



## EDITAL 09/2016

### Edital de Exame de Qualificação de Doutorado Candidata: Jucimare Romaniw

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia da Universidade Estadual de Ponta Grossa, em conformidade com o Capítulo X do Regulamento, divulga as informações concernentes ao Exame de Qualificação de Doutorado da candidata Jucimare Romaniw.

- a) Título provisório do trabalho de Tese: **Acúmulo de carbono e mitigação de CO<sub>2</sub> – Eq em decorrência do uso de resíduos industriais de origem animal.**
- b) Data: 14 de junho de 2016
- c) Horário: 8:30 hs
- d) Local: Auditório SCATE
- e) Banca
  - i. Presidente: Prof Dr. João Carlos de Moraes Sá (UEPG)
  - ii. Membro: Dr. Rodrigo da Silveira Nicoloso (EMBRAPA/ Suínos e Aves)
  - iii. Membro: Prof. Dr. Fabrício Tondello Barbosa (UEPG)
- f) Pontos:
  - i. Disponibilidade de nutrientes em decorrência do uso de resíduos industriais;
  - ii. Efeito da rotação de cultura no estoque de C e N;
  - iii. O balanço de C em sistemas de produção envolvendo o uso de resíduos de origem animal;
  - iv. Sistemas de produção visando o sequestro de C;
  - v. Ecofisiologia da cultura do milho;
  - vi. Ecofisiologia da cultura da soja;
  - vii. Princípios e fatores de agregação do solo;
  - viii. Biodiversidade e sustentabilidade de sistemas de produção;
  - ix. O papel da agricultura conservacionista na agricultura sustentável;
  - x. Metabolismo fotossintético: fixação de carbono e síntese de carboidratos.

Ponta Grossa, 11 de abril de 2016.

**Prof. Dr. Rodrigo Rodrigues Matiello**  
Coordenador