

Relato Conselho do CCNH

Sessão Ordinária de 05 de Outubro de 2015

Ordem do dia ou Expediente: Proposta de colaboração técnico-científica - Documentação para termo de colaboração técnico científica (TCTC) - Professor . Wendel Andrade Alves e Rhodia Poliamida e Especialidades Ltda.

Relator: Dalmo Mandelli

Contexto e Histórico: o pedido foi encaminhado em carta não datada à agência de inovação da UFABC, anexando a Autorização para Gestão de Projetos e Contratos da UFABC, o Plano de Trabalho e o Termo de Colaboração Técnico Científico. A Resolução da Comissão Permanente de Convênios-CPCO Nº 1, de 27 de janeiro de 2014, disciplina os procedimentos para celebração, acompanhamento, prorrogação e apresentação de relatório de execução e prestação de contas na celebração de parcerias com instituições públicas e privadas, nacionais e internacionais, celebradas por meio de convênio, termo de cooperação, termo de parceria, termo de colaboração técnico-científico ou instrumento congênere.

A proposta envolve cooperação acadêmico-científica entre a UFABC e a Rhodia, para desenvolver o projeto intitulado “Nanofibras de acetato de celulose obtidas por force spinning: estudo das propriedades químicas, morfológicas e estruturais.” A parte experimental será desenvolvida pela pesquisadora Michelle da Silva Liberato, pós-doutoranda no Programa de Pós-graduação de Nanociências e Materiais Avançados da UFABC, sob a orientação do Prof. Wendel Andrade Alves. Para a execução do projeto, será utilizada a infraestrutura da UFABC, que possui um amplo conjunto de técnicas disponíveis nos laboratórios associados (a exemplo do Laboratório de Eletroquímica e Materiais Nanoestruturados – LEMN, dentre outros) e o Complexo de Laboratórios Multiusuários da CEM/UFABC.

Avaliação:

A referida colaboração técnico-científica é importante para a Universidade, pois produzirá conhecimentos, bem como favorecerá a disseminação e a consolidação da Nanociência e da Ciência dos Materiais, mediante desenvolvimento de pesquisas originais que possibilitem inovações tecnológicas. Os produtos obtidos serão os próprios resultados da pesquisa (desenvolvimento e caracterização de membranas poliméricas de acetato de celulose obtidas pelo processo de forcespinning), divulgados na forma publicações científicas e patentes. Assim, a universidade aumenta a sua projeção, no que se refere à geração de conhecimentos no processo de inovação tecnológica.

Na carta de encaminhamento é colocado que se trata de “celebração de convênio para atividades de pesquisa entre a pesquisadora Michelle da Silva Liberato e a empresa Rhodia Solvay Group”. Esclarece-se que o convênio é celebrado entre a empresa e o Prof. Wendel Andrade Alves, e não com a referida pesquisadora.

A Rhodia se responsabilizará pelo financiamento da bolsa de pós-doutorado, cujo valor é equivalente à da FAPESP (24 parcelas de R\$ 6143,60 totalizando R\$ 147.441,60). Afirma-se na justificativa do plano de trabalho que a empresa pode “vir a contribuir com 15% do valor da bolsa de doutorado, para custeio das despesas com reagentes e



Universidade Federal do ABC

Serviço Público Federal
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E HUMANAS



Universidade Federal do ABC

Relato Conselho do CCNH

de natureza específica”. Porém, no item recursos este valor é discriminado, entendendo-se que ele de fato ocorrerá (24 parcelas de R\$ 921,51 totalizando R\$ 22.116,24) e é de grande importância, para que o pesquisador não necessite, como afirmado no mesmo item justificativas, “buscar o apoio da FUNDEP para compra de materiais de consumo e materiais permanentes, com apoio do SISNano/UFABC”. O proponente ainda coloca que recursos financeiros para aquisição dos materiais e reagentes serão oriundos de projetos aprovados pelo grupo pelos órgãos de fomento (FAPESP, CNPq e INCT de Bioanalítica), mas seria salutar que na maioria dos casos ocorresse por meio dos recursos da taxa de bancada financiados pela empresa. Seria também altamente positivo (mas não impeditivo de aprovação) se o pesquisador recebesse uma bolsa pela sua dedicação ao projeto

Conclusão:

A celebração dessa parceria contribuirá na geração de conhecimento e inovação, bem como geração de propriedade intelectual, por meio de patentes e publicações, e ainda, como consequência da interação a aprendizagem entre ambas as partes (Universidade e Indústria). Em função do exposto, esta relatoria é favorável aos devidos encaminhamentos para a solicitação do Prof. Wendel Andrade Alves.

Universidade Federal do ABC - Centro de Ciências Naturais e Humanas

Avenida dos Estados, 5001. Bangu, Santo André – SP, 09210-580. Bloco A, Torre 3, 6º andar.

Tel. 55 11 49967960 – www.ufabc.edu.br – <http://ccnh.ufabc.edu.br>