

## Editorial

### TÍTULO: LASSBio®: 20 anos

Este número especial da Revista Virtual de Química, coordenado pelo editor convidado Professor Carlos Alberto Manssour Fraga, em comemoração aos 20 anos do Laboratório de Avaliação e Síntese de Substâncias Bioativas (LASSBio®), é a melhor fotografia do pioneirismo e liderança do Professor Eliezer Barreiro no desenvolvimento da Química Medicinal no país, em especial no Rio de Janeiro.

O avanço da ciência ocorre aos saltos e depende muito de homens e mulheres irrazoáveis e extravagantes, pessoas com sonhos impossíveis, qualidades que não faltam ao Professor Eliezer Barreiro, coordenador científico do LASSBio®. Criado em 1994, o LASSBio® foi parte da Faculdade de Farmácia até 2014, quando se transferiu para o Instituto de Ciências Biomédicas (ICB). Um dos laboratórios de maior produção científica da Universidade Federal do Rio de Janeiro, o LASSBio® colocou o Brasil no mapa da Química Medicinal mundial. Nesses 20 anos de existência, são incontáveis os estudantes que passaram pelo laboratório, para realizarem desde estágio de iniciação científica a obtenção do título de doutor. Muitos desses estudantes hoje integram o corpo docente de várias universidades brasileiras, de norte a sul do país, levando a bandeira do LASSBio®.

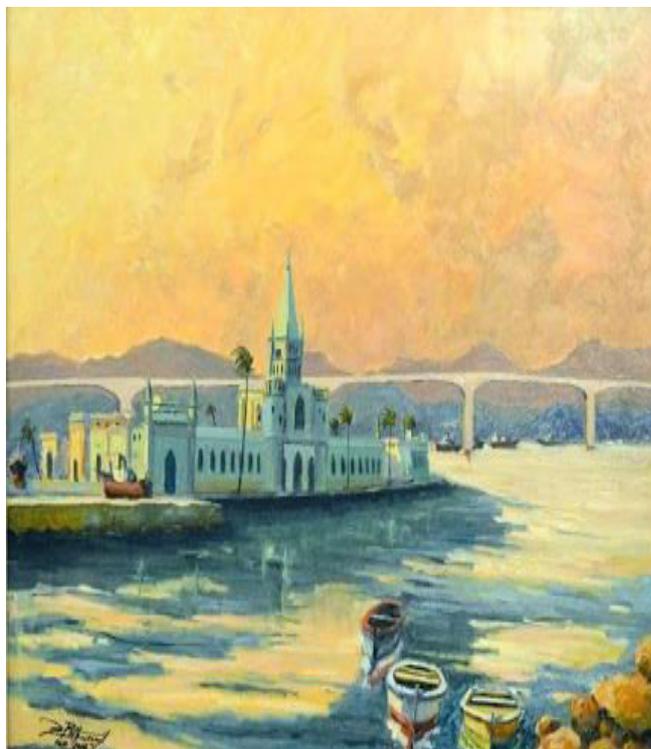
Só grandes sonhadores são capazes de apregoarem aos quatro ventos o fármaco verde-amarelo, aquele que falará português. Isso vindo de um pesquisador com a qualificação acadêmica do Professor Eliezer tem grande sonoridade. Afinal, ele e o ex-orientando de doutorado, Carlos Alberto Manssour Fraga, hoje Professor Titular do ICB da UFRJ, são os autores do principal livro de química medicinal em língua portuguesa, "*Química Medicinal: as bases moleculares da ação dos fármacos*", na sua terceira edição.

Com uma quimioteca com aproximadamente 2000 compostos planejados nos padrões da melhor química medicinal, o LASSBio® é um patrimônio nacional, que pode ser comparado, respeitando as devidas proporções, ao Serviço de Química Terapêutica do

Instituto Pasteur, coordenado pelo grande cientista francês Ernest Fourneau. Se o período de 1930 a 1950, no Instituto Pasteur, pode ser comparado a Idade de Ouro da terapêutica, os 20 anos do LASSBio® são os alicerces que levarão o Brasil, em futuro próximo, a ser um dos protagonistas da descoberta de novos fármacos.

Parabéns Professor Eliezer Barreiro, estudantes e professores do LASSBio® por esses 20 anos de trabalho sério, pioneiro e de qualidade.

Angelo C. Pinto\*



\*Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto de Química, Centro de Tecnologia, Bloco A, CEP 21945-990, Cidade Universitária, Rio de Janeiro, Brasil.

E-mail: [angelocpinto@gmail.com](mailto:angelocpinto@gmail.com)

Capa: O pintor Paulo Bittencourt tem pela terceira vez um quadro como capa da RVQ. Exposto no Salão Nobre da Câmara Municipal de Niterói, o óleo intitulado *A Ilha Fiscal* foi capa do cartaz da exposição. Os quarenta quadros da coleção exposta na Câmara foram pintados entre outubro de 2012 e maio de 2013.

DOI: [10.5935/1984-6835.20150021](https://doi.org/10.5935/1984-6835.20150021)