente, o **JBCS** será um deles.

Editar um periódico como o **JBCS** ininterruptamente durante 20 anos tem sido uma tarefa de muitos, aos quais agradecemos profundamente: à Sociedade Brasileira de Química, que desde a sua fundação acoplou o seu crescimento e consolidação a uma linha editorial de qualidade; aos financiadores, em especial, as agências CNPq, CAPES, FAPESP e FINEP, que garantiram o financiamento da revista, mesmo em momentos difíceis; aos que se dedicam ao trabalho árduo de gestão, aqui representados pela Dra. Elizabeth Magalhães e a Sra. Dirce Campos; aos ex e atuais membros do corpo de editores e *referees*, que dividem os seus momentos profissionais e familiares com o **JBCS**, sem qualquer privilégio ou remuneração e, acima de tudo, aos autores que prestigiam a revista com os seus excelentes trabalhos científicos. Rumo ao futuro, pois o sonho continua...

Jailson B. de Andrade (UFBA)
Editor **JBCS**

Referências

1. Peixoto, E.M.A.; *J. Braz. Chem. Soc.* **1990**, *1*, 1.
2. Pinto, A. C.; Cunha, A. S.; *Quim. Nova* **2008**, *31*, 2221.