



ATA DA 27ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DA COMISSÃO COORDENADORA DE PROGRAMA PPG-BI - 21/07/2016

1 Aos vinte e um dias do mês de julho do ano de dois mil e dezesseis, as nove horas
2 e quinze minutos, os membros da Comissão Coordenadora de Programa - CCP do
3 PPG-BI se reuniram para realizar a **Vigésima Sétima Reunião Extraordinária** na
4 Secretaria do PPG-BI. Estavam presentes os seguintes membros: **Prof. André**
5 **Luís Ferraz** – 1º *Membro Titular*, **Profa. Adriane Maria Ferreira Milagres** – 2º
6 *Membro Titular*, e o **Prof. Júlio César dos Santos** – 4º *Membro Titular*. O **Prof.**
7 **Elisson Antônio da Costa Romanel** – 3º *Membro Titular justificou a ausência*. A
8 pauta da reunião consistiu de: **Item 1** – Seleção da tese de doutorado defendida
9 entre os anos de 2014 e 2015, dos alunos egressos do Programa de Pós-
10 Graduação em Biotecnologia Industrial, para concorrer ao PRÊMIO TESE
11 DESTAQUE USP – 5ª Edição (Edital PRPG 03/2016). **Deu-se início à reunião:**
12 **Item 1** – O presidente da comissão informou que houve apenas 1 (uma) inscrição
13 para concorrer ao prêmio, a tese da aluna **Ana Karine Furtado de Carvalho**. A
14 CCP analisou os documentos entregues sob os seguintes critérios: **1)** Originalidade
15 do trabalho; **2)** Relevância para o desenvolvimento científico, tecnológico, cultural,
16 social e de inovação; **3)** Valor Agregado ao sistema educacional. A CCP/PPBI
17 indicou a tese da aluna **Ana Karine Furtado de Carvalho**, intitulada “**Avaliação**
18 **do potencial do fungo filamentoso *Mucor circinelloides* como fonte de lipase**
19 **e lipídios para a produção de biodiesel dentro do conceito de biorrefinaria**”
20 por ter se destacado na originalidade e na produção científica relacionada ao
21 trabalho. A tese abordou a produção e o uso de lipases do fungo *Mucor*
22 *circinelloides* para a transesterificação de óleos vegetais diversos, gerando
23 rendimentos de até 97%, sugerindo o potencial da lipase fúngica na produção de
24 biodiesel. O próprio fungo produtor de lipase também foi caracterizado como
25 excelente acumulador de lipídeos. Assim, considerou-se que o trabalho está de
26 acordo com as exigências do PREMIO TESE DESTAQUE USP. Nada mais
27 havendo a tratar, a reunião foi encerrada às dez horas e cinco minutos.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Escola de Engenharia de Lorena - EEL



**ATA DA 27ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DA
COMISSÃO COORDENADORA DE PROGRAMA
PPG-BI - 21/07/2016**

Prof. André Luís Ferraz	
Profa. Adriane Maria Ferreira Milagres	
Prof. Elisson Antônio da Costa Romanel	FALTA JUSTIFICADA
Prof. Júlio César dos Santos	