

# Editorial

*Julio Carlos Afonso*



O Editor saúda os leitores da Revista de Química Industrial que circulará por ocasião do 59º Congresso Brasileiro de Química, cuja edição terá lugar pela primeira vez em João Pessoa, capital do Estado da Paraíba. Uma programação cuidadosamente planejada, a qual inclui a celebração do Ano Internacional da Tabela Periódica dos Elementos Químicos e o centenário da União Internacional de Química Pura e Aplicada (IUPAC), espera os participantes deste evento. O tema desse CBQ, Química, Energia e Sustentabilidade, é abordado sob o ponto de vista de documentos e relatos produzidos pela Organização das Nações Unidas ao longo deste ano, cujo texto porá os leitores a par de como o organismo máximo mundial vê esses temas na atualidade. Além da matéria sobre o 59º CBQ, este número passa em revista a 17ª edição do SIMPEQUI (Porto Alegre) e a 11ª edição do ENTEQUI (Teresina). A Regional Rio de Janeiro da ABQ também faz um relato de suas últimas atividades. Não nos esqueçamos da cobertura da brilhante participação de nosso *team* na 51ª edição da Olimpíada Internacional de Química (Paris) e da 24ª edição da Olimpíada Ibero-Americana de Química (Porto), com quatro medalhas em cada um desses eventos.

E por falar no Ano Internacional da Tabela Periódica, este número mantém a proposta de publicar três matérias históricas a respeito da Tabela Periódica de Mendeleev, uma das quais ilustra a visita do Prêmio Nobel de Química de 1926, o sueco Theodor Svedberg, ao Brasil em 1948. Além disso, um dos quatro artigos deste número se dedica às menções à pessoa de Dimitri Mendeleev e à sua Tabela Periódica ao longo de 100 anos. Os demais trabalhos voltam seu foco à engenharia de processos químicos e à química ambiental. Ou seja, um plantel bem variado de assuntos.

Realmente, este é um número em que muitas comemorações são registradas. Um texto especialmente preparado pela Direção do Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro marca a passagem do 60º ano de fundação dessa unidade, pioneira na pós-graduação em química e engenharia química no Brasil. O 14º CBQ, segundo ocorrido no Paraná, estado que sediará o CBQ do ano que vem (Foz do Iguaçu) é repassado sob as lentes do fundador desta revista, Jayme da Nóbrega Santa Rosa.

O passado envolve mais uma vez o leitor no túnel do tempo, através de sua tradicional seção "Aconteceu na RQI", e na seção "Pioneiros da Química", em que as contribuições à química brasileira e mesmo mundial de quatro personagens – Alfredo Schaeffer e três Ottos (Gottlieb, Ohlweiler, Rothe) – são apresentadas. Todos eles foram sócios da ABQ e de pelo menos uma de suas predecessoras – a Sociedade Brasileira de Chimica e a Associação Química do Brasil. Relatos que mostram como esses pioneiros superaram suas dificuldades e desafios, marcando de forma permanente a química nacional.

Por fim, fechando o nosso momento presente, o Caderno de Química Verde comparece em sua 14ª edição com um conteúdo esmerado e focado na informação de qualidade aos seus leitores.

RQI: veículo, tradicional e moderno ao mesmo tempo, porta de entrada para o maravilhoso mundo da Química. A memória, o presente e o futuro da química aplicada no Brasil passam por aqui!

Faça parte dessa história!