

Desde 1963, quando foi criado o primeiro Programa, a Pós-Graduação em Química no Brasil cresce anualmente, em quantidade e qualidade. A necessidade de formação de recursos humanos qualificados deu início a este processo e a SBQ participa ativamente dele desde sua fundação, como mostram os trabalhos publicados em *Química Nova*.

A divulgação do trabalho de docentes e discentes, a participação no processo de avaliação, realizado pela Capes, o diagnóstico das necessidades da área e a proposta de ações para a consolidação e o fortalecimento da Pós-Graduação (PG) são temas de pauta da Diretoria e Conselho da SBQ.

Uma dessas ações é a realização periódica de encontros com os Coordenadores dos Programas de PG em Química (PPG-Q). Atendendo ao pedido dos Coordenadores essas reuniões se transformaram em workshops realizados anualmente, dentro das atividades do Fórum de Pós-Graduação/SBQ criado em 2005. A discussão de temas relevantes para a PG sempre conta com a presença de representantes do comitê de avaliação da Capes e, quando possível, do comitê do CNPq.

Nos dias 8 e 9/11/2007, foi realizado o VII Workshop de Pós-Graduação em Química, em São Paulo, reunindo representantes de cerca de 80% dos PPG-Q, juntamente com membros do comitê de Química na Capes e da Diretoria e Conselho da SBQ. O tema do workshop, "Novos Rumos da Pós-Graduação", procurou discutir os problemas atuais e apontar soluções para se trabalhar as novas tendências para a área. Os temas abordados foram sugeridos pelos Coordenadores e algumas das conclusões e sugestões são aqui apresentadas.

Ao final de mais um ciclo de avaliação pela Capes, que envolve também visitas aos Programas e reuniões especiais convocadas pelo representante de área, foram apresentados os dados referentes à avaliação do triênio 2004-2006, mostrando o desempenho de cada PPG-Q. O VII Workshop permitiu a discussão dos critérios de avaliação ao longo do período. Cada Programa conseguiu identificar os aspectos positivos e também os que necessitam de alguma atenção. Cabe repetir aqui o que já temos comentado sobre o papel da Capes no processo de avaliação dos PPG. Apesar de não existir unanimidade em relação a alguns dos critérios utilizados, é inegável que esta avaliação vai sendo aprimorada, levando em conta as características de cada Curso.

De forma geral, os diferentes aspectos da avaliação atual foram considerados bons pelos participantes do workshop. Alguns pontos mereceram maior destaque nas discussões, como a falta de definição de mecanismos para evitar a mudança de docente permanente para colaborador, a subjetividade da avaliação da qualidade das dissertações e teses, bem como a divulgação on-line e a necessidade de um sistema Qualis para livros, capítulos de livros e patentes.

A infra-estrutura dos PPG-Q também foi abordada, uma vez que esta é uma das grandes preocupações dos coordenadores e docentes. Foi criada uma comissão no Fórum de PG/

SBQ, que elaborou um questionário respondido pelos coordenadores, para identificar a situação dos Programas. Preliminarmente, pode-se concluir que a maior parte dos Programas tem algum problema relacionado à infra-estrutura, independente do seu tamanho, tempo de existência, localização geográfica ou conceito da Capes.

Em relação ao financiamento da PG, nos últimos 4 anos houve um aumento de quase 50% no número de Cursos aprovados pela Capes (a Química tem hoje 61 PPG), mas o número de bolsas não cresceu na mesma proporção e os novos Cursos recebem uma cota bastante modesta para iniciar suas atividades. Aumentar o número de bolsas das agências de fomento federais e estimular as agências estaduais a um maior apoio aos PPG é uma necessidade urgente, assim como o lançamento de Editais para aquisição, instalação e manutenção de equipamentos. A Capes lançou neste mês um edital para aquisição e manutenção de equipamentos, minimizando a situação dramática de alguns programas. Entretanto, é necessário que iniciativas como essas se repitam – o ideal seria que houvesse um programa de fluxo contínuo, como ocorre com algumas FAP's.

Em relação à PG como formadora de recursos humanos qualificados observou-se que, como reflexo dos problemas da educação no país, o nível médio de conhecimento dos alunos que entram atualmente é menor que o desejado, o que pode comprometer a formação de bons pesquisadores e docentes. É necessário valorizar cada vez mais o conteúdo de química dos cursos de graduação e a participação efetiva de bons professores e pesquisadores. Por outro lado, os PPG-Qs devem oferecer disciplinas avançadas nas respectivas áreas, visando a boa formação dos alunos, e os critérios de aprovação nas disciplinas e nos exames de qualificação devem ser rigorosos. Mas, acima de tudo, é necessário um efetivo acompanhamento dos alunos por parte dos orientadores.

Programas de intercâmbio devem ser criados e/ou estimulados entre as diversas instituições para aprimorar a qualidade acadêmica e de pesquisa, o uso compartilhado de equipamentos de grande porte e aumentar a produção intelectual. A mobilidade regional/nacional, que permite a realização de cursos ou disciplinas em outras instituições, precisa de financiamento, portanto, projetos como PROCAD, Casadinho, PDEE precisam ser mantidos e ampliados.

Com certeza, esses são apenas alguns dos assuntos relacionados à PG que merecem uma discussão mais profunda por parte dos Coordenadores e da SBQ. As discussões continuarão nos próximos meses, na lista de discussão do Fórum e também no próximo workshop, no segundo semestre de 2008, em Ribeirão Preto, SP.

Solange Cadore
Presidente do Fórum de PG/SBQ



SECRETARIAS REGIONAIS

Alagoas

Adriana Santos Ribeiro
Departamento de Química - CCEN - UFAL
Cidade Universitária Br 101 Km 7 Norte
57072-970 Maceió/AL
Fone: (82) 3214-1389 / Fax: (82) 3214-1700
E-mail: aribeiro@qui.ufal.br

Regional Interior Paulista Waldemar Saffiotti

Quezia Bezerra Cass
Departamento de Química da UFSCar
Caixa Postal 676
13565-905 São Carlos/SP
Fone: (16) 3351-8208
E-mail: quezia@pesquisador.cnpq.br

Bahia

Mauro Korn
Depto. de Ciências Exatas e da Terra - UNEB
Estrada de Barreiras, s/n
41195-001 Salvador/BA
Fone: (71) 387-5085
E-mail: mkorn@uneb.br

Belo Horizonte

Ruth Helena Ungaretti Borges
Depto. de Química - ICEx - UFMG
Av. Antonio Carlos, 6627
31270-901 Belo Horizonte/MG
Fone: (31) 3499-5774
E-mail: ruborges@dedalus.lcc.ufmg.br

Campinas

Claudia Longo
Inst. de Química - UNICAMP
CP 6154
13084-971 Campinas/SP
Fone: (19) 3521-3029 / Fax: (19) 3521-3023
E-mail: clalongo@iqm.unicamp.br

Ceará

Otília Deusdênia Lóiola Pessoa
Depto. de Química Orgânica e Inorgânica, Centro de Ciências - UFC
CP 12.200
60455-760 Fortaleza/CE
Fone: (85) 3288-9441
E-mail: opessoa@ufc.br

Distrito Federal

Alexandre Gustavo Soares do Prado
Instituto de Química - UnB
79970-900 Brasília/DF
Fone: (61) 3307-2166
E-mail: agsprado@unb.br

Goiás

Liliane Magalhães Nunes
Inst. de Química - UFG
CP 131
74001-970 Goiânia/GO
Fone: (62) 521-1059
E-mail: liliane@quimica.ufg.br

Maranhão

Ridvan Nunes Fernandes
Departamento de Química da UFMA
65080-040 São Luiz/MA
Fone: (98) 3217-8244
E-mail: ridvan@ufma.br

Mato Grosso

Paulo Teixeira de Souza Jr.
Av. Fernando Correa da Costa, s/n
Depto. de Química - ICET
Univ. Federal de Mato Grosso
78060-900 Cuiabá/MT
E-mail: teixeira@cpd.ufmt.br

Paraíba

Mário Luiz A. de A. Vasconcelos
Depto. de Química - CCEN - UFPB
58059-900 João Pessoa/PB
Fone: (83) 3216-7413
E-mail: mlaav@quimica.ufpb.br

Paraná

Paulo Rogério Pinto Rodrigues
Centro Politécnico da UNICENTRO - CEDETEG
CP 3010 - 85040-080 Guarapuava/PR
Fone: (42) 629-1444, Ramal: 224 ou 225
E-mail: sbopr@unicentro.br

Pernambuco

Severino Alves Junior
Depto. de Química - CCEN - UFPE
Av. Luiz Freire, s/n
50740-540 Recife/PE
Fone: (81) 3271-8442
E-mail: salvesjr@ufpe.br

Piauí

Carla Verônica Rodarte de Moura
Depto de Química - CCN - UFPI
Campus da ININGA
64049-550 Teresina/PI
Fone: (86) 215-5840
E-mail: carla@ufpi.br

Rio de Janeiro

Ayres Guimarães Dias
Depto. Química Orgânica - UERJ
Rua São Francisco Xavier, 524, PHLC - sala 301
20550-013 Rio de Janeiro/RJ
Fone: (21) 2587-7631
E-mail: ayres@uerj.br

Rio Grande do Norte

Everlane Ferreira Moura
Departamento de Química - UFRN
Campus Universitário, Av. Senador Salgado Filho, s/n
59078970 Natal/RN
Fone: (84) 215-3828 ou 215-3827
E-mail: everlane@quimica.ufrn.br

Rio Grande do Sul

Hugo Tubal S. Braibante
Departamento de Química - UFSM
Prédio 18 / sala 2119 - Campus - Camobi
97105-900 Santa Maria/RS
Fone: (55) 2208762
E-mail: hugots@quimica.ufsm.br

Roraima

Robson Fernandes de Farias
Departamento de Química - UFRR
Av. Venezuela, s/n
69310-270 Boa Vista/RR
Fone: (95) 621-3137/3140
E-mail: robdefarias@yahoo.com.br

Santa Catarina

Iolanda da Cruz Vieira
Departamento de Química - UFSC
88040-900 Florianópolis/SC
Fone: (48) 3331-6844
E-mail: iolanda@qmc.ufsc.br

Sergipe

José do Patrocínio Hora Alves
Departamento de Química - CCET - UFS
49100-000 São Cristóvão/SE
Fone: (79) 3214-1082
E-mail: jalves@ufs.br

Viçosa

Cláudio Ferreira Lima
Departamento de Química - CCE - UFV
Av. P. H. Rolfs s/n
36571-000 Viçosa/MG
Fone: (31) 3899-3053
E-mail: cflima@ufv.br

DIVISÕES SBQ / DIRETORES

ALIMENTOS E BEBIDAS

Diretor: Maurício Boscolo (IBILCE-UNESP)
boscolo@ibilce.unesp.br

CATÁLISE (CT)

Paulo Anselmo Ziane Suarez (UnB)
psuarez@unb.br

QUÍMICA DE MATERIAIS (QM)

Vera Regina Leopoldo Constantino (IQUSP)
vrlconst@iq.usp.br

ENSINO DE QUÍMICA (ED)

Lenir Basso Zanon (UNIJUI)
E-mail: bzanon@admijui.unijui.tche.br

QUÍMICA AMBIENTAL (AB)

Maria Cristina Canela Gazotti (UENF)
mccanela@uenf.br

ELETRQUÍMICA E ELETRANALÍTICA (EQ)

Artur de Jesus Motheo (IQSC-USP)
artur@iqsc.usp.br

FÍSICO-QUÍMICA (FQ)

Maria Elizabete Zaniquelli (FFCLRP-USP)
medzaniquelli@ffclrp.usp.br

FOTOQUÍMICA (FT)

Wihelm Josef Baader (IQUSP)
wjbaader@iq.usp.br

QUÍMICA MEDICINAL (MD)

José Daniel Figueroa Villar (IME)
figueroa@ime.eb.br

PRODUTOS NATURAIS (PN)

Maria Fátima das Graças F. da Silva (UFSCar)
dmfs@power.ufscar.br

QUÍMICA INORGÂNICA (QI)

Stela Maris de M. Romanowski (UFPR)
E-mail: stela@quimica.ufpr.br

QUÍMICA ANALÍTICA (QA)

Renato Zanella (UFSM)
rzanella@base.ufsm.br

QUÍMICA ORGÂNICA (QO)

Luiz Fernando da Silva Junior (IQUSP)
luizfsjr@iq.usp.br