

## **EDITORIAL**

O Primeiro Encontro Regional de Química (I ERQ) nasceu da necessidade de se fazer um evento para comemorar o ano internacional da química em 2011. Das discussões para organização deste evento se percebeu a ausência de congressos, cursos, palestras, simpósios etc., de química e áreas afins na região do oeste potiguar, embora a mesma conte com várias instituições de ensino superior que oferecem muitos cursos nesta área. Assim, o I ERQ foi organizado pelas instituições de ensino e pesquisa Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (UERN), Instituto Federal de Educação do Rio Grande do Norte (IFRN) e Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA) e realizado na UERN com apoio de Apoios externos da Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Norte (FAPERN), do Centro de Integração Empresa-Escola (CIEE), e interno das pró-reitorias de ensino, pesquisa e pós-graduação, de administração e de extensão, e ainda das faculdades de ciências exatas e naturais (FANAT) e de educação (FAED) e do Departamento de Química (DQ).

O número inicialmente esperado era de aproximadamente 100 participantes, mas surpreendentemente o número de inscrições foi de aproximadamente 400 participantes. Este público pode desfrutar durante o evento de 12 palestras (5 proferidas por profs. doutores e 4 por profs. mestres, externos a UERN, e 1 por um prof. doutor e 2 por profs. mestres, da própria instituição) sobre temas de ponta de pesquisa e extensão realizadas no Brasil. Estes professores participaram ainda de profícuas mesas-redondas sobre educação, biocombustíveis, catálise, meio ambiente e corrosão. Também foi oferecido um minicurso com 40 h de duração sobre o tema “Estatística multivariada: fundamentos e aplicações” e ainda lançado o livro Teatro Químico: dez anos do grupo fanáticos da química com ensino lúdico: neste lançamento foi apresentada uma das peças teatrais desenvolvidas pelo grupo. Durante o evento, ainda foi realizada a apresentação e discussão do filme sobre a vida de Marie Curie (homenageada do ano internacional da química) e um encontro festivo entre os participantes, alunos e ex-alunos da UERN.

Foram inscritos e apresentados, todos oralmente, 28 trabalhos completos, os quais foram avaliados por uma banca composta por 3 avaliadores (profs. do DQ e profs. externos). Esta avaliação escolheu os três melhores trabalhos do congresso para serem enviados para

avaliação e publicação na revista Holos e abalizou a qualidade de todos os trabalhos que estão disponibilizados no sitio do I ERQ.

A qualidade de todos os trabalhos apresentados fez com que despertássemos para a necessidade de propiciar veículos de comunicação onde o público revelado no evento pudesse divulgar seu trabalho. Assim nasceu a Revista Química: Ciência, Tecnologia e Sociedade (QCTS). Buscaram-se os meios e realizaram-se os trabalhos para torná-la realidade e felizmente este editorial apresenta o No. 1 da revista. Apresentamos, portanto, a publicação de 3 artigos, os quais mostram os resultados de pesquisas realizadas na UERN; um deles na área de extensão do conhecimento produzido: **UTILIZAÇÃO DE MEL PRODUZIDO NO ASSENTAMENTO MOACIR LUCENA, MUNICÍPIO DE APODI/RN, NA FABRICAÇÃO DE COSMÉTICOS**; e os demais na área de pesquisa e desenvolvimento de novos conhecimentos em áreas prioritárias: **EVOLUÇÃO DA DEGRADAÇÃO OXIDATIVA DE ECODIESEIS DE GIRASSOL E ALGODÃO** e **SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE BIODIESEL DE ÓLEO DE OITICICA (*LICANIA RIGIDA BENTH*) E ISOLAMENTO DO ÉSTER METÍLICO DO ÁCIDO LICÂNICO**.

Assim, é com enorme prazer e sentimento de dever cumprido que convido a todos e todas, não só para lerem os três artigos aqui publicados, mas principalmente, para publicarem artigos sobre seus trabalhos e pesquisas na mesma e assim fazerem parte da aventura que tem sido elaborar e publicar uma revista científica, que certamente contribuirá para o desenvolvimento econômico da região e oxalá para o crescimento e desenvolvimento de aspectos da ciência que ainda desconhecemos.

Agradeço a todos que contribuíram para que o sonho viesse a se concretizar na revista que ora apresento e aguardo a todos que se sintirem desafiados a estarem contribuindo para a manutenção contínua e aperfeiçoada da revista.

Lembrem-se que *“sonho que se sonha só é apenas um sonho que se sonha só, mas sonho que se sonha junto é realidade”*.

Prof. Dr. Luiz Di Souza  
Editor-Gerente da QCTS