Editorial

A Associação Brasileira de Química lamenta profundamente a perda de um dos maiores Químicos que o Brasil já teve: *Otto Richard Gottlieb*. Químico Industrial pela Universidade do Brasil, pesquisador e professor universitário, pioneiro na introdução da fitoquímica, e concomitantemente química orgânica moderna. Criou e orientou inúmeros grupos de pós-graduação e pesquisa em Fitoquímica, Química Orgânica e em Produtos Naturais. Pertenceu as seguintes Academias: *The New York Academy of Sciences dos* EUA, Academia Brasileira de Ciências, Academia de Ciências do Estado de São Paulo, Academia de Ciências da América Latina, *International Academy of Wood Science dos EUA, The Third World Academy of Sciences*. Associado da ABQ, integrou ao Conselho de Redação da RQI durante muito tempo. Nas comemorações dos 80 anos da ABQ em 2002, foi homenageado pelos serviços prestados a Química do Brasil. Por sua enorme contribuição na formação de mestres e doutores no Brasil por um período de mais de 50 anos, a ABQ o indicou por duas vezes a concorrer ao Prêmio Nobel de Química. Trata-se de uma perda irrecuperável.

Por todo ano de 2011 as edições da RQI estarão homenageando o Ano Internacional da Química. Como matéria de capa procurou-se enaltecer o tema Ensino de Química, com uma proposta para torná-lo mais atraente, que se trata de um alerta aos professores de Química que ainda ministram suas aulas de forma tradicional e conservadora.

Ainda nesta edição registramos o *Workshop Novos Petróleos, Novos Desafios*, evento organizado pela ABQ, com promoção da EQ-UFRJ e da Universidade de Alberta do Canadá; o 2º Fórum Regional de Química, promoção do CRQ-III (RJ); as comemorações do Ano Internacional da Química e do Dia Nacional do Químico, promoção do CFQ. Apresentamos também o lançamento do Prêmio Professor Arikerne Sucupira.

Convidamos também para a leitura dos artigos "A criação da Sociedade Ibero-Americana para o Desenvolvimento das Biorrefinarias" e "Brasil mantém estado da arte em RMN". O artigo técnico "A educação ambiental: o caso das lâmpadas usadas" fecha esta edição.

Uma boa leitura.