



# O CITEANO

ANO IV - Nº 10 JUNHO/94

Órgão de divulgação da Federação dos Clubes de Integração e Troca de Experiências - FEDERACITE

## VIAGEM AO TRIÂNGULO MINEIRO

O Triângulo Mineiro é antigo sonho teu, citeano! Chegou a vez.

A FEDERACITE, desde o ano passado, toma as providências.

Agora tudo pronto.

Arrume as malas e... rumo às Alterosas.

Não foi fácil; tudo à distância.

As colaborações do Secretário de Agricultura mineiro Alysson Paulinelli, do prof. da Universidade de Uberlândia João Barisson Villares e do méd. vet. da Natura Luiz Alberto Müller, foram inestimáveis e decisivas.

Juntos, iremos conhecer uma das regiões mais sedutoras do Brasil.

Teus olhos contemplarão pela janela do ônibus o horizonte de cinco estados e a agropecuária mais pujante do país.

Esperamos que o programa esteja a teu gosto.

Como viajaremos no dia da decisão da Copa, o ônibus deve parar no caminho para vermos em campo as feras da camisa canarinho e comemorarmos o tetra.

Por oferecer melhores propostas optamos pela Planalto Turismo.

### PROGRAMA

**Dia 17/07 - domingo** - Saída às 8h30min de frente à FARSUL.

Parada para assistir o jogo.

Pernoite em Londrina - Pr.

**Dia 18/07 - segunda** - Manhã: Confraternização com os GRETAS (Grupos Regionais de Tecnologia Agropecuária) semelhante aos CITES, visita a uma propriedade e almoço com integrantes dos GRETAS.

Pernoite em São José do Rio Preto - SP

**Dia 19/07 - terça** - Manhã: Visita à Agropecuária CFM, conceituado centro de seleção e produção de touro Nelore.

Pernoite em Uberlândia - MG

**Dia 20/07 - quarta** - Manhã: Visita ao Grupo ABC, confinamento e irrigação e Granja Rezende, cruzamentos com Simenthal, Chianina e Zebu - confinamento.

Tarde: Universidade de Uberlândia, ricultura, psicologia, bubalinos, etc.

Pernoite em Uberaba.

**Dia 21/07 - quinta** - Manhã: Chácara Igarapu, pasto-

reio rotativo em capim elefante (uma cabeça em 40m2), Estação Experimental Getúlio Vargas, genética e produção de zebus gêmeos (única no mundo).

Tarde: Parque Fernando Costa, inseminação artificial e transplante de embriões; fósseis de dinossauros.

Pernoite em Ribeirão Preto, cidade onde está localizada a Casa de Chopp Pinguim que serve o melhor chopp do Brasil.

**Dia 22/07 - sexta** - Almoço em Piracicaba

Tarde: Visita à famosa Escola Superior de Agricultura e Pecuária Luiz de Queiroz (ESALQ).

Pernoite em Sorocaba.

**Dia 23/07 - sábado** - Retorno a Porto Alegre.

**ÔNIBUS:** Paradiso Turismo Luxo, ano 1993, 48 lugares, ar condicionado, TV, vídeo, som, microfone, toaleta, serviço de bordo, dois motoristas.

**HOTÉIS:** Londrina - Crystal Palace (\*\*\*\*) Tel. (043)321-2526.

São José do Rio Preto - Hotel Nacional (\*\*\*\*) Tel. (0172)33-5111.

Uberaba - Uberaba Apart Hotel (\*\*\*)  
Tel.(034)336-2266

Uberlândia - Grande Hotel Universo Palace(\*\*\*)  
Tel. (034) 235-1400

Ribeirão Preto - Hotel J.P.(\*\*\*\*) Tel.(011)624-1500

Sorocaba - Hotel Cardum (\*\*\*)  
Tel.(0152)32-9109

Apartamentos duplos e triplos com café da manhã.

**INSCRIÇÕES:** Devem ser feitas diretamente com a PLANALTO TURISMO pelo telefone (051)223-1318 com a Srta. MARIZETE, de 10 a 30 de junho.

O preço por pessoa, incluindo viagem e hotéis com café da manhã, é de US\$ 280 (duzentos e oitenta dólares).

Como as reservas nos hotéis foram feitas para a locação de um ônibus, não deixe sua inscrição para quando estiverem tomados os 48 lugares.

Quando do nosso Dia de Campo em Bagé, apesar da obtenção de um ônibus maior na última hora, ainda assim ficou gente na estação.

É necessário, no momento da inscrição, fornecer o nº da Carteira de Identidade, o município e o nº do CITE.

O passe bancário deve ser feito em nome de PLANALTO TURISMO LTDA.,

Banco Nacional, Ag. 0694, conta nº 110429.

Guarde bem este jornal, não haverá circular.

## Editorial

## PASTOREIO ROTATIVO

A pecuária atrelada aos métodos antigos sacrifica o produtor com uma renda muito baixa.

Não dá gosto e não dá dinheiro. Ficou no tempo.

A situação se agrava na desproporção de valores entre os produtos primários e os industrializados.

Dai a necessidade imperiosa de se partir para o crescimento vertical.

Os citeanos com nossas viagens, dias de campo, palestras, livros, já viram diversos processos capazes de alavancar o crescimento por área, sem maiores custos.

No recente dia de campo às propriedades de Lucídio Valls e Nilo Romero, em Bagé, se pode, mais uma vez, constatar a eficiência do pastoreio rotativo.

O sistema parte da filosofia de preservação das condições naturais do solo e de seu enriquecimento com adição dos excrementos animais.

Ali, em um poteiro, os números mostraram que com a concentração de pastagem, em um ano, foi possível praticamente duplicar o teor de matéria orgânica do solo.

Enquanto o RS produz magros 50kg/ha/ano, na área visitada a produção de carne saltou para 6 vezes mais, ou seja 300kg/ha/ano.

Aumentou a lotação, melhorou o campo, multiplicou a receita.

É mais um caminho aberto ao espírito empreendedor dos citeanos.

Getúlio Marcantonio

O CITEANO é o órgão de divulgação da Federação dos Clubes de Integração e Troca de Experiências FEDERACITE - Parque de Exposições Assis Brasil - BR 116 Km 13 Tel (051) 473-4981 - CEP 93.270-000 - Esteio-RS  
CGC 91.698.530/0001-00

## PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO GRÁFICA

Editora MC - Esteio

## DIRETORIA

Presidente: Getúlio Marcantonio

1º Vice-Presidente: Antônio Barcellos

2º Vice-Presidente:

Nelson Soares Rassier

1º Secretário: Joal de Azambuja Rosa

2º Secretário: Henrique Orlandi Júnior

1º Tesoureiro: Willy Santarosa

2º Tesoureiro: Delfino Beck Barbosa

## CONSELHO FISCAL

Firmino Fernandes de Lima Neto

José Carlos Ferreira Tróis

Artênio Celestino Alves

## SUPLENTE DO CONSELHO FISCAL

João Salvador Souza Jardim

Aino Vitor Ávila Jaques

João Rubens de Almeida

## DEPARTAMENTOS

Divulgação: Ramiro M. Araújo

Jovem: Ricardo Avancini Tróis

Patrimônio: Henrique Orlandi Júnior

Das Coordenadorias Regionais:

Cláudio Pereira de Mattos

Técnico: Rosa Maria Jardim Carvalho

Assistente Técnico:

Pedro Alberto Martins

Secretária Executiva: Vera F. Barboza

## DIA DE CAMPO

Mais uma vez foi um sucesso o Dia de Campo organizado pela FEDERACITE.

Neste ano, o município escolhido foi Bagé, onde duzentos produtores reuniram-se durante o fim de semana de 15 a 16 de abril. Os citeanos participaram de dois dias de campo nas Fazendas Cruzeiro do Sul de Lucídio Valls e Conquista de Nilo Romero, onde observaram os avanços na prática do Pastoreio Rotativo Intensivo, um sistema em que o gado fica em poteiros demarcados por tempo determinado pelo produtor.

O método permite melhor aproveitamento da área de pastagem e o aumento da lotação de bovinos. Embora o sistema não seja novidade, o encontro serviu para os produtores conferirem sua aplicação em diferentes situações.

O uso de diferentes tecnologias, cercas elétricas e coletores solares, racionalizam o método e reduzem os custos.

Na Fazenda Cruzeiro do Sul, o uso de tecnologia proporcionou resultados econômicos imediatos, já que foi aumentada a capacidade de lotação da área.

Na Fazenda Conquista, o método natural permitiu uma projeção econômica a longo prazo, com menores riscos à natureza.

O zootecnista José Maurício Ferreira, que participou do Dia de Campo e desenvolve um projeto de manejo Racional Intensivo em Camaquã e Canguçu, faz algumas observações técnicas a respeito do Sistema:

\* É indispensável o uso de roçadeira após os animais comerem a pastagem do poteiro, a fim de diminuir e acabar com os inços do campo.

\* O excesso de palha da roçada amontoado prejudica o rebrote do campo.

\* Durante o inverno nossas pastagens param ou retardam o crescimento, uma forma viável é utilizar feno colhido dos pastos na primavera-verão, e não palha colhida no outono.

\* Colocar calcário em pequenas doses em cobertura, para melhorar as condições do solo.

A intenção do zoot<sup>a</sup> José Maurício é de, no terceiro ou quarto ano de utilização do manejo, fazer plantio direto na área, diminuindo o uso de adubação e herbicidas devido à matéria orgânica acumulada no período e do controle dos inços. Ele pretende, assim, alcançar redução de custos da lavoura, produto saudável para o consumo e, principalmente, manter a fertilidade do solo.

## Encontro Estadual dos CITEs

Como ocorre todos os anos, durante a EXPOINTER, acontecerá o reencontro de todos os CITEs.

É a oportunidade de confraternizar, estreitar relações e tomar conhecimento dos últimos resultados da pesquisa agropastoril no Estado.

A FEDERACITE já está com toda a programação pronta para ti, citeano, em Esteio.

Dois painéis, um sobre os excelentes resultados de pesquisa obtidos com a Cevadilha Vacariana e outro mostran-

do a rentabilidade do búfalo através de empresa especializada em contabilidade rural.

Em cada dia da EXPOINTER, juntamente com os trabalhos de cada Região, será apresentada a recomendação à cadeia forrageira regional.

Todos os centros geradores de pesquisa pastoril no Estado, em número de sete, estão elaborando a cadeia forrageira indicada à área de sua região.

Trata-se de trabalho profundo, duradouro e inédito.

## CITE DO ANO

Com a proximidade da EXPOINTER os CITEs filiados à FEDERACITE prepararam-se para concorrer ao "CITE DO ANO", um título que premia o trabalho conjunto dos associados dos CITEs e o esforço do Clube para alcançar os objetivos de produtividade, integração e troca de experiências que constituem os fundamentos básicos do movimento citeano no Estado.

É importante que cada CITE esteja empenhado em executar de forma satisfatória e eficaz os objetivos propostos na ocasião da fundação do Clube.

A escolha do CITE DO ANO acontece uma vez por ano, por ocasião da EXPOINTER entre aqueles Clubes que satisfizeram as condições mínimas exigidas para concorrer ao título.

São os seguintes os requisitos exigidos:

a) integração lavoura-pecuária;

- b) associativismo;
- c) conservação do solo e do meio ambiente;
- d) índices de produtividade;
- e) número de reuniões realizadas e presenças dos citeanos.

Os índices de produtividade deverão ser elaborados e apresentados segundo critérios sugeridos pela FEDERACITE.

Os Clubes interessados deverão remeter seus trabalhos escritos para a sede da FEDERACITE, em Esteio, até o dia 15 de agosto, descrevendo suas atividades e os resultados alcançados.

Entre os trabalhos recebidos pela FEDERACITE serão selecionados dois, que serão apresentados na Assembléia do Conselho de Representantes pelos integrantes do Clube que poderão usar dos recursos de exposição que acharem convenientes.

## AZEVÉM É INÇO

Getúlio Marcantonio

Um notável elenco de forrageiras veste de verde o Rio Grande.

Inserida na composição da flora campestre gaúcha, encontra-se a cevadilha vacariana (*Bromus auleticus*).

A Estação Experimental de Vacaria da Secretaria de Agricultura, ao longo de anos, pesquisou a cevadilha como alternativa alimentar para o crítico período hibernar da região.

Os resultados alcançados entusiasmaram os pesquisadores: gramínea perene, resistente ao frio e ao pisoteio e notável poder nutricional.

Lamentavelmente este e outros ensaios perderam continuidade, ou caíram no descaso em decorrência do abandono pelo Estado à pesquisa agrícola e pastoril.

As estações experimentais foram entregues aos sem-terra e o quadro de seus dedicados pesquisadores transferido para um órgão estranho à Pasta agrícola.

Mas a EMBRAPA de Bagé (também ameaçada), com dificuldades, obteve sementes e retomou o trabalho.

O pesquisador Carlos Otávio Moraes fez-me a gentileza de enviar os resultados obtidos com a cevadilha vacariana.

São, efetivamente, excepcionais.

Ocorre em diversas regiões do Estado, Uruguai e Argentina.

Gramínea, perene, palatável, de outono-inverno e que chega aos meses de verão produzindo.

Não se precisará mais nada.

Mas há!

Em proteína bate orelha com a alfafa, considerada a rainha das forrageiras.

Em digestibilidade corre ao lado do azevém, até aqui sem competidor.

Não será essa a forrageira que há muito procuramos?

Não estaria à vista uma solução para o mais crítico problema da pecuária gaúcha: o inverno?

Tempo, todavia, que sua ocorrência hoje seja mínima em virtude da ausência de manejo do campo natural. (Leia-se Campo Nativo editado pela FEDERACITE).

No sistema tradicional, ninguém dá oportunidade de ressemeadura às nossas nativas, além do castigo imposto pelo fogo em determinadas áreas.

Para melhor apresentação de minha promissora conterrânea aos pecuaristas inovadores, a FEDERACITE vai promover um painel específico durante a próxima EXPOINTER.

Ilustrarão o evento os pesquisadores Karl Mohrdeck (Secretaria da Agricultura), Arno Constanzi (Vacaria), Carlos Otávio (Bagé), Aino Jacques (UFRGS) e Nilton Paim (UFRGS).

Quando os CITES visitaram a Estação do INTA, em Pergamino, Argentina, o pesquisador palestrante, à pergunta de um citeano, respondeu: "Aqui temos a cevadilha e o azevém para nós é inço".

## Encontro de Assistentes Técnicos dos CITES em Bagé

No dia 19 de maio, durante o Treinamento em Gado de Corte promovido pela EMATER em Bagé, FEDERACITE, EMATER e SAA analisaram o trabalho desenvolvido com os CITES, discutiram problemas e soluções para o efetivo desenvolvimento do Convênio entre as Entidades.

No Encontro, que foi realizado no

Sindicato Rural, estiveram presentes 28 diferentes municípios.

A Direção da FEDERACITE esteve representada pelo 1º Secretário, Joal de Azambuja Rosa, o 2º Secretário, Henrique Orlandi Jr., a Diretora Técnica, Rosa Maria Jardim Carvalho e o Assessor Técnico Pedro Martins.

## CITES PROMOVEM FEIRAS E REMATES

Crescem em todo o Estado os eventos organizados e patrocinados pelos CITES.

No dia 22 de abril passado desfilaram na pista do Sindicato Rural de Santa Vitória do Palmar 820 bovinos oferecidos no III REMATE ANUAL DO CITE 73.

Já, no dia 30 de abril, Caçapava do Sul realizou, com sucesso, o I REMATE DO CITE 103 onde, além dos animais oferecidos, os presentes puderam desfrutar da palestra proferida pelo pesquisador Vicente Celestino Silveira que versou sobre "Aproveitamento dos Resíduos de Grãos no Racionamento a Campo".

Em Restinga Seca, no dia 06 de maio passado realizou-se o I REMATE DO CITE 99 no Sindicato Rural, onde foram oferecidos 330 bovinos padronizados.

No dia 10 de maio foi a vez do CITE 21 de Butiá, mostrar a sua produtividade

na V FEIRA DO TERNEIRO DE BUTIÁ paralelamente ao I SEMINÁRIO DE GADO DE CORTE, onde foram palestrantes os técnicos José Piva Lobato que falou sobre "Manejo de Pastagens" e Eduardo Salomoni que discorreu sobre "Aumento de Produtividade do Gado de Cria".

O V REMATE DO CITE 101 ocorreu no dia 20 de maio no Sindicato Rural de São Jerônimo, oferecendo aos presentes 610 animais entre bovinos, ovinos e eqüinos.

Em Arroio dos Ratos, no dia 27 de maio foi inaugurado o Parque de Remate Carlos Rosa Ávila que recebeu o apoio do CITE 39 juntamente com a Prefeitura Municipal, EMATER e Inspeção Veterinária. Neste dia aconteceu o I REMATE DO CITE 39 onde foram colocados à venda 400 bovinos.

Estes Eventos provam que a filosofia citeana alcança cada vez mais seus objetivos.

## TRATAMENTO DE MOIRÕES A NÍVEL DE PROPRIEDADE

Este tratamento é para moirões de diâmetro aproximado de 10 cm.

Material necessário para o tratamento de 100 moirões:

- 850 gr de Sulfato de Cobre
- 900 gr de Dicromato de Potássio
- 620 gr de Ácido Bórico 65
- 25 ml de Ácido Acético Glacial
- 1/2 l de Óleo Queimado
- 100 l de água
- Tonel de 200 litros

Preparar a mistura com todos os componentes da lista acima.

Cortar e descascar os moirões de eucalipto e colocá-los dentro do tonel.

Despejar parte da mistura no tonel com os moirões de modo a cobrir aproximadamente 60 cm da extremidade dos moirões.

Deixar os moirões no tonel durante sete dias.

Virar os moirões e deixar mais três dias.

Retirá-los e deixá-los secar à sombra.

Reiniciar o processo, lembrando que os moirões devem ser mergulhados na mistura no máximo 24 horas após cortados e descascados.

Completar o nível da mistura sempre que for necessário.

Alguns citeanos já executam este sistema com ótimos resultados.

## NOVOS CITES SÃO FUNDADOS NO ESTADO

A FEDERACITE conta com mais dois novos filiados, o que vem reforçar a filosofia de integração e troca de experiências entre os produtores rurais gaúchos.

Cada vez mais os agropecuaristas estão se conscientizando que o agrupamento para a troca de metodologias e técnicas que visem aumentar a produção primária de alimentos é a saída para a crise do setor.

Os produtores das cidades de Tupanciretã e Rio Pardo têm bem clara essa questão, e estes dois municípios fundaram um CITE cada um.

Em Rio Pardo, foi fundado, no dia 10 de janeiro passado, o CITE 110, que congrega onze produtores rurais do município e tem como primeiro Presidente o Sr. Roberto Ruppenthal de Quadros.

No dia 03 de dezembro de 1993, em Tupanciretã, foi fundado o CITE 111, que elegeu como Presidente o Sr. Adilson Pinto Kruehl e conta com oito sócios fundadores.

Parabéns aos municípios de Tupanciretã e Rio Pardo, e que os novos Clubes sejam molas propulsoras para o desenvolvimento do setor rural desses municípios.



473.49.81 - CEP 93.270-000 - ESTEIO - RS  
 PARQUE DE EXPOSIÇÕES ASSIS BRASIL - BR 116 - Km 13 - Tel. (051)

**FEDERAÇÃO DOS CLUBES DE INTEGRAÇÃO E TROCA DE EXPERIÊNCIAS - FEDERACITE**



**VETERINÁRIA**

**TOLEDO**



de Moacir Toledo e Cia. Ltda.

- Comércio atacadista e varejista de produtos agroveterinários
- Os melhores preços do Estado

- Confira pelos fones:  
 Fone/Fax (051)228.7727  
 Fone (051)228.6881

Ou em nossa loja:  
 Rua Gen. Lima e Silva, 621  
 Porto Alegre  
 Filial 1 - Rua Protásio Alves,  
 6535 - Fone (051)338.2012

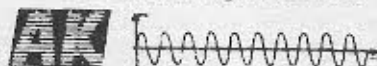


**BR 16 - FT ABIARA**  
 RESISTENTES AO CANCRO DA HASTE  
 E À PODRIDÃO PARDADA DA HASTE  
 FISCALIZADAS PELO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA  
 PRODUTOR Nº 323 RS  
 PEDIDOS E RESERVAS PELOS FONES/FAX  
 (054)3312995 E 2803 - (051)2202675 E 5715

**Assessoria em Telecomunicações**

- \* Projetos para licenciamento de radiocomunicação junto ao Ministério das Comunicações.
- \* Assessoria na aquisição de equipamentos de radiocomunicação.
- \* Repetidoras e Transceptores (fixos, viaturas e portáteis) em VHF e em UHF/FM.
- \* Telefonía rural (monocanal).
- \* Transmissão de dados via rádio.
- \* Trunking, Paging.
- \* Projetos para Radiodifusão em AM, FM, TV e RTV.

TELECOMUNICAÇÕES LTDA.



Rua Dona Cecília, 18 - Azenha  
 CEP 90880-450 - Porto Alegre-RS  
 FONE/FAX (051)223-0155

**Nossos Revendedores**

**ALEGRETE**

DA LUZ, MACIEL & CIA LTDA  
 Rua Barão do Amazonas, 599  
 97542-100 - Alegrete - RS  
 Fone (055)422.4228

**BAGÉ**

URUBAT IMPORTAÇÃO  
 E EXPORTAÇÃO  
 Rua Santa Tecla, 769 - 96412-000  
 Bagé - RS - Fone: (0532)42.5278

**CACHOEIRA DO SUL**

BICALHO & CIA LTDA  
 Av. Brasil, 719 - 96503-491 - Cachoeira  
 do Sul - RS - Fone: (051)722.3348

**CARAZINHO**

HORST COMÉRCIO E  
 REPRESENTAÇÃO LTDA  
 Av. São Bento, 152 - 99500-000  
 Carazinho - RS - Fone: (054)331.3347

**CRUZ ALTA**

BERNARDO DELFINO BERGOLI  
 Av. General Osório, 1391/43  
 99005-150 - Cruz Alta - RS  
 Fone: (055)322.5848

**CERCA ELÉTRICA  
 ALTO PODER**



- Baixo custo: cercas até 80% mais baratas;
- Muito mais energia que os eletrificadores tradicionais;
- Fácil e rápida instalação;
- Tecnologia consagrada no Uruguai, Argentina e Nova Zelândia;
- Eficiente para o manejo de pastagens (pastoreio rotativo)
- Linha completa: elétrico, bateria, solar e acessórios;
- Projetos e Assistência Técnica;
- Aceitamos representantes e revendedores.



Rua Ramiro Barcelos 1819/204 - Fone/Fax  
 (051)3301238 - 90035-006 - Porto Alegre - RS

**PORTO ALEGRE**

AGROVET  
 Av. Sertório, 2525 - 91030-541 - Porto  
 Alegre - RS - Fone: (051)341.5532

**SANTA MARIA**

BICALHO & CIA LTDA  
 Rua Euclides da Cunha, 1640  
 97090-000 - Santa Maria - RS  
 Fone: (055)221.7533

**SÃO BORJA**

BUTUÍ NEGÓCIOS  
 AGROPECUÁRIOS LTDA  
 Rua Serafim Vargas, 1179 CP 107  
 97670-000 - São Borja - RS  
 Fone: (055)431.3610

**URUGUAIANA**

ROMILDO ROSA NETO  
 Rua 13 de Maio, 3085 - Bairro  
 São Miguel - 97500-602 - Uruguaiana  
 RS - Fone: (055)412.2519