

## Relato Conselho do CCNH

### Sessão Ordinária de 05 de Outubro de 2015

**Ordem do dia ou Expediente:** Solicitação de filiação como Pesquisador Doutor Colaborador da Dra. Elierge Barros Costa

**Relator:** Dalmo Mandelli

**Contexto e Histórico:** Trata-se de pedido para filiação como Pesquisador Doutor Colaborador da Dra. Elierge Barros Costa sob supervisão do Prof. Ronei Miotto visando o desenvolvimento do projeto intitulado “O papel do colesterol nos processos de interação de fotossensibilizadores com modelos de membrana”, no período de 11/2015 a 11/2016. A solicitação de filiação como pesquisador colaborador é amparada pela resolução do ConsUni Nº 92, de 25 de setembro de 2012, que criou o Programa de Pesquisador Colaborador da Fundação Universidade Federal do ABC. A referida resolução destaca a importância de valorizar a contribuição de pesquisadores colaboradores para incentivar e fomentar a pesquisa científica e tecnológica na UFABC. A Dra. Elierge Barros Costa e o Prof. Dr. Ronei Miotto possuem todos os requisitos exigidos pela resolução 92.

**Avaliação:**

A candidata possui graduação e mestrado em Química pela Universidade Federal do Pará (2007). Realizou seu Doutorado na UFABC em Nanociências e Materiais Avançados, com ênfase em moléculas biológicas, fotossensibilizadores e membranas lipídicas, utilizando dinâmica molecular e cálculos quânticos. Tem experiência na área de Química, com ênfase em Química Teórica, atuando principalmente na aplicação de ferramentas quimiométricas para desenvolvimento computacional de novos fármacos. Seu supervisor também possui experiência na área, tendo inclusive orientado o doutorado da candidata.

**Conclusão:**

Pelo exposto acima, essa relatoria é favorável à aprovação da proposta.