



**CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFC**

# CCA NOTÍCIAS

**INFORMATIVO DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS ANO XI – Nº 72 OUTUBRO - DEZEMBRO/00**

## MENSAGEM DE NATAL

*Mensagem proferida pela Prof<sup>ª</sup>. Clarisse, Diretora do CCA, por ocasião da Missa de Natal do Centro*

2000 velas ardem, tremulam, magnetizam os milhões de habitantes deste Planeta Terra!...Milagre?...Eu diria uma força sobrenatural...apenas porque é a data do nascimento de um homem chamado Jesus, que em apenas 33 anos de chance que teve para cumprir sua missão aqui na terra, soube assumi-la até a perfeição máxima.

Assim, aproveito este dia de hoje para convidar a todos a refletir sobre sua missão pessoal aqui na terra, sobre seus dons natos, sobre os conteúdos intelectuais, culturais, sociais, espirituais adquiridos ao longo de suas vidas e sobre o seu desempenho como integrante do Centro de Ciências Agrárias.

Ao corpo de professores e pesquisadores, que privilegiadamente são parte de uma elite que conseguiu alcançar o topo de uma educação formal nesta sociedade tão estratificada e elitista, cabe pensar, em especial, como vem contribuindo para o desenvolvimento da sociedade através de sua atuação como membro desse Centro, a partir de todo esse potencial acumulado.

Aos alunos, a questão principal de reflexão me parece ser: quero apenas um diploma ou estar aqui para ser a pedra nos sapatos dos que já caminharam à minha frente e precisam me repassar, sobretudo, a curiosidade do saber além do conhecimento, habilidade, técnicas que já adquiriram para que eu possa continuar provocando avanços? Quero só passar pelos bancos da universidade ou quero marcar presença?...

Ao corpo de pessoal técnico-administrativo e de serviços em geral, lembraria que pensassem em como anda a sua auto-estima, a sua certeza interna de que são a parte mais importante num coletivo porque garantem a infra-estrutura para que as coisas aconteçam com a rapidez e a qualidade necessárias. Em especial quero dizer para vocês que esse Jesus que continua há 2000 anos sendo comemorado, era um simples carpinteiro mas porque soube viver todas as dimensões da vida é festejado por todos nós. Não existe tarefa mais superior ou mais inferior e nem humano mais importante ou menos importante...o essencial é que cada um desempenhe bem, com muito amor e convicção, o seu papel, a sua função dentro da equipe, no caso, dentro do nosso Centro.

33 anos teve Jesus e cada um de nós quantos anos já tem e o que fez deles? ...

Que as 2000 velinhas do Natal não deixem a nossa se apagar, para continuar como uma grande luz a brilhar humilde e silenciosamente, porque o seu lugar e a sua função é exatamente a partir do escuro.

São estes os meus votos de Natal do ano 2000, tentando fazer jus à minha árdua missão, desses quatro anos, de dar direção a esse coletivo do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Ceará.

**FELIZ NATAL PARA TODOS**

### *Leia mais nesta edição*

- |   |  |
|---|--|
| ◆ <i>Congresso de defensivos agrícolas naturais</i> | ◆ <i>CCA participa do FUNBIO</i>         |
| ◆ <i>Congresso Nordestino de Produção Animal</i>    | ◆ <i>Fórum das Agrárias</i>              |
| ◆ <i>Simpósio Cearense de Ciência Animal</i>        | ◆ <i>Avaliação do Curso de Agronomia</i> |
| ◆ <i>Agrônomos debatem Sanidade na Agropecuária</i> | ◆ <i>Túnel do Tempo</i>                  |

## I CONGRESSO BRASILEIRO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS NATURAIS

O professor-emérito do Centro de Ciências Agrárias da UFC, Dr. José Júlio da Ponte Filho, idealizou e promoveu sob os auspícios da Academia Cearense de Ciências (entidade que preside) o I Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais (Cobradan), no Marina Park Hotel, no período de 5 a 9 de novembro de 2000. O evento contou com o co-patrocínio da UFC, SECITECE e ABIN, além do apoio de várias instituições públicas e privadas.

Segundo o cientista José Júlio da Ponte Filho, o congresso se constituiu em um efetivo instrumento de conscientização nacional contra o consumo exagerado de agrotóxico no país. “Estamos personificando uma campanha que, aliás, já foi deflagrada, mas de forma tímida e isolada, por alguns pesquisadores da área de fitossanidade, cômicos dos grandes males causados por esses venenos”, enfatiza.

Segundo dados do Ministério da Saúde, de 1976 a 1985, o consumo de agrotóxicos, no Brasil, cresceu em mais de 500%. No mesmo período, a rentabilidade agrícola cresceu apenas 5%. Aumento considerado modesto e que não pode ser creditado exclusivamente aos agrotóxicos. De 1973 a 1977, o faturamento dos agrotóxicos, pulou de US\$ 1.050 para US\$ 2.161 bilhões no país. O equivalente a 194% de

prosperidade. No mesmo período a produtividade agrícola cresceu apenas 3%. No mesmo quadriênio, os casos de intoxicação instantânea devido a agrotóxicos cresceram em 200%. Isso, sem considerar as graves doenças que vêm a médio e longo prazos.

O Brasil é o terceiro maior consumidor de agrotóxicos em todo o mundo e ocupa também o terceiro lugar no ranking mundial em mortalidade por câncer. Levantamento feito pelo presidente da Aceci, revela que nos três maiores hospitais públicos

***Segundo o Ministério da Saúde, de 1976 a 1985, o consumo de agrotóxicos, no Brasil, cresceu em mais de 500%. No mesmo período, a rentabilidade agrícola cresceu apenas 5%.***

de Fortaleza, 51% das pessoas acometidas por cirrose hepática eram abstêmias, sendo que a maioria delas fazia dieta à base de hortaliças e frutas, que são as culturas mais “protegidas” por agrotóxicos.

Na fruticultura brasileira como um todo, são gastos 6 kg/ano de agrotóxicos, computando-se apenas ingredientes ativos. Na horticultura, o consumo médio é de 10 kg/safra. Considerando-se apenas a horticultura, o gasto é da ordem de 40 kg de i.a./safra. “Para vencer essa luta, precisamos agir de forma destemida, pois não será fácil desafiar o poderio das multinacionais dos agrotóxicos, que, de diferentes modos, procuram embargar o presumível sucesso desta iniciativa”, ressalta José Júlio.

## II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL

Por ocasião da solenidade de abertura do II Congresso Nordestino de Produção Animal e VIII Simpósio Nordestino de Alimentação de Ruminantes, que aconteceu em Teresina-PI, no dia 20 de novembro de 2000, o prof. Raimundo Martins Filho, do Dep. de Zootecnia/CCA, recebeu a Medalha do Mérito Técnico, cabendo

ao seu orientado, Alencarino José da Silva Falcão, a Medalha do Mérito Científico. Essa premiação se deu em decorrência da dissertação de mestrado intitulada “Efeitos da endogamia sobre característica de reprodução e de crescimento e estimativas de parâmetros genéticos, usando modelo animal em rebanho da raça Pardo-suíço”.

## II SIMPÓSIO CEARENSE DE CIÊNCIA ANIMAL

A Sociedade Cearense de Ciência Animal, promoveu de 4 a 7 de outubro de 2000, no auditório do SEBRAE/Fortaleza-CE o II Simpósio Cearense de Ciência Animal (SCCA).

A convite da promotora do evento, o prof. Raimundo Martins Filho, do Dep. de Zootecnia/CCA, proferiu palestra intitulada “Avaliação Genética e seu Papel na Avaliação de Bovinos”.

## AGRÔNOMOS DEBATEM SANIDADE NA AGROPECUÁRIA

Agrônomos de todo o Estado, estiveram no dia 5 de dezembro de 2000 reunidos no auditório da Delegacia Federal de Agricultura do Ceará, quando debateram questões relacionadas à “Sanidade Agropecuária: Caso Brasil” cujo assunto foi tratado pelo especialista do Ministério da Agricultura, Jorge Salim Waquim. Referida palestra integrou o Dia do Debate Agrônomo – DDA promovido, mensalmente,

pela Associação de Engenheiros Agrônomos do Ceará – AEAC. Para o presidente da AEAC, engenheiro agrônomo Ézio do Nascimento e Silva, o encontro, tal como os anteriores, objetiva aproximar os profissionais de Agronomia do Estado para debater questões científicas, ensejando a troca de informações e a reciclagem sobre o conhecimento da atividade agrônômica mundial.

### PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

O prof. Benito Moreira de Azevedo, do Dep. de Engenharia Agrícola/CCA, esteve no Rio de Janeiro no período de 15 a 22 de outubro de 2000, participando do Congresso Brasileiro de Meteorologia. Nesse evento o referido docente apresentou o seguinte trabalho: “Análise Estocástica da Ocorrência de períodos secos e chuvosos para o município de Cedro-CE”.

### CCA PARTICIPA DO FUNBIO

O prof. Luís Antônio Maciel de Paula, do Dep. de Economia Agrícola/CCA e coordenador de ensino e pós-graduação da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação da UFC, foi empossado em dezembro de 2000 como único representante do Nordeste no Conselho Consultivo do Fundo Brasileiro para a Biodiversidade – FUNBIO.

### FÓRUM DAS AGRÁRIAS

Concluindo a programação de eventos do ano, o Centro de Ciências Agrárias através da sua Coordenadoria de Extensão, promoveu no dia 17 de novembro de 2000, o último Fórum das Agrárias do milênio, com o seguinte tema: “COOPERATIVAS DE AGRÔNOMOS: uma alternativa para o exercício profissional. O objetivo maior foi suscitar uma discussão sobre as expectativas da sociedade sobre o trabalho do engenheiro-agrônomo, e tornar conhecidas para alunos e professores as experiências

concretas e o espaço de atuação profissional vivenciados pelos cooperados.

O fórum foi coordenado pela prof<sup>a</sup>. Maria Clarisse Ferreira Gomes, diretora do CCA, teve como moderador o prof. José César, coordenador de extensão do CCA e contou com a presença dos seguintes painelistas: Dr. Sérgio Ricardo Tavares do Nascimento – UNIAGRO; Dr. Edenildo Baltazar Barreira Filho – COPSAT; Dr. Joaquim Antonildo Pinho Pinheiro – CIPAT.

### PARABÉNS!

Quem recebe os parabéns de todo o Centro de Ciências Agrárias (CCA) é o aluno do Curso de Graduação em Engenharia de Alimentos, Francisco de Sá Cavalcanti Neto, que conquistou o 1º lugar representando o CCA no IX Encontro de Iniciação à Docência, promovido pela Pró-Reitoria de Graduação da UFC.

O aluno, orientado pela prof<sup>a</sup>. Maria Eugênia Silva Vargas, do Dep. de Química Analítica e Físico-química do Centro de Ciências, apresentou o trabalho “Métodos Analíticos, Volumétricos e Qualitativos, Indicadores de Ransificação em Óleos e Gorduras”.

É importante ressaltar que o referido discente é monitor da Disciplina Química Analítica aplicada e possui o maior IRA (Índice de Rendimento Acadêmico) da Universidade Federal do Ceará.

## AVALIAÇÃO DO CURSO DE AGRONOMIA

A prof<sup>ª</sup>. Maria Nenmaura Gomes Pessoa, coordenadora de graduação em Agronomia, apresentou, na reunião do Conselho do Centro de Ciências Agrárias, realizada no dia 14 de dezembro de 2000, os conceitos dados ao Curso de Agronomia pela comissão do MEC/SESU responsável pela avaliação das condições de oferta do referido Curso. A grade conceitual ficou assim disposta:

### 1. Corpo docente: Conceito: Condições Muito Boas (CMB)

Item Avaliado	Conceito
➤ Qualificação acadêmica	A
➤ Dedicção dos docentes ao curso	A
➤ Produção técnico-científica nos últimos cinco anos	A
➤ Adequação dos docentes às disciplinas do curso	A
➤ Índice de responsabilidade dos docentes por disciplinas lecionadas	B
➤ Valorização do corpo docente	C
➤ Experiência no magistério superior	A

### 2. Organização didático-pedagógica: Conceito: Condições Boas (CB)

Item Avaliado	Conceito
➤ Objetivos do curso e perfil do profissional que se pretende formar	C
➤ Proposta curricular	B
➤ Administração acadêmica do curso	A
➤ Qualificação do Coordenador do curso	A
➤ Informações sobre o corpo discente	C

### 3. Instalações: Conceito: Condições Regulares (CR)

Item Avaliado	Conceito
➤ Instalações gerais	D
➤ Biblioteca	C
➤ Laboratórios	B
➤ Pessoal de apoio técnico e administrativo	B

## TÚNEL DO TEMPO

- ♦ No dia 7 de outubro de 1970, sob a presidência do Reitor da UFC, prof. Fernando Leite, é aberta, na Escola de Agronomia do Ceará, a Semana do Agrônomo. Na oportunidade o diretor geral do DNOCS, engenheiro José Lins de Albuquerque, proferiu palestra sobre projetos de irrigação no Nordeste.
- ♦ No dia 21 de novembro de 1970, na vaga de Tomás Pompeu Sobrinho toma posse na Academia Cearense de Letras, o agrônomo-escriptor Francisco Alves de Andrade e Castro, cearense de Mombaça e autor de obras ligadas ao problema rural do Nordeste.

## PARTICIPE DO CCA NOTÍCIAS

Nosso e-mail

**coexcca@ufc.br**



É uma publicação do CCA/UFC sob a responsabilidade da  
Coordenadoria de Extensão do Centro

Cx. Postal 12.168 – CEP 60021-970 – Fortaleza-CE – Fone/Fax 288. 9735  
e-mail: [coexcca@ufc.br](mailto:coexcca@ufc.br)

### Centro de Ciências Agrárias

**Diretora:** Prof<sup>ª</sup>. Maria Clarisse Ferreira Gomes  
**Vice-Diretor:** Prof. Renato Sílvio da Frota Ribeiro  
**Coordenadoria de Extensão**  
**Coordenador:** Prof. José César Vieira Pinheiro

### Equipe Técnica

Eng. Agr<sup>o</sup> Francisco José de Mesquita Sales, Econ. Luiz Alberto de Andrade Júnior e Eng. Agr<sup>o</sup> Marcos de Sousa Bernardo.

### Jornalista Responsável

Leonora Vale de Albuquerque  
MTb/320-CE