



**RESOLUÇÃO Nº 034/2013-CI/CCA**

**CERTIDÃO**

Aprova alteração curricular do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (PGA) - referente a criação de disciplinas.

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, neste Centro e disponibilizada na página: [www.cca.uem.br](http://www.cca.uem.br), no dia 26/04/2013.

Elisângela Rufato Martellozzi  
Secretária.

Considerando o conteúdo do Processo nº 1807/1994-PRO – vol. 5;  
considerando a Resolução nº 001/2013-PGA;  
considerando a Resolução nº 025/2010-CI/CCA;  
considerando a aprovação pelo Departamento de Agronomia em reunião realizada em 22/03/2013;  
considerando o inciso XXIII do artigo 48 da Resolução nº 008/2008-COU;  
considerando a reunião do Conselho Interdepartamental do Centro de Ciências Agrárias, realizada em 24 de abril de 2013.

**O CONSELHO INTERDEPARTAMENTAL DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS APROVOU E EU, DIRETOR, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:**

**Art. 1º-** Aprovar alteração curricular do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (PGA), referente a criação de disciplinas, conforme segue:

<b>Disciplina</b>	Métodos em Mineralogia do Solo I - Físicos				
<b>Nível</b>	Mestrado/Doutorado				
<b>Carga horária</b>	90 horas/aula				
<b>Departamento</b>	DAG				
<b>Número de créditos</b>	<b>Teórico:</b>	2	<b>Prático:</b>	2	<b>Total:</b> 4
<b>Ementa</b>	Métodos em mineralogia do solo: difratometria de Raios-X, análise térmica, métodos magnéticos, e área superficial específica.				

<b>Disciplina</b>	Métodos em Mineralogia do Solo II - Químicos				
<b>Nível</b>	Mestrado/Doutorado				
<b>Carga horária</b>	90 horas/aula				
<b>Departamento</b>	DAG				
<b>Número de créditos</b>	<b>Teórico:</b>	2	<b>Prático:</b>	2	<b>Total:</b> 4
<b>Ementa</b>	Métodos químicos em mineralogia do solo: ponto de carga zero, capacidade de troca iônica. Fixação de íons, teores totais, livres e disponíveis de elementos, e dissolução seletiva de minerais.				

.../



<b>Disciplina</b>	Tópicos Avançados em Química e Mineralogia do Solo				
<b>Nível</b>	Mestrado/Doutorado				
<b>Carga horária</b>	60 horas/aula				
<b>Departamento</b>	DAG				
<b>Número de créditos</b>	<b>Teórico:</b>	4	<b>Prático:</b>	0	<b>Total:</b> 4
<b>Ementa</b>	Apresentação e discussão dos trabalhos mais importantes em química e mineralogia do solo.				

**Art. 2º-** Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se ciência.  
Cumpra-se.

Maringá, 24 de abril de 2013.

Julio Cesar Damasceno  
Diretor

ADVERTÊNCIA:

O prazo recursal termina em  
03/05/2013. (Art. 95 - § 1º do  
Regimento Geral da UEM)