

É inquestionável o fato de que o *JBCS*, cada vez mais, atrai a atenção da comunidade química do Brasil. O interesse pela nossa revista manifesta-se através de um número crescente de consultas à revista eletrônica e de artigos submetidos para publicação, e através de freqüentes perguntas e até cobranças dirigidas aos seus editores e à gerente editorial. Para incentivar e organizar esta troca de opiniões, disponibilizamos, na página eletrônica do *JBCS*, um questionário de avaliação da revista. Pedimos aos autores, assessores e leitores do *Journal* que dêem sua opinião e sugestões, e que divulguem esse questionário entre seus colegas, para nos ajudar a aprimorar cada vez mais a nossa revista.

Gostaríamos de nos antecipar e tecer alguns comentários sobre questionamentos e dúvidas freqüentes da comunidade química em discussões sobre o *JBCS*. Um deles diz respeito à pertinência de se manter um sistema de assinaturas face à recente disponibilização gratuita de toda a coleção da revista no seu sítio eletrônico. Lembremos que uma parte importante da receita para a manutenção da revista deveria vir de suas assinaturas, já que o apoio das agências de fomento, embora fundamental desde a sua criação, tem sido incerto e vem diminuindo, ao passo que os custos de manutenção, assim como os serviços oferecidos pelo *Journal* vêm aumentando. Em recente editorial do *Journal of Chemical Education* (Março, 2002), ao tratar deste tema, o Editor alerta para o fato de que: "... a distribuição gratuita ignora os custos reais e ameaça instituições que provêm serviços necessários a custos mínimos".

Outro assunto discutido na comunidade é o impacto dos trabalhos publicados no *JBCS*. É natural que autores ambicionem publicar em revistas de alto fator de impacto e, certamente, é crucial para a divulgação da ciência nacional que assim o façam. Entretanto, embora o *JBCS* ainda não faça parte do seleto grupo de periódicos com alto fator de impacto, lembramos aos autores que é de extrema importância que publiquem, também no *JBCS*, artigos de impacto, de modo a contribuir para a consolidação e a divulgação da nossa revista. Se este crédito for dado ao *JBCS*, tal é seu ritmo de crescimento, o Brasil

terá em breve uma revista de primeira linha na área de Química.

Uma questão freqüentemente em pauta nas discussões sobre o *JBCS* é o "excesso de rigor" na revisão dos manuscritos submetidos à publicação. De fato, os editores têm se esforçado para estabelecer um padrão similar ao de outras boas revistas científicas na área de Química. Para tal, temos utilizado um número cada vez maior de especialistas para nos assessorar, dos quais, atualmente cerca de 25% são do exterior. Nossa taxa de rejeição tem oscilado em torno de 30%, porém grande parte dos trabalhos rejeitados são submetidos novamente após a implementação das sugestões dos assessores. Tem sido filosofia dos editores ajudar pesquisadores jovens que estejam submetendo seus primeiros trabalhos à publicação. Esta é mais uma razão importante para que o padrão e os procedimentos adotados pelo *Journal* sejam compatíveis com os de outras revistas de bom nível. Os editores vêm buscando também valorizar o diálogo entre autores e assessores, sempre que ele puder levar ao aprimoramento da qualidade do trabalho. Este procedimento certamente leva a maiores tempos de publicação, porém, é parte essencial do processo científico, embora muitas vezes ele seja abreviado em outras revistas devido a interesses comerciais.

A redução dos tempos de publicação tem sido uma das nossas preocupações mais prementes. Tem nos chamado a atenção o longo tempo que alguns autores levam para efetuarem pequenas revisões nos manuscritos a pedido do escritório editorial ou fazerem revisões das *galley proofs*. A pronta resposta dos autores é passo importante para a rápida publicação dos seus artigos.

Com o objetivo de acelerarmos o processo de tramitação dos manuscritos do *JBCS* e tendo em vista o recente sucesso da submissão eletrônica dos resumos para a Reunião Anual da SBQ, iniciamos os testes para a implementação do processo de submissão eletrônica no *JBCS*, que deverá ser opcional. Esperamos divulgar os detalhes deste processo em breve.

Watson Loh e Maria D. Vargas

Editorial

It is unquestionable that the *JBCS* attracts increasingly the attention of the Brazilian chemistry community. The interest in our publication is manifested by the growing number of consultations to its electronic issue and of articles submitted for publication, and through the frequent questions and requests sent to the editors and managing editor. To motivate and organise this exchange of opinions, we have made available, on the electronic page, a questionnaire to evaluate this publication. We ask that the authors, referees and readers of the Journal send us their opinions and suggestions, and that they avail their colleagues of this questionnaire, in an effort to help us improve our publication.

We would like to anticipate and offer a few comments as to the frequent questions of the chemistry community concerning discussions of the *JBCS*. One of these concerns the pertinence of maintaining a system of subscriptions in the face of the recent availability of the publication's entire collection on its website. We must remember that an important part of the funding to maintain the publication comes from its subscriptions, as the support of the financing agencies, which, while fundamental since its creation, has been uncertain and ever lessening, and the costs of maintenance and services offered by the Journal have risen. In a recent editorial in the "Journal of Chemical Education" (March 2002), dealing with this subject, the editor alerted the readers to the fact that: "Free dissemination ignores real costs and threatens to undermine institutions that provide necessary services at minimal costs".

Another subject discussed within the community is the impact of the work published in the *JBCS*. It is only natural that authors strive to publish in high impact journals and certainly, it is crucial for the dissemination of Brazilian science that they do so. However, although the *JBCS* is still not part of the select group of high impact periodicals, we remind the authors that it is extremely important that they publish high impact articles in the *JBCS* in order to contribute to the consolidation and dissemination of our

Journal. If this credit is given to the *JBCS*, such as its growth is, Brazil will soon have a top notch journal in the field of chemistry.

A frequent topic in discussions about the *JBCS* is the "excess of rigor" in reviewing the manuscripts submitted for publication. It is true that the editors have been striving to establish a standard similar to that of other high level scientific publications in the field of chemistry. To this end, we have worked with an ever growing number of specialists to assist us, of whom approximately 25% are foreign. Our rate of rejection is about 30%, although a great deal of the papers rejected are again submitted after being modified according to the referees' suggestions. It has been the philosophy of the editors to aid young researchers who are submitting their first works for publication. This is one more reason for the standard and the procedures adopted by the Journal to be compatible with those of other high level publications. The editors also give importance to the communication between authors and referees whenever this dialog can lead to improving the quality of the work. This procedure certainly leads to longer time for publication; however, it is an essential part of the scientific process, although it is often shortened by other publications in the name of commercial purposes.

Shortening of the publication time has been one of our foremost concerns. It has come to our attention how long some authors take to effect the small revisions in their manuscripts requested by the editorial staff or to review their galley proofs. The prompt reply of the authors is an important step towards rapid publication of their articles.

In order to speed up the publication process of the *JBCS* manuscripts, and considering the recent success of the electronic submission of abstracts for the Annual Meeting of SBQ, we have begun tests to implement the process of electronic submission to the *JBCS*, which will be optional. We hope to inform the details of this process soon.

Watson Loh and Maria D. Vargas