

# Estância São José

Município de MIRASSOL — S. P.

**BRÁS CABRAL DE MEDEIROS**  
CRIAÇÃO E SELEÇÃO DA RAÇA GIR  
APRESENTA

**GORI DE MIRASSOL**



C 127 — RG. A-292 — 42 meses — Filiação : KRISHNA GORI (RG. 6526) e PARAIBA (RG. C-3551) — Campeão Junior em São José do Rio Preto em 1969 — Reservado Campeão Junior em Avaré, 1969 — 1.º Prêmio e Campeão Sênior da Raça em Jales (S. P.) em abril de 1970 — Campeão Junior em Barretos (1969) e 1.º Prêmio e Reservado Campeão Sênior em Fernandópolis — 1970 — Grande Campeão da Raça na XI Exposição de Animais e Produtos Derivados de São José do Rio Preto em outubro de 1970 — Reservado Grande Campeão em Barretos — maio de 1971 — Reservado Campeão Sênior da Raça na grande Expô-Goiás-71 em Goiânia.



Extraordinária matriz em regime de pasto, componente do plantel da Estância São José, e padreada pelo raçador grande campeão, GORI de Mirassol.

“Homem do campo, disse então o Chefe do Governo, creio no homem e no campo. E creio em que o dever desta hora é a integração do homem do interior no processo de desenvolvimento nacional. E, porque assim o creio, é que tudo darei de mim para fazer a revolução no campo, revolução na agricultura, no abastecimento, na alimentação”.

O resgaste deste penhor presidencial teve agora início com a entrega simbólica dos primeiros títulos de aposentadorias aos mais velhos lidadores da terra, mas os favorecidos serão setecentos mil ao final deste ano, conforme afiançou o Ministro Júlio Barata, do Trabalho, na solenidades de Belo Horizonte.

Contudo, o problema rural não se esgota com a aposentadoria ao trabalhador do campo. Na mesma oração de posse, o Presidente Médici deixou bem claro o que é mister realizar. Dizia então o Chefe de Estado: “E sinto que isso não se faz somente dando terra a quem não tem, e quer, e pode ter. Mas se faz levando ao campo a escola; ali plantando a assistência médica e a previdência rural, a mecanização, o crédito e a semente, o fertilizante e o corretivo, a pesquisa genética e a perspectiva de comercialização”.

Diante disso, cumpre reconhecer que o Governo, com os benefícios ora estendidos aos campestinos, cumpriu apenas parte de sua promessa. E justamente por isso é que se empenha em levar ao homem rural, seja ele proprietários, parceiros ou meeiros, os elementos sem os quais não pode alcançar a plenitude que a terra é capaz de lhe dar nem obter dos rebanhos os rendimentos que deles é possível extrair.

Para atingir esse objetivo, determinou o Governo fosse levado a efeito o censo das propriedades, ora em andamento, através do Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária, o INCRA. É o Cadastro do Trabalhador Rural que vai dizer em que medida pode o Governo agir para levar ao campo o crédito, a semente, os corretivos, e também a eletricidade, as estradas, as escolas e os hospitais, para que tanto o dono da terra como o trabalhador sejam atendidos, na proporção dos meios disponíveis.

Sem essa resposta, dada pelos próprios interessados às indagações do Governo, o processo de assistência se tornará mais longo e não se apresentará em condições de atendimento perfeito.

## **EDITORIAL**

### **O Presidente e o Homem do Campo**

A extensão dos benefícios da Previdência Social ao homem do campo, que se iniciou neste último Primeiro de Maio, era uma aspiração que vinha de longe. Realmente tornava-se cada vez mais difícil compreender a marginalização do homem rural, insistentemente mantido fora do contexto das medidas assistenciais já concedidas aos trabalhadores urbanos. E tão estranha e inaceitável era essa exclusão, que o Presidente Garrastazu Médici, em seu discurso de posse, fez menção direta ao fato e empenhou a sua palavra de que levaria a Revolução ao homem que apascenta os rebanhos e revolve o solo para produzir bens e alimentos.

#### **CAPA:**

**Solenidade de entrega de prêmios, durante o jantar de confraternização no Jockey Clube de Uberaba.**



**BACANÃO** — Filho de Karvadi com Ematite — 1002 quilos — 64 meses — Campeão em Almenara — Pedra Azul e Teófilo Otoni em 1970

## **FAZENDAS REUNIDAS**

**MEXICANA — CANADÁ — RANCHO GRANDE**

Situadas nos Municípios de ALMENARA E RUBIM — MG

## **DARWIN DA S. CORDEIRO**

Enderêços para correspondências :

EM ALMENARA :  
FAZENDA MEXICANA

EM BELO HORIZONTE :  
Rua Pernambuco, 488 — 9.o Andar — Apto. 901.

**SELEÇÃO GIR, NELORE E INDUBRASIL**



**LONDRINO** — JZ — R. G. 6521 — 750 quilos — 30 meses — Campeão em Teófilo Otoni e Pedra Azul em 1970



Mais um magnífico lote de vacas, também da raça Gir, registradas e em regime de pasto.



**RASCOTE da MEXICANA — R. G. 9368 — 60 meses — 910 quilos — Filho de RASCOTE com BONECA II — Campeonatos : ALMENARA - TEOFILO OTONI e PEDRA AZUL**



**Lote de vacas Indubrasil, tôdas Registradas em regime de pasto.**



**LONDRINO — JZ — R. G. 6521 — Peso 750 quilos — Idade 30 meses (3-11-67) — 1.º Prêmio e Campeão em ALMENARA, 1970 — Campeão em PEDRA AZUL, 1970**

## **Darwin da S. Cordeiro**

Marca

**11**

do Gado  
(Registrada)



**Conjunto Campeão da Raça Gir nas 3 Exposições — ALMENARA — PEDRA AZUL e TEOFILO OTONI — Rascote da Mexicana, Elongação, Faixa e Assalto**

## REVISTA



Revista dos Pecuáristas do Brasil e  
do Mundo com 35 Anos de Circulação

Ininterrupta

Maio de 1972

Edição e Propriedade da  
Gráfica Zebu Publicidade

Triangulina S.A.

Sob os Auspícios da ABCZ — Associação  
Brasileira dos Criadores de Zebu

Uberaba — Minas

Fundador

*Ary de Oliveira*

Diretores

Dr. José Thomaz de Oliveira Netto

e

Edson Dias

Redator

*Adib Miguel e J. B.*

Reportagens

Adib Miguel, Olimpio Vieira dos Santos,  
Ernesto Manzan e Reinaldo Novais.

— Colaboradores Técnicos —

J. Brandão, J. Peres, Dr. Dalor Teodoro  
Andrade (médico veterinário) e  
outros

ESCRITÓRIO CENTRAL

Rua Afonso Ratto, 51 — Fone : 1107

OFICINAS GRÁFICAS E REDAÇÃO

R. José Furtado, 45-47 — Fone : 1749

UBERABA (Triângulo Mineiro)

Minas Gerais

Os conceitos emitidos pelos nossos colaboradores, em artigos assinados são de inteira responsabilidade dos mesmos e não refletem, necessariamente, o pensamento da Revista Zebu. A revista não tem predileção por esta ou aquela raça zebuina. No nosso modo de ver tôdas as raças concorrem, de maneira expressiva, para a grandeza da Pecuária Nacional. Visite Uberaba, Cidade Universitária, e venha conhecer as instalações da Revista Zebu. Comunique-nos sempre que mudar de endereço. Tôda correspondência deve ir para o nosso endereço.

## ASSINATURAS

Comum — 1 ano . . . . .	50,00
Registrada — 1 ano . . . . .	60,00
Remessa para o exterior US\$	30,00
Número avulso . . . . .	5,00
Correspondentes nas principais cidades do Brasil.	



Para nova assinatura ou reforma, envie cheque visado ou ordem de pagamento, para :

**REVISTA ZEBU — UBERABA (MG)**

## SUMARIO

Editorial . . . . .	3
Nossa Capa . . . . .	3
Expediente e Sumário . . . . .	6
Artigo Técnico . . . . .	8
A Pecuária . . . . .	9
Noticias de Toda Parte . . . . .	11/12
Deficiência Minerais Probl. Pastagens . . . . .	13
A Raça Gir Cont. do n. 289 . . . . .	14
Primeira safra Transamazônica . . . . .	15
As outras frentes da SUDENE . . . . .	15
Coluna Social J. B. . . . .	18 a 22
Fermifago Aplicado Leite Dobrado . . . . .	50
Zebu Leiteiro . . . . .	51
Controle Leiteiro - F. Barreto . . . . .	52
Pesquisa indica época Nematóide . . . . .	52
Criadores e suas marcas . . . . .	53 a 58

## VISITEM :

**Jussara - GO. de 6 a 12  
de junho de 1972 na  
sua XI Exposição Agro-pe-  
cuária - (la.) Regional**



# FAZENDA BRUMADO

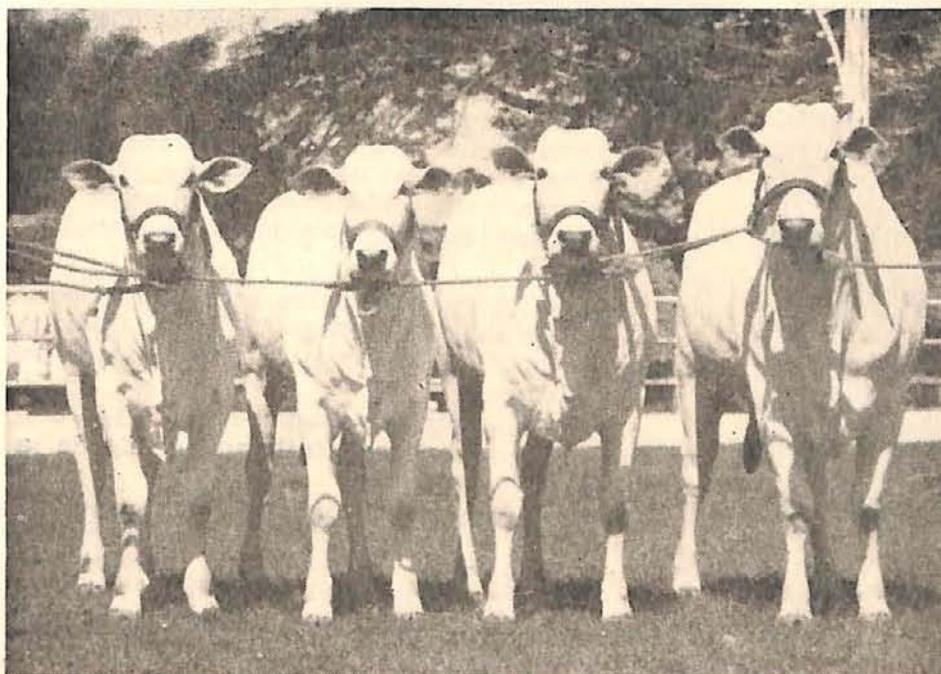
BARRETOS - SÃO PAULO



PROPRIETÁRIO:

## RUBENS DE ANDRADE CARVALHO

RUA GROELANDIA, 1120 - FONE: 80-4636 - SÃO PAULO  
AV. 19 N.º 783 - SALA C - FONE: 624 - C. P. 174 - BARRETOS



### CONJUNTO CAMPEÃO PRO- GENIE DE PAI.

Da esq/dir. — 4 filhos de AMEDABAD que conquistaram os seguintes prêmios em Barretos — 1972.

BRINDABAM P.O. — 338 quilos — 11 meses — Res. Campeão Bezerro — VENEZUELA 305 quilos — 13 meses — Campeã Bezerra — URUCAIANA 408 quilos — 20 meses — Campeã Novilha — Res. Grande Campeã — TABOA — 593 quilos — 32 meses — Campeã Vaca Jovem.

A FAZENDA BRUMADO coleta e congela sêmen de sete Touros P. O. e importados com o laboratório Agropecuária Lagoa da Serra, em Sertãozinho, sob a orientação médico veterinária do Dr. João Floriano Casagrande.

AMEDABAD — RG-3425 — KURUPATHI — RG-2774 — YOGUI — RG-9312 — GONTHUR — RG-2686 — AMANDHI — RG-3116 — GONTHUR IV — RG. A-1515 — SHOLAPUR — RG. A-1612.

PRESTIGIE O NELORE TORNANDO-SE SÓCIO DA ASSOCIAÇÃO DOS CRIADORES DE NELORE DO BRASIL.



Venda de semem em São Paulo, nos endereços acima e Avenida Brigadeiro Luiz Antonio n.º 3903 — São Paulo  
Telefone : 80-52-81.

# ARTIGO TÉCNICO

## Gir e o Moderno Movilho de Corte

J. Brandão

O progresso, estimulado pela técnica, tornou muito desigual o adiantamento entre as pecuárias bovina, suína e avícola. Enquanto que se nota grande aprimoramento nas criações de porcos e de aves a pecuária bovina se mantém, a bem dizer, estacionária.

A criação de aves experimentou grande avanço nestes últimos anos com os híbridos gerando o aparecimento de linhagens altamente especializadas para carne ou para postura, de tipos precoces ou com taxas bastante altas de conversão alimentar. Isto tornou a carne de frango um alimento popular pois é hoje mais barata, proporcionalmente, do que ha anos atrás.

Outro grande passo foi dado pela Suinocultura, com o aparecimento de raças melhoradas, de tipo estritamente para produção de carne. Além disso fizeram-se inovações no setor de manêjo e alimentação dos animais, possibilitando alta conversão alimentar, engorda rápida e mortalidade igual a zero (a grande mortalidade dos leitões era o fator mais importante na limitação de uma Suinocultura adiantada).

O mesmo não se pode dizer da pecuária bovina que, apesar do progresso na parte de alimentação e manêjo, ainda continua apegada aos princípios zootécnicos vindos da década de 20. Nas exposições os juizes procuram o boi retáculo, o paralelepípedo de carne, sem se importar com outras características econômicas que muito poderiam melhorar a criação de bovinos.

Simetria, proporcionalmente, aprumos, profundidades e uniformidade têm sido palavras "tabús" a que ninguém pode contrariar. Mas as indústrias de carne já não querem isto! Hoje os estabelecimentos frigoríficos procuram aquilo a que se convencionou de chamar "o moderno novilho de corte".

Inquérito feito com as donas de casa americanas, revelou que 75% delas preferem um tipo de carne bovina magra, em que a manta gordura fina se destaca da carne propriamente dita.

Isto e mais as novas concepções da ciência da Nutrição determinaram uma guinada de 90° no conceito dos padrões dos modernos novilhos de corte. Os técnicos criaram, então, o "novilho de corte ideal".

Comparando-se os novilhos de corte das raças especializadas (Shorthorn, Hereford, Aberdeen Angus e Charolês) com os novilhos de sangue Zebu e os novilhos de corte a que se pretende chegar, encontrou-se:

	Novilhos das Raças Especializadas	Novilhos Zebu	Novilhos Modernos
Carne	32%	45%	45%
Gordura	26%	3%	6%
Ossos	6%	12%	4%

A nova conjuntura veio favorecer aos bovinos das raças zebuínas e aos seus cruzamentos,

aparecendo as novas raças (Brahman, Santa Gertrudis, etc).

### ESQUELETO E REFERENCIA

Pretende-se, pois, produzir um novilho de corte que tenha o máximo de carne com um mínimo de gordura e de ossos. Pretende-se um animal que tenha as seguintes características:

1.º) Um animal musculoso com quartos largos e um popão volumoso, descido e arredondado. A linha do dorso não é plana e nem o animal é uniforme. Não se pode engordar um animal musculoso ao ponto de torna-lo uniforme.

2.º) Um animal que produza o máximo de carne de primeira qualidade (filé e contra-filé), além de carnes tenras de outros tipos. Os lombos produzem mais dinheiro do que o popão e o popão, por sua vez, vale mais do que os francos e as paletas.

Para se obter mais lombo precisa-se selecionar animais mais compridos. E para obter-se melhores popões seleciona-se animais com os quartos cheios.

Chega-se, assim, a o esqueleto. Uma volumosa massa muscular está intimamente ligada a uma boa estrutura óssea.

O melhoramento zootécnico está chegando aos rebanhos de sangue Zebu, especialmente ao Gir, não somente com a seleção de linhagens especializadas mas, também, com a introdução de novas técnicas de alimentação e manêjo. O sistema de confinamento de novilhos para corte e novilhas para reprodução tem relevado tipos de gado onde a qualidade da carne se alia á precocidade.

A adoção de raças de dupla aptidão é também um passo muito importante, entretanto o Gir como peça fundamental em todo programa de melhoramento do gado de corte.

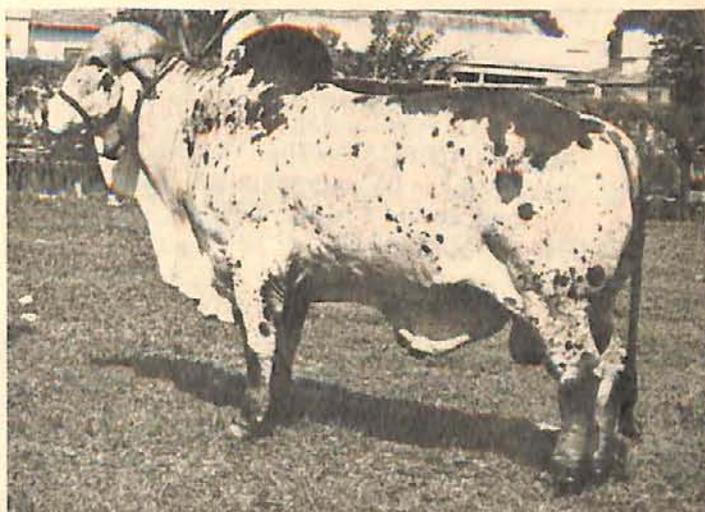
Com os modernos novilhos de corte têm que ir para o abate mais cedo (mais ou menos com 2 anos de idade) devem ser bem alimentados em sua infância até a época da desmama. Um bezerro "cuidado" — a quem se roubou o leite da mãe ou que não foi amamentado convenientemente — nunca poderá alcançar um nível de peso satisfatório!

As provas de progenie alcançam, pois, uma importância decisiva. Necessita-se, hoje, de reprodutores que transmitam aos seus descendentes boas carcaças e ás filhas acentuada aptidão leiteira.

Os dados para a melhoria do gado de corte do Brasil estão colocados como se estivessem num tabuleiro de xadrez, a espera dos técnicos e dos criadores, para coloca-los em seus lugares promoverem o progresso da nossa pecuária bovina tal como foi feito na Suinocultura e na Avicultura.



**MÔNACO** — 68 meses — 900 quilos — Grande Campeão Gir — Grande Campeão da Raça Zebu na Exposição Goiás-71 (Raça e CARNE), filho de **BAEPENDY** — Campeão Nacional em Uberaba 1962.



**PONTEIO** — 36 meses — 700 quilos — Campeão Jovem Gir.  
Filho de **LIBERO** — Campeão Nacional em Uberaba — 1970.



**PETALA** — Reservada Campeã Jovem  
Obteve ainda o Conjunto Campeão da raça Gir.  
**PONTEIO** — Campeão Jovem  
**OLIVA** — 2.º Premió  
**PETALA** — Reservada Campeã Jovem  
**REJANE** — 1.º Premió.

# FAZENDA BOA VISTA

— DE —

**ARNALDO MACHADO BORGES**

R - Carimbo - 7

Enderêço : Rua São Sebastião, n. 29 — Uberaba — MG.

EXPO-72 — C. GRANDE — MT.

UR

# Fazenda Santa Marta

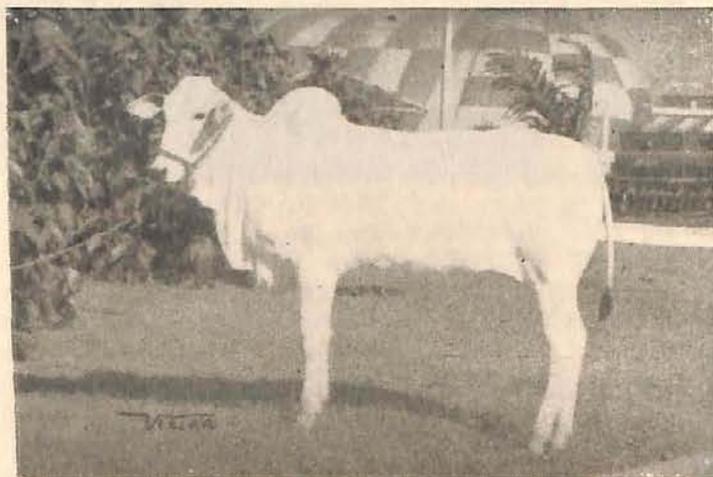
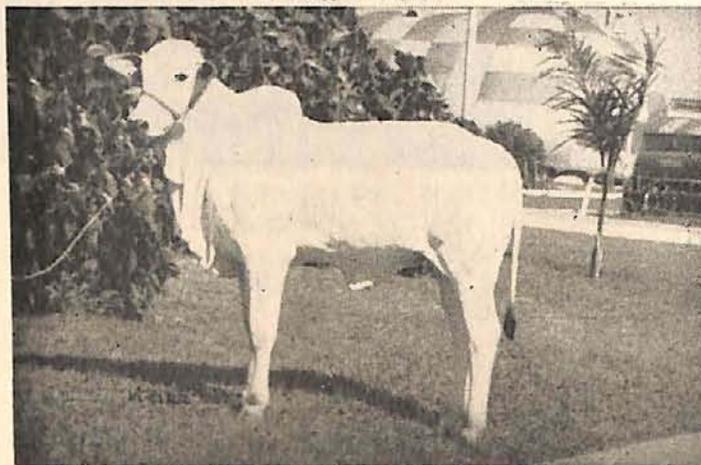
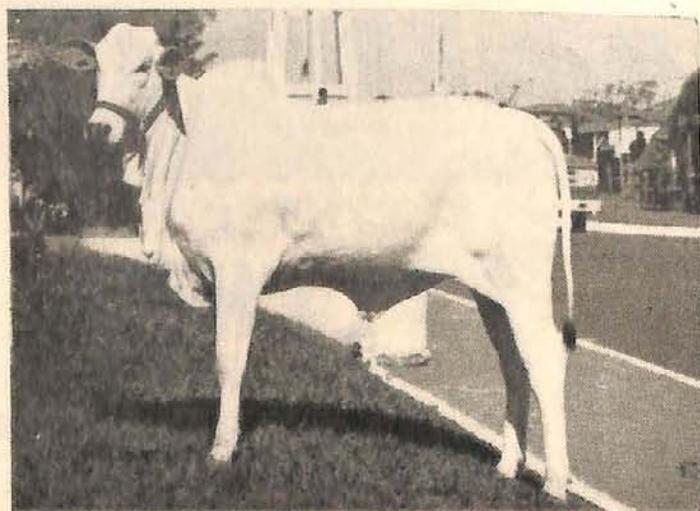
UR

Naviraí — MT.

**Claudio Sabino Carvalho**

Seleção — GIR — NELORE E MURRAH

 Endereço : Rua Senador Pena, 102 - apt.º 102 - Fone : 3155  
 Uberaba — MG.

**IKAR-P.O. DA SANTA CECILIA — 300 quilos — 10 meses.**
**Pai — ARJUN — 2431**
**Mãe — ANTHA — D-5058**
**2.º Premio na categoria na XXXIV Ex-  
 posição de Campo Grande — MT.**
**Abril — 1972.**

**HARTA DA VITÓRIA — 18-03-70 —  
 440 quilos.**
**Pai — EVERU — 6683**
**Mãe — DILEMA — G-8096**
**2.º Premio no Categoria.  
 Campo Grande — 1972.**
**HORTA DA VITÓRIA — 07-12-70  
 368 quilos.**
**Pai — DAKAN — 7248**
**Mãe — JOIA — E-5990**
**Campeã Bezerra na XXXIV Exposição  
 de Campo Grande — Abril — 1972**


# Noticias de Toda Parte

O criador Afranio Machado Borges, levantou merecidamente este ano na expô-72, de Uberaba, o título de Campeão Senior da raça Gir, com seu magnífico raçador "CANCIONEIRO" RG-9999-C-442-62 — 62 meses — 830 quilos. Animal este, que têm em sua genealogia a pureza racial de importados.

XXXXXXXXXXXX

## EUCALIPTO DE UBERABA AJUDA JAPÃO FABRICAR SEUS AVIÕES A JATO :

RIO (AN) — A Industria aeronáutica do Japão iniciou a importação de grandes quantidades do óleo de eucalipto em Uberaba, Minas Gerais, para utilização em seus aviões a jato.

O Óleo é produzido numa fábrica instalada há pouco, com capacidade para produzir 200 litros por dia.

Uma parte é vendida a São Paulo e empregada na fábrica de sabonetes produtos farmacêuticos e outros; O restante segue para o Japão.

XXXXXXXXXXXX

Arnaldo Machado Borges, criador de alto gabarito, conquistou também com seu belo animal "MÔNOCO", RG-8833-C-1595 — 67 meses — pesando 880 quilos o título de Reservado Campeão Senior.

XXXXXXXXXXXX

Os Agricultores goianos que precisarem de sementes de algodão poderão consegui-las, a partir de julho, na segunda Usina Beneficiamento de Sementes de Goiás, que está sendo construída na cidade de Santa Helena. A demanda do plantio de algodão no Estado, este ano, é estimado em 350 ou 400 mil sacos.

XXXXXXXXXXXX

O Estimado Eng.º Agr.º Dr. NOEL DE SOUZA SAMPAIO, assistindo este ano, a grande expô-72 da cidade de Uberaba de camarote, conquistou com muita galhardia o título máximo da raça Nelore Variedade Mocha, com seu belíssimo exemplar "CAMAROTE", RG. H-401 — C-269 — 53 meses, pesando 946 quilos, assim levou para seus anais, mais este título de Campeão Senior.

XXXXXXXXXXXX

O Estado de São Paulo alcançará em 1972 a segunda maior produção de algodão conseguida nos últimos 20 anos e a de maior nível de produtividade até agora. A safra algodoeira este ano deverá atingir - 892.

5 mil toneladas, com uma taxa de crescimento de 33,6 por cento.

XXXXXXXXXXXX

Da raça INDUBRASIL, a famosa dupla de criadores, Pai e filho Dr. Arnaldo Rosa Prata e João Prata Jr. (NONO PRATA), levantaram com sucesso o título de Campeão Senior desta famosa raça Indubrasil, com seu raçador: "BACARÁ II", RG. 3595 — C-425 — 38 meses, pesando 780 quilos.

XXXXXXXXXXXX

O criador Urciano Lemos Filho, acompanhou bem de perto, levantando o título de Reservado Campeão Senior, com seu animal "CANDELABRO", RG. 3993 — 55 meses — 620 quilos.

XXXXXXXXXXXX

Vai ser implantada no Triângulo Mineiro uma das maiores indústrias de celulose do País, com início de operação previsto para 1975. Seu capital será de 60 milhões de dólares, dos quais 10 em recursos nacionais e 50 em financiamentos externos.

XXXXXXXXXXXX

Navegando na maré do sucesso da expô-72, da capital mundial do zebu, o criador Francisco Jacintho da Silveira, com seu estupendo raçador "NAVIO", RG. H-407 — 35 meses, pesando 777 quilos, levantou o título de Reservado Campeão Senior da raça Nelore Variedade Mocha.

XXXXXXXXXXXX

## ESPAÑA RECEBE 100 TONELADAS DE CARNE DE MINAS

RIO (AN) — Frigorífico de Minas, sediada em Montes Claros, numa primeira arrancada para a conquista de mercados europeus embarcou para a Espanha, cem toneladas de carne.

XXXXXXXXXXXX

O Campeão Senior da raça Nelore, foi o bonito raçador "ERUMAI S. C.", RG. 4799 — C-9826 58 meses — 890 quilos, de propriedade do criador: Alcides Prudente Pavan — PR.

XXXXXXXXXXXX

O criador Lamartine Mendes, com seu "EVENTO S. C.", RG. 6677 — C-9718 — 61 meses e 865 quilos, conquistou o título de Reservado Campeão da raça Nelore.

XXXXXXXXXXXX

Deverá atingir cerca de um milhão e 500 mil sacas de soja, a safra deste ano no município paranaense de Palotina, chamado de "A Capital da Soja". A colheita foi iniciada, já estando armazenadas mais de 400 mil sacas do produto.

XXXXXXXXXXXX

Os criadores Antonio Sabino Castilho e Elza C. S. Grecco, pela primeira vez trouxeram em Uberaba a famosa raça "SINDI", e conquistaram todo prêmio. Com seu magnífico "CACIQUE", RG. 43 — 68 meses — 720 quilos, levantou o título de Campeão Senior — Faz. Panhambi — Jalles — São Paulo.

XXXXXXXXXXXX

Dr. Alberto Ortenblad, apresentou esse ano na grande parada de gado zebu, na cidade de Uberaba, seu magnífico plantel da raça Mocha Tipo TABAPUÁ, e com o raçador "IMPERIAL", RG. 22 — 48 meses — 777 quilos, levantou o título de Campeão Senior.

Continuação página 12

# Noticias de Toda Parte...

Continuação da pág. 11

XXXXXXXXXXXX

Produzindo 4 toneladas /hora de pó calcário, entrou em funcionamento o moinho de Caldas Novas da Secretaria da Agricultura de Goiás.

Faz parte do projeto de recuperação de cerrados, colocando sua produção à disposição dos agricultores a preço de custo.

XXXXXXXXXXXX

O criador Rodolfo Ortenblad, comparecendo este ano mais uma vez, na maior parada de gado zebu do mundo, (Uberaba) trouxe varios animais dos mais categorizados, e levantou o titulo de Reservado Campeão com este belo raçador "DANUBIO DA S. C.", 32 meses — 720 quilos — Uchôa — S.P.

XXXXXXXXXXXX

Os projetos agropecuários aprovados, ano passado, pela SUDAM, cobrem área superior a um milhão e trezentos mil hectares na Amazonia. Vão permitir a instalação, na região, de um rebanho bovino de quase um milhão de cabeças.

XXXXXXXXXXXX

O animal Evento de Santa Cecilia de propriedade do criador Lamartine Mendes, sagrou-se Reservado Campeão Senior na XIV Exposição Nacional de Gado Zebu de Uberaba — 1972.

## Calendário de Exposições

### MINAS GERAIS

**BOM DESPACHO** : — De 15 a 18 de junho, será realizada a VI — Exposição Agropecuária e Industrial.

**LAJINHA** : — No período de 18 a 22 de junho-72 V Exposição Agropecuária e Industrial

**AGUAS FORMOSAS** : — De 22 a 25 de junho, será palco da I Exposição Agropecuária e Industrial

**SERRO** : — De 28 a 30 de junho, estará realizando sua III Exposição Agropecuária e Festa do Queijo.

**MONTES CLAROS** : — De 1 a 5 de julho, será realizada sua IX Exposição Agropecuária e Industrial e IX.º Concurso de Novilhos de Corte.

### GOIÁS

**JUSSARA** : GO — Será realizada sua II Exposição Agropecuária (1.ª) Regional.

**BURITI ALEGRE** : GO. — De 14 a 19 de julho, será palco de mais uma exposição, X.ª Agropecuária (1.ª) Regional.

**FORMOSA** : GO. — De 5 a 10 de julho-72, será realizada sua XXII Exposição Agropecuária (2.ª) Regional.

**GOIANESIA** : GO. — Realiza-se de 26 a 31 de julho, sua V Exposição Agropecuária.

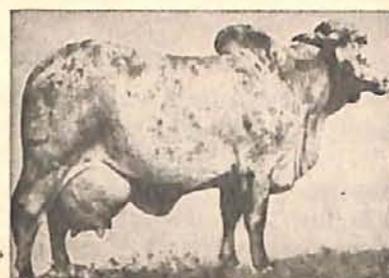
## São Pedro dos Ferros capital do Zebu Leiteiro

Venha conhecer os rebanhos zebuínos que lideram as estatísticas mundiais.



LÂMINA, RE, LM, a Campeã Mundial da raça Guzerá, com 5096 quilos de leite em 365 dias, uma das reprodutoras da

## ESTÂNCIA KANKREJ José Resende Peres



PRATINHA, RE, LM, a Campeã Mundial da raça Gir, com 5.749 em 365 dias, uma das vacas do famoso plantel da

## FAZENDA BRASÍLIA Rubens Resende Peres

Estamos a 3,30 horas de Belo Horizonte, via Ouro Preto — Ponte Nova — Rio Casca

Reparta conosco o sucesso, injetando rusticidade e alta produção de leite em seu rebanho leiteiro, a um só tempo!

E venha ver as maravilhosas novilhas Holando-Zebus - sinônimo de leite a mais baixo custo. Amochadas, vacinadas contra brucelose, aftosa e carbúnculo sintomático.

Av. Churchill, 38-B — S/1.110  
2.º Andar — GB — ZC — 39  
Tel. 252-5529 — 265-3654

# Deficiências Minerais

## Problema de Pastagens

GOIÂNIA — Estudos feitos por diversos Institutos de Pesquisas Agropecuárias do País, indicam as principais deficiências minerais encontradas em nossas pastagens. De uma maneira geral, pode-se resumir os atuais conhecimentos sobre deficiências minerais em pastagens de bovinos no Brasil, da seguinte maneira :

1) — COBALTO — é muito comum a deficiência desse mineral nas pastagens do Brasil, incidindo em grandes regiões;

2) — IODO — é rara a deficiência desse elemento em nossas pastagens;

3) — FÓSFORO — apesar dos poucos estudos sobre a deficiência de fósforo, algumas informações dão como existindo nas pastagens do Brasil, grande deficiência desse mineral, bem como de Proteínas. Isso ocorre em pastagens de gramineas, durante 5 a 9 meses por ano, coincidindo com a época da seca. Em algumas pastagens, ocorrem deficiências desse mineral e de Proteína durante todo o ano.

Decorrente dessas informações, observa-se a grande importância da mineralização do gado, criado extensivamente em pastagens.

(AGRIFORME - M.A.)

## VISITEM :

**Carolina - MA. - de  
4 a 11 de Junho de  
72, será realizada  
sua XIII Exposição  
Agropecuária  
Municipal**

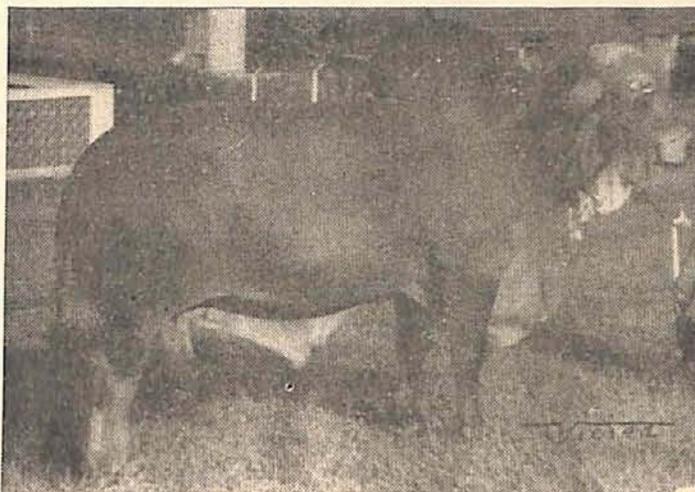
### FAZENDA NOVA AURORA

Gir de Superior Qualidade

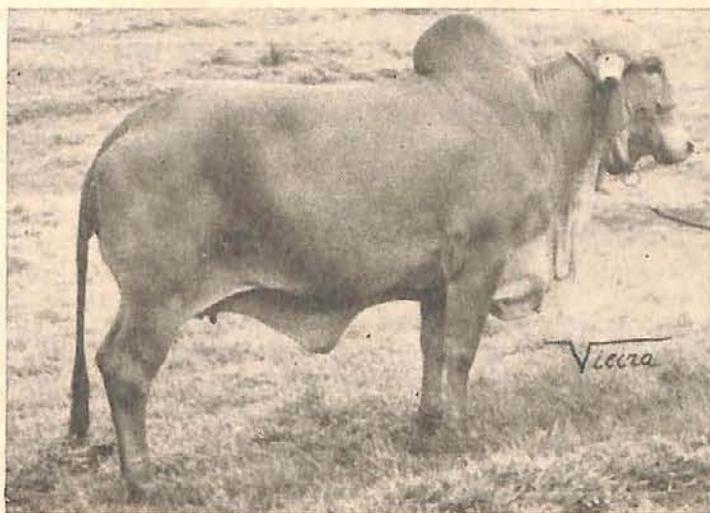
DR. Antônio R. Silva

ANDIRÁ — PR.

Reprodutores e Matrizes de Alta Linhagem  
PO. e PC.



**KRISHNA PREMELATA**



Extraordinária matriz, componente do selecionado plantel da Fazenda Nova Aurora

Assistência Veterinária Permanente

Sociedade Rural do Norte do Paraná

— Dr. Taylor Nascimento —

Gir da Nova Aurora

— Qualidade garantida —

# AS

— Marca do Gado —

# PRODUÇÃO DO LEITE

Continuação do n. 289.

## ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE GADO GIR LEITEIRO

Em novembro de 1964, durante a concentração de pecuáristas e leilão de reprodutores na Estação Experimental de Criação, em Ribeirão Preto, um grupo de criadores e técnicos decidiu organizar uma associação que reunisse todos os selecionadores de gado Gir leiteiro.

Sob a orientação do Zootecnista Hugo Prata e o patrocínio da Associação Paulista de Criadores de Bovinos foram lançadas as bases da nova entidade, eleita a diretoria provisória e elaborados os estatutos sociais Aliás, a A. P. C. B. e seu técnico zootecnista Otto de Mello já vinham há algum tempo fazendo a promoção do Zebu leiteiro, agora intensificada.

O Conselho Técnico da A. B. C. G. I., organizou um plano de seleção para o gado leiteiro e seu padrão, visando uniformizar o manejo dos rebanhos e o critério seletivo, aqui transcritos.

### Plano de seleção de gado Gir com aptidão leiteira

Finalidades: — É conhecida a dificuldade de, com raças leiteiras de origem européias, produzir-se economicamente leite no Brasil tropical. O que se nota nos animais importados, e criados em condições naturais, é decréscimo rápido de produção e queda no desenvolvimento corporal de uma geração para outra. Isto apenas não ocorre nas regiões sulinas e em determinados microclimas do litoral e montanhas.

O cruzamento de raças européias com o Zebu tem apresentado resultados apreciáveis, parecendo-nos o caminho mais acertado para a produção de leite na faixa intertropical. Nos cruzamentos feitos, até agora, usara-se touros Zebu quaisquer, sem nenhuma aptidão leiteira, visando-se unicamente aproveitar do mesmo a resistência às doenças e a adaptabilidade às nossas condições ecológicas.

Desde a intradição do Zebu no Brasil, o mesmo vem sendo selecionado sem nenhuma preocupação de aumento da aptidão leiteira.

Visou-se mais o aprimoramento de suas características raciais, e ultimamente, dar ao mesmo uma melhor conformação frigorífica. Como sabemos, a conformação de um animal para produção de carne é bem diferente da leiteira. Assim, houve verdadeira seleção negativa dos atributos leiteiros, relegando-se a um plano secundário os animais mais angulosos, descarnados e de tetas grandes, nos quais os bezerros tinha dificuldade em se aleitarem sem ajuda.

Se a dispersão dos gens leiteiros antes já era grande, tornou-se, assim, maior ainda.

A finalidade do presente plano é a tentativa de formação de um rebanho Gir de desenvolvida aptidão leiteira, capaz de fornecer reprodutores para um futuro cruzamento com raças européias. Será dada relativa importância ao caracteres raciais, visando-se à uniformidade do rebanho

e à venda de reprodutores Gir e rebanhos onde se faça necessário o aumento da produção leiteira.

## NORMA DE CRIAÇÃO

**A Reprodução** — O sistema de monta será controlado e natural, podendo-se usar a inseminação artificial, desde que necessária. Os lotes de fêmeas serão soltos a campo, com rufiões ou não, e logo que uma delas manifeste o cio será trazida aos currais e solta com o touro. Para tanto, os pastos deverão ser corridos, duas vezes ao dia, por vaqueiros a indentificarem uma fêmea em cio. Será anotado o estado de cio da fêmea, se foi coberta ou não, o dia e o nome do touro. Logo que fôr constatada a prenhez de uma fêmea, a mesma deverá ser separada em pasto onde somente se mantenha animais nestas condições.

Aproximadamente um mês antes do parto previsto, as fêmeas prenhas serão trazidas para um pasto junto à sede, plano, de boa aguada e sombra, onde se dará o parto, sob vigilância dos vaqueiros, atentos a qualquer perturbação e anormalidades.

**B — Criação de Bezerros** — Logo após o nascimento, havendo a vaca já lambido o bezerro, são os dois trazidos ao curral, o umbigo do bezerro é então cortado e tratado. Até estejam em condições de caminhar firmemente, os bezerros passarão a noite em boxes com profunda e seca cama de palha. Durante o dia serão mantidos em pequenos piquetes, gramados e sombreados. Atingindo um desenvolvimento maior, passarão a ser soltos em pastos. Com um mês de idade, serão tatuados na orelha esquerda com o número de sua identificação.

O aleitamento dos bezerros poderá ser natural ou em baldes de mamadeira. No primeiro caso, deverá ser reservado a cada bezerro, conforme seu desenvolvimento e necessidade, uma ou duas tetas após a ordenha. No sistema do aleitamento artificial, durante os primeiros cinco dias de vida, os bezerros se aleitarão em suas mães, recebendo assim o colostro materno, que lhes é indispensável. A partir do 6.º dia, passarão a ser alimentados em baldes mamadeira, recebendo em leite um equivalente a 1/10 de seu peso, até um máximo de 6 quilos diários. Desde que comecem a se alimentar com sólidos, os bezerros terão sempre à sua disposição ração balanceada e feno, sal mineralizado e farinha de ossos.

Aos cinco meses de idade, será feita a desmama; os bezerros continuarão, porém, a vir ao estábulo, para "apoiar" o leite de suas mães, continuando também a receber a ração volumosa e de concentrados. Atingindo 10 meses de idade, passarão a ser criados em puro regime de pasto. Nesta época receberão a fogo, na perna esquerda, o número correspondente à sua tatuagem e, na face direita da cara, a marca do criador.

Nos currais e pastos, terão sempre à sua disposição sal mineralizado e farinha de ossos.

Após a marcação, serão soltos aos pastos e separados por sexo.

Continua no próximo número, 290

# Primeira Safra Transamazônica

Quase de surpresa, o velho brasileiro de conquista e integração da Amazônia, que vinha sendo adiado por várias gerações, está se transformando numa realidade materialmente palpável.

Este mes, na região de Altamira e de Marabá, foi iniciada a colheita da primeira safra nas agrovilas à margem da transamazônica.

Os primeiros colonos que acorreram à oportunidade aberta pelo Governo, de se fixarem, com todo o apoio e assistência oficial, ao longo do eixo da estrada, estarão recebendo — na região onde até hoje o homem só vinha retirando as riquezas extrativas da terra — o juro de um trabalho pioneiro. São 160 mil sacas de milho e arroz a produção estimada para esta safra, segundo foi anunciado pelo presidente do Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária, sr. José Calvacanti.

Mais importante, o resultado das primeiras experiências agrícolas da Transamazônica permite entrever as novas condições econômicas e sociais que foram abertas na floresta junto com a estrada desbravadora. Aí, parceiros que se apresentaram como candidatos voluntários, vindos de todos os pontos do Brasil, começaram a

deitar as raízes de uma vida mais humana e mais compensadora.

Com eles está sendo tentada uma nova modalidade de organização rural. Onde o trabalho da terra representa a garantia de acesso à propriedade desta mesma terra. Para cada colono, 100 hectares de um solo com todas as potencialidades ainda intactas, além da perspectiva aberta por um mercado regional em vias de uma expansão irrefreável. A assistência oferecida pelo INCRA se manifesta, sem perigos de uma política paternalista, através de um estilo novo de vida comunitária para o trabalhador rural, que passará a ser cadastrado, contando com serviços médicos, ajuda técnica, melhores condições de moradia e de possibilidades de estudo para seus filhos, dentro das agrovilas. Nestes centros aprendendo a se organizar em cooperativas, os colonos passarão a cuidar, eles mesmos, da comercialização de sua produção agrícola.

Agora, no momento em que se começa a colher a primeira safra, a Transamazônica revela o acerto das idéias que a originaram, com o atestado de que as grandes promessas do futuro poderão ser cumpridas ainda no presente.

---

## As Outras Frentes da Sudene

A importância da SUDENE para o Nordeste costuma ser normalmente avaliada em termos de fomento da industrialização regional.

Embora seja um dos aspectos mais salientes de sua atividade, outros trabalhos realiza a SUDENE naquela região, entre eles o levantamento sistemático de seus recursos naturais, que tem a maior relevância. É através do conhecimento promenorizado desses recursos que se está podendo planejar o seu aproveitamento racional, em benefício do povo nordestino.

Equipes técnicas integradas pelas mais diversas categorias profissionais, que vão dos biólogos aos naturalistas, e dos engenheiros agrônomos aos técnicos em energia nuclear, estão mobilizadas permanentemente pela SUDENE para estudar o Nordeste e estabelecer os parâmetros de sua vocação econômica.

O desenvolvimento agropecuários, por exemplo, depende do conhecimento das potencialidades agrícolas do solo e dos recursos de águas, superficiais ou subterrâneas. Mais de dois mil postos de informações, espalhados por todas as áreas do Nordeste, incumbem-se de fazer a coleta desses dados, graças aos quais a SUDENE já pôde cadastrar 20 mil poços, perfurar 1.200 e providenciar a instalação de equipamentos para outros quatro mil, a fim de aproveitar o potencial de trilhões de metros cúbicos de água em lençóis subterrâneos.

No levantamento dos recursos minerais, fo-

ram estudadas ocorrências de sheelita, cobre, amianto, ferro, chumbo, titânio e gipsita. Na Bahia, descobriu-se a maior reserva nacional de cobre, dando origem a um grande projeto industrial que vai libertar o País da dependência estrangeira no que concerne ao suprimento deste metal, que tem importantes aplicações na indústria.

Estudos de biologia pesqueira são feitos com o objeto de definir as espécies predominantes para melhorar o teor proteico da alimentação do nordestino. E no campo da botânica econômica, procede-se ao inventário das matas remanescentes e o estudo de espécies vegetais capazes de se adaptar à ecologia regional com vistas a um programa de reflorestamento.

Esta obra de infraestrutura, pouco conhecida do grande público, mas de inestimável importância para o futuro da região, dá dimensão do trabalho da SUDENE na sustentação dos objetivos do Governo de incorporar o Nordeste brasileiro ao programa de desenvolvimento equilibrado e harmonioso de todas as regiões do País.



# Fazendas: Santa Barbara - Santo Antonio

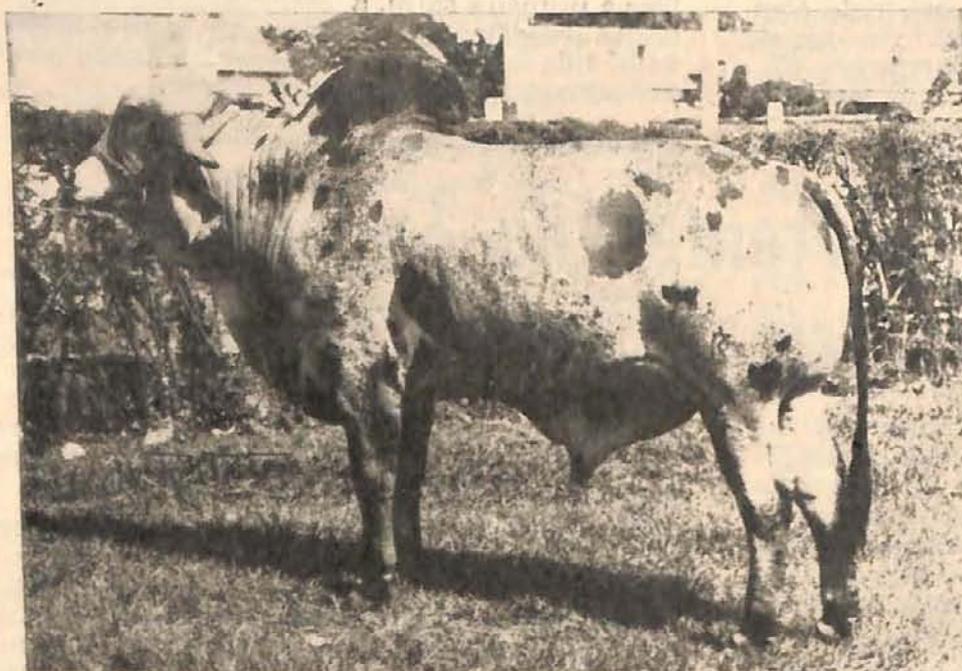
## Cerro Azul e Caraibas

Situadas no município de Uberaba — MG.

## RIVALDO MACHADO BORGES

Avenida Santos Dumont, 125 — Fone : 3226

Seleções Gir e Nelore - Orientação = Raça e Pêso - Marca R - Carimbo 2



ASTECA - 31 meses (4 dentes)  
627 quilos  
Pai — GOIACAN (Campeão Nacional) —  
Neto de Chave de Ouro —  
(Campeão nacional) por parte de pai e mãe — 1.º prêmio na categoria e único animal Gir apresentado pela marca R — Carimbo 2 — Na Exposição Nacional de Uberaba — 1972.

GOIACAN — Pai de ASTECA.

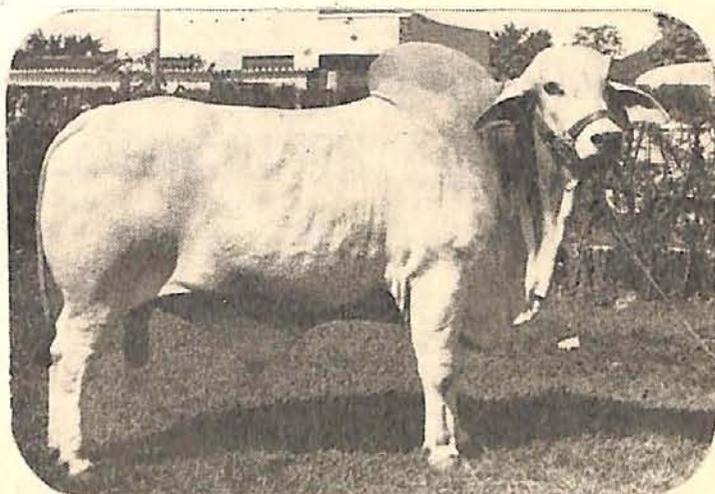
Campeão Nacional em Uberaba — 1968 — Filho de Chave de Ouro e Columbia — Ambos Campeões Nacional em exposições realizadas em Uberaba.

GOIACAN é o pai da Reservada Campeã da Exposição de Uberaba — 1972.

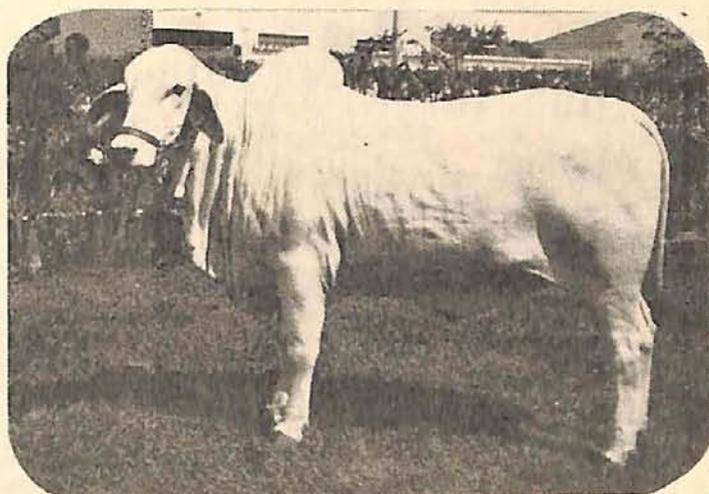
NOVIDADE — RG. M-1586 - C-1252 — 31 meses — 514 quilos, de propriedade do criador Miguel Angelo C. Cançado.

GOIACAN é Irmão próprio de Ganges que é pai da Campeã Senior e Campeã de Carne de todas as raças zebuinas de nome ENTREVISTA - RG. L-9210 — C-89 — 32 meses — 597 quilos, e de propriedade do Dr. José Lucio Rezende.

# CAMPEÕES EM UBERABA - 1972



**CAMPEÃO SENIOR**  
IMATERIAL DE TABAPUÁ — T-2605



**RESERVADA CAMPEÃ SENIOR**  
INDAIA DE TABAPUÁ — T-2876



**1.º Lugar — Conjunto Senior**  
IMATERIAL DE TABAPUÁ — JANAÚBA DE TABAPUÁ — JAGUARAÍVA DE TABAPUÁ — INDAIA DE TABAPUÁ.



**1.º Lugar — Conjunto Junior**  
LINDO DE TABAPUÁ — LUA DE TABAPUÁ — LUNÁTICA DE TABAPUÁ — LACRIMADA DE TABAPUÁ.

## **Fazenda Agua Milagrosa**

— DE —  
**ALBERTO ORTENBLAD**

TABAPUÁ — SP — TELEFONE n. 8

Rio de Janeiro: Escritório — Rua 7 de Setembro, 141 4.º

Tel. : 242.0297 e 221.0678

Residência — Telefone : 227-4566

POR J. B.

## O que foi a XXXVIII Exposição Feira Agropecuária e a XIV Exposição Nacional de Gado Zebu de Uberaba.

Focalizamos, neste número, num rápido retrospecto, o extraordinário êxito alcançado pela XIV Exposição Nacional de Gado Zebu, realizada, de 3 a 10 de maio, no já mundialmente conhecido "Parque Fernando Costa", desta cidade, uma das mais brilhantes mostras já promovidas pelo dinamismo da diretoria da Associação Brasileira de Criadores de Zebu A. B. C. Z., que não mediu esforços para torna-la a mais completa e de aspectos atrativos os mais agradáveis e variados.

A Exposição que simbolicamente se encerrou no dia 10, mas que continuou recebendo visitantes de todo os quadrantes do país até o dia 14, apresentou-se com uma paisagem totalmente diferente das anteriores, tornando digna dos mais entusiásticos e gerais aplausos e referências.

O trabalho de organização, em tempo record, somando aos desfiles e stands, um ambiente festivo, agradável, acolhedor e belo, esteve a cargo da conceituada firma ETC — EMPRESA PROMOÇÕES LTDA, da vizinha e prospera cidade de Ribeirão Preto, Estado de São Paulo, em cuja gerência se encontrava Laurito, o homem certo no lugar certo que, com sua competente equipe, planejou e executou tudo, com êste novo colorido para recepção, no dia 3, das altas autoridades de todos os visitantes, expositores e criadores de gado, em geral.

No dia da inauguração, a A. B. C. Z. viu concretizados seus esforços, ao abrir os portões, quando uma imensa massa humana superlotou toda a grande área do Parque, mesmo cobrando ingresso á Cr\$ 1,00, foi sucesso.

As 15 horas, as sirenes das motos prenuncia a chegada de egrégias autoridades.

Sob os estrepitantes aplausos da multidão, dirigiram-se, rumo ao palanque oficial, o Exmo. Sr. Governador do Estado de Minas Gerais, S. Exa. Dr. Rondon Pacheco, o Exmo. Sr. Representante de S. Exa. O Sr. General Emílio Garrastazu Médici, DD. Presidente da Republica, o Sr. Ministro da Agricultura, S. Exa. Dr. Cirne Lima, suas ilustres comitiva e outras insignes autoridade.

Sob os acordes do Hino Nacional, primorosamente executado pela banda do 4.º B. I., três pavilhões assomaram ao alto de seus mastros, a Bandeira Brasileira, a do Estado de Minas Gerais e a da A. B. C. Z. hasteadas simultaneamente por SS. Exas. Srs. Dr. Rondon Pacheco, Dr. Cirne Lima e Dr. Adherbal Castilho Coelho, êste diretor presidente da A. B. C. Z.

As palavras de boas vindas, congratulações e agradecimentos foram pronunciadas pelo Dr. Castilho Coelho, que se tornou uberabense pelo coração.

Sua oração foi coroada por extensos aplausos.

A seguir falou o eminente Governador do Estado de Minas Gerais, Dr. Rondon Pacheco, tendo sido calorosamente cumprimentado e aplaudido.

Por último discursou, de improviso, o Sr. Ministro da Agricultura, Dr. Cirne Lima, em nome de nosso querido presidente, General Emílio Garrastazu Médici, e em seu nome pessoal, transmitindo a todos, com rara felicidade, as congratulações e o pensamento de S. Exa., e declarando, afinal, oficialmente aberta a maior feira de gado zebu do mundo. Suas derradeiras palavras foram seguidas de longa salva de palmas.

O desfile dos animais premiados chamou a atenção de todos pela beleza da linhagem das raças presentes.

A Reportagem da Revista Zebu anotou, entre outros insignes nomes, os seguintes: Sr. Frederick T. Hemer, ilustre Embaixador da Australia; Embaixador da Índia, Sr. Pristh Singh, e sua esposa, Embaxatriz Ranjeeta Singh, Sr. Essy Amara, Primeiro Conselheiro da Embaixada da Costa do Marfim, todos visitando, pela primeira vez, a mostra, Sr. Felix Alzaga, Assessor técnico da Associação dos Criadores de Zebu da Argentina; Sr. Herman Jaramillo, Ministro da Agricultura da Colômbia; Delegações do México, Venezuela, Paraguai e do Uruguai; numerosas Escolas de Veterinária de diversas cidades; Senadores, Deputados Federais, Deputados Estaduais, Governadores dos Estados, Prefeitos, Autoridades Civis, Militares e Eclesiásticas.

Apesar de encerrada no dia 10, o movimento continuou intenso no recinto, maior movimento nas rodas-gigantes, os balanços e outros meio de distrações e divertimentos inteligentemente distribuidos por toda a área do Parque, o que motivou uma regular distribuição das milhares de pessoas presentes, shows de cantores de renome, acompanhados pelo espetacular conjunto Uberabense, considerado um dos maiores deste Brasil Central "SOM ESPECIAL 7", e pelo conjunto pra-frentex "DIMENSON".

Os Bancos deram integral apóio às iniciativas da A. B. C. Z., instalando agência no recinto, para facilidades dos financiamentos, superando o número de transações três vezes o do anterior.

A Revista Zebu, em seu Stand, vermelho e branco, recebia a honrosa visita de expositores, criadores e altas autoridades, como os eminentes Embaixadores da India, Australia e Costa do Marfim, recepcionados por nossos diretores, reporteres e recepcionista.

Continua na pág. 19

# Coluna Social...

Continuação da página 18

Brilhante a atuação do Sr. Elias Tavares, o maior animador de exposições em todo Brasil.

Famosos cantores e artistas presentes, muito aplaudidos; Jair Rodrigues — Angela Maria — Caubi Peixoto — Paulo Marques — Djalma Pires Demoni da Garôa — Los Românticos — a Dupla quente Rock e Ringo, os famosos patinadores alemães Rollig Und Schwestern - Homem de aço; a fabulosa dupla Equilibrista, entre outras atrações, como o tradicional rodeio que empolgou seus aficionados

Estes breves apontamentos dão ao caro leitor uma pálida idéia do brilhantismo e êxito de que se revestiu a Exposição Nacional de Gado Zebu de 1972.

Nossos parabens mais caloroso, nossas felicitações mais cordiais e nossos votos de nova maravilhosa exposição para 1973 à dinâmica e ilustre diretoria da Associação Brasileira de Criadores de Zebu A. B. C. Z. pela beleza e perfeita organização da Feira deste ano.



Ministro Cirne Lima, assina o termo de ajuste de seção de Parque Fernando Costa, de propriedade do Ministério da Agricultura para Associação Brasileira dos Criadores de Zebu.



Ministro Cirne Lima, ao lado  
D. José Pedro da Costa.



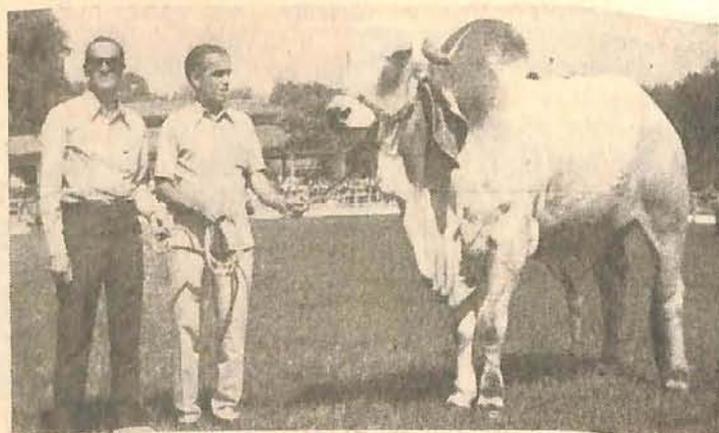
Prithi Singh, Embaixador da Índia  
Essy Amara, 1.º Conselheiro da Costa Marfim.



Frederick T. Homer - Embaixador da Austrália  
Embaixatriz da Índia, e seu esposo



Comissão julgadora da Raça Nelore.



Dr. Arnaldo e Murilo Dantas, ao lado do Campeão.



Embaixadores, recepcionados no  
Stand da Revista Zebu.



Governador de Minas e Ministro Cirne Lima, juntamente com diretores da A. B. C. Z. e outras autoridades, dirigem-se para o palanque oficial.

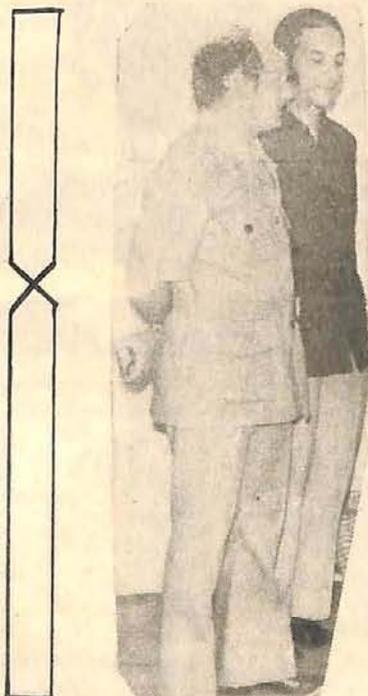


Os criadores Michel Sadi e Zeide Sab, em palestra no recinto da Expo - 72 - Uberaba.

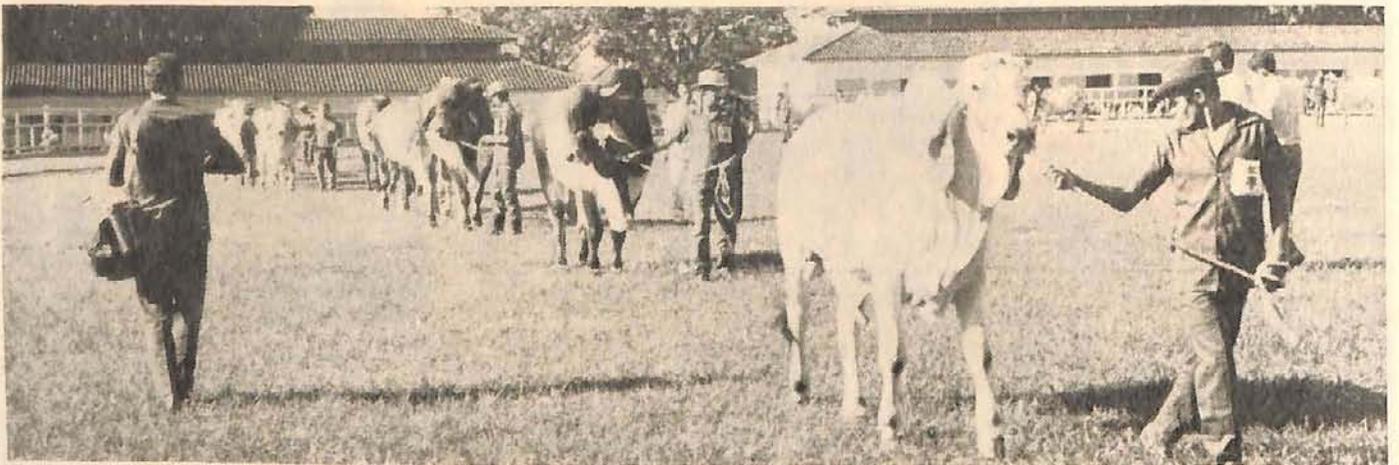
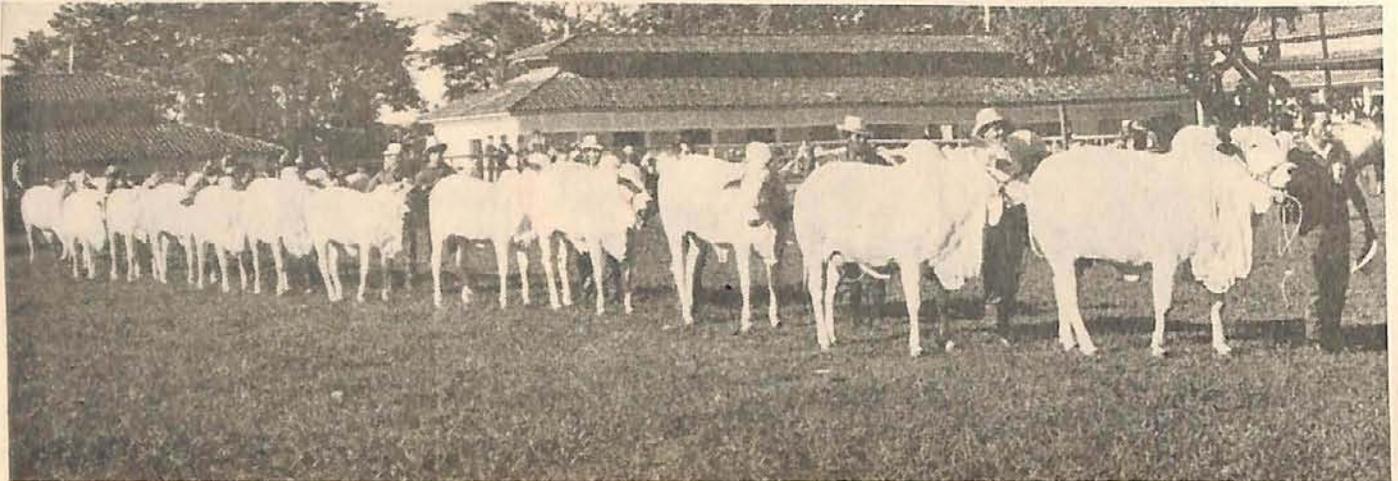
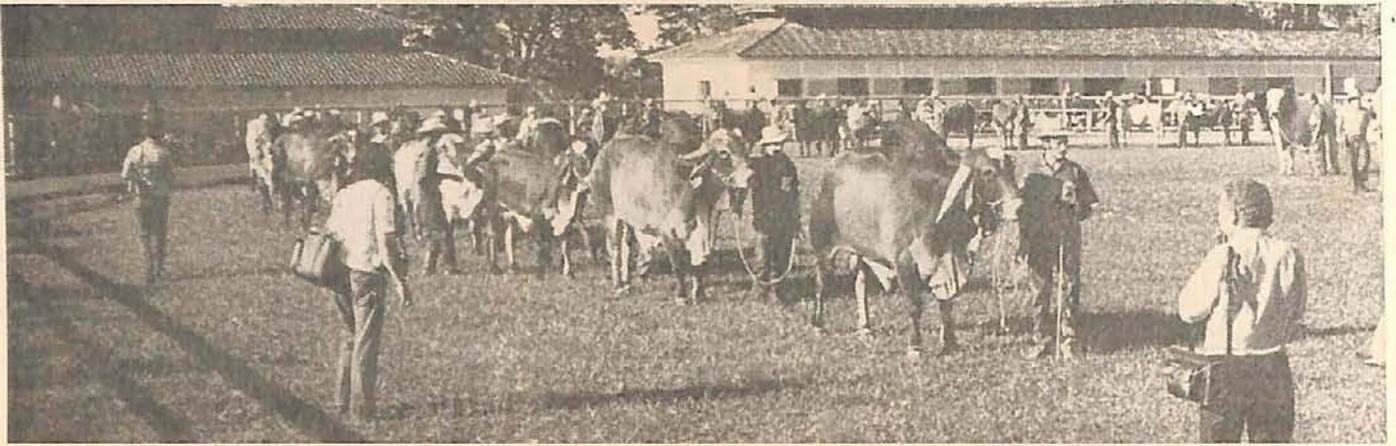


A n g e l i n a M a r i a

Peão recebendo das mãos do subsecretário da Agricultura, Hildo Totti a taça que lhe fez jus.



Sub-secretário da Agricultura, Hildo Toddi e presidente da A. B. C. Z. inauguram a Feira de Gado Zebu-1972.



# Associação Brasileira dos Criadores de Zebu

A A. B. C. Z. realizou 5.<sup>a</sup> feira dia 4, no Jockey Clube, uma reunião festiva das mais animadas para proceder a entrega de prêmios aos vencedores da XIV Exposição Nacional de Gado.

A festividade começou com um coquetel, no bar, servindo-se depois um jantar de 400 talheres oferecidos aos expositores, autoridades, aos visitantes e imprensa.

Em brilhante discurso, falou em nome da ABCZ, saudando os expositores, o prefeito Arnaldo Rosa Prata, que enalteceu o seu concurso para o completo êxito do certame que se realiza no Bairro de São Benedito.

Ainda durante o jantar, foi prestada uma homenagem ao decano dos pecuaristas de Uberaba, sr. Nicolau Maluf, que foi saudado pelo sr. Laerte Rodrigues Borges, em calorosa oração.

A distribuição das taças e cartões de prata foi feita pelo sr. dr. Ney Martins Junqueira, diretor da A.B.C.Z., no meio de calorosas palmas.

O Conjunto "Infernaís do Ritmo" animou a festa da A.B.C.Z., no Jockey Club de Uberaba.

XXXXXXXXXXXX

Programação oficial da visita do Governador Rondon Pacheco a Uberaba.

Com a chegada do Exmo. sr. Governador Rondon Pacheco, a nossa cidade, tiveram início as inaugurações dia 2 de maio-72, do Edifício do "Forum Melo Viana", com bênção do prédio pelo exmo. revmo. sr. D. José Pedro da Costa, arcebispo administrador Apostólico de Uberaba.

Descerramento da placa inaugural pelo exmo, sr. Governador do Estado, no saguão de entrada. Hino da cidade entoado pelo Orfeão do Colégio Estadual "Marechal Humberto Alencar Castelo Branco".

Nesta solenidades, várias personalidades ilustres estiveram presentes.

Dando prosseguimento as inaugurações, o Governador do Estado de Minas, Rondon Pacheco as 11:30 horas inaugurou o Centro Cultural "Lucio Mendonça de Azevedo".

As 12 horas, inauguração do Ginásio Poli-Esportivo "Sergio Pacheco". Corte de fita inaugural pelo representante do MED-MEC. Bênção das instalações pelo exmo. revmo. D. José Pedro Costa. Descerramento da placa comemorativa pelo exmo. sr. Governador. Canto do "Hino a Minas Gerais". Mesa dos trabalhos, direção do prof. Herbert de Almeida Dutra. Discursos dos srs., Gentil Ubaldino de Freitas, presidente da U.M.E.U., dr. João Fatureto Jr., presidente do U.T.C. e do exmo. Governador Rondon Pacheco.

14:30 horas inauguração do Ginásio Estadual "N. S. D'Abadia". Abertura, Hasteamento do Pavilhão Nacional.

Descerramento da placa.

15:30 horas inauguração do Ginásio Polivalente. À entrada, hasteamento da Bandeira Nacional com Hino Nacional, cantado por alunos e professores. Descerramento da placa inaugural. Inauguração de um painel alusivo á filosofia de educação de Escola.

XXXXXXXXXXXX

GOVERNADOR DO ESTADO DE MINAS, Dr. RONDON PACHECO ALÉM DAS INAUGURAÇÕES, FESTEJOU JUNTAMENTE COM OS UBERABENSES, A DATA DO 116.º ANIVERSÁRIO DA CIDADE.

XXXXXXXXXXXX

GRANDE AMIGO DE UBERABA ENTRE OS VISITANTES ILUSTRES DA CIDADE.

Não podemos deixar de assinalar, com satisfação, entre os visitantes ilustres da cidade, a presença do sr. dr. Osvaldo Piurucetti, prefeito municipal de Belo Horizonte.

XXXXXXXXXXXX

NOVA DIRETORIA DA SOCIEDADE RURAL DO PARANÁ

Presidente — Manoel C. Garcia Cid.

1.º Vice-Presidente — José Gabriel Salles Ferreira.

2.º Vice Presidente — Sebastião Vitral dos Santos.

1.º Secretário — Newton Pietraroia.

2.º Secretário — Sinzenando Miralla Santos.

1.º Tesoureiro — Nelson Ferreira Brandão.

2.º Tesoureiro — Raul Piccinim

Diretor sem pasta — Celso Garcia Cid.



O grande criador matogrosense Laucídio Coelho, ao lado do extraordinário raçador Tribunal de propriedade do criador Sebastião Raimundo do Prado, na XXXIV Expô. de Campo Grande Abril — 1972.

# RAÇA SINDI

**Dr. Alberto Alves Santiago**  
Diretor do D.P.A. — Sec. da Agricultura SP.

Assistimos pela primeira vez em Uberaba, a apresentação de reprodutores da Raça Sindi, a 5.ª variedade zebuina introduzida em condições de pureza em nosso país.

Como é do conhecimento geral, o Brasil importou no passado apreciável contingente de animais das raças Gir, Nelore, Guzerá e outras variedades afins, sendo que estas desapareceram na voragem dos cruzamentos realizados nas 1as. décadas de exploração do Zebu.

A raça Sindi, entrou inicialmente em fins do século passado; eram apenas 2 casais, e sua descendência se perdeu.

Em 1930 Manoel de Oliveira Prata e Francisco Ravisio Lemos, trouxeram 2 touros e 9 vacas da raça Sindi no meio dos 114 animais que vieram da Índia. Estes animais ficaram isolados em uma fazenda no Município Paulista de Jardinópolis, por mais de 20 anos, sendo posteriormente transferidos para a Fazenda Tabaju em Novo Horizonte, na Araraquarense, de propriedade de José Cezario de Castilho, mantido em estado de relativa pureza.

José Cezario de Castilho, tendo assistido conferências sobre o gado da Índia, verificou que o gado tinha em sua Fazenda e mantinha isolado, era na verdade o gado Sindi. Alertou os técnicos do D.P.A., de São Paulo, que inspecionaram o gado e o identificaram como bom representante da referida raça. Começou, assim, a seleção da raça, dentro de um padrão estabelecido por técnicos e criadores, ligados à S.R.T.M., em que se destacaram João Barisson Vilares e Alberto Alves Santiago.

O reconhecimento oficial da raça e sua inclusão no Registro Genealógico, despertou o interesse de vários criadores Paulistas, que passaram a se dedicar à raça Nacional do Paquistão.

Em 1952, Filisberto de Camargo, diretor do I. A. do Nordeste, de Belem do Pará, importou pelo Ministério da Agricultura, um lote de animais Sindi, de muito boa qualidade, fato que teve grande repercussão na época (1955).

Com a utilização do Sindi Nacional em cru-

zamento com os importados, conseguiu-se uma melhoria do rebanho e naturalmente o seu aumento quantitativo, pois, passou a ser criado também na Escola Agrícola de Piracicaba e Fazenda Experimental de Ribeirão Preto, da Secretaria da Agricultura do Estado de São Paulo.

Dentre os criadores e selecionadores de gado Sindi, registrados e controlados pela ABCZ, destaca-se o Dr. Benedito Grecco, genro e procurador do Cel. Antonio Sabino de Castilho Pereira, que melhora este rebanho na Fazenda Santo Antonio, em Sabino — SP.

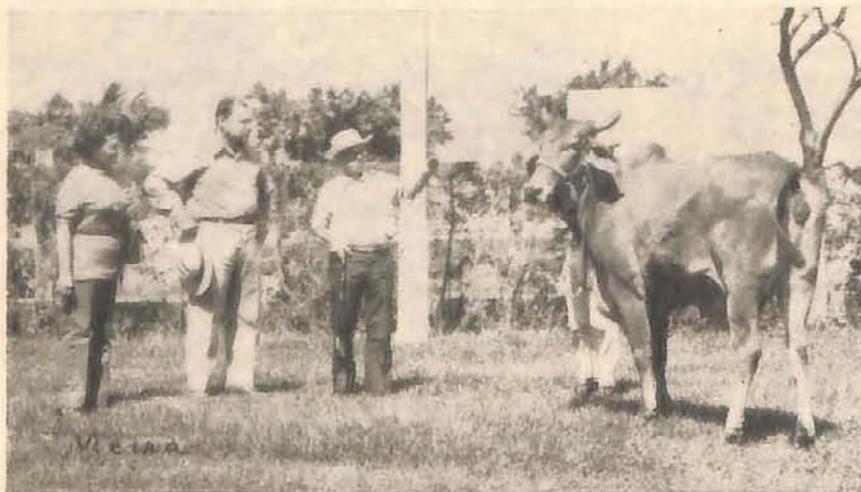
A Sindi, é considerada a melhor raça Leiteira do Oeste da Índia e do Paquistão, onde existem diversas estações Experimentais, que cuidam da seleção Leiteira. É gado de bom porte, de pelagem vermelha uniforme, mais escura nos machos. A cabeça e o perfil parecem-se com os do nelore e a orelha está entre a desta raça e a do Guzerá. O tipo e a conformação revelam a função principal, que é a de produzir leite, mas dá animais bons para o corte, podendo-se por isso, considerá-la uma raça mixta, dependendo do criador orientar a criação para uma ou outra aptidão.

Como característica de gado leiteiro, as vacas apresentam úbere bem conformado, com tetas pequenas e simétricas, facilitando o aleitamento de seus bezerros, quando criados em regime exclusivo de pasto. A produção de leite varia de 1.500 a 3.500 quilos, em 300 dias de lactação e com 2 ordenhas diárias.

Os novilhos Sindi, apresentam crescimento semelhante ao do Gir, variando naturalmente com os tipos de pastagens; os mestiços Sindi são excelentes novilhos de corte, dando maior desenvolvimento e melhor rendimento no corte.

Como gado até agora pouco trabalhado, sem os inconvenientes de consanguinidade, o Sindi revela-se bastante rústico, resistente às moléstias, aos parasitos e ao sistema de criação extensiva.

A raça Sindi, apresenta futuro bastante promissor, devido ao fato de que está sendo criado e selecionado por criadores experientes e evoluídos, contando também com o apoio e o trabalho de serviços técnicos e Estações Experimentais do Estado de São Paulo e Ministério da Agricultura.



**Drs. Alberto Alves Santiago, Elza Maria Castilho Sabino Grecco e Benedito Grecco.**

# FAZENDA SANTO ANTONIO

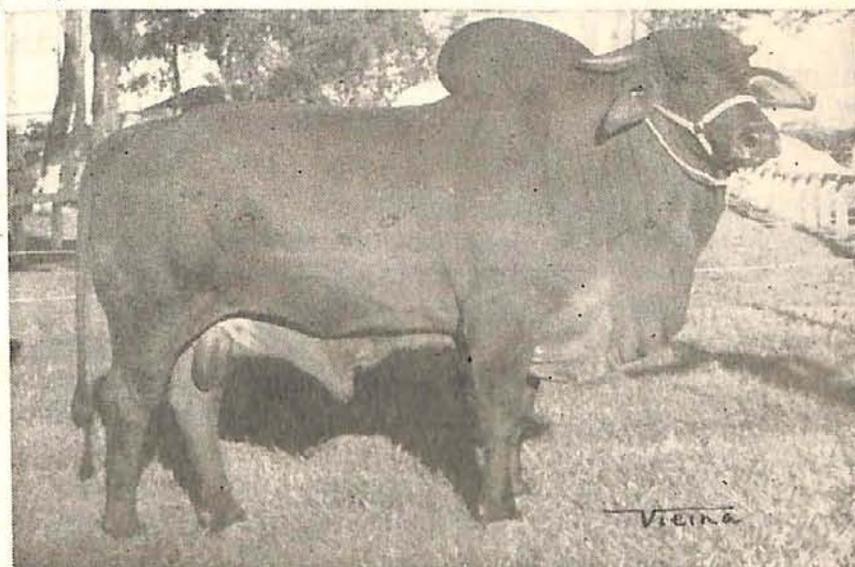
SABINO — São Paulo  
Endereço Comercial — Rua Dom Bosco, 137 — Fone : 2488  
LINS — SÃO PAULO

DE

**Dr. Benedito Grecco**

Apresentou 11 animais da raça SINDI e  
Obteve 13 premios.

Esta Seleção foi Iniciada há 20 Anos



**CACIQUE — RG. 43**  
Animal que sagrou-se Campeão Senior  
da raça SINDI em Uberaba — 1972 na  
XIV Exposição Nacional da gado Zebu



**PLANTEL SINDI**  
Apresentado na XIV Exposição Nacio-  
nal de Uberaba — 1972.

# Manejo de solos sob cerrado em Pomar de Citros

Como o tratamento com cobertura morta é dispendioso e oferece perigo de fogo, os tratamentos mais recomendáveis seriam os de gradagens superficiais, (terreno limpo), e "caupe plumbeo", incorporado pela ocasião do florescimento, desde que sejam efetuados o terraceamento da área e o plantio e tratos culturais seguindo a disposição dos terraços.

(AGRIFORME — M. A.).

GOIANIA — Dentre as culturas com possibilidade de exploração em áreas de campo cerrado, situa-se a citricultura, que no Brasil apresenta-se em fase incipiente.

O presente trabalho, realizado por técnicos do IPEACO, objetiva determinar o manejo do solo sob cerrado, mais adequado para pomar de citros e verificar sua influência sobre o crescimento das plantas e produção de frutos.

Foram incorporados ao solo 3.000 Kg/ha de calcáreo calcítico e 2.000 Kg/ha de dolomítico. Por ocasião do plantio, cada cova recebeu 500 gramas de calcáreo dolomítico bem moído. O sulfato de Amônio foi aplicado em tres etapas, sendo a primeira 30 dias após o plantio e a última no final do período chuvoso. O Cloreto de Potássio foi aplicado em duas etapas, juntamente com o sulfato de Amônio.

Entre as conclusões obtidas pelo experimento, recomenda-se não usar soja perene em cobertura permanente do solo, como também a vegetação natural ceifada, face aos prejuízos que causam no crescimento da planta e na produção de frutos.

A boa proteção que oferece ao solo contra a erosão não compensa a extrema concorrência com as laranjeiras, principalmente pela umidade, observada no período chuvoso, quando ocorre intervalo mais prolongado entre as chuvas.

---

---

## XXV Encontro de Veterinários

LOCAL : UBERABA

DATA : 13 — 14 — 15 de julho de 1972.

Estarão reunidos em Uberaba a partir do dia 13 de julho às 20:00 horas na sede da Associação Brasileira dos Criadores de Zebu; os Médicos Veterinários do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba.

O XXV.º Encontro Veterinário tem o patrocínio do Centro de Extensão da Escola de Veterinária da Universidade de Minas Gerais.

As reuniões prolongar-se-ão até os dias 14 e 15 e terão como objetivo básico, levar ao conhecimento dos mesmos, assuntos técnicos atualizados pertinentes à classe.

A coordenação do Encontro estará a cargo do Centro de Extensão daquela Escola, em colaboração com os Veterinários de Uberaba.

Além das palestras, serão projetados filmes slides, relativos aos assuntos ventilados.

Terá também o conclave, a colaboração de entidades públicas e particulares e demais órgãos que atuam no campo da pecuária.

---

**VOCE tem um encontro marcado com : "CORDEIRO".**

**Na sua XXX Exposição Agro-Pecuária e Industrial de 9 a 13 de julho de 1972, V-Exposição Estadual e 1 Leilão de Animais.**

**Ano do Sesquicentenário da Independência.**

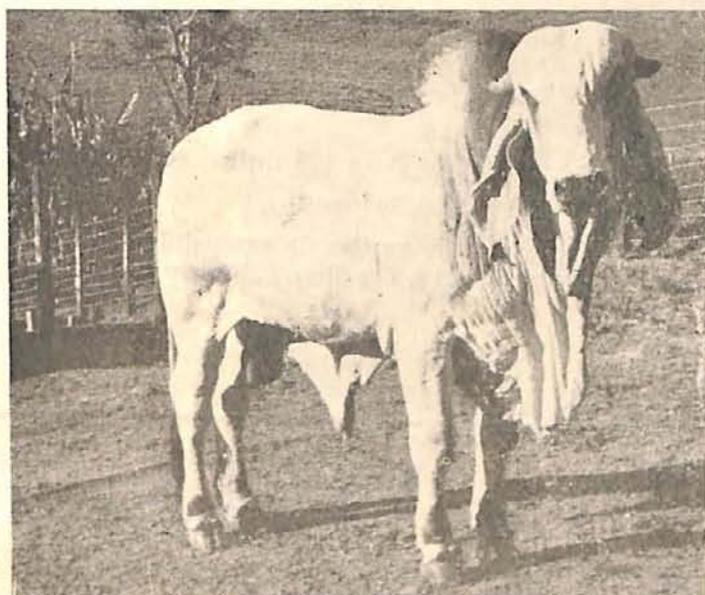


## Fazenda Santa Luzia - Araxá

PROPRIETÁRIO  
GERALDO LEMOS

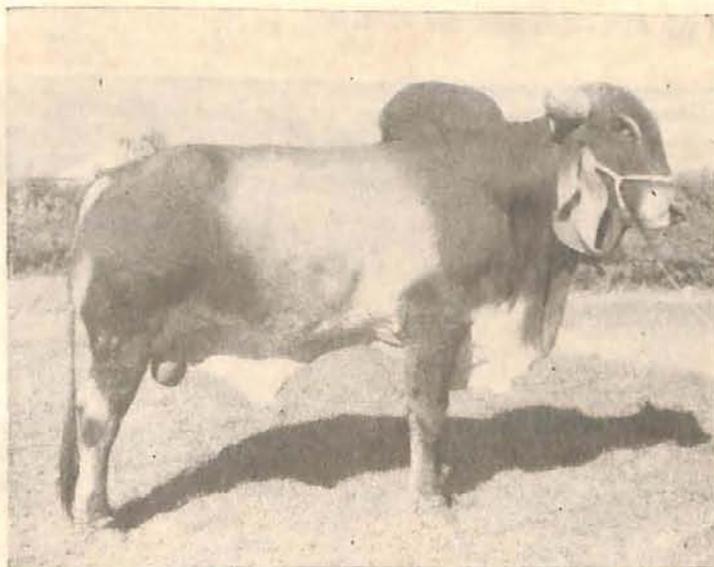
End.: Av. Antonio Carlos n. 296 — Araxá — MG.  
Res. Fone: 2507 — Faz. Fone: 2006

Apresentamos 3 dos reprodutores crioulos da Fazenda Santa Luzia, que, com apenas 11 animais apresentados na VII.<sup>a</sup> Exposição Agro Pecuária de Araxá 1972, conquistou 18 prêmios, sendo 4 campeonatos e 3 reservados.



Ao lado, 2 fotos em ângulos diferentes do grande reprodutor ARAXÁ, com 29 meses pesando 770 quilos.

Fazenda Cedro e Verissimo de propriedade de Geraldo Lemos e Urciano Lemos Filho, conquistou o Grande Campeão de Araxá e Reservado Campeão em Uberaba 1972 com o touro CANDELABRO



VIETNAN — Reservado Campeão da Raça na VII.<sup>a</sup> Exposição Agro Pecuária de Araxá 1972



ASTRONAUTA — Campeão Bezerro na VII.<sup>a</sup> Exposição Agro Pecuária de Araxá de 1972.

# Fazenda Santa Inez

— DE —

## Mardônio Prata dos Santos

Enderêço : Rua São Sebastião n.º 16 — Fone : 2653

SELECIONADOR DA RAÇA NELORE



XAROPE MP — Controle 270 — Nascido em 23-10-70 —  
Filho de MAMUTE DA INDIANA — RG-6657 e BAIANA  
2.ª MP. RG-6871 — 1.º Premio — RAÇA NELORE.

Prova de ganho de peso realizada pela  
ABCZ, no recinto do Parque Fernando  
Costa, em Uberaba de 28-8-71 a 13 do  
01-72.

Ganho de Peso 173 quilos em 140 dias.

Peso final 387 quilos.

Media de ganho de peso diário duran-  
te a prova 1 quilo e 235 gramas.

---

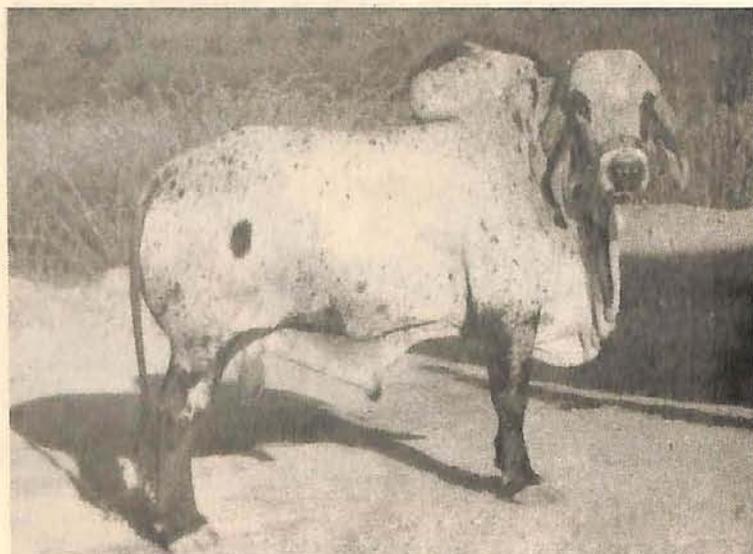
# FAZENDA BOA VISTA

— DE —

## ODILON VAZ

Seleção de GIR e INDUBRASIL

End. : Av. Rio Branco, n.º 413 — IPAMERÍ — GO.



SOLAR —  
800 quilos.

Campeão em Ipamerí — GO.  
Pires do Rio — Catalão em  
1971 e Campeão em Pires do  
Rio na Exposição de 1972.

# Fazendas: Laranjeiras - N. S. d'Abadia e Cerro Azul

Município de Uberaba — MG.

— D E —

## Afranio Machado Borges

Seleção das Raças GIR E NELORE

Com 4 animais — 4 premios na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1972.

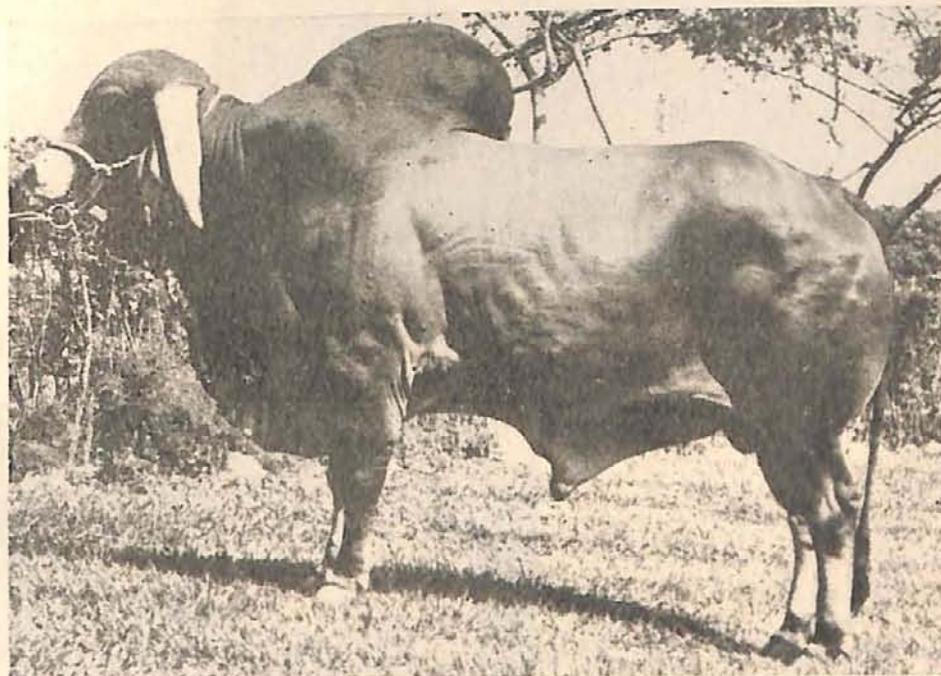
Rua São Sebastião, n.º 25 — Fone : 2587 — Uberaba — MG.

Marca

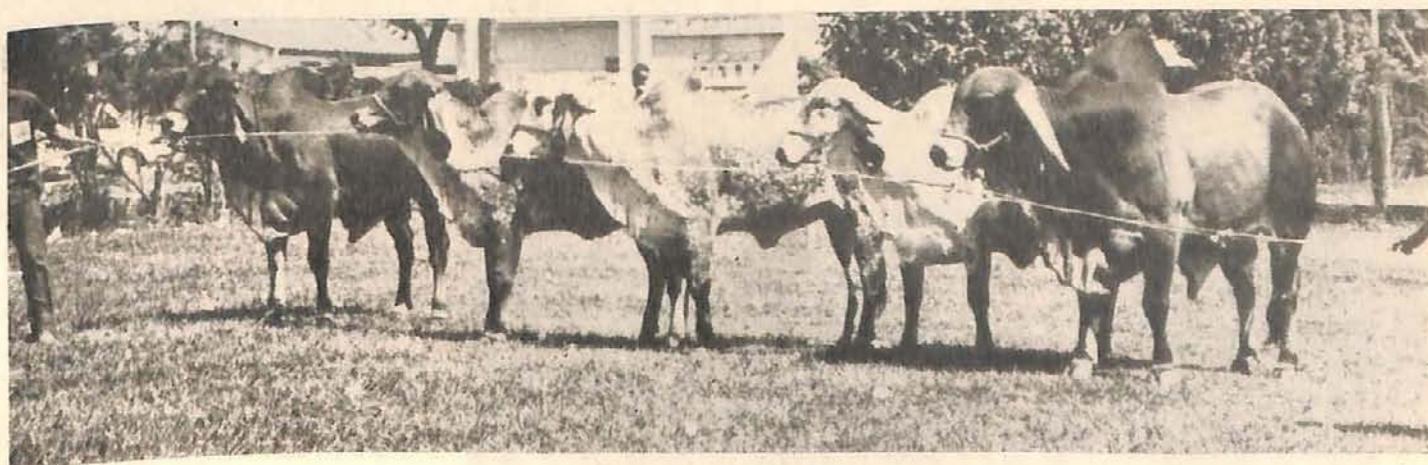
# R

do Gado

Carimbo 1



**CANCIONEIRO** — 62 meses — 830 quilos — Filho de Chave de OURO (Campeão Nacional) e Cabaninha — Campeã Senior da Raça Gir na XIV Exposição Nacional de Uberaba — Maio — 1972.



Conjunto composto por: Dir/Esq. — **CANCIONEIRO** — 62 meses — 830 quilos — **ECONOMICA** — 33 meses — 495 quilos — **ESPERTA** — 31 meses — 450 quilos — **FAZENDEIRA** — 14 meses — 360 quilos e **FEILA** — 18 meses — 435 quilos.



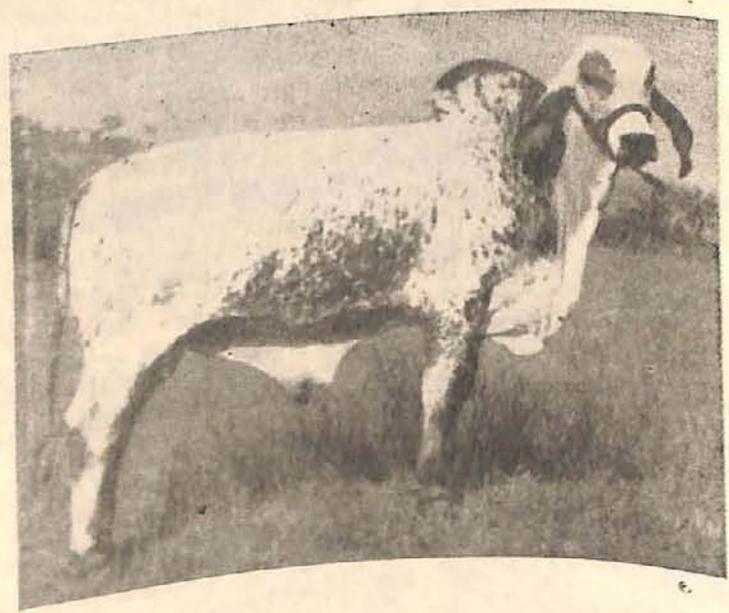
LENA — Idade 50 meses — pesando 570 quilos

# FAZENDA TA

Situada no Município de Carmo  
 PROPRI

JOÃO IGN  
 CRIADOR E SELECIONADOR DA  
 RAÇA GIR MÔCHO  
 E NELORE

Enderços: Rua 13 n.º 19 — F  
 Av. Alameda da R



MARDUQUE — 22 meses — Filho de  
 MARDUQUE MÔCHO e SALINA; consi-  
 derado um dos melhores môchos  
 do Brasil



Conjunto de Gir Môcho em regime de pasto

## Venda Permanente

8 TOUROS GIR MÔCHOS  
 MAIOR PRODUÇÃO

Cumpre-nos também elogian-  
 dor João Ignácio Filho, no  
 animais de maior porte e m

# APETE VERDE

do Rio Verde — Estado de Goiás

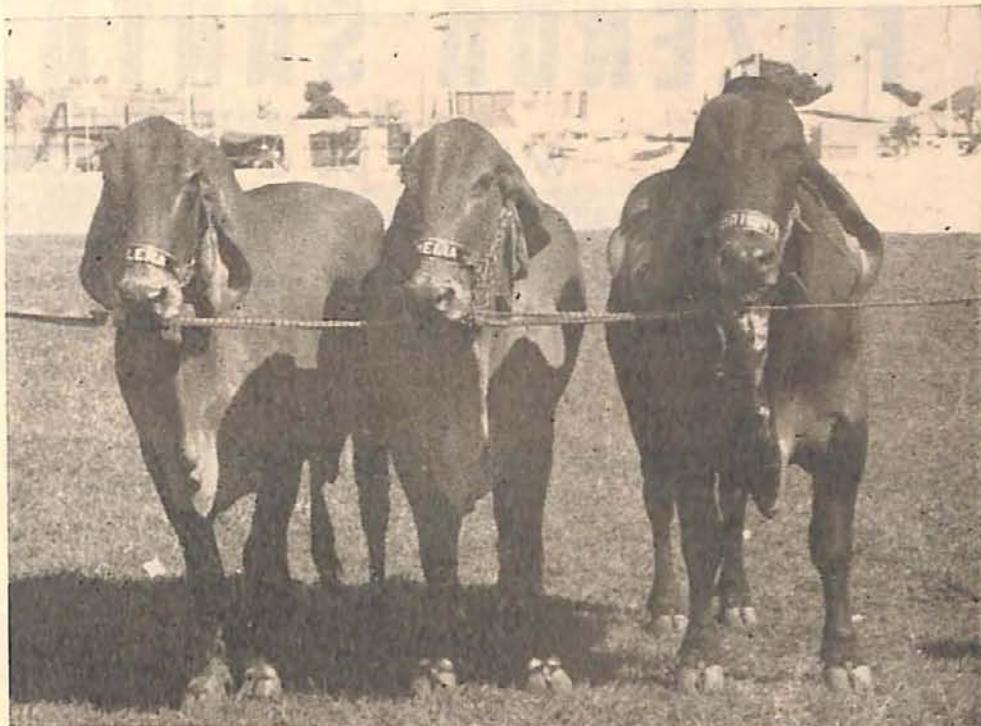
ETÁRIO:

ACIO FILHO

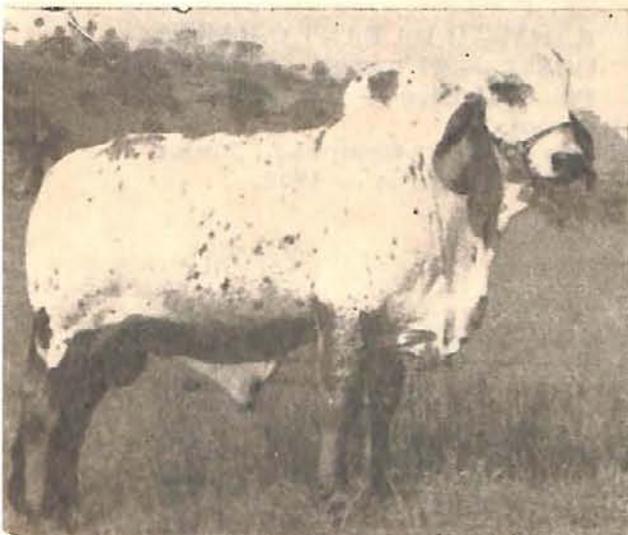
TEIRO  
MÔCHO

ne: 241 — Céres — GO.

sa, 235 - Fone: 2-0784 - Goiânia



**ORIENTE — AMELIA e LENA —** Conjunto expressão máxima da Raça GIR Mochos Leiteiro



**ASTRONAUTA — 24 meses —** Filho de Marduque Mochos, uma das atrações consideradas do Brasil juntamente com seu irmão Marduque II

## Reprodutores Gir Mochos

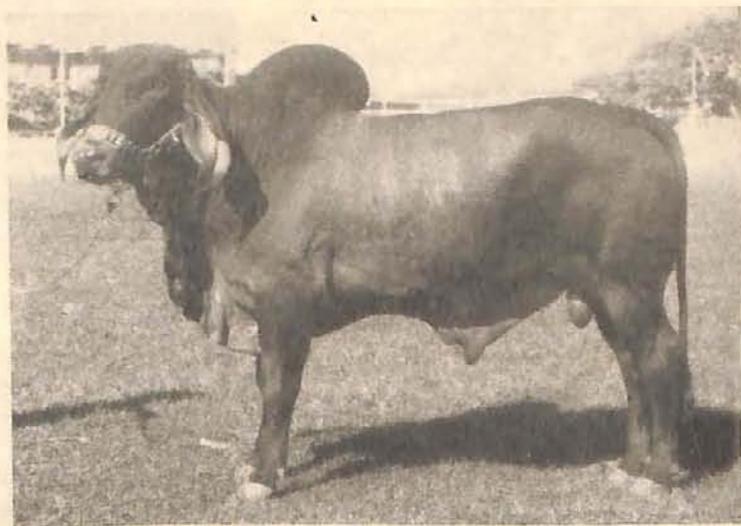
====

QUE APADRINHAM 300 VACAS PARA

DE CARNE PARA O BRASIL

====

O incansável trabalho realizado pelo criador e melhoramento da raça Gir Mochos, que dará o melhor peso para uma pecuária cada vez melhor



**ORIENTE —** Idade 40 meses  
Peso: 622 quilos — Pai: MARDUQUE (Mochos)  
Mãe: CELITA

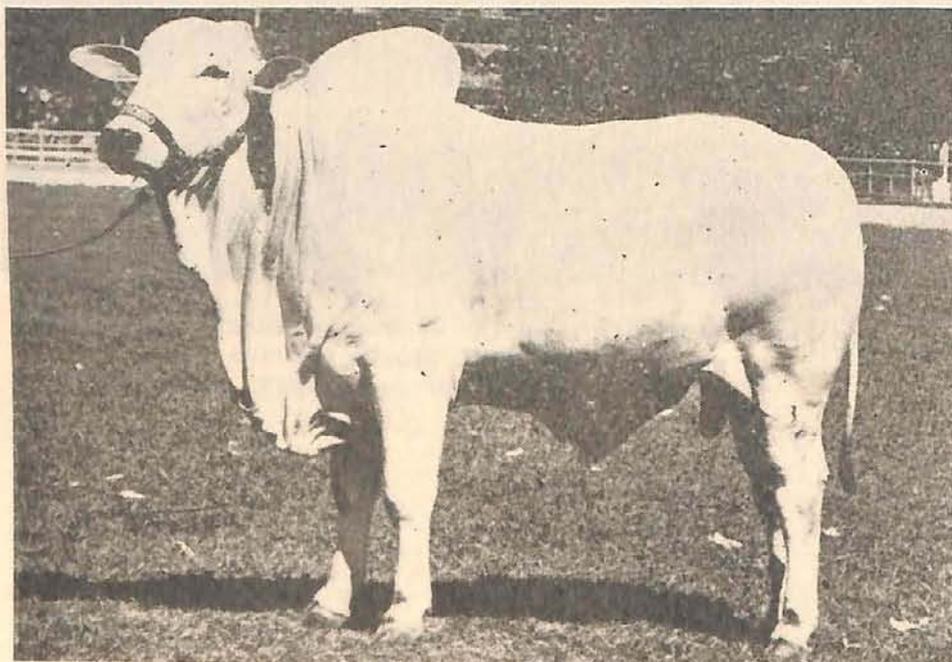
# FAZENDA SANTA MARTA

DE PROPRIEDADE  
WALTER DE CASTRO CUNHA

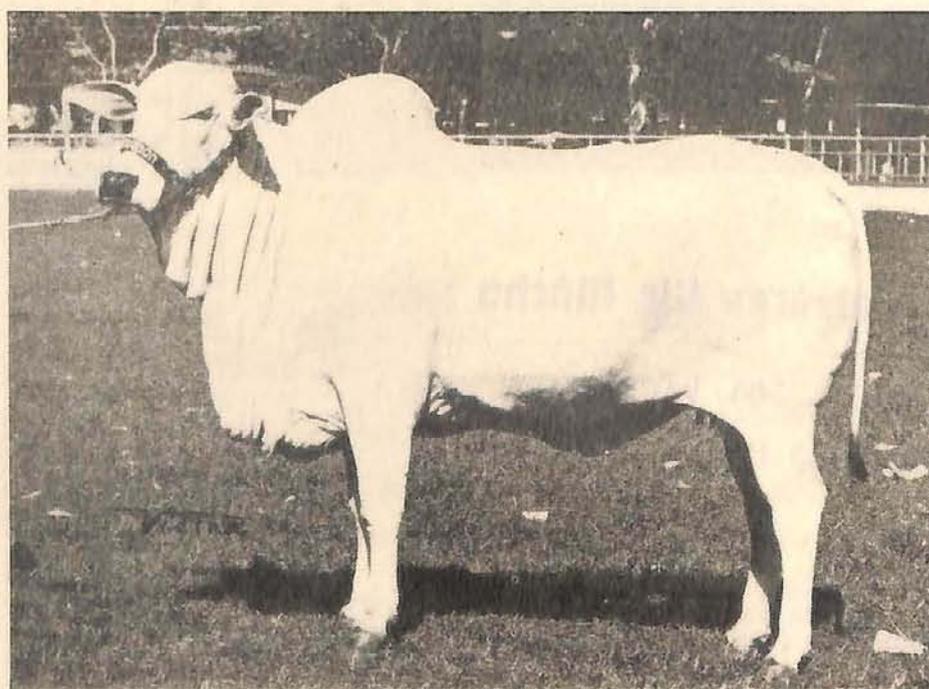
End. : Em Uberaba — Rua Senador Pena, 55 — apt.º 901 — Fone : 1038  
São Paulo : Rua Sergipe, 611 - Ad. Lavinia - 3.º andar — Fone: 256-4652

SELEÇÃO DAS RAÇAS : GIR NELORE E CA VALOS MANGALARGA PAULISTA

COM 14 ANIMAIS — 16 PREMIOS

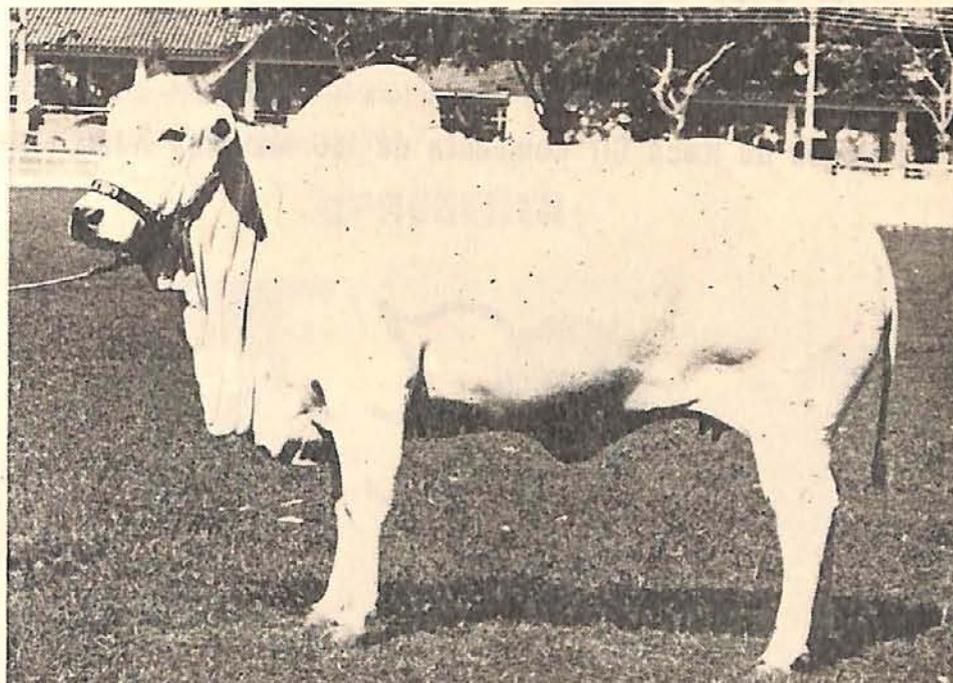


**RABADÃO DA SANTA MARTA**  
C-1382 — 27 meses — 640 Kg.  
Pai — Ibérico — Campeão Nacional.  
Reservado Campeão Junior  
Uberaba — 1972.

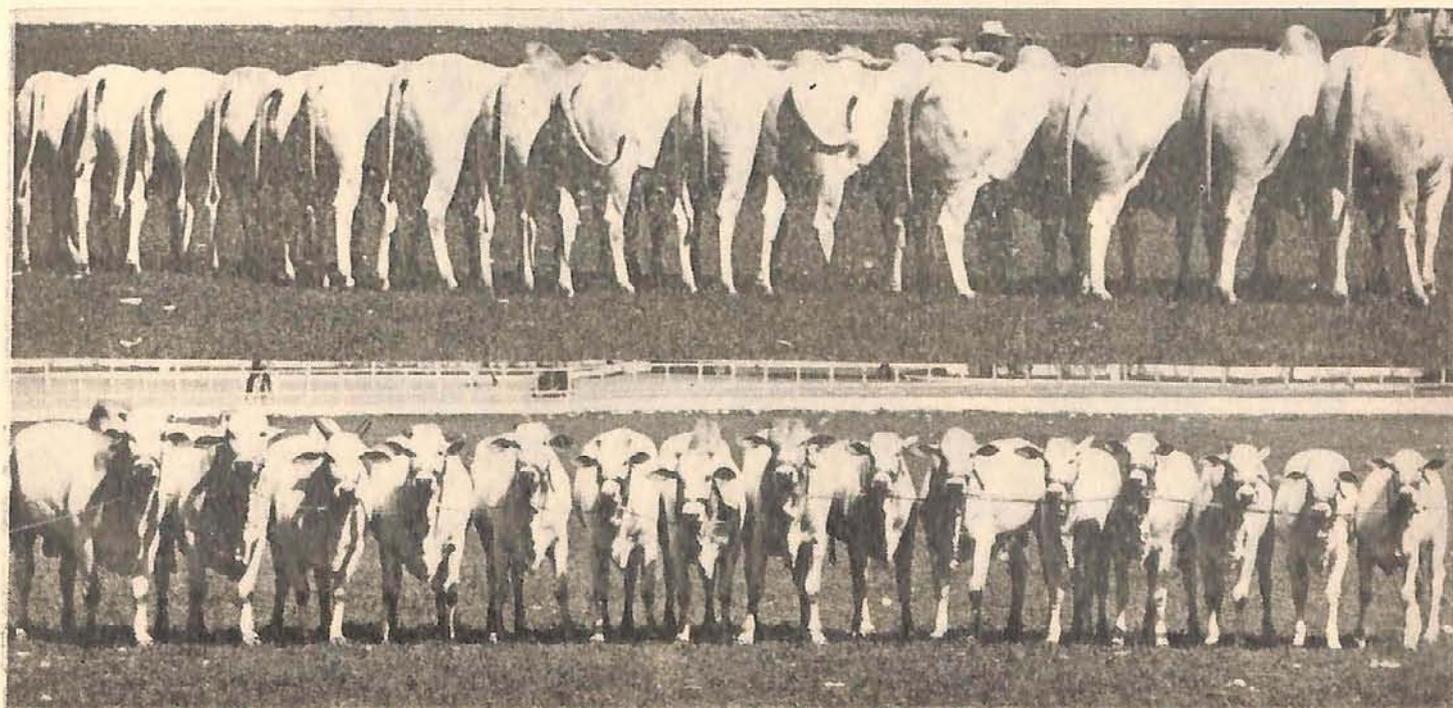


**QUEBRADA DA SANTA MARTA** — 33 meses — 620 quilos  
1.º premio da Categoria em  
Uberaba — 1972  
Pai — Ibérico Campeão Nacional.

# Walter de Castro Cunha



**OLITA DA SANTA MARTA — Idade 55 meses — Peso 666 quilos —  
1.º Premio e Campeã Senior da Raça em Uberaba — 1972.  
Pai — Ibérico — Campeão Nacional.**



**Lote de animais apresentados pelo criador na XIV Exposição de Uberaba — 1972.**

# FAZENDA AMERICANA

Itatinga — SP.

Km 234 — Rodovia Castelo Branco

ZEID SAB

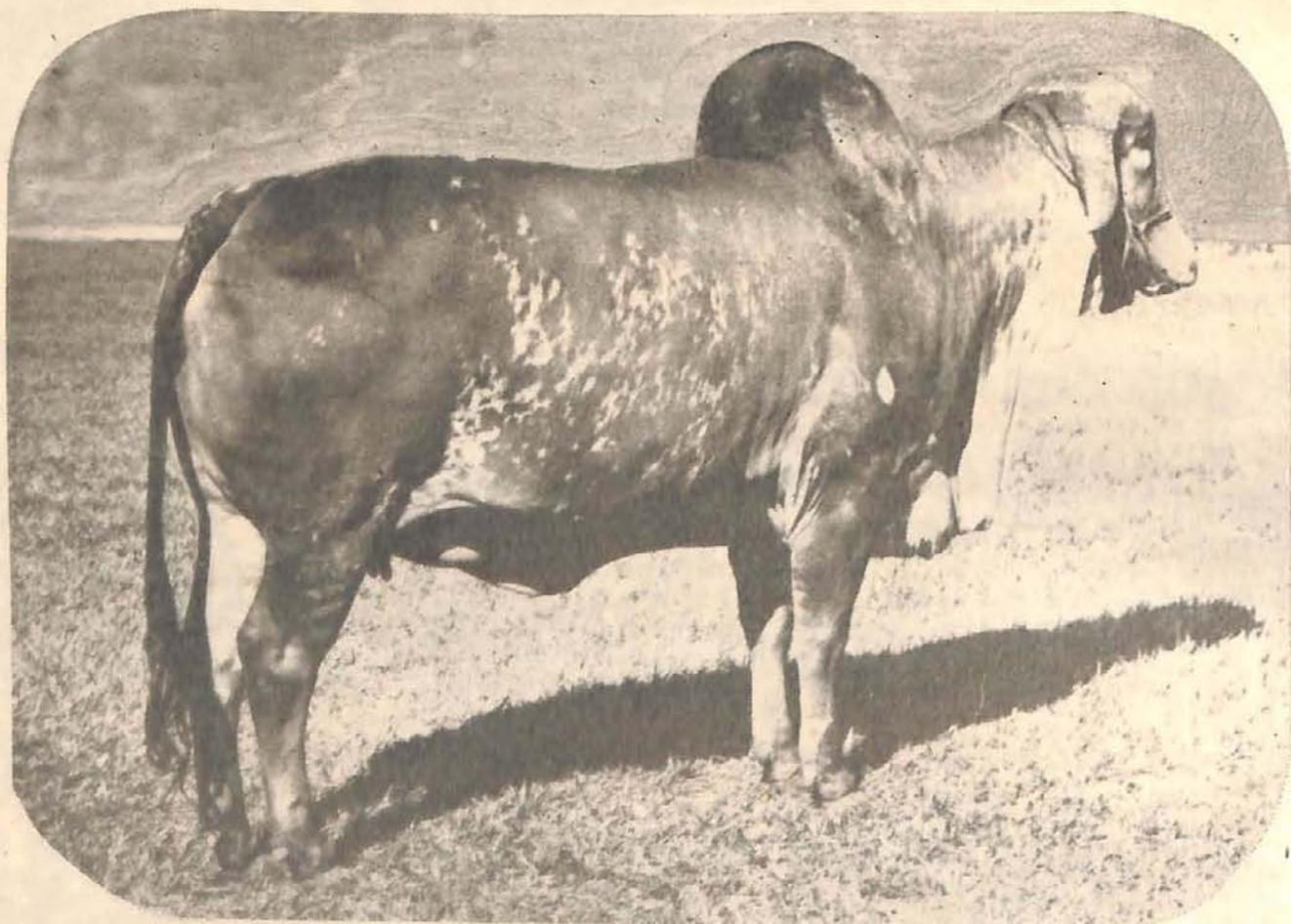
Enderêco: Fazenda Americana — Itatinga — SP.

Seleção da Raça Gir Composta de 150 Matrizes Registradas

Marca



do Gado



MALTA — RG. J-5315 — 47 meses — 585 quilos na Exposição e 615 quilos na Fazenda — Pai — REDDINO BILARA — Mãe — MALTA —  
1.º PREMIO NA CATEGORIA, NA XIV EXPOSIÇÃO NACIONAL DE  
UBERABA — MAIO DE 1972.

# Fazenda do Galego

6 Km à direita do Km 90 da BR-262

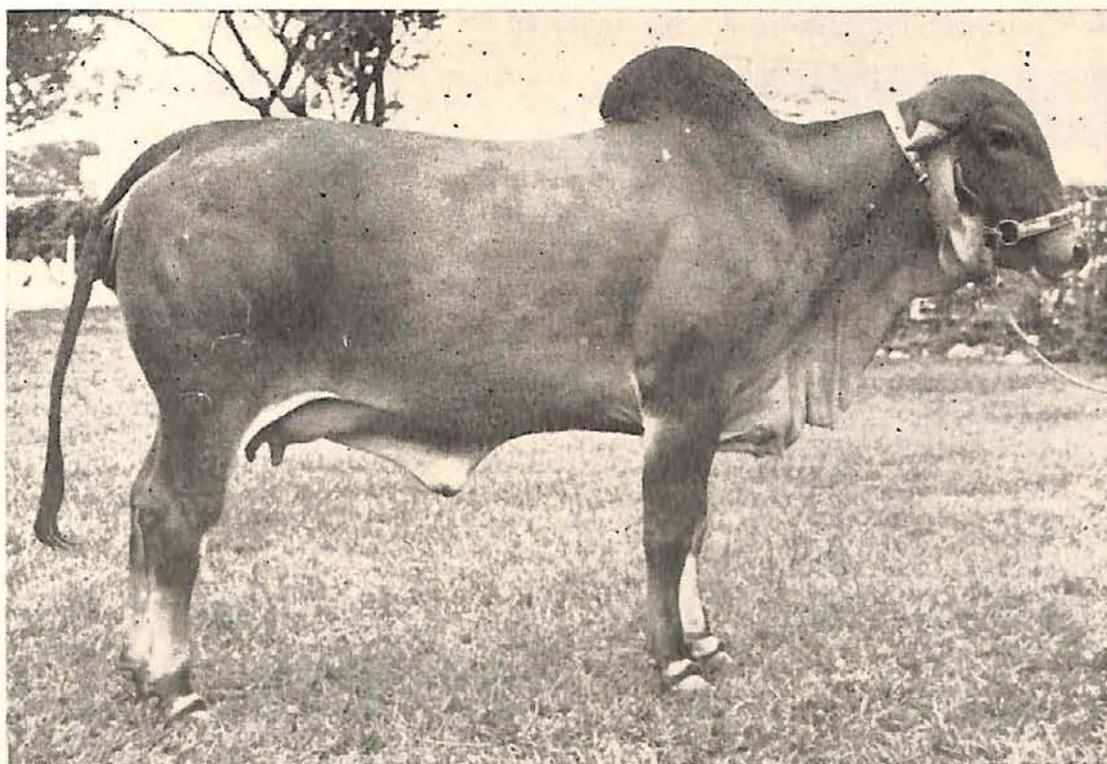
— DE —

**MIGUEL ANGELO C. CANÇADO**

**Enderêço: Em Belo Horizonte:**

Rua Guajajara, 176 — Apt.º 601 — Fone: 22-7930

**APRESENTA:**



NOVIDADE — RG. - M. 1586 — C-1252 — 31 meses — 514 quilos —  
Por GAIACAN e CRAVINA — Reservada Campeã Senior em Uberaba —  
1972.

**FICA PROVADO:**

**GIR Adaptação ao Tropic**

**Leite em Zebu**

**Mais Carne por Hectare**

**Reprodutores à Venda Filhos de:**

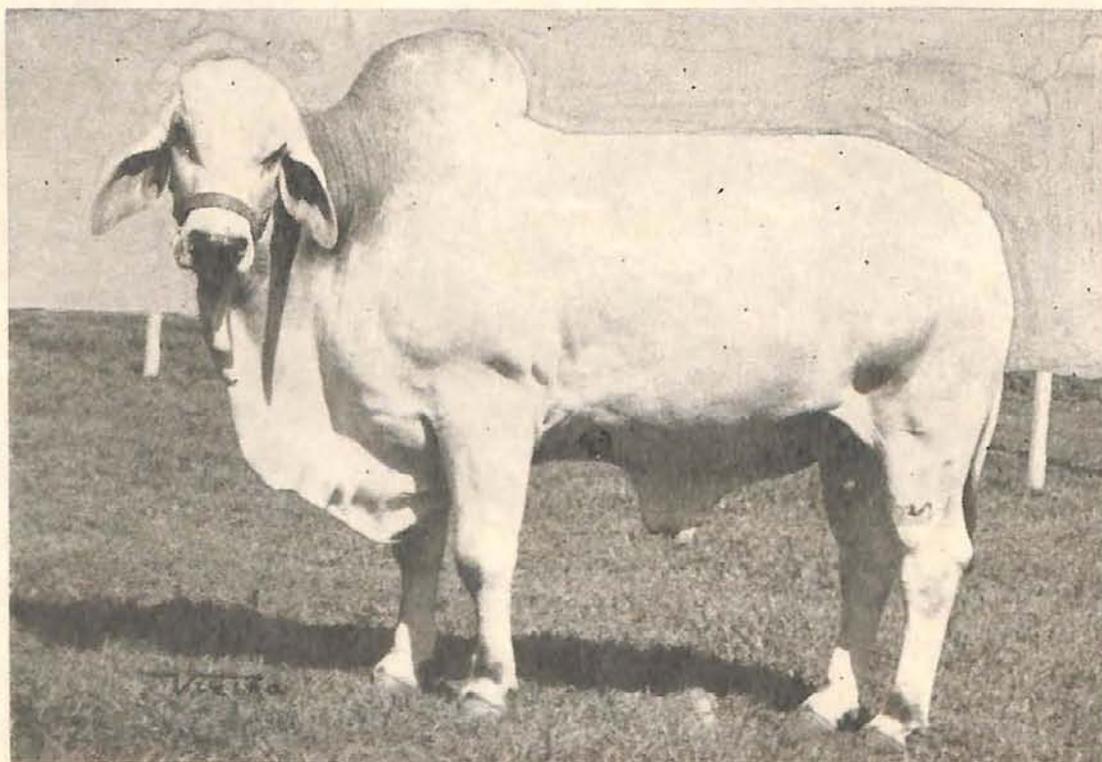
**Czar - Negligente - Ganges - Ambar**

# Tabapuã de Uchôa, Repete em Uberaba, o Sucesso dos Anos Anteriores

O Tabapuã da Santa Cecilia, no município de UCHÔA — SP. de propriedade do Dr. Rodolpho Ortenblad, presente novamente em Uberaba, colaborando com os esforços da ABCZ, em divulgar cada vez mais a excelência de "bos Indicus", em nosso clima tropical, obteve grande sucesso com sua seleção do Zebuino Môcho (de grande capacidade Leiteiro).

Acompanhamos o trabalho de seleção deste criador, que está constantemente presente às provas de controle Leiteiro e de Desenvolvimento Ponderal, executados pela Associação Paulista dos Criadores de Bovinos e também em provas de ganho de peso realizadas em Sertãozinho — SP — com o fim de conhecer a qualidade de seus produtos quando comparados com os de outras raças zebuinas, que, também, felizmente, estão em constante progresso, sendo estes processos, os melhores conhecidos em Zootecnia, para fornecer aos interessados na aquisição de reprodutores, em não comprar gato por Lebre.

**COM 19 ANIMAIS - 21 PREMIO**



**DANUBIO DA SANTA CECILIA** — Filho de Tabapuã II e Esponja da Santa Cecilia — Desenvolvimento Ponderal 555,69 quilos aos 730 dias de idade — Controle da A.P.C.B. — Estreante em Exposições, neste genero, consagrou-se Reservado Campeão Senior, após dura parada para os juizes.

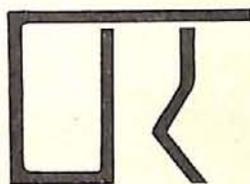
## NOTA IMPORTANTE

O TABAPUÃ é o unico zebuino com livro aberto para registro oficial, possibilitando a formação de plantéis de ELITE, valorizando, assim, a produção dos senhores criadores. O TABAPUÃ de UCHÔA é o único rebanho do país, com controle Leiteiro pela Associação Paulista dos criadores de Bovinos.

Esses reprodutores, de alta fertilidade, maior rusticidade e leite economico, fato este, que muito envaidece e entusiasma o criador.

Em vista disto, podemos afirmar que o TABAPUÃ DE UCHÔA tem qualidades comprovadas e não alegadas.

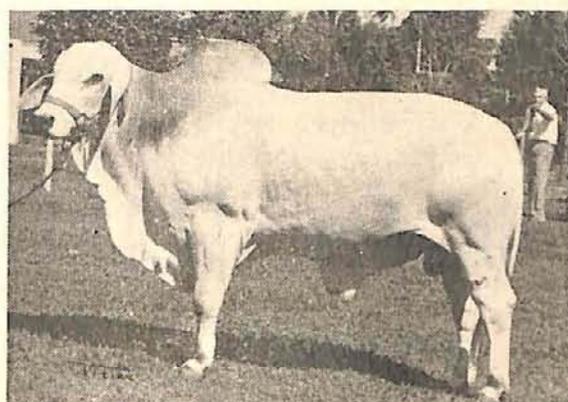
NOVA MARCA



Fazenda Santa Cecília de  
RODOLPHO ORTENBLAD

# TABAPUÃ DE UCHÔA

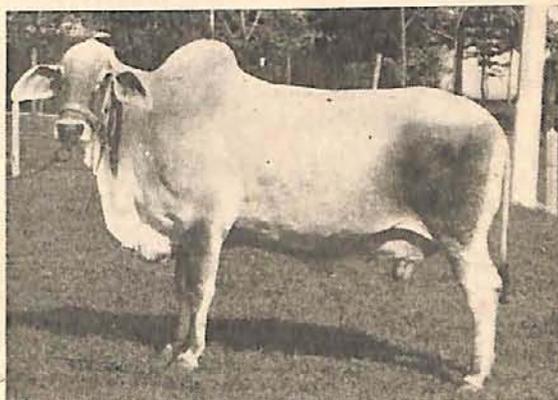
UNICO rebanho da linhagem do Touro Tabapuã com controle de produção leiteira e de desenvolvimento ponderal executado pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos.



Ver Revista dos Criadores - Março - 1972



Páginas - 24, 25 e 26  
Observem o elevado número de animais Elite do Tabapuã de Uchôa —



ARMADURA DA SANTA CECILIA — Filha de Bretão e Siriema da Santa Cecília — Nascida em 7-11-66 — Pesou 616 quilos aos 54 meses — Bi Campeã Nacional — Uberaba — 1971 e 1972.

CAPIXABA — Filho de Bretão da Santa Cecília com a vaca Guzerá registrada, de Joel Paiva Cortes, Paraibuna — Obteve 1.º premio na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1972 — Nascido em 24-11-68, pesou 820 quilos aos 42 meses.

Resultado Oficial do Desenvolvimento Ponderal da Associação Paulista de Criadores de Bovinos  
Pesos Médios Observados até Julho de 1971

RAÇA	Idade dias	MACHOS						FÊMEAS					
		DIVISÃO I PASTO			DIVISÃO II PASTO + RAÇÃO			DIVISÃO I PASTO			DIVISÃO II PASTO + RAÇÃO		
		N.o de Animais	Rebanhos	Média quilos	N.o de animais	Rebanhos	Média quilos	N.o de animais	Rebanhos	Média quilos	N.o de animais	Rebanhos	Média quilos
Tabapuã de Uchôa	730	49	1	408,136	20	1	466,956	59	1	350,412	14	1	362,794
Nelore	730	240	5	375,490	28	6	452,774	229	6	330,945	5	3	363,869
Guzerá	730	51	3	385,098	18	3	399,905	73	3	311,869	5	2	357,483
Gir	730				10	5	398,492				61	5	330,792

Tabapuã de Uchôa em Uberaba — 1972 — 19 animais — 21 premios

- 1 — Campeã
- 1 — Reservado Campeão
- 6 — Primeiros premios
- 5 — Segundos premios
- 4 — Terceiros premios
- 4 — Menções honrosas

## Fazenda Santa Cecília

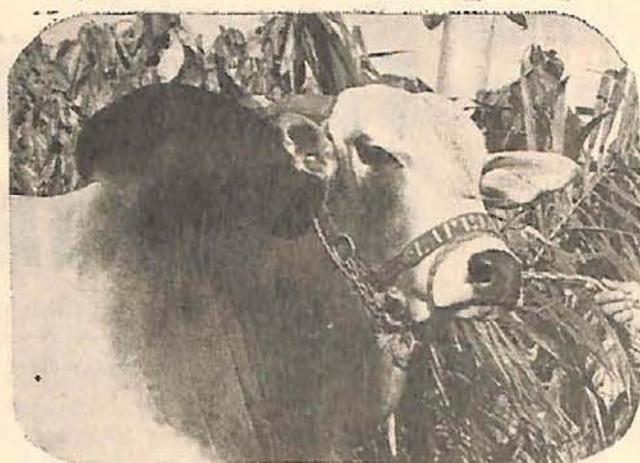
Proprietário: Rodolpho Ortenblad

Uchôa — SP — Caixa Postal, 88 — Fone 27

Via Washington Luiz — Km 411

Alameda Lorena, 1057 — Fones: 80-6363 e 282-5841 — São Paulo

**VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES**



**LAPIDADO** — Premiado na XXXIV - Expô de Campo Grande — MT. em 1972 — Descende da linhagem Karvadi. Filho de Xangú. Atualmente é o responsável por 50 matrizes de alta linhagem, descendentes de O. Machado; Tonemista e Eduardo Metello.

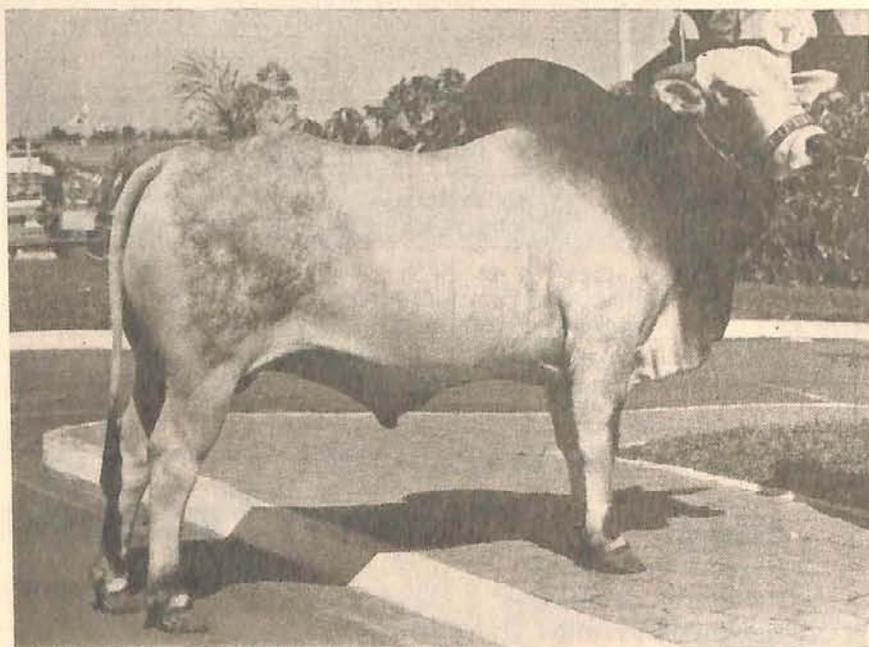


## Estância Sta. IZABEL

Jaraguary

**Prop.: MICHEL SADDI**

Esc. Rua Candido Mariano, 529 — Fone : 4-3070  
Campo Grande —:— Mato Grosso



Ponha um reprodutor SI em seu rebanho e obtenha um grande exito

# FAZENDA ORIENTE

Município de Uberaba — MG.

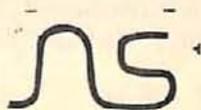
**Eng. Agr. Noel de Souza Sampaio**

Enderêgo: Rua Dr. José de Souza Prata, 280 - Fone: 9330 - Uberaba - HG.

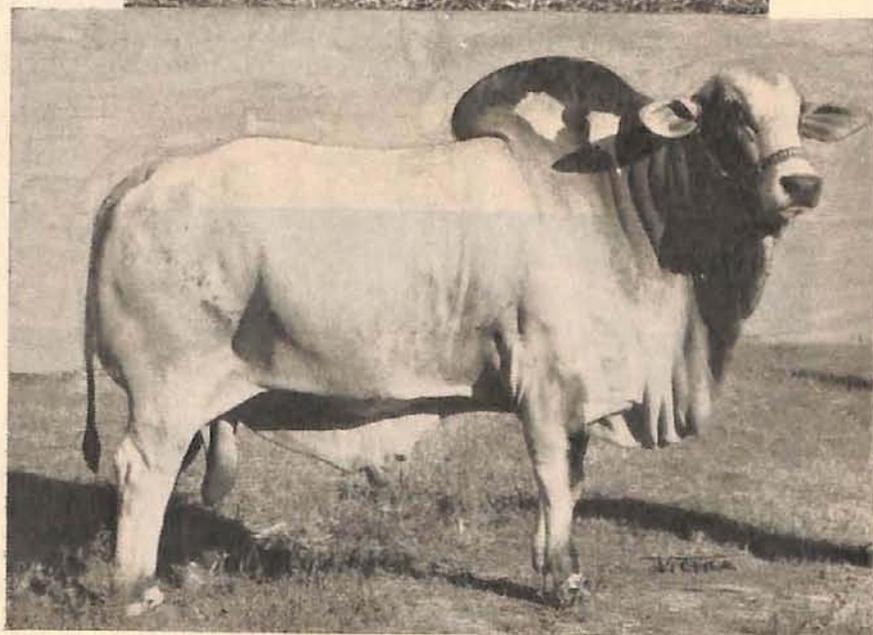
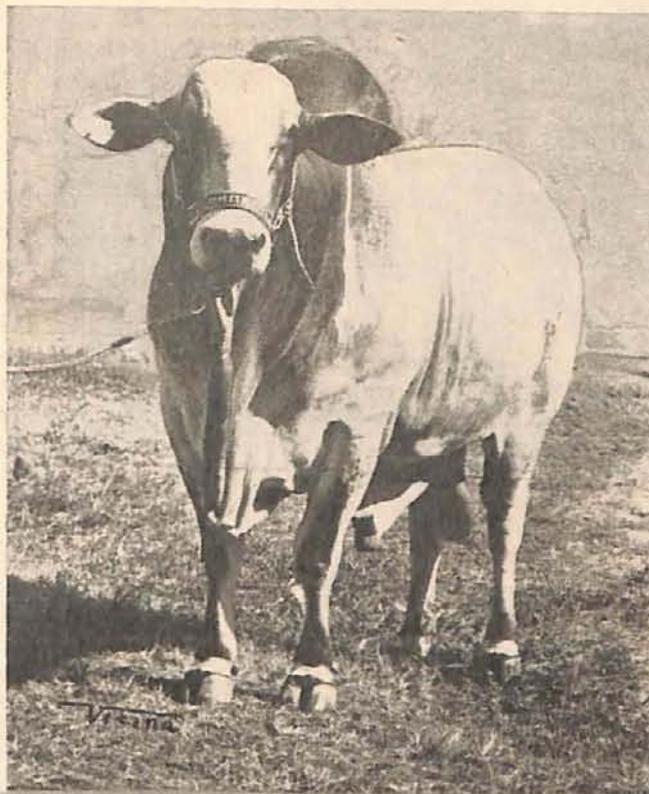
Seleção Nelore Môcho

O MAIS PESADO  
DENTRE OS  
CAMPEÕES DE TODAS  
AS RAÇAS

Marca



Registrada



**CAMAROTE — RG. H-401 — 53 meses — 950 quilos — Campeão Senior Nacional da Raça Nelore Môcho na XIV Exposição de Uberaba — Maio — 1972.**

# FAZENDA AGUA BONITA

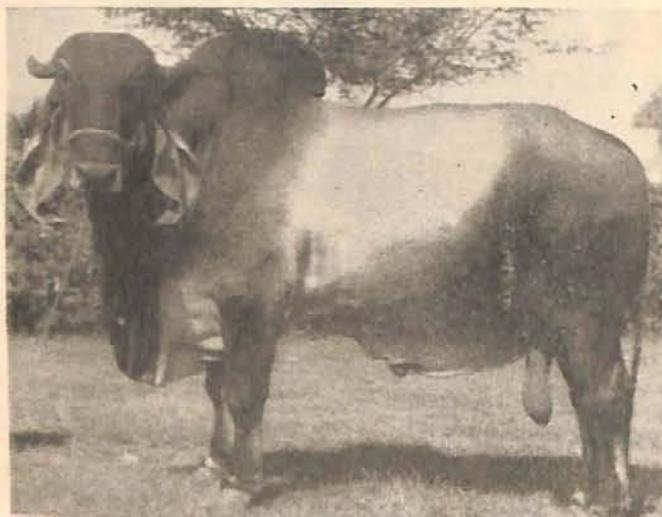
Situada no Município de Campo Florido - MG.

DE

## Joaquim Pedro da Costa

### Alta Seleção da Raça Indubrasil

Enderêço: Rua São Sebastião, 20 — Fone: 2639 — UBERABA — MINAS GERAIS



#### IPIRANGA — JZ

84 meses

900 quilos

IPIRANGA, apresenta filhos campeões em desenvolvimento Ponderal em todo o rebanho zebuino do Triângulo Mineiro, sendo considerado o melhor animal da Raça Indubrasil, no concurso terminado em 15 de fevereiro de 1972.

#### RELOGIO —

18 meses

477 quilos

Pai: IPIRANGA — JZ

Mãe: ESCORVA

**CAMPEÃO DE DESENVOLVIMENTO PONDERAL E CONSIDERADO O MELHOR ANIMAL APRESENTADO DENTRE TODAS AS RAÇAS EM CARACTERÍSTICAS RACIAIS; ANIMAL QUE FOI VENDIDO PARA A VENEZUELA.**



#### ROSEIRA —

24 meses

595 quilos

Pai — Ipiranga

Mãe — Colorida

**1º Premio e Reservada Campeã Junior da raça, obtendo ainda com mais 3 animais, o MELHOR CONJUNTO DE RAÇA E DE FAMILIA JUNIOR.**

**CAMPEÃ DE DESENVOLVIMENTO DE PESO PONDERAL DA RAÇA INDUBRASIL — UBERABA — MAIO — 1.972.**

# Joaquim Pedro da Costa

## ALTA SELEÇÃO DA RAÇA INDUBRASIL



**SOBERBO —**  
8 meses  
300 quilos  
Pai — Ipiranga — JZ  
2.º Premio na categoria na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1.972.

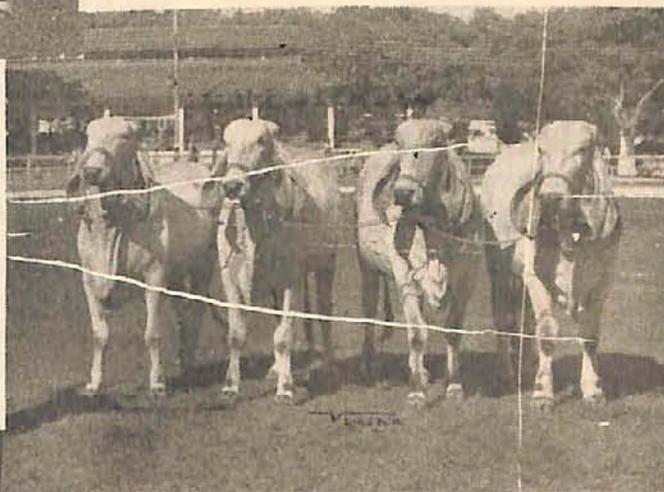
### MELHOR CONJUNTO DE RAÇA E FAMILIA JUNIOR, composto por :

**ROMANCE — 636 quilos — 24 meses — Vendido ao criador Jorge Pinto de Almeida — Sergipe.**

**Roseira — 24 meses — 595 quilos.**

**ROMA — 466 quilos — 27 meses Campeã Bezerra — Uberaba — 1.970.**

**ROLETA — 495 quilos — 27 meses — 2.º Premio na categoria.**



**CONJUNTO COMPOSTO POR :** Dir/Esq.  
**SOBERBO — 8 meses — 300 quilos**  
**SUCCESSOR — 13 meses — 395 quilos**  
**RECANTO — 27 meses — 1.º premio na categoria com 725 quilos.**  
**NUMERÁRIO — 46 meses — 825 quilos — 2.º premio na categoria — Animal vendido ao Senhor Dr. Vicente de Araujo Filho criador da marca 15.**

### Venda Permanente de Reprodutores

## Fazendas :

SANTA RITA DE MINAS LTDA. — VE-  
RISSIMO — MG.

SANTA RITA — ITUVERAVA — SP.

SANTA CLARA — VERISSIMO — MG.

SANT'ANA — VERISSIMO — MG.

DE

### **Oswaldo Maestrello e Nilo Pereira da Silva**

End. Escr. Central

Rua 7 de setembro, 965 — Fone: 2092  
Ribeirão Preto

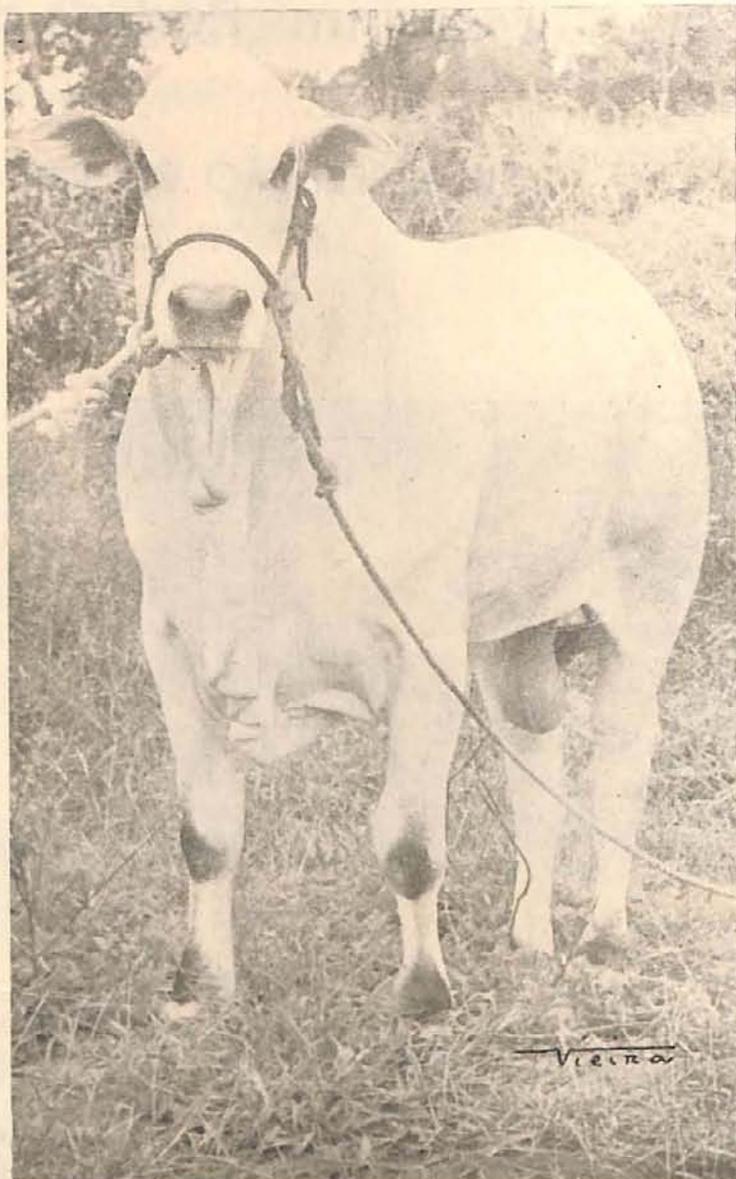
Seleção Nelore Baseada em Desenvolvi-  
mento Ponderal.

HEMAGOGO - VR — C-1894 — 24 meses  
Barã PO (Karvadi) x Dória (Bimã-imp.)  
com 685 quilos, obteve o melhor desen-  
volvimento Ponderal de todas as raças.

Marca

**S R**

do Gado



GAVARRO - RV — C-1212 — 28 meses —  
707 quilos.

Pai — Rastan (imp.)

Mãe — Vascônia VR.

1.º Premio e Campeão Junior da Raça na  
XIV Exposição Nacional de  
Uberaba — 1972.

VR

# DA BELA OLINDA

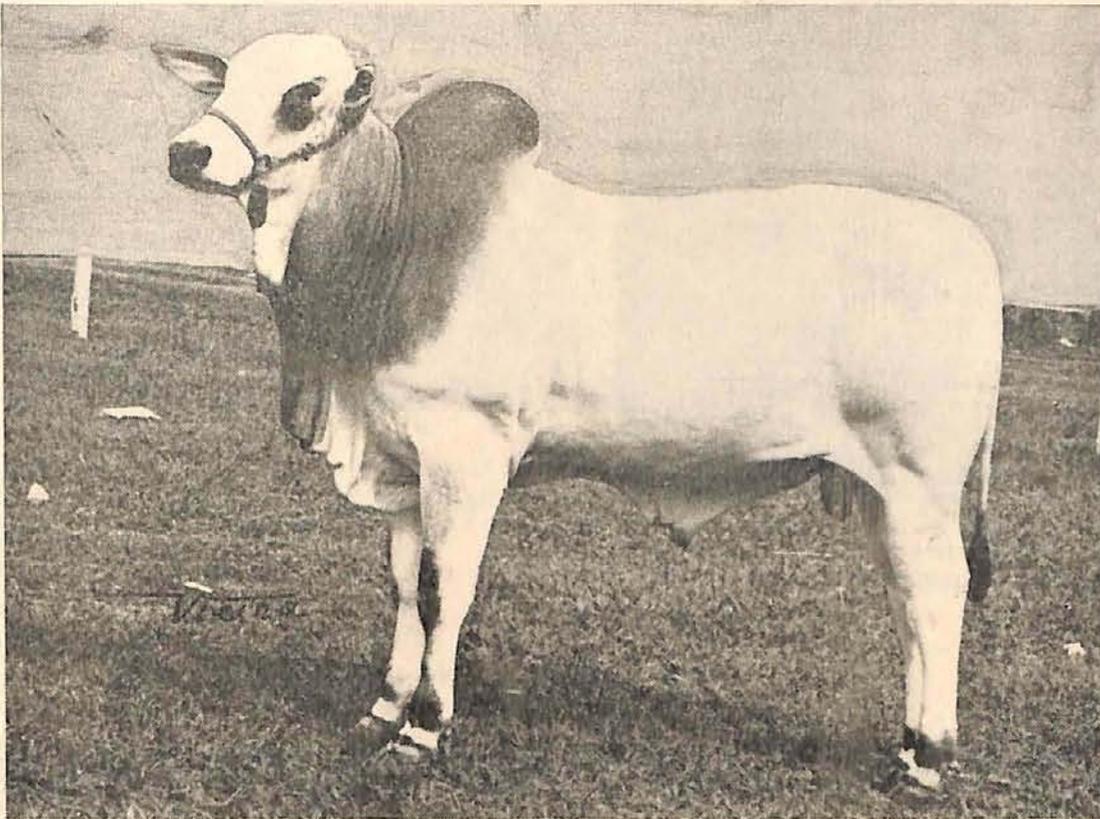
PARANAÍBA — MATO GROSSO

Seleções Nelore — Nelore Mõcho — Gir — Bufalos Murrah — Cavalos  
Mangalarga Paulista e Criação de Jumentos PEGA.

## PIRAGIBE LOPES CANÇADO

Endereço : Rua Segismundo Mendes — Tel : 1518 — Uberaba Minas.

DEPOIS DE 30 ANOS, UM BEZERRO LEVANTOU O CAMPEONATO  
TIPO FRIGORIFICO DE TODAS AS RAÇAS, EM EXPOSIÇÕES REALI-  
ZADAS EM UBERABA — MG., COM 192 dias e 480 quilos de peso.



HERO DA BELA OLINDA — Pai Frateschi (filho de Karvadi) e Formiga  
(filha de Amlí) — 1.º premio — Campeão Bezerro — CAMPEÃO TIPO  
FRIGORIFICO DE TODAS AS RAÇAS, com 192 dias e 480 quilos de peso  
É de propriedade de Italo Tibery.



FAQUIR DA BELA OLINDA

22 meses

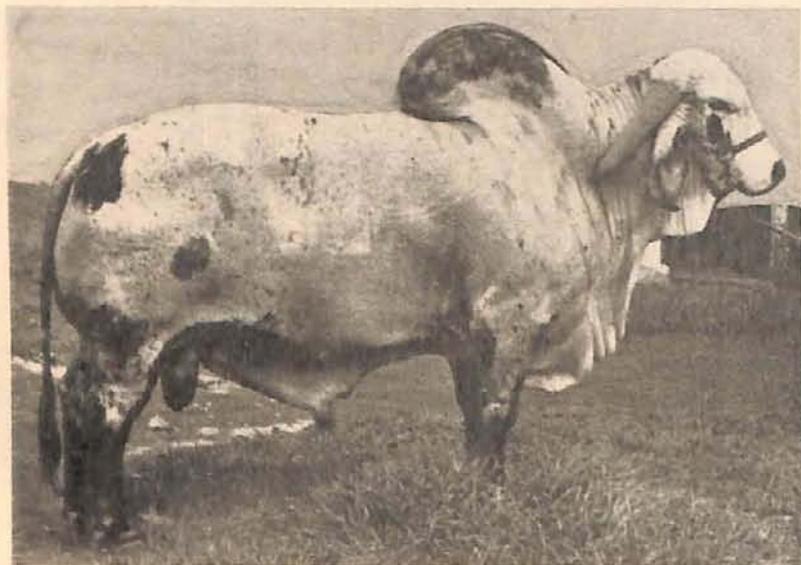
Proprietário : — BADU ROCHA

# José Eduardo Faria Lima

SELEÇÃO DAS RAÇAS GIR — NELORE — NELORE MÓCHO

## Fazenda Jacirema

Município de Miguelópolis — SP.  
Endereço : Faz. Jacirema — Fone : 1269 — Miguelópolis



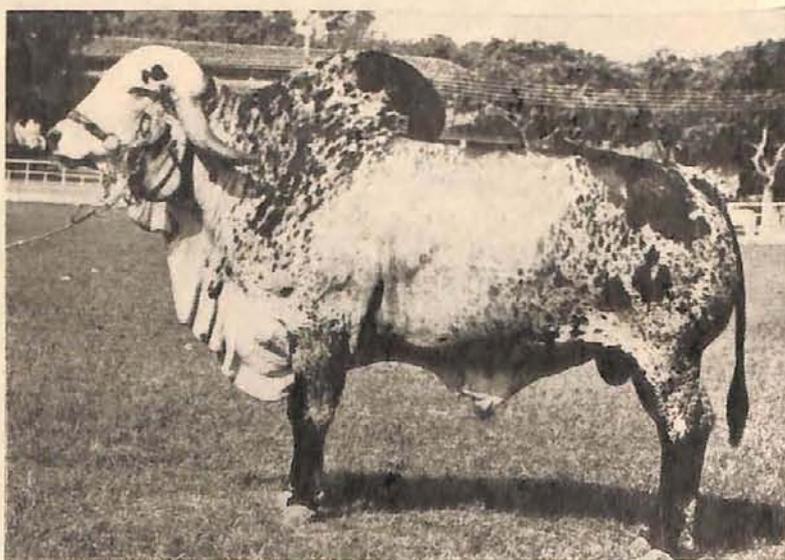
SÃO PAULO :  
Rua Teodoro Sampaio, 599  
Fones : 814900 e 803527  
Residência — Fone : 288 3870

Marca

**FL**

do Gado

PALERMO — RG-A-802 — 89 meses — 850 quilos —  
Conquistou o 3.º premio na Exposição de Uberaba - 1968.



SALVO — RG-A-1256 — 60 meses — Premiado na Expo-  
sição de Uberaba — 1971 e 1972.

# José Eduardo Faria Lima

SELEÇÃO DAS RAÇAS GIR — NELORE — NELORE MÔCHO

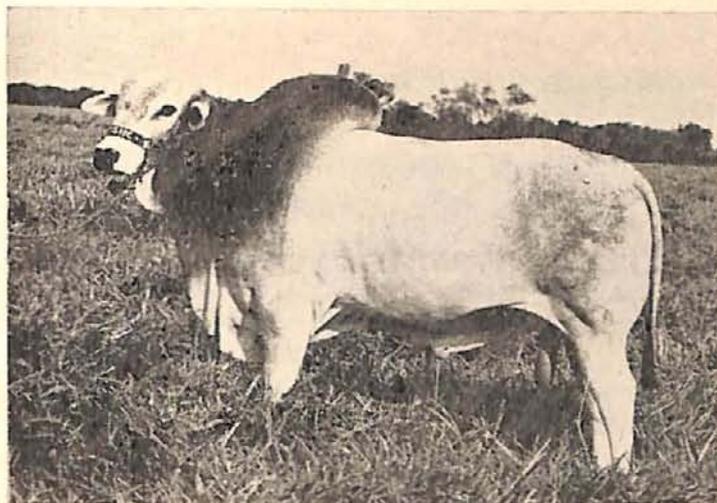
## Fazenda Santa Helena

Miguelópolis — SP.

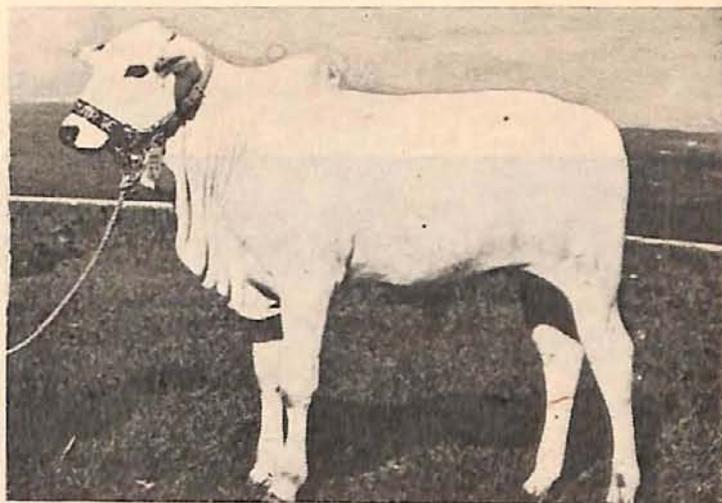
End. : Rua Teodoro Sampaio, 599 — Fones : 81-4900 — 80-3527 — S. P.

Residência : Fone : 288-3870

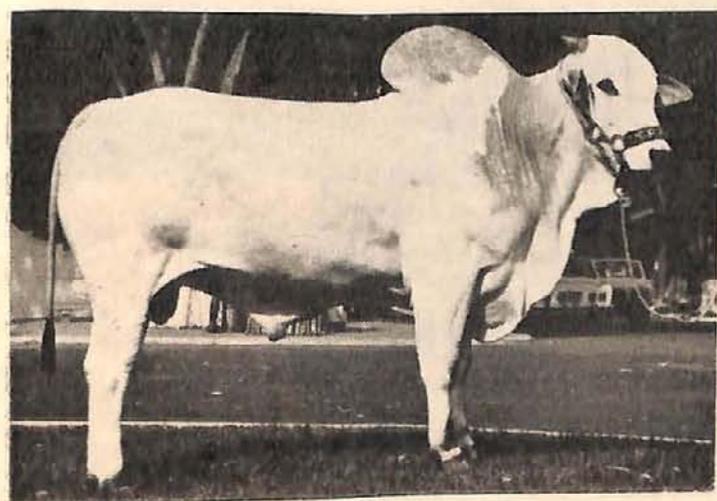
Miguelópolis — Faz. Jacirema — Fone : 1269.



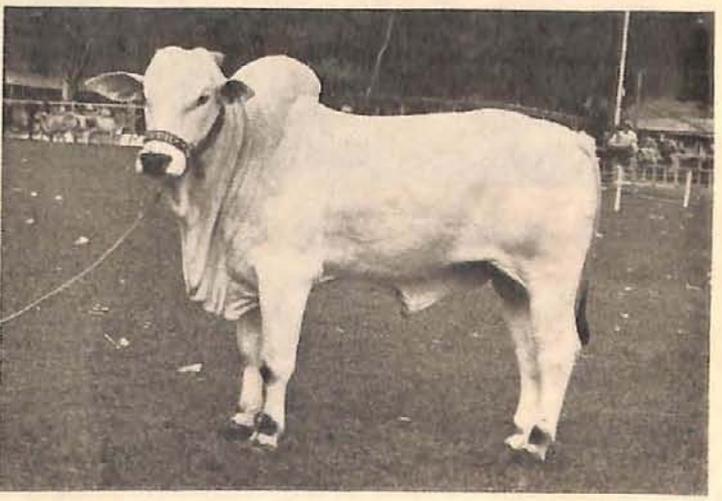
**MOLEQUE** — RG-H-58 — 48 meses — 810 quilos —  
Conquistou o 3.º prêmio na Exposição de  
Uberaba — 1970



**BACAMARTE** — C-23 — 8 meses — 200 quilos —  
Ganhou o 3.º prêmio na Exposição de Uberaba —  
1972 — Mãe de BacamarTE — Siquema RG-347 —



**GRAIO** — RG-7749 — 29 meses — 735 quilos —  
Conquistou o 2.º prêmio na Exposição de  
Uberaba — 1972.



**HIPPIE DA STA. CECILIA** — 1960 — 495 quilos  
22 meses — Mãe DARD — RG-7043 — Pai CAR-  
VAD — RG-3987 — Mãe de DARD-ARDA n. 5064  
Mãe de HIPPIE — Brasa RG-4665 — Pai de Bra-  
sa CARVAD RG-3987 — Mãe de Brasa — Raquete  
RG-814 — CAVARD o melhor do Brasil.

# Fazenda Agua Branca

Rua Dom Bosco, 137 – Fone, 2488

LINS – SÃO PAULO

## Môcho Tipo Tabapuã



## Ambos São Fora de Série

(MONTANHA - 27 Arrobas e 10 Kilos)

**Criação em Parceria Drs.:**

ALBERTO ORTENBLAD  
BENEDITO GRECCO

# Fazenda "3 Meninas"

Guapirama — Paraná

**DR. ALCIDES PRUDENTE PAVAN**

Criação e Seleção de Gado Nelore

VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES E SEMEM DO TRI  
CAMPEÃO ERUMAÍ

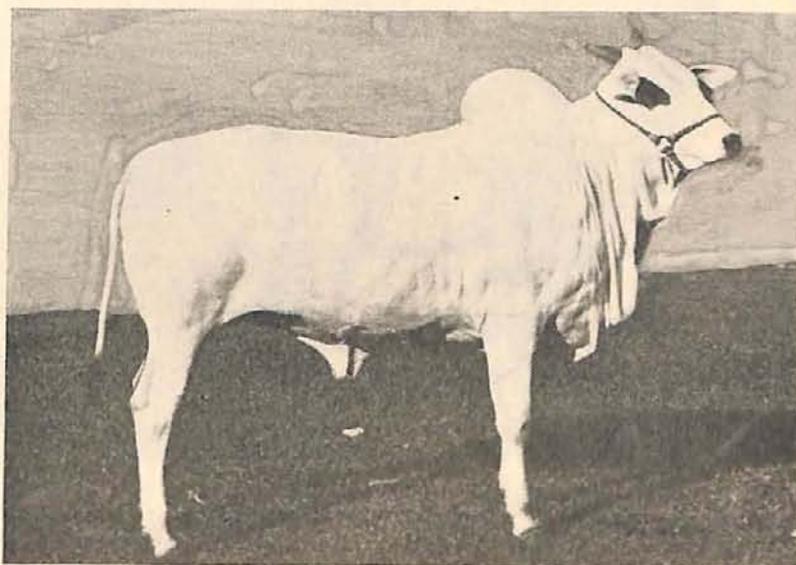
Marca

2P

do Gado

Endereço : —

R. Edgar Egídio de Souza, 476 — Fone : 51-3702 — São Paulo  
Telefone : 574 — Santo Antonio da Platina — Paraná



**DEBUTANTE** — Filha de ERUMAÍ — Com 24 meses e 515 quilos, —  
Sagrou-se campeã junior da raça na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1972.



**ERUMAÍ — TRI — CAMPEÃO** — Campeão Senior e Grande Campeão da Raça em Avaré — 1970 — Campeão Senior, Grande Campeão da Raça e Campeão de peso ponderal aos 46 meses e 921 quilos em Londrina — 71 1.º prêmio e Campeão Senior Nacional em Uberaba — 1972 —  
**ERUMAÍ**, teve em Uberaba, 4 filhas premiadas — Campeã Junior — 3.º prêmio e 2 Mensões Honrosas.

# Fazenda São José

Município de Uberlândia — M. G.

Prop. de: VIÚVA JOSÉ ZACHARIAS JUNQUEIRA



ROD'OURO

ROD'OURO

PINGO DE OURO	BAEPENDY	CHAVE DE OURO	BEY	GANDY-Imp
		BRISINHA	ANABELA	CABANA-Imp GANDY-Imp CABANA-Imp
PINGO			BEY	GANDY-Imp CABANA-Imp
			BRISA I	BEY   GANDY-Imp CABANA-Imp
			FOGO	HUMAITA   BAEPENDY TANA I   BEY
			BORBOLETA	INDU-Imp PAINEIRA-Imp
PINGO I	GARCINHA I	GRÉCIA	BEY	GANDY-Imp CABANA-Imp
		BEY	MENINA III	INDU-Imp MENINA I-Imp
			GANDY-Imp	
PINGO I	SIMUN	BRISA I	CABANA-Imp	
			BEY	GANDY-Imp CABANA-Imp
			VITÓRIA	MARTELO-Imp BORBOLETA   INDU-Imp PAINEIRA-Imp
PINGO I	GARCINHA II		FOGO	HUMAITA TANA I
			BORBOLETA	INDU-Imp PAINEIRA-Imp
			BEY	GANDY-Imp CABANA-Imp
PINGO I	GARCINHA I	GRÉCIA	MENINA III	INDU-Imp MENINA I-Imp

# Fazenda Talmandia

BETIM — MINAS GERAIS

PAULO CAMPOS GUIMARÃES

SEL. DA RAÇA GIR, COMPOSTA DE 60 MATRIZES REGISTRADAS

Endereço p/ Correspondência :

Rua Espírito Santo, 1594 — Apto. 303

Fone : 22-32-18 — BELO HORIZONTE — MG.

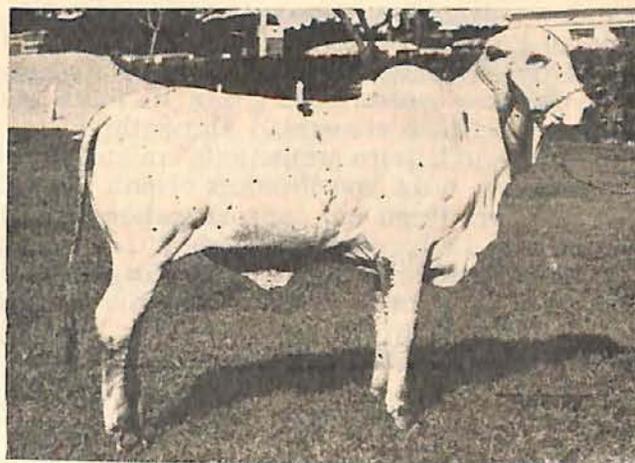
Marca do

**PC**

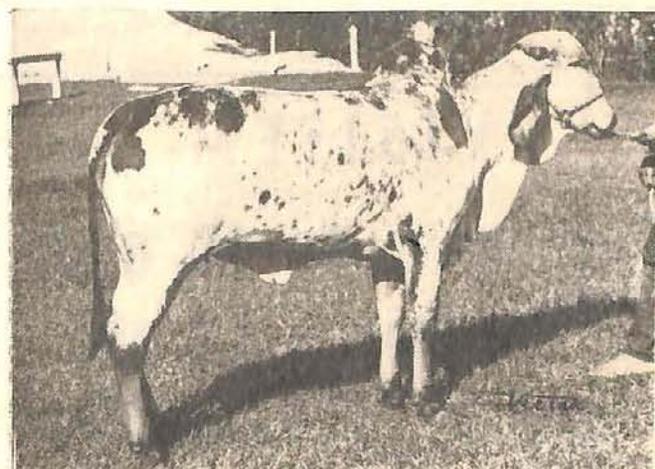
Gado



**HUDUZINHO** — Cont. 43 — 11 meses — 275 quilos — Filho de HUDU com DANUZA — 3.º premio na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1972.



**GAIIVOTA** — Cont. 37 — 13 meses — 300 quilos — Pai — BEIRUTE — Mãe — LISBOA — 1.º premio na XIV Exposição Nacional de Uberaba — maio de 1972.



**CHIQUINHA** — Cont. 29 — 14 meses — 255 quilos — Filha de Beirute com Cocada — 3.º premio na categoria na XIV Exposição Nacional de Uberaba — 1972.



Conjunto composto por : HUDU, Campeão em BARRETOS, ARAÇATUBA, DORES DO INDAIÁ E BOM DESPACHO. Premiados em Uberaba — 1972 — Huduzinho — Liberdade — Inglaterra e Infancia — Todos foram premiados individualmente em Uberaba.

# Vermífugo Aplicado, Leite Dobrado

Ivens Sathler

A administração de um vermífugo de amplo espectro e dupla ação a vacas em regime de lactação, produz resultados muito interessantes.

A primeira observação de que temos notícia foi feita em princípios de 1969, pelo dr. Paulo von Randow, médico veterinário da Secretária da Agricultura do Estado da Espírito Santo. O dr. von Randow selecionou 4 granjas do município de Guaçuí-ES onde faziam controle leiteiro e aplicou vermífugo. Grande foi sua surpresa ao constatar que as vacas passaram a gozar de mais saúde, melhor apetite e conversão alimentar e tiveram sua produção leiteira aumentada em até 48%. Posteriormente, o dr. von Randow orientou a aplicação do vermífugo em aproximadamente 8.000 bovinos de 120 propriedades, de 4 municípios do Sul do Espírito Santo, vendo confirmados os resultados anteriores e registrado, ainda, aumentos de peso da ordem de 10 a 20%, respectivamente, para novilhos e bezerras.

## Bons Resultados

Animados com estes resultados, uma equipe de técnicos repetiu as observações do dr. von Randow, administrando vermífugo em 236 vacas em lactação, em 9 diferentes propriedades dos municípios mineiros de Araxá, Boa Esperança, Bom Sucesso, Carmo da Cachoeira, Divinópolis e Sete Lagoas. Estes proprietários representavam o tipo de exploração leiteira da região, que variavam da semi-estabulação ao regime de pasto integral. Foram envolvidas vacas de alta, média e baixa lactação das raças holandesas, gir e mestiças de zebu em maior escala. Partindo do princípio de que "todo bovino possui verminose até prova em contrário" e, procurando reproduzir as condições dominantes no nosso meio rural, administraram o vermífugo dispensando o diagnóstico técnico de verminose. Foi usado vermífugo injetável, na maioria dos casos sob a forma de injeções intramusculares profundas, aplicadas no músculo glúteo profundo — região da anca — na dosagem de 5 mg por quilo vivo. Em menor escala, usaram, também, vermífugo em formulação oral na dosagem de 12,5 mg por quilo vivo, conforme indicações da bula.

Em algumas propriedades, quando as condições permitiam, estabeleceram grupos testemunhas mantidos em idênticas condições de manejo e alimentação. Onde isto não foi possível, tomaram a média da produção leiteira diária da semana anterior como termo de comparação.

## Altas percentagens

Obtiveram percentagens de aumento de leite que oscilaram de 4 a 48%, confirmando, am-

plamente, as observações do dr. von Randow. As variações foram atribuídas a diversos fatores, tais como: grau de parasitismo, seleção zootécnica, condições climáticas — a época era de intensas chuvas — manejo etc. Em Divinópolis, na Fazenda Engenho, de propriedade da sr. Vicente Expedito Diniz, além do aumento de leite de 24,3%, a taxa de gordura passou de 3,1 para 3,8%, conforme informações da própria cooperativa de leite local.

## Novo vermífugo

Recentemente com a colaboração do dr. João Baptista Pereira, veterinário da Cooperativa dos Produtores de Leite Realeza, posto de Lajinha — MG, repetiram as observações com um novo vermífugo. Esta nova formulação injetável pode ser aplicada por via subcutânea, simplificando assim o trabalho de administração. A nova formulação é a base de Levamisol e apresenta, entre outras, a vantagem de ser mais eficiente e segura.

A nova observação foi feita no município de Lajinha, na fazenda do dr. Silas Sathler, em vacas mestiças de zebu e os aumentos da produção leiteira confirmaram plenamente os resultados obtidos com a formulação antiga.

## Aumento de peso

A explicação fisiológica para o aumento da produção leiteira é a mesma que justifica o ganho de peso do gado de corte, quando tratado com um vermífugo de amplo espectro, fato já amplamente pesquisado e divulgado, ou seja, eliminando-se a verminose gastro intestinal e pulmonar, fator de exoliação do organismo, toda a energia do animal se traduz em maior apetite, melhor conversão, mais saúde e, conseqüentemente, maior produção de leite ou ganho de peso.

---

## VISITEM

**Porangatu de 16 a 21**  
**II Exposição Agropecuária, II Regional**

---

**Leia e Assine a Sua**

**«Revista Zebu»**

# ZEBU LEITEIRO

A Estação Experimental de Uberaba, Departamento do Ministério da Agricultura, sob a alta direção do dr. Ricardo José Guaselli, há anos vem se dedicando à seleção do gado zebu leiteiro, principalmente da raça Gir. O seu trabalho que é já bastante conhecido por todo o país, tem dado excelentes resultados. Atualmente, a

Estação vem fazendo o controle leiteiro de vacas pertencentes a diversos criadores mineiros, executando plano estabelecido pelo EPEA - IPEACO, Projeto 27. Desse controle esta Revista vem dando os resultados, como os leitores vêem abaixo :

## Controle leiteiro efetuado pela estação Experimental de Uberaba - M.a. - DNPEA - EPEA - IPEACO - em rebanhos zebuinos.

Relação das 10 melhores vacas controladas em Fazendas Particulares, da Raça Zebu-Leiteiro, do mês de maio de 1972, em duas ordenhas

### FAZENDAS MONTE ALEGRE DO BURITI E TANGARA

#### DR. JOÃO GUIDO

Nome	Nº	Leite	Porc.	M.G.	Ct.
Bonoca	—	13,6	—	—	1.0
Vingança	—	12,4	—	—	1.0
Armenia	—	10,6	—	—	1.0
Peteca	—	9,2	—	—	1.0
Palavra	L-59	9,1	—	—	1.0
Vencedora	D-6992	8,8	4,98	0,439	1.0
Alegria	F-8979	8,5	4,68	0,398	9.0
Teca	H-8436	8,5	4,54	0,386	8.0
Parada	5-09	8,4	—	—	9.0
Pecadora ..	—	8,3	—	—	8.0

### FAZENDA SANTA CECÍLIA LAMARTINE MENDES & FILHOS

Nome	Nº	Leite	Porc.	M.G.	Ct.
Veluda	E-2048	11,5	—	—	5.0
Moderna II	H-8608	11,0	—	—	8.0
Caçambeira	8471	10,3	—	—	5.0
Gargantilha	D-5935	10,2	—	—	5.0
Lavoura	E-2040	9,7	—	—	6.0
Amarelinha	E-2072	9,2	—	—	6.0
—	8546	9,0	—	—	5.0
Aya	B-434	8,8	—	—	5.0
Reservista II	E 2052	8,7	—	—	9.0
Bôa Vista	75	8,6	—	—	7.0

### FAZENDA SANTA INEZ

#### RANDOLPHO DE MELLO RESENDE

Nome	Nº	Leite	Porc.	M.G.	Ct.
Cinderela	—	13,8	4,60	0,636	1.0
Esterlina	—	11,0	5,10	0,561	3.0
Granjinha	—	10,2	4,99	0,509	1.0
Froncosa	I-6189	10,1	5,09	0,515	3.0
Franquia	—	10,0	5,97	0,597	3.0
Jurema	—	9,9	5,27	0,522	3.0
Fatia	724	9,5	5,04	0,479	9.0
Goiandira	787	9,4	5,24	0,494	6.0
Caiana	G-438	9,4	5,86	0,551	7.0
Estrangeira	637	9,4	5,36	0,504	7.0

### Estação Experimental - Ministério da Agricultura

Nome	Nº	Leite	Porc.	M.G.	Ct.
Cadena	3026	12,2	4,74	0,579	4.0
Jaguatirica	3833	11,3	5,13	0,580	6.0
Diba	3177	11,1	4,91	0,546	5.0
Valsa	2439	11,1	4,04	0,549	3.0
Fofinha	3498	10,6	4,43	0,470	4.0
Bela Vista	2985	10,5	4,68	0,492	9.0
Dagmar	3223	9,6	4,70	0,452	3.0
Josefina	3962	9,5	4,34	0,413	7.0
Venus	2396	9,4	4,98	0,469	5.0
Elite	3389	9,2	4,82	0,444	2.0

## Quer Comprar?

**Estão à Venda dois Bezerros, Registrados, com 38 e 42 Meses. Os Interessados Deverão Dirigir-se à Revista Zebu - Uberaba - (MG)**

# Controle Leiteiro da Associação Paulista de Criadores de Bovinos em S. Paulo - Capital

FAZENDA SANTANA DA SERRA  
FRANCISCO F. BARRETTO  
Km. 285 da estrada Mococa-Cajuru

Marca  
**F B**  
do Gado

Reprodutores FB em regime de Semem:  
ZITO — ADUBO — FESTIM — FANHOSO —  
DÉGAS — HUMUS  
Industrialização e Venda de Semem ....  
Agro - Pecuária Lagôa Da Serra Ltda.  
Fone, 23 — Cxa. Postal 139 — SERTÃOZINHO  
Estado de São Paulo

Relação das 10 melhores produções leiteiras do plantél Gir Leiteiro FB de Mococa, no controle oficial realizado pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos em 19-05-72.

## GIR LEITEIRO FB DE MOCOCA

1 — Dolencia - 4/31	19,510	2.0	4,6%
2 — Caiana - 3/21	17,210	1.0	4,4%
3 — Pitucha - 168 ..	16,940	1.0	4,4%
4 — Dureza - 4/26	16,800	4.0	4,8%
5 — Correnteza - 169	16,520	1.0	4,3%
6 — Caldeira - 3/28	16,440	6.0	5,1%
7 — Bravata - 2/36	16,370	1.0	6,0%
8 — Cubana - 312	16,180	2.0	4,6%
9 — Alba - 1/15	15,640	3.0	5,4%
10 — Fiada - S-643	15,300	6.0	5,1%

## FRANCISCO F. BARRETTO

MOCOCA — Estado de São Paulo — Fone, 18 —  
Caixa Postal, 18 — SÃO PAULO — Rua 15 de Novembro, 193 — 3.º Andar — Fone: 33-48-30

## Pesquisa Indica Época de Combate a Nematóides

O Ministério da Agricultura, através do seu Instituto de Pesquisas, situado em Sete Lagoas — MG, acaba de divulgar dados sobre a variação estacional de larvas infectantes de nematóides parasitos de bovinos em pastagens de cerrado.

As chuvas que caíram na região "cerrado" de Sete Lagoas MG, exerceram considerável influência sobre o desenvolvimento dos ovos e larvas de nematóides gastrintestinais de bovinos nas pastagens, durante o período compreendido entre abril de 1969 a março de 1970.

Embora a temperatura ambiente fosse favorável durante o período em que este trabalho foi realizado, a precipitação pluviométrica somente atingiu o nível favorável no período correspondente aos meses de outubro a março. Entretanto, houve indícios de que as chuvas torrenciais arrasaram as larvas infectantes para fora dos limites da pastagem.

A maior quantidade de larvas infectantes nas pastagens foi obtida em novembro, época provável em que os bezerros ingegiram maior quantidade de larvas. Baseado nos dados obtidos, seria aconselhável uma medicação antihelmíntica em dezembro ou janeiro, pelo menos.

Como os dados meteorológicos obtidos durante a realização deste trabalho são semelhantes à média dos dados registrados na região durante 43 anos, as indicações resultantes desta pesquisa poderão ser consideradas válidas, até que novas informações justifiquem outras normas.

As espécies mais frequentes na região pertencem aos gêneros Cooperia, Haemoncus, Strongyloides, Oesophagostomum, Bunostomum, Trichostrongylus e Trichuris.

## Calendário de Exposições

### SÃO LUIZ

CAROLINA: MA. — De 4 a 11 de junho-72, será realizada sua VIII Exposição Agropecuária Municipal.

COELHO NETO: MA. — Será realizada de 02 a 09 sua 1.ª Exposição Agropecuária Municipal.

BACABAL: MA. — Com aquele mesmo sucesso dos anos anteriores será realizada sua VII-Exposição Agropecuária Municipal, que terá o Patrocínio do Ser. de Promoção e Controle da Secretaria da Agricultura — Rua Henrique Leal, 149 — São Luiz: MA. No período de 13 a 20 de Agosto.

## Incra Desapropriou 64 Mil Quilômetros na Amazonia

O Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária depositou na Caixa Econômica do Pará mais de Cr\$ 13,4 milhões para pagamento das indenizações a 1 740 proprietários rurais que ocupavam uma faixa de 64 mil quilômetros em Altamira. Moura Cavalcanti, presidente do INCRA, anunciou que a intenção do governo não é tomar terra de ninguém, mas assegurar a produtividade em benefício do bem-estar social.

Especialistas do INCRA disseram que a área desapropriada corresponde ao Estado da Paraíba, e que essa é a maior desapropriação já feita em todo o mundo, para fins de colonização. Informaram também que os antigos proprietários não cultivavam as terras de forma satisfatória em termos de produtividade, ou as mantinham para fins especulativos, apenas.

# Criadores de **ZEBU** E SUAS MARCAS

VR 44 anos de seleção  
G I R

VR 35 anos de seleção  
NELORE

VR 50 anos de seleção  
INDUBRASIL

TORRES HOMEM RODRIGUES DA CUNHA  
UBERABA — M. G. — ARAÇATUBA — S. P.

L3

———— LAMARTINE MENDES E FILHOS ————  
Criação e Exportação de Reprodutores  
GIR — NELORE — INDUBRASIL  
Fazendas: Santa Cecília — Conquistinha — Mandioca  
End.: Rua Segismundo Mendes, 59 — Fone: 1459 — Uberaba

L3

## Fazenda do Capivari - Ghandy

OK

Viúva Dr. G. MAQUES GONTIJO  
A linhagem absoluta do gado Indiano no Brasil — Perfeita consanguini-  
dade na mais elevada categoria — Alta seleção da Raça GIR  
BOM DESPACHO — Minas Gerais (Oeste) — Fone: 580

OK

AB

FAZENDA SANTO ANTÔNIO DO TANGARÁ — UBERABA — MG.  
FAZENDA RANCHO ALEGRE — PARAGOMINAS — PARÁ  
FAZENDA BOM JARDIM — ITAMBÉ — BAHIA  
SELEÇÃO DE GADO DA RAÇA GIR E GADO DE CORTE

ANTÔNIO BARBOZA TEIXEIRA

Enderêço: Fazenda Tangará — Caixa Postal, 105 — UBERABA — M. G.

AB

4M

FAZENDA 4 MENINAS  
Propriedade de:  
Fazenda das 4 Meninas Indústria Agro Pecuária Ltda.  
Seleção das Raças Guzerá e Chianino  
ENDEREÇOS:  
BOTUCATU: SP. RIO DE JANEIRO: GB  
Cxa. Postal n.º 64 Cxa. Postal n.º 518  
Fone: 21-581 e 21-250 Fones: 2.21.16.27 e 2.45.09.80

4M

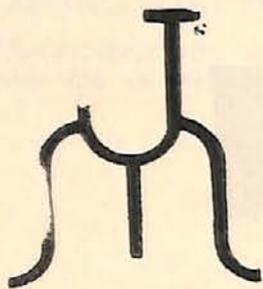
## FAZENDA GRAMA RÓXA

S

JAMIL NICOLAU AUN  
Criação e seleção em gado NELORE — Contrôlo Oficial de ganho de  
Peso. NOSSAS MATRIZES SÃO INSEMINADAS COM:  
KARVADI — PADRÃO — CHUMAC — ARJON — ANANDI — EVARU  
E LORD.

Venda Permanente de Reprodutores  
Avaré — S.P. — Cxa. Postal n.º 430 — Fone: 402 —:— Brasil

S



**JOTAMACHADO ENGENHARIA S. A.**

**NELORE E GIR**

Linhagens importadas — 66 anos de Tradição  
.... Equinos da Raça MANGALARGA MARCHADOR ...  
**FAZ. "DIAMANTE" — FEIRA DE SANT'ANA**  
Rua Pernambuco, n.º4 — PITUBA — Tels.: 5.7775 e 5.7997

**SALVADOR — BAHIA**



**FAZENDA AMERICANA**  
Município de Itatinga — SP.  
de

**ZEIDE SAB**

Plantel composto de 150 matrizes registradas  
Endereço para correspondência: FAZENDA AMERICANA  
ITATINGA — SP.

**VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES**

**OR**

**OR É A SOLUÇÃO**  
**FAZENDAS SÃO JOÃO — TIJUCO E MATA DA GUNGA**

Organização Dr. João Rezende  
**SELEÇÃO DE GADO GIR**

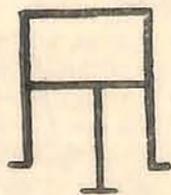
Endereço: Rua Major Eustáquio n.º 112 — Fone: 1694  
Uberaba —:— Minas Gerais —:— Brasil

**OR**

**FAZENDA ESTRELA DO ORIENTE E UNIAO**  
**ELJACIO SIMÕES**

**ES**

Seleção: Indubrasil — Gir — Nelore — Nelore Mõcho e Mõcho Tabapua — Búfalos: Jaffarabady — Murrah e Carabao.  
End. Res.: R. Dr. João Pondé, 500 — Barra - Salvador - Fone: Res. 5.2915  
End. Esc.: Travessa Bonifácio Costa — Ed. Martins Catarino, S/507 —  
Fone: 27904



**FAZENDAS REUNIDAS ÁGUA BRANCA**  
Jequié —:— Bahia

**TOURINHO DE ABREU & FILHOS LTDA.**

Seleção: Nelore de Mangalarga Paulista.  
Esc. Central: Av. Estados Unidos, 6 — 3.º andar — S/309 — Edifício  
LARBRÁS — Fone: 2.0913 e 5.7148 — SALVADOR —:— BAHIA



**GRANJA DO CEDRO**

Propriedade de:

**ANTÔNIO ALBERTO DE MOURA TORRES**

Petrópolis (RJ) 4.º Distrito Pedro do Rio — Barra Mansa — Esc. Av.  
Pres. Antônio Carlos, 607 - 11º - Est. da Guanabara — Brasil.  
Fones: 2.42.0641 e 2-22.3965 — Res.: R. Estácio Coimbra, 37 — apt.º C.01  
Criador e selecionador de "ZEBU MÕCHO TABAPUA".



**Fazendas Córrego dos MACACOS**  
**Córrego do SAPE'**

Seleção **NELORE**

**DR. JOÃO HENRIQUE**

Silva Jardim, 19 — Fone, 1583  
**UBERABA — Minas Gerais**



**FAZENDA NOVA ALLIANÇA**  
**Anibal Paes de Barros**  
Seleção da raça **GIR**

Rodovia C. Branco Km. 229 Fone An-  
drada Silva, nº 9 Avaré — Est. São  
Paulo — S. P. R. Araujo, 216 2º S/L  
Fone 342793

**FB**

**FAZENDA SERRA**  
**FRANCISCO F. BARRETTO**  
 Seleção Gir leiteira FB de Mococa  
 Km. 285 da Estrada Mocóca - Cajuru-SP.  
 MOCOCA - S. P. - Fone: 18 - C. Postal, 18  
 Em S. PAULO — Fone: 2-39-19-11

**Jr**

**CHACARA RECREIO**  
 Criação e Seleção da Raça  
 Gir, Holandesa e Gersey  
**JOÃO RODRIGUES JUNIOR**  
 Rodovia Washington Luiz — km. 556  
 FERNANDOPOLIS — Est. de São Paulo

**JC**

**FAZENDA SANTO ANTONIO**  
 Seleção de GIR, INDUBRASIL  
**JOSE' MARQUES CARNEIRO**  
 IPAMERI — Estado de Goiás

**M**

**FAZENDA SANTANA**  
 Município de Araçuaí  
**Dr. Múcio S. Gonzaga Jayme**  
 Seleção da raça Indubrasil, com-  
 posta por 100 matrizes Reg.  
 End. do Criador: ARAÇUAÍ — Vale do  
 Jequitinhonha — Norte de Minas —

**PAZ**

**FAZENDA DIAMANTINA**  
 Situada nos municípios de  
 Ipiatú e Gongugi — BA.  
**EUCLIDES NETO**  
 Seleção de gado Nelore e Guezerá  
 Endereço: Rua Castro Aleves  
 Ipiatú — BA.

**PC**

**FAZENDA TALMÂNDIA**  
 Município de Betim — MG.  
**PAULO CAMPOS GUIMARÃES**  
 Seleção da raça Gir composta de  
 60 matrizes Registradas  
 End.: Rua Espírito Santo, 1.594  
 apto. 301 - Fone: 22.3218 - B.H.

**02**

**FAZENDA PRIMAVERA de**  
**ANTÔNIO COLETTE**  
 Munic. de Itapolis — Tapinas, SP.  
 Plantel de Alta Linhagem de Raça Gir  
 TEM SEMPRE A VENDA ANIMAIS  
 SELECIONADOS

**MC**

**FAZENDA DO GALÉGO**  
 Mun. de Conceição do Pará  
**Miguel Angelo C. Cançado**  
 Criação e Seleção da Raça GIR  
 End.: Rua Guajajaras, 176 — Apto. 601  
 — Fone, 2-7930  
 BELO HORIZONTE — Minas Gerais

**AS**

**Fazenda NOVA AURORA**  
 SELEÇÃO DE GADO GIR  
 Reprodutores de Alta Linhagem  
 QUALIDADE GARANTIDA  
**DR. ANTÔNIO R. SILVA**  
 ANDIRÁ — PARANÁ  
 Caixa Postal, 126

Marca  
**15**  
 Gado

**FAZENDA SANTO ANDRÉ** CARIMBO  
 Município de Conquista — MG  
**MÁRIO BORGES**  
 Alta seleção da Raça Indubrasil  
 End. : R. Segismundo Mendes, 38  
 UBERABA — Fone, 3844 — MG.

**M****↑**

**CABANHA CRIGARA**  
 Criação e Seleção de NELORE  
 Dr. JAIRO JOSE' BENDER  
 Exp. e venda permanente de  
 Reprodutores  
 Nova Londrina — Caixa Postal,  
 76 — Estado do Paraná

**R**

**FAZENDA CALIXTO**  
 Situada no Município de IPAMERI—GO.  
 — de —  
**JOSÉ RODRIGUES JUNIOR**  
 Alta Seleção da Raça Gir  
 IPAMERI — FONE : 211 — GO.

**MD**

**FAZENDA CANAFISTULA**  
 N. S. das Dôres — SERGIPE  
 Seleção de Indubrasil e Nelore  
 Rua Mal. Floriano Peixoto, 210  
 Propr.: MURILO DANTAS

**MF**

**FAZ. S. Geraldo, Paraíso, Boa**  
**Sorte, Casa Branca, Agua Limpa,**  
**São Luiz**  
**MARIO DE ALMEIDA FRANCO**  
 Av. Leopoldino de Oliveira, 345, Conj. 103  
 1.º a. — Ed. R. Negro, Uberaba, M. G.  
 Av. Presidente Vargas, 542 — Conj. 403  
 4.º a. — Fones, 43-7349 e 47-7580  
 Rio de Janeiro — GB.

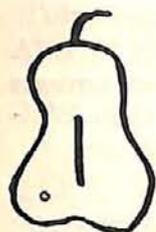
**BIG**

**FAZENDA VARGEM GRANDE**  
 Município de Abaeté - Oeste de  
 Minas  
 de  
**ALAIR A. FERNANDES**  
 Seleção da raça Gir Marca BIG  
 End. do Criador : Av. Amazonas, 322 - 4. Andar  
 Belo Horizonte — Minas Gerais

**?**

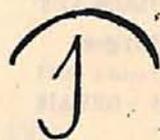
**FAZENDA LIGRAMAR**  
 Município de Monte Castelo  
**GILBERTO J. L. VALIAS**  
 Seleção de gado Nelore e Cava-  
 lo Mangalarga  
 End.: R. Goiás, 869-Fone, 22-0203  
 PARANAÍ — PARANA'

<p><b>FAZENDA SANTA TEREZINHA</b> 22 Km. do Asfalto Rod. Uberaba-Delta</p> <p><b>AMADEU LUIZ DA COSTA</b> Seleção da Raça Gir Rua Senador Pena, 5 — Fone : 2721 UBERABA — MINAS GERAIS</p> <p>←</p>	<p><b>FAZENDA SANTA INÊS</b> Seleção NELORE <b>Mardonio Prata dos Santos</b> Res.: Rua São Sebastião, 16 Fone : 2653 UBERABA — Minas Gerais</p> <p>MP</p>
<p><b>PT</b></p> <p>Fazenda N. Senhora Aparecida Município de Jussara—GO. <b>Paulo Dias De Toledo</b> Criador da mais alta linhagem da raça Gir, tem sempre a ven- da de animais selecionados.</p>	<p><b>FAZENDA PATY</b> Município de Itabaianinha — E. de Sergipe PROPRIEDADE DO CRIADOR <b>Dr. TENNYSON ARAUJO ARAGÃO</b> Seleção da Raça Indubrasil Venda Permanente de Tourinhos Enderêço: Rua Lagarto, 666 -- C. Postal, 211 Fone : 2245 — ARACAJÓ — SE</p> <p>TA</p>
<p><b>3P</b></p> <p><b>ESTANCIA SANTA LUZIA</b> Município de Nova Esperança - PR. — de — <b>IRMAOS PAJANOTTI</b> Criação e Seleção da Raça Gir End. : Nova Esperança — Estância Sta. Luzia — C. P. 2 — PARANA'</p>	<p><b>FAZENDAS MOREIRA e BOLIVIA</b> Criação e Seleção de Gado GIR <b>MANOEL ALVES DA MATA</b> Rua Sergio Teixeira, 155 FORMOSA — Estado de Goiás</p> <p>M</p>
<p>Carimbo <b>CLARINDO VILAS BOAS</b> Marca Rua Rio de Janeiro, 748 <b>Fernandopolis</b></p> <p><b>C</b> <b>CV</b></p> <p>Cara lado Fazenda Pontal da Boa Vista perna direito SELEÇÃO GIR esquerda</p>	<p><b>ESTANCIA SÃO MIGUEL</b> <b>AYRTON ALVES FERREIRA</b> Seleção da Raça Gir. Endereço do criador : Av. Dr. Soares de Oliveira, 825 — Fone: 2105 — Cxa. Postal, 42 — ITUVERAVA - SP.</p> <p>2A</p>
<p><b>ESTANCIA BOA SORTE</b> SELEÇÃO DE GADO GIR <b>DR. MOZART FERREIRA</b> Caixa Postal, 321 — Fone, 2486 BARRETOS — Estado de São Paulo</p> <p>MF</p>	<p><b>ESTANCIA GUANABARA E</b> <b>ALAGÓAS</b> Km. 99 Rodovia G. 03 Município de Firminópolis-GO <b>Dr. Vanio Medeiros de Melo</b> Criador das raças Gir e Nelore Venda de Tourinhos Selec.</p> <p>vm</p>
<p>Marca <b>FAZENDA SANTA CECÍLIA</b> Município de Uchôa — S. P. <b>RODOLPHO ORTENBLAD</b> Seleção de Môcho Tabupuã de Uchôa Zebuina do Brasil Originador da Raça Tabupuã — 6a. Raça</p> <p><b>SC</b></p> <p>do Gado</p>	<p><b>ESTANCIA VILA RICA</b> Cia. Agro-Pecuária "KAELE" <b>BARRETOS</b> <b>JOSE' FERREIRA KEFFER</b> Corresp.: R. Santa Izabel, 137 Fones: 34-4855 e 34-3071 SÃO PAULO</p> <p>K</p>
<p><b>FAZENDA N. S. de LOURDES</b> Prop. da SEMAWI S. A. COMER- CIAL E AGRICOLA <b>WILTON PAES DE ALMEIDA</b> Jaguariuna — Fone: 92 - S. Paulo Em São Paulo: Rua Boa Vista, 242 — 5.o andar</p> <p>W</p>	<p><b>FAZENDA SANTA ROSA</b> Situada no Município de Passos-Mg. <b>JOÃO CARDOSO LEMOS</b> (JOÃO QUIRINO) Craição e Seleção da Raça GIR Rua Bernardino Vieira, 59 — Fone : 503 PASSOS — MINAS GERAIS</p> <p>JC</p>
<p><b>FAZENDA SANTA NICE</b> Município de Amaporã — PR. <b>DR. OSCAR MARTINEZ</b> Seleção de Nelore e Gir Môcho Enderêço: Av. Paulista, 1765 12.o andar — S. PAULO — SP.</p> <p>2H</p>	<p><b>FAZENDA SANTA CRUZ</b> Carimbo Situada no Município de Conquista MG <b>TANCREDO FRANÇA JUNIOR</b> Selecionador da raça Indubrasil Enderêço do Criador : R. Lauro Borges, 16 — Fone, 3279 UBERABA — Minas Gerais</p> <p>15 F</p>



**FAZENDA PINHEIROS**  
Municípios de N. S. das Graças  
e Santo Inácio — Paraná  
Alta Seleção da Raça Gir

**OLAVO CARDOSO MACHADO**  
End.: Rua Pio XII, 97 — Ed. A-  
laska - apto. 1301 Londrina — PR.



**Fazendas Taguarucu e Agua Boa**  
**AMANDAÍ — MT**

José Paula Soares Junior

**SELEÇÃO NELORE**

End.: Getulio Vargas, 578 —  
Fones: 22.0158 — Esc.: 22.0664  
Paranavaí —:— PR.



**ESTÂNCIA MARISTELA**

Goianópolis — GO.

Edvaldo da Silva Lopes  
Seleção: Gir e Red-Poll

End.: R. 94 n.º 109 — Setor Sul  
Fone: 6.4890

GOIANIA —:— GO



**Fazendas: Santa Marina**  
**Araçatuba — SP. — Caburei e**  
**Iguatemi — MT.**

OVIDIO MIRANDA BRITO

Seleção Nelore e Nelore Mõcho  
R. 7 de Abril, 264 — 11.º andar — Fo-  
ne: 33.3539 —:— São Paulo



**ESTÂNCIA NELORE**

José Eduardo Rocha Cabral

Esc. e Venda: Av. Tiradentes, 1700  
Fone: 2.1700 — Cxa. Postal, 1700  
Temos sempre Reprodutores de alta  
linhagem — LONDRINA —:— PR  
Gerente: Celso A. Marconi



**FAZENDA SANTA TEREZINHA**  
**Limoeiro —:— Pernambuco**

**OTAVIANO HERACLIO DUARTE**

Seleção: Gir - Nelore - Guzerá e In-  
dubrasil. — Av. Boa Viagem, 854 —  
Fone: 26.0565 — Recife —:— PE.



**FAZENDA JACÓCA**

Martinho Almeida de Menezes  
Seleção da raça Indubrasil

— End.: Fazenda Jacóca —  
Venda Permanente de Repro-  
dutores

Lagarto — SERGIPE



**Fazendas: Boa Vista - S. João e**  
**Boa Esperança (S. José do Mi-  
pimbu) (RN).**

Anôr Francisco da Silva  
Seleção de Indubrasil

Praga André Albuquerque, 8 — F.1855  
Esc.: R. Cel Estevão, 1576 — F. 2184  
Natal —:— RN.



**FAZENDAS AREIAS**

Mun. Riachão dos Dantas - SE.

**HORÁCIO DANTAS DE GOES**

Seleção da Raça Indubrasil  
Venda Permanente de Reprodutores

End.: Rua Boquim, 46 - Fo.ne 2615  
ARACAJU —:— SE.



**FAZENDA BELA VISTA**  
**Município de Brilhante**

**LAUCIDIO COELHO**

Seleção - Gir - Nelore - Mõcho  
e Indubrasil.

End.: Ed. Laucidio Coelho -4.º  
andar. — Campo Grande — MT

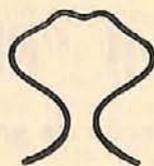


**FAZENDA BOA VISTA**

Seleção GIR e INDUBRASIL

**ODILON VAZ**

IPAMERI — Estado de Goiás



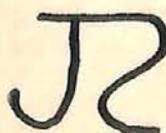
**FAZENDA N. S. DO CARMO**

**Município de Itápolis**

Dr. João José de Azevedo

Seleção da Raça Gir

End.: Av. Pedroso de Morais, 1853  
Res.: Fone: 286.5879 — São Paulo



**Faz. Sto. Antonio do Mucambo**

**Município de Matozinho: MG**

José Lucio Rezende & Irmãos

Seleção Gir e Mangalarga Marchador.

End.: Rua Bahia, 905 — 17.º andar  
BELO HORIZONTE — MG.



**Faz. SANTA CRUZ E GROTAO**  
**Município de Passos — MG.**

**PEDRO GONÇALVES COELHO**  
Sel. Gir — Composta de 250 Matrizes  
Registradas.

End.: R. Dr. Carvalho, 65 — Fone: 923  
PASSOS — MG.



**FAZENDA PROGRESSO**

**Município de Andradina — SP**

Oswaldo M. Fujiwara e Outros

Sel. Gir - Nelore - Tabapuã e Nelore - Mõ-  
cho — End.: Andradina — Fone: 1667

C/Geraldo Giuntini - S. Paulo —  
Esc. Fone: 32.3041 e 32.25.05



**FAZENDA NOVA MARILHA**

Deusdete Ferreira de Cerqueira

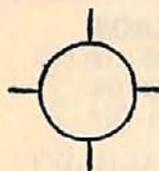
End.: R. Antonina, 1919 - Jardim Ibi-  
rapuera - Cxa. Postal, 29 - F. 220427

End.: P/Venda - Chacara Posto de  
Venda Faz. Nova Marilha —  
Paranavaí — PR.



Carimbo 1

**FAZENDA LARANJEIRAS**  
Tradicional Seleção da Raça Gir  
**Afranio Machado Borges**  
End.: R. S. Sebastião, 25 — Fone: 2587  
UBERABA — MINAS GERAIS



Faz. Itaóca - Furnas da Estrela  
Mun. Sidrolândia e Anastacio  
**GERALDO CORRÊA DA SILVA**  
Seleção.: Nelore c/ 750 fêmeas  
Registradas. — End. Gal. Wal-  
grand, 72 — Fone: 4.3909 —  
MATO GROSSO



Carimbo 2

**Fazendas SANTA BÁRBARA**  
**STO. ANTONIO, CARAIBAS e**  
**CERRO AZUL**  
Criação e Seleção Gir e Nelore  
**RIVALDO MACHADO BORGES**  
Avenida Santos Dumont, 125—Fone, 3226  
UBERABA — MINAS GERAIS



Carimbo 7

**FAZ BOA VISTA e SANTANA**  
**ARNALDO MACHADO BORGES**  
Seleção Gir e Nelore  
Res. R. S. Sebastião, 39-Fone, 1186  
UBERABA — Minas Gerais

Marca  
**71**  
do Gado



CARIMBO

**FAZENDA RIBALTA**  
Mun. de Conquista — MG  
**CICÉRO JOÃO BORGES**  
Seleção da raça Indubrasil  
End.: Tv. Satiro Silva Oliveira, 15  
Apto. 403 — Fone: 2452  
Uberaba — MG.



**FAZENDA ENTRE RIOS**  
GONGUGI — BA.  
— DE —  
**JOÃO MOTTA BITTENCOURT**  
Alta Seleção de Gado Indubrasil  
End. R. Juracy Magalhães, 187-Fone, 1141  
IPIAÚ — BA.



**FAZENDA BARREIRAO**  
**FORTUNATO DAFICO**  
End. : Rua 15 de Dezembro, 135  
ANAPOLIS — Estado de Goiás



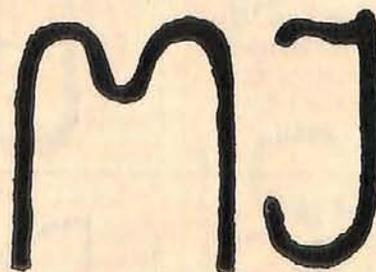
**FAZENDA RANCHO BRANCO**  
de  
**WALDEMAR NEME**  
Alta Seleção da Marca Nelore  
Enderêço: Rua Santos, 777 —  
Cx. Postal, 777 — Fone : 20777  
LONDRINA — Paraná

## VISITEM :

**BOM DESPACHO - de 15 a 18 de junho, será reali-  
zada a VI Exposição Agropecuária e Industrial**

### **Agro-Pastoril "NHOZINHO BARBOSA"**

Criação e seleção de gado GIR e Nelore nas Fazendas  
**CRUZEIRO - Mata do Jacó (Varjão) e Floresta**



**ENDEREÇO :**

Praça Rui Barbosa nº 226 — Cxa. Postal nº 35 — Fones: 2.666 e 2195 e 2431  
**ITUVERAVA ESTADO DE SÃO PAULO**

# Sistema Operacional de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais

Secretaria da Agricultura, Conselho Superior  
de Agricultura, Acar, Camig, Casemg, Ceam,  
Frimisa, Ief e Ruralminas.

O secretário Alysson Paulinelli, da Agricultura, está convocando todos os agricultores de Minas Gerais para participarem da "44.ª Semana do Fazendeiro", a realizar-se entre os dias 17 a 22 de julho, em Viçosa.

Segundo ele, a produção é de grande interesse para a classe e para a economia do Estado, pois vai proporcionar conhecimento de novas técnicas que visam ao melhoramento das culturas e criações.

## ASSISTÊNCIA

Todo agricultor que participar da "44.ª Semana do Fazendeiro" vai receber completa assistência gratuita, inclusive alimentação e alojamento, pois a Universidade Federal de Viçosa pretende fazer de sua promoção uma das maiores do País.

Para se inscrever, o homem do campo basta provar sua condição de agricultor — o que consegue através do certificado do Incra ou declaração escrita do Escritório Local da Acar, Sindicato, Associação ou Cooperativa Rural. — e ser maior de 18 anos.

Para o Sistema Operacional de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, promoções deste tipo são altamente vantajosas, já que possibilitam completa interação entre os dois mais importantes fatores da economia rural — o homem e a natureza — através da capacitação daquele para exploração tecnicizada dessa — disse o secretário Alysson Paulinelli.

O Sistema Operacional de Agricultura, Pecuária e Abastecimento vai intensificar, junto ao produtor rural, a divulgação das vantagens fis-

cais decorrentes do Decreto n.º 14.389, do Governo Rondon Pacheco.

Segundo o secretário Alysson Paulinelli, da Agricultura, serão utilizados, em colaboração com a Secretaria da Fazenda, todos os escritórios da Associação de Crédito e Assistência Rural — ACAR — como meios de contato com o homem do campo e, se necessário, as agências de outros órgãos vinculados ao Sistema.

## VANTAGENS

O titular da Agricultura explicou que os benefícios fiscais ao produtor rural são decorrentes de determinação do Governo do Estado, que solicitará um estudo conjugado de sua Pasta e da Secretaria da Fazenda.

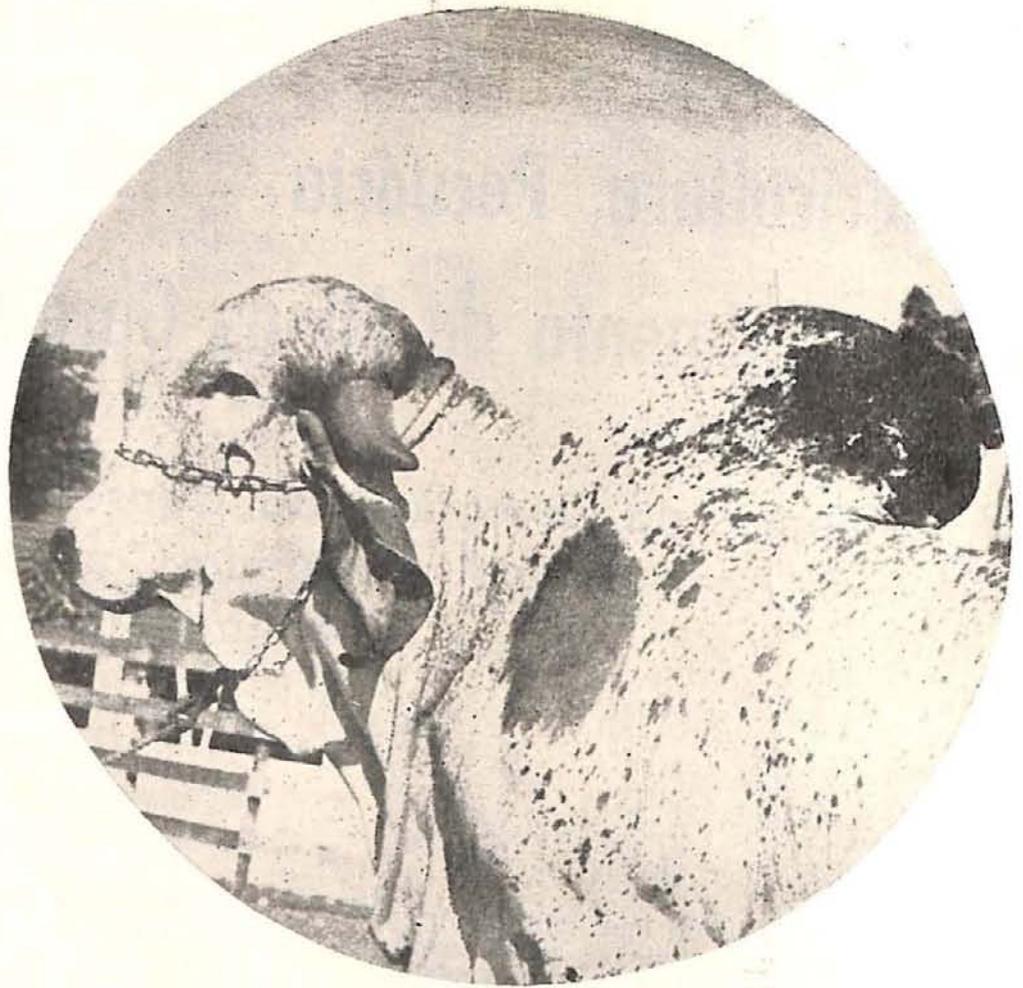
Antes do Decreto 14.389, o agricultor recebia o preço de sua mercadoria, mas descontado o Imposto sobre Circulação de Mercadoria — ICM — prejudicando-se e beneficiando ao intermediário. Agora, a sistemática de recolhimento do ICM é diferente. O próprio produtor é quem se apresenta ao fisco e, ao pagar o tributo, recebe um crédito que oscila de 40 a 60 por cento sobre o valor da venda.

A tabela fixada pelo Decreto 14.389 dá ao agricultor um crédito fiscal de 60 por cento para amendoim, soja, sorgo, mandioca para indústria, feijão e batata inglesa; outro de 50 por cento para algodão em caroço, arroz em casca, girassol, milho, fumo em folha ou corda e gergelim, e um de 40 por cento para os demais produtos, à exceção de café e cana de açúcar.

# Fazenda São José

Município de Uberlândia — M. G.

Prop. de: **VIÚVA JOSÉ ZACHARIAS JUNQUEIRA**



ROD'OURO

ROD'OURO

PINGO DE OURO	BAEPENDY	CHAVE DE OURO	BEY	GANDY-IMP	
		ANABELA	KABANA-IMP BEY   GANDY-IMP FRANCEZINHA   CABANA-IMP		
	GARCINHA I	BRISINHA	BEY	GANDY-IMP CABANA-IMP	
		BRISA I	BEY   GANDY-IMP VITÓRIA   CABANA-IMP		
	GARCINHA II	SIMUN	FOGO	HUMAITA   BAEPENDY TANA I   BEY INDU-IMP   RAINHA CAROLZ-IMP	
			BORBOLETA	INDU-IMP PAINEIRA-IMP	
	GARCINHA I	GARCINHA I	GRÉCIA	BEY	GANDY-IMP CABANA-IMP
			BEY	INDU-IMP MENINA I-IMP	
			BRISA I	BEY	GANDY-IMP CABANA-IMP
			PINGO I	VITÓRIA	MARTELO-IMP BORBOLETA   INDU-IMP HUMAITA   PAINEIRA-IMP
GARCINHA I	GARCINHA I	GRÉCIA	BEY	GANDY-IMP CABANA-IMP	
		MENINA III	INDU-IMP MENINA I-IMP		

**BAMBOLÊ ESTÁ PARA O INDUBRASIL, assim como  
KARVADI É PARA O NELORE e  
CHAVE DE OURO FOI PARA O GIR.**

**JZ O INDUBRASIL MAIS PERFEITO E CORRIGIDO DO PAÍS**



**BAMBOLÊ — Campeão Nacional na IX Ex-  
posição Nacional de Uberaba em 1967 — É o  
Indubrasil mais comentado do País.**

Confirmando o slogan acima, a Representação JZ, obteve com filhos de BAMBOLÊ os seguintes prêmios na XIV Nacional de Uberaba — 72. Melhor Conjunto de Família e Raça Senior. Melhor Conjunto de Família e Raça Junior (com filhos de IPIRANGA-JZ, de propriedade de Joaquim Pedro da Costa). Melhor Conjunto de Família e Raça Bezerra. Reservada Campeã Senior da Raça — NEVE-JZ. Campeã Junior da Raça, com ONDINA-JZ. Campeã Bezerra da Raça, com OBJETIVA-JZ

- 3 Primeiros Prêmios
- 1 Segundo Prêmio
- 2 Terceiros Prêmios
- 3 Menções Honrosas

## Fazendas São José e São Sebastião

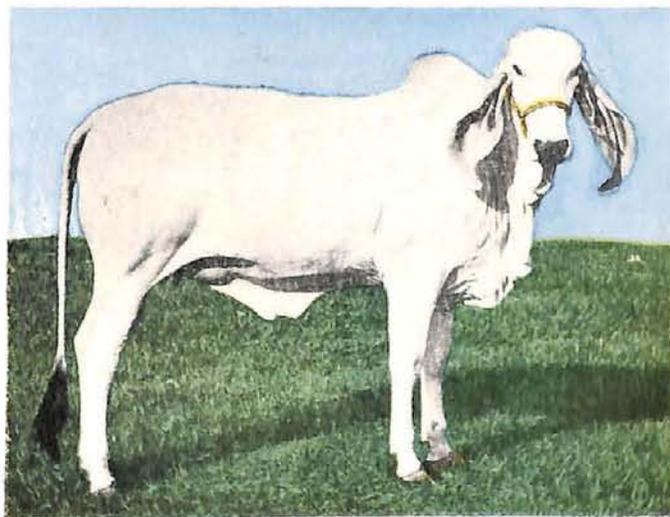
SELEÇÃO DAS RAÇAS GIR E INDUBRASIL

**Viuva José Zacharias Junqueira**

Enderço : Praça Tubal Vilela, 222 — Fone : 2113 — Uberlândia — MG.

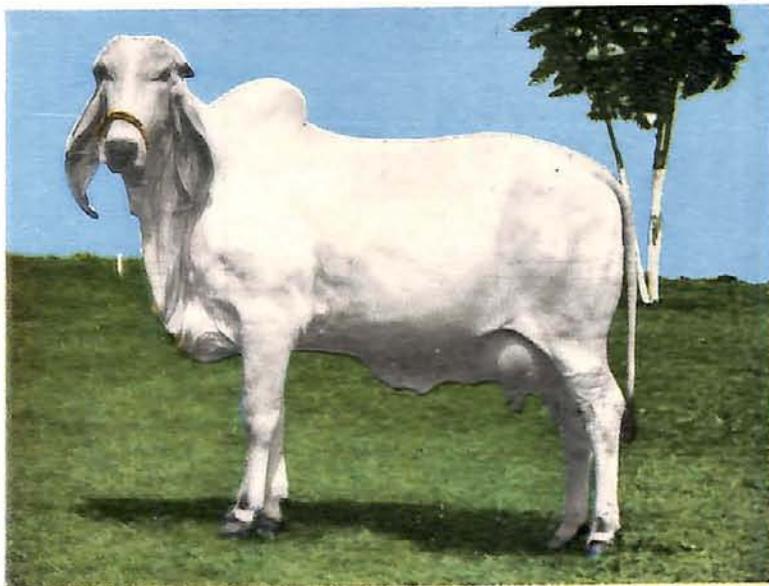


**ONDINA-JZ — Campeã Junior da Raça Indubrasil  
Uberaba — 1972 — Aos 22 meses — Pesando 515  
quilos.**



**OBJETIVA-JZ — Campeã Bezerra da Raça  
INDUBRASIL — Uberaba — 1972 — Aos 18  
meses — Pesando 352 quilos.**

**A REPRESENTAÇÃO JZ CONFIRMA SUA HEGEMONIA NA RAÇA INDUBRASIL**



**NEVE-JZ — CAMPEÃ DAS CAMPEÃS — 38 meses — 620 quilos — Campeã em UBERLANDIA — 1971, batendo inclusive 2 campeãs Nacionais do mesmo criador. Agora, confirmando na XIV Nacional de Uberaba, obteve o título de RESERVADA CAMPEÃ SENIOR DA RAÇA INDUBRASIL.**



**CONJUNTO COMPOSTO POR: — MILÃO JZ — LALÁ JZ — LETONIA JZ — NEVE JZ — NORONHA JZ e NAMORADA JZ — TODOS SÃO FILHOS DE BAMBOLÊ JZ, e detentores de Campeonatos em UBERLANDIA E UBERABA.**

# **FAZENDAS São José São Sebastião**

**SELEÇÃO DAS RAÇAS GIR E INDUBRASIL**

**VIUVA JOSÉ ZACHARIAS JUNQUEIRA**

**Praça Tubal Vilela, 222 — Fones: 2113**

**UBERLANDIA — MINAS GERAIS**

**INDUBRASIL JZ**

**RAÇA**

**PESO**

**PRECOCIDADE E**

**UNIFORMIDADE**

# **JZ**

**CELEIRO DE CAMPEÕES**