@quimigras
Por Nuno R. Candeias

Tal como a nau *Trinidad* cruzou terras e mares ao comando de Fernão de Magalhães na primeira circum-navegação marítima, também os químicos Portugueses têm cruzado terras e mares para desenvolverem o seu trabalho. Em 2018, um grupo desses exploradores da química e do mundo propôs a criação do Grupo de Químicos no Estrangeiro (GQE), com o intuito de fortalecerem ou retomarem a sua proximidade para com a SPQ.

Portugal tornou-se, na última década, num dos países europeus com a taxa mais elevada de emigração de pessoas altamente qualificadas. Um relatório do Observatório da Emigração [1] identifica que a percentagem de portugueses emigrantes com ensino superior quase duplicou entre 2000 e 2010, de 6% para 10% (dentro da OCDE). Outro relatório da Comissão Europeia [2] relata que entre 2012 e 2014 Portugal assistiu à saída para o estrangeiro de 40000 portugueses com diploma universitário. Num período similar, dos emigrantes qualificados, 22% detinham o grau de doutor e 35% realizaram os seus estudos nas áreas das ciências, tecnologia, engenharia e matemática. Não dispomos de dados concretos sobre quantos químicos fazem parte destes números e devemos também considerar que muitos emigrantes não estão incluídos nas estatísticas por não mudarem o registo de residência, pelo que os químicos emigrados podem facilmente chegar às várias dezenas, se não centenas, anualmente.

Seja através da obtenção de graus académicos, visitas, instalação definitiva como investigadores principais ou relações contratuais efetivas, os químicos portugueses pelo mundo têm levado os seus trabalhos a bom porto. Ainda que os principais países de destino da emigração portuguesa sejam na Europa, a SPQ tem sócios espalhados por diversos locais. Os membros do GQE ocupam diversas posições, como por exemplo, Professor Catedrático ou Auxiliar, Diretor de Fábrica, Bolseiro de Pós-Doutoramento, Estudante de Doutoramento, Gestor de Investigação e Desenvolvimento, Marketing, etc. Estão ainda espalhados pelos quatro cantos do mundo, da Austrália à Escandinávia e passando pelas Américas.

Em 2019, aquando da organização do XXVI ENSPQ no Porto, realizou-se numa sessão paralela o 1.º Encontro do GQE, contando com as contribuições orais de investigadores portugueses estabelecidos na Áustria, França, Alemanha e Arábia Saudita. Após dois anos, realizou-se o 2.º Encontro do GQE em formato digital, facilitando a interação dos membros do GQE sem os transtornos causados por deslocações físicas. Escolheu-se a tarde do Dia de Portugal, de Camões e das Comunidades Portuguesas para a realização deste Encontro como uma forma de celebrar a Química e Portugal.

Presidentes do GQE: ◄◄) Nuno Candeias, Finlândia (2019-2021);) ► Pedro Vidinha, Brasil, atual presidente (2021-2023); ►►) Ricardo Couto, Canadá (2023-2025).

Escrevia Eça de Queiroz em 1887 em "O Francesismo": *Fomos à Índia, é verdade, mas quase três séculos são passados, e ainda estamos descansando, derreados, desse violento esforço*... Mais de um século volvido, os membros do GQE mostram que estão prontos para outras aventuras. Por ironia do destino, dois dos três membros da primeira direção do GQE regressaram a Portugal em 2020, mas a direção do grupo irá transitar agora para o outro lado do Atlântico.

Agradecimento:
O autor agradece à Muna Sidarus pela ajuda na elaboração e revisão do texto.

[1] Observatório da Emigração; *Emigração Portuguesa. Relatório Estatístico 2014*. DOI: 10.15847/CIESOEMRE012014.

[2] Comissão Europeia; *Monitor da Educação e da Formação de 2016, Portugal*.

>
Nuno R. Candeias
Licenciado em Química Aplicada (UNL, 2004) e doutorado em Química (IST, 2008). Realizou o seu pós-doutoramento entre o *Scripps Research Institute* (San Diego, EUA) e a Universidade de Lisboa. Em 2012 emigrou para a Finlândia como *university lecturer* na Universidade de Tampere, onde em 2015 se tornou *Academy Research Fellow*. Em 2020 regressou a Portugal, para a Universidade de Aveiro, onde se mantém como Professor Auxiliar.
ncandeias@ua.pt
sweet.ua.pt/ncandeias
ORCID.org/0000-0003-2414-9064