

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENTOMOLOGIA

EDITAL PPGEN N°002 /2020

**Exame de Qualificação – Nível Doutorado**

Pelo presente Edital, o Colegiado do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (PPGSS) em Entomologia da Universidade Federal de Lavras (UFLA) torna público o processo de Exame de Qualificação para o nível de Doutorado, de acordo com a Seção IX do regulamento deste Programa.

O Exame de Qualificação constará de uma aula expositiva com duração entre quarenta (40) e cinquenta (50) minutos, que discorrerá sobre um tema sorteado a partir de uma lista aprovada e divulgada no presente edital. Após o término da aula, o discente será arguido pelos membros da banca examinadora sobre qualquer assunto relacionado aos temas constantes da lista, sem restrição de tempo para a arguição. Abaixo segue a lista de temas que compõem o presente Exame:

**Biologia e Ecologia de Insetos**

- 1- Comportamento social em Insecta
- 2- Regras de nomenclatura zoológica
- 3- Evolução das asas em Insecta
- 4- Controle da ecdise e metamorfose em Insecta
- 5- Evolução das Interações Insetos/Plantas

**Controle Biológico e Manejo Integrado de Pragas**

- 1- Modos de ação de produtos fitossanitários
- 2- Efeitos da diversificação vegetal sobre inimigos naturais e insetos fitófagos
- 3- Resistência de plantas a insetos
- 4- Controle Biológico em cultivos protegidos
- 5- Controle da ecdise e metamorfose em Insecta

A composição da banca examinadora (de acordo com a **Seção VII do Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação da UFLA**) e o horário do exame de qualificação ficará a cargo do discente, devendo ser informados à Secretaria do Programa até o dia 10 de agosto de 2020, que serão apreciados pelo Colegiado do Programa. O exame de qualificação ocorrerá entre os dias 19 e 21 de agosto de 2020, pela plataforma Google Meet, com agendamento e convite aos membros da banca disponibilizados pelo discente. A apresentação será gravada.

O sorteio dos temas de cada discente será feito pela secretária do Programa de Pós-Graduação em Entomologia, via Google Meet, 48 horas antes da data e horário estabelecidos pelo discente, entre os dias 17 e 19 de agosto.

Como critérios de avaliação, serão considerados os seguintes itens:

- 1- Adequação ao tempo (este item deve obrigatoriamente ser respeitado);
- 2- Adequação ao tema (20%);
- 3- Profundidade do tema (15%);
- 4- Linguagem (15%);
- 5- Uso de recursos audiovisuais (10%)
- 6- Arguição (sem restrição de tempo ou número de perguntas) (30%);
- 7- Interdisciplinaridade (10%).

O exame de qualificação tem caráter público; contudo, está proibida a manifestação ou arguição por membros externos à banca examinadora.

Lavras, 10 de julho de 2020.



Prof. Marcel G. Hermes

Coordenador Adjunto do Programa de  
Pós-Graduação em Entomologia