

PARA USO DA COORDENAÇÃO DO PROGRAMA



Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES
 SBN, Quadra 02, Lote 06, Bloco L
 Brasília – DF – CEP: 70040-020

TERMO DE SELEÇÃO DE CANDIDATURA DO PDSE

INSTITUIÇÃO: Universidade Estadual de Londrina

PROGRAMA: Genética e Biologia Molecular

LOCAL E DATA: Londrina, 22/04/2024

COMISSÃO

NOME	IES	PROGRAMA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA
1. Mário Sérgio Mantovani	UEL	GBM	Docente/Titular	<i>Mário S. Mantovani</i>
2. Fernanda Simões de Almeida	UEL	GBM	Docente/Titular	<i>Fernanda Simões de Almeida</i>
3. André Luis Laforga Vanzela	UEL	GBM	Docente/Titular	<i>André Luis Laforga Vanzela</i>
4. Gislayne F L Trindade Vilas Boas	UEL	GBM	Docente/Suplente	
5. Juliana Mara Serpeloni	UEL	GBM	Docente/Suplente	

PARECER FINAL JUSTIFICANDO A ESCOLHA DO CANDIDATO SELECIONADO

NOME DO(S) CANDIDATO(S): Kátia Fabiana dos Santos

PARECER:

A doutoranda Kátia Fabiana dos Santos está desenvolvendo seu projeto de tese com o foco na genética de populações de *Rachiplusia nu*, uma importante lagarta causadora de desfolha nas plantas de soja. Essa lagarta é naturalmente resistente à soja transgênica Bt (*Bacillus thuringiensis*), e esses estudos vêm demonstrando que a estrutura populacional em insetos de diferentes localidades do Brasil e Argentina pode influenciar na resistência e controle dessas populações. A análise de infecções latentes nessa espécie é fundamental para descobrir a quais infecções esses insetos são suscetíveis e assim, possivelmente, desenvolver novas formas de controle biológico. Entretanto, não possuímos essa tecnologia de análise no Brasil. Sendo assim, a experiência do Dr. Salvador Herrero Senda da Universita de València, pesquisador do grupo de pesquisa em Biotecnologia e controle de pestes (Biotechnological Control of Pests - BCP), será de fundamental importância para o desenvolvimento da tese. A ida da estudante para o laboratório do Dr. Salvador Herrero Senda contribuirá para a internacionalização do grupo de pesquisa, conseqüentemente do nosso programa de pós-graduação, e o fortalecimento da nossa parceria com a instituição estrangeira.

Obs.: *O orientador do aluno não poderá participar da Comissão de Seleção. Caso ele seja também o Coordenador do curso quem deverá assinar o termo de seleção é o seu substituto formal indicado.*