



**DELIBERAÇÃO CPPG/CEPE-UEMS Nº 128, de 6 de agosto de 2013.**

*Altera o Projeto Pedagógico referentes a descredenciamento, credenciamento de docentes e inclusão de disciplinas no Programa de Pós-Graduação “stricto sensu” em Agronomia - área de concentração: Sustentabilidade na Agricultura, da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, na Unidade Universitária de Cassilândia.*

**A CÂMARA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO** da UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL, no uso de suas atribuições legais e,

CONSIDERANDO a solicitação de descredenciamento dos professores Dr. Vinicius do Nascimento Lampert, Dr. Rafael Montanari e Dr. Leandro Flávio Carneiro, e o credenciamento dos professores Dra. Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza; Dr. Gustavo Luís Mamoré Martins e Dra. Eliana Duarte Cardoso, protocolados junto ao Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Sustentabilidade na Agricultura;

CONSIDERANDO a inclusão de mais duas disciplinas no Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Sustentabilidade na Agricultura,

**R E S O L V E:**

**Art. 1º** Alterar o item 8, Disciplinas do Curso, e o item 9, Corpo Docente, do Projeto Pedagógico do Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Sustentabilidade na Agricultura, da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, na Unidade Universitária de Cassilândia, aprovado pela Deliberação CPPG-CEPE Nº 100, de 10 de maio de 2012, homologada pela Resolução CEPE-UEMS Nº 1.198, de 14 de junho de 2012, conforme segue:

**8.1 Relação de Disciplinas**

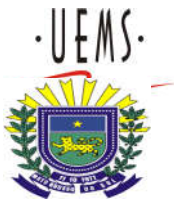
Tabela 7. Quadro de disciplinas do Programa de Mestrado em Agronomia - área de Concentração: Sustentabilidade na Agricultura.

Nome da Disciplina	Prof. responsável	Nº de créditos	Obrigatória
Fisiologia vegetal avançada	Flávio F. da S. Binotti	4	Não
Tecnologia de sementes	Flávio F. da S. Binotti	4	Não



(Fl. 2/6 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 128, de 6 de agosto de 2013)

Insetos sociais de interesse agrícola	Gustavo H. da C. Vieira	4	Não
Polinização e produção no cerrado	Gustavo H. da C. Vieira	4	Não
Forragicultura	Ana C. Alves	4	Não
Manejo de Forrageiras e Pastagens	Ana C. Alves	4	Não
Gestão e inovação no agronegócio	Gustavo Luís Mamoré Martins; Eliana Duarte Cardoso; Ana Carolina Alves; Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza; Edilson Costa	4	Não
Avaliação e elaboração de projetos Agropecuários	Gustavo Luís Mamoré Martins; Eliana Duarte Cardoso; Ana Carolina Alves; Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza; Edilson Costa	4	Não
Citricultura	Wilson I. Maruyama	4	Não
Heveicultura	Wilson I. Maruyama	4	Não
Fertilidade do solo	Flávio Ferreira da Silva Binotti Gustavo Luís Mamoré Martins Eliana Duarte Cardoso Wilson Itamar Maruyama	4	Não
Nutrição mineral de plantas	Flávio Ferreira da Silva Binotti Gustavo Luís Mamoré Martins Eliana Duarte Cardoso Wilson Itamar Maruyama	4	Não
Princípios da relação inseto-planta	Luciana C.T. Maruyama	4	Não
Fitopatologia avançada	Maria L.N. Costa	4	Não
Manejo de doenças de plantas	Maria L.N. Costa	4	Não
Produção de mudas de elevada qualidade	Edilson Costa	4	Não
Experimentação agrícola	Wilson I. Maruyama/ Edilson Costa	4	Não
Melhoramento e atualidades em plantas perenes	Erivaldo J. Scaloppi Junior	4	Não
Sistemas de Produção de Culturas de Lavoura: Milho e Sorgo	Rogério S. de Freitas	4	Não



(Fl. 3/6 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 128, de 6 de agosto de 2013)

Geoestatística aplicada na agricultura de precisão	Edilson Costa Sérgio Roberto Rodrigues Gustavo Luís Mamoré Martins	4	Não
Princípios da relação inseto-planta	Sérgio R. Rodrigues/ Luciana C. T. Maruyama	4	Não
Manejo integrado de arthropodes pragas	Luciana C. T. Maruyama	4	Não
Seminários	Luciana C.T. Maruyama	4	Sim
Metodologia da pesquisa científica	Edilson Costa/Wilson I. Maruyama	4	Sim
Subprodutos e resíduos agroindustriais na alimentação animal	Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza	4	Não
Análise de subprodutos e resíduos agroindustriais para alimentação animal	Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza	4	Não

## 8.2 Descrição das Disciplinas

### **Disciplina: Subprodutos e Resíduos Agroindustriais na Alimentação Animal**

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Sustentabilidade na Agricultura

Obrigatória: Não

Carga Horária: 60

Número de créditos: 4

Professor: Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza

**EMENTA:** Introdução ao estudo dos alimentos e importância da alimentação animal; aspectos gerais sobre o aparelho digestivo das principais espécies de ruminantes e não-ruminantes; princípios nutritivos dos alimentos; classificação dos alimentos; estudo dos principais alimentos concentrados para alimentação animal; estudo dos principais alimentos volumosos para alimentação animal; aditivos às rações animais; fatores antinutricionais presentes nos alimentos; exigências nutricionais; métodos de formulação de ração.

#### **Bibliografia**

ANDRIGUETTO, J. M., PERLY, L.; MINARD, I. A. G.; FLEMMING, J. S.; SOUZA, G. A.; BONA FILHO, A. **Nutrição animal: as bases e fundamentos da nutrição animal**, 1990. V. 1 e 2.  
FIALHO, E. T.; BARBOSA, H. P. **Alimentos alternativos para suínos**. Lavras: UFLA/FAEPE, 2001. 196p.  
LANA, R. P. **Nutrição e alimentação animal (mitos e realidades)**. Viçosa: UFV, 2005. 334p.  
LUCCI, C. S. **Nutrição e manejo de bovinos leiteiros**. São Paulo: Editora Manole, 1997.

(Fl. 4/6 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 128, de 6 de agosto de 2013)



MAYNARD, L. A.; LOOSLI, J. K.; HINTZ, H. F.; WARNER, R. G. **Nutrição animal**. 1989. **NAS Nutrient requirements of dairy cattle**. Washington: NAS, 2001.  
NUNES, I. J. **Nutrição animal**. Belo Horizonte: UFMG, 1995. 334p.

**Disciplina: Análise de Subprodutos e Resíduos Agroindustriais para alimentação animal**

**Nível:** Mestrado

**Área de Concentração:** Sustentabilidade na Agricultura

**Obrigatória:** Não

**Carga Horária:** 60 horas

**Número de créditos:** 4

**Professor:** Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza

**Ementa:** A disciplina propõe o estudo da determinação da composição química do alimento tal como: Matéria Seca, Proteína Bruta, Extrato Etéreo, Fibra Bruta, Cinzas ou Matéria Mineral, Cálcio, Fósforo, Fibra em Detergente Neutro, Fibra em Detergente Ácido, Celulose, Lignina, Atividade Ureática, Proteína Solúvel em KOH, Energia Bruta, visando a padronização, classificação e armazenamento do alimento. A discussão e o entendimento das diferenças e particularidades das técnicas disponíveis para a análise de alimentos, como também a interpretação dos resultados, que são de grande importância para os discentes que venham realizar estudos de nutrição e alimentação animal.

#### **Bibliografia**

**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE RAÇÕES - ANFAR** - Métodos analíticos de controle de alimentos para uso animal. Ministério da Agricultura e Reforma Agrária, 1992.

FICK, K. R.; MILLER, S. M.; FUNK, J. D.; Mc DOWELL, L. R.; HOUSER, R. H.; SILVA, R. M. **Métodos de determinação de minerais em tecidos animais e plantas**. Programa de Pesquisa de Minerais na América Latina. Departamento de Ciência Animal. Gainesville, Flórida, USA: 1976. 62 p.

SILVA, D. J. QUEIROZ, A.C. **Análise de alimentos (métodos químicos e biológicos)**. 3 Ed. Viçosa: UFV, Impr. Univ., 2002. 235 p.

#### **9. Corpo Docente – Orientação e Produção**

**Nome:** Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza

**Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa:** 40 horas e 15 horas

**Docente Permanente?** Sim - **Dedicação exclusiva:** Sim

**Titulação:** Nível e Ano Doutorado 2009; Pós-Doutorado 2012

**IES:** Universidade Estadual de Maringá, UEM

**País:** Brasil

**Orientador:** Cláudio Scapinello

**Titulação:** Zootecnia

**Experiência de Orientação:**

(Fl. 5/6 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 128, de 6 de agosto de 2013)

IC	TCC	ESP	MP	ME	DO
----	-----	-----	----	----	----



0	1	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---

IC - Iniciação Científica (Inclui Tutoria); TCC - Trabalho de Conclusão de Curso (inclui projeto final e monografia); ESP – Especialização; MP - Mestrado Profissional;; ME - Mestrado Acadêmico; DO – Doutorado

**Produção Completa do Pesquisador (2010 a 2013):**

Artigos completos publicados em periódico: 7

Livros e/ou capítulo de livros: 0

Trabalhos completos em anais: 0

**Participação em Projetos de Pesquisa em Andamento: 1**

**Nome:** Gustavo Luís Mamoré Martins

**Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa:** 18 horas e 15 horas

**Docente Permanente? Não - Dedicação exclusiva:** Não

**Titulação: Nível e Ano** Doutorado 2012

**IES:** Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP

**País:** Brasil

**Orientador:** Marineide Rosa Vieira

**Titulação:** Agronomia – Sistemas de Produção

Experiência de Orientação:

IC	TCC	ESP	MP	ME	DO
3	6	0	0	0	0

IC - Iniciação Científica (Inclui Tutoria); TCC - Trabalho de Conclusão de Curso (inclui projeto final e monografia); ESP – Especialização; MP - Mestrado Profissional;; ME - Mestrado Acadêmico; DO – Doutorado

**Produção Completa do Pesquisador (2010 a 2013):**

Artigos completos publicados em periódico: 11

Livros e/ou capítulo de livros: 0

Trabalhos completos em anais: 16

**Participação em Projetos de Pesquisa em Andamento: 2**

**Nome:** Eliana Duarte Cardoso

**Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa:** 10 horas e 15 horas

**Docente Permanente? Não - Dedicação exclusiva:** Não

**Titulação: Nível e Ano** Doutorado 2011; Pós-Doutorado 2013

**IES:** Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP

**País:** Brasil

**Orientador:** Marco Eustáquio de Sá

**Titulação:** Agronomia – Sistemas de Produção

Experiência de Orientação:

IC	TCC	ESP	MP	ME	DO
0	0	0	0	0	0

IC - Iniciação Científica (Inclui Tutoria); TCC - Trabalho de Conclusão de Curso (inclui projeto final e monografia); ESP – Especialização; MP - Mestrado Profissional;; ME - Mestrado Acadêmico; DO – Doutorado



**Produção Completa do Pesquisador (2010 a 2013):**

Artigos completos publicados em periódico: 3

Livros e/ou capítulo de livros: 0

Trabalhos completos em anais: 0

**Participação em Projetos de Pesquisa em Andamento: 1**

**9.1 Quadro Síntese da Produção Docente dos professores credenciados**

Docente	Artigos	Livro	Capítulo	Trabalhos completos em Anais	Total
Andréia Fróes Galuci Oliveira de Souza	7	0	0	0	7
Gustavo Luís Mamoré Martins	11	0	0	16	27
Eliana Duarte Cardoso	3	0	0	0	3

**Art. 2º** Esta Deliberação, após homologada pelo Reitor da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, entrará em vigor na data de sua publicação.

**Art. 3º** Revogam-se as disposições em contrário.

Dourados, 6 de agosto de 2013.

**CARLA VILLAMAINA CENTENO**

Presidente - Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação CEPE-UEMS

Homologo em 12/8/2013.

**FABIO EDIR DOS SANTOS COSTA**  
Reitor - UEMS