

Institutos Nacionais de Ciência, Tecnologia e Inovação- INCTs

Workshop de Cooperação na Fortaleza de São Lourenço em Itaparica, Bahia

Com o objetivo de discutir a governança dos Institutos Nacionais e fortalecer laços de colaboração científica, tecnológica e na divulgação científica e formação de professores, estiveram reunidos na Fortaleza de São Lourenço, em Itaparica, BA, no período de 19-21 de Novembro de 2009, os seguintes institutos: INCT de Materiais Complexos e Funcionais (Coordenador Prof. Fernando Galembeck, UNICAMP), INCT de Fármacos e Medicamentos (Coordenador Prof. Eliezer de Jesus Barreiro, UFRJ), INCT de Transferência de Materiais Continente-Oceano (Coordenador Prof. Luiz Drude de Lacerda, UFC), INCT de Ciência e Tecnologia de Controle Biorracional de Insetos Pragas (Coordenador Profa. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, UFSCAR) e o INCT de Energia e Ambiente (Coordenador Prof. Jailson Bittencourt de Andrade, UFBA), com a seguinte agenda:



Forte de São Lourenço – Itaparica-BA

19/11

08:00h - 15:30h – Chegada em Salvador;

16:30h – 17:30h – Chegada em Itaparica

18:00h – Abertura do WS



Lançamento do livro “Baía de Todos os Santos”

20/11

09:00 – INCT de Materiais Complexos e Funcionais (Prof. Fernando Galembeck, UNICAMP),

09:30h - INCT de Fármacos e Medicamentos (Prof. Eliezer de Jesus Barreiro, UFRJ),

10:00h - INCT de Transferência de Materiais Continente-Oceano (Prof. Luiz Drude de Lacerda, UFC),

10:30h - INCT de Ciência e Tecnologia de Controle Biorracional de Insetos Pragas (Profa. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, UFSCAR);

11:00h - INCT de Energia e Ambiente (Prof. Jailson de Andrade, UFBA).

11:30h - Projeto Baía de Todos os Santos & Química Nova Interativa (Jailson de Andrade)

12:00h – Almoço



Esq. superior: Prof. Eliezer de Jesus Barreiro; Esq. inferior: Prof. Luiz Drude de Lacerda; Dir. superior: Profa. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva; Dir. inferior: Jailson B. de Andrade.



Esq. superior: Profa. Lidia Moreira; Esq. inferior: Prof. Ângelo C. Pinto; Dir. superior: Profa. Rozane Marins; Dir. inferior: Profa. Vanessa Hatje.

20/11

14:00h - Governança dos INCTs e a Experiência dos Institutos do Milênio (Profa. Lidia Moreira, UFRJ, Profa. Rozane Marins, UFC)

15:00h – Divulgação Científica e QNInt (Angelo C. Pinto, UFRJ)

16:00h – Ações convergentes com Foco na Baía de Todos os Santos (Profa. Vanessa Hatje, UFBA)

17:00h – Ações para a Reunião da SBPC em Natal (Governança & Oceano), (F. Galembeck, L. Drude, E. Barreiro, M.F. da Silva, J.B. de Andrade)

21/11

08:30h – Cooperação entre INCTs e intercambio de Professores e Estudantes

11:30h – Encerramento.



Professores: Eliezer de Jesus Barreiro, Luiz Drude de Lacerda, Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Jailson B. de Andrade, Lidia Moreira, Ângelo C. Pinto, Rozane Marins, Vanessa Hatje, Ednildo A. Torres, Sergio Ferreira, Gislaine Vieira, Edson Naccor Estudantes: Lilian Lefol Nani Guarieiro, Aline Lefol Nani Guarieiro, João Victor da Silva Santos, Fabio Neves dos Santos, Paulo Roberto R. de Mesquita e Ana Carla Dias Regis

Memória da Reunião

A abertura da reunião correu as 18:30h do dia 19 de novembro na área do restaurante do Hotel Icaraí. Inicialmente, foi informada a ausência do Professor Fernando Galembeck devido a um imprevisto familiar e que o Professor Eliezer Barreiro faria a sua apresentação e o representaria no evento. Após as boas vindas e a apresentação da agenda, foi feito o lançamento do livro “Baía de Todos os Santos”, organizado pelos professores Vanessa Hatje e Jailson de Andrade e editado pela EDUFBA com financiamento do Instituto do Meio Ambiente, IMA e da FAPESB, Bahia.

A reunião do dia 20 de novembro foi iniciada às 09:00h, na Fortaleza de São Lourenço, de acordo com a agenda estabelecida. Além dos Coordenadores de INCTs, a reunião teve a participação dos seguintes convidados:

Profa. Vanessa Hatje, UFBA, Prof. Ednildo A. Torres, UFBA, Profa. Gislaine Vieira, UFBA, Profa. Lidia Noreira Lima, UFRJ, Profa. Rozane Marins, UFC, Prof. Ângelo Pinto, UFRJ, Prof. Sergio Ferreira, UFBA, Edson Naccor, UFRJ, e dos estudantes Lilian Lefol Nani Guarieiro, Aline Lefol Nani Guarieiro, João Victor da Silva Santos, Fabio Neves dos Santos, Paulo Roberto R. de Mesquita e Ana Carla Dias Regis.

O Coordenador do INCT de Materiais Complexos e Funcionais Prof. Fernando Galembeck, UNICAMP, foi representado pelo Prof. Eliezer de Jesus Barreiro e, seguindo a agenda, todos os coordenadores dos INCT's fizeram uma apresentação dos respectivos institutos, destacando as atividades desenvolvidas e os desafios e metas a serem cumpridas. Ao final das apresentações na parte da manhã, foi realizada uma ampla discussão sobre a colaboração científica e tecnológica em temas relacionados ao foco dos INCTs, colaboração em temas relacionados à Baía de Todos os Santos e no corpo editorial de Química Nova Interativa.

Na parte da tarde do dia 20 de novembro, a reunião foi iniciada com a apresentação da Profa. Lídia M. Lima, INCT-INOVAR-UFRJ, que expôs sua experiência na superintendência científica de assessoramento das atividades na área de fármacos através da assessoria científica, elaboração das metas, viabilidade de patenteamento, dentre outros. Em seguida o administrador do INOVAR, Edson Naccor, expôs os gargalos de gestão e a importância do gerenciamento administrativo e de projetos.

A Prof. Rozane V. Marins, UFC, fez apresentação sobre a experiência com o projeto anterior do grupo, o Instituto do Milênio e sua transição para o INCT de Transferência de Materiais Continente-Oceano.

O Prof. Ângelo C. Pinto, UFRJ apresentou a Revista Virtual de Química, RVQ, destacando a importância da divulgação científica e propôs a realização de uma Escola Temática com foco na divulgação científica.

A Profa. Vanessa Hatje, UFBA apresentou uma visão geral do projeto Kirimurê – Baía de Todos os Santos e destacou o grande potencial de cooperação com os INCTs.

Devido ao adiantado da hora, o ultimo item da pauta do dia 20 de novembro, Ações para a Reunião da SBPC em Natal, foi transferido para o dia seguinte.

No dia 21 de novembro de 2009 a reunião foi iniciada às 08:30h retomando a pauta do dia anterior e avançando na prevista para aquele dia. Após ampla discussão, os seguintes itens destacados abaixo emergiram de forma consensual:

Sobre a reunião da SBPC que ocorrerá em Natal em 2010 foram propostos os seguintes temas para os cursos, conferencia e simpósios:

- a) Interação oceano-continente; fármacos de origem marinha/fármacos no mar; acidificação dos oceanos; impactos da exploração de petróleo no pré-sal, contaminantes emergentes; espécies exóticas/invasoras; dragagem; impactos antrópicos em baías do Brasil.
- b) Governança da atividade de pesquisa/INCT's; governança nas IES; interação Universidade-Empresa (e.g. Petrobrás, Vale, Brasken).

A cooperação e a gestão dos INCTs dominaram parcela significativa das discussões. O procedimento de gestão do INCT de Fármacos e Medicamentos foi considerado como modelo e que poderá ser adaptada para os INCTs que desejarem. A principal questão para a implantação são os custos e a forma de governança. Foi consenso que o CNPq/MCT precisa desenvolver mecanismos de gestão que permitam uma melhor agilidade e segurança para os ordenadores de despesas;

Os INCTs presentes concordaram em atuar na editoria de QNInt e apóiam a solicitação de bolsas ao CNPq para a viabilização do portal e a preparação de filmes de 5-10 min focados em temas do interesse dos INCTs e voltados para o ensino médio e fundamental;

Foi decidido que a “Escola Temática para a Divulgação Científica”, ocorrerá no Rio de Janeiro, em 2010, sob coordenação do Professor Angelo Pinto e do INOFAR. A Escola terá duração de 3 dias com 6 conferências e 2 cursos;

Varias ações de interação científica foram acordadas: Cursos sobre temas variados; experimentos conjuntos; participação em Escolas de Verão e Inverno no Rio de Janeiro, São Carlos, Ceará e Salvador; e a organização de uma Escola Experimental com foco na Baía de Todos os Santos.

O WS foi considerado de grande relevância pelos participantes e que deveria ser repetido periodicamente, sob a forma de um FORUM, com a participação de novos INCTs, estimulando a cooperação, convergência a interdisciplinaridade. Foi decido então criar o I5+, que representaria o ponto de partida, sendo que a próxima reunião ocorrerá no Rio de Janeiro, sob coordenação do INOFAR, com sugestão que seja custeada pelo CNPq e que o I5+ seja divulgado no site dos INCT's participantes.