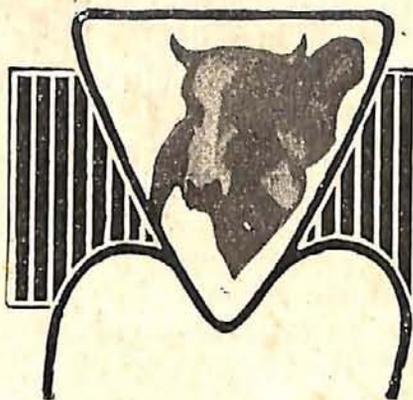


REVISTA AGRO-PECUARIA



# ZEBU

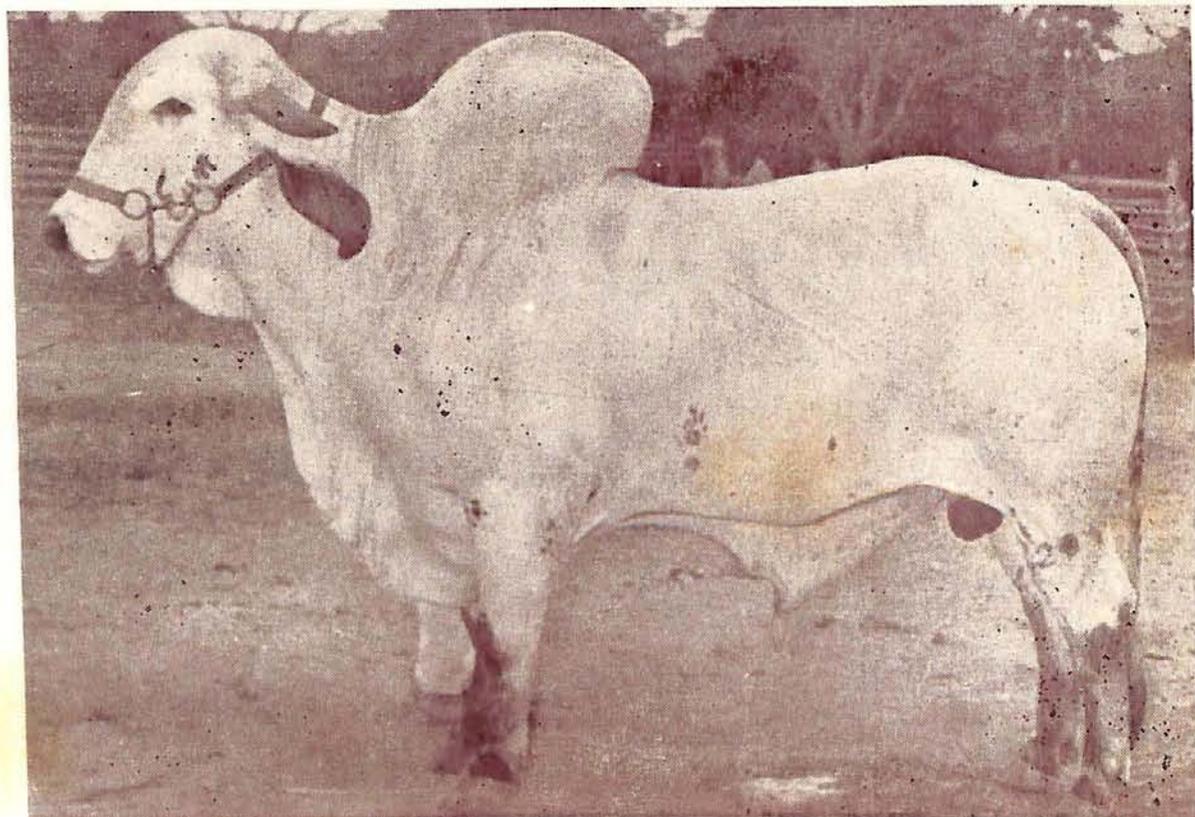
Sob o patrocínio da «Soc. Rural do Triângulo Mineiro»

Nesta edição : ———  
**TOURO ZEBU  
TESTADO  
COMO LEITEIRO**  
————— *Hugo Prata*



# GADO GYR

A CRIAÇÃO IDEAL PARA OS TRÓPICOS: ECONÔMICO, ROBUSTO, PRECOCE, SÓBRIO, MANSO E GRANDE PRODUTOR DE CARNE E LEITE.



DR. EVARISTO S. DE PAULA

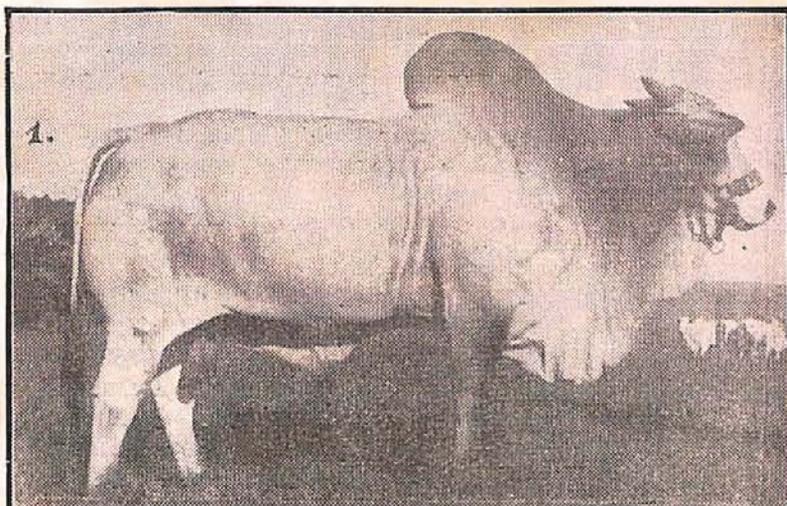
Eva

A ostentação desta marca representa garantia de pureza racial e distingue animais de alto valor genético.

TELEFONE — 1105

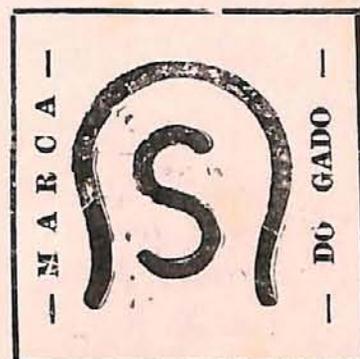
**FAZENDA <sup>da</sup> CORTUME**

CAIXA POSTAL, 19  
CURVELO • MINAS



1. Acima, o reprodutor CENTENARIO, Reservado Campeão da Raça Nelore, na XXIª Exposição Nacional de Animais, São Paulo - 954, e chefe do plantel da fazenda.

VENDA PERMANENTE DE BEZERROS E GARROTES



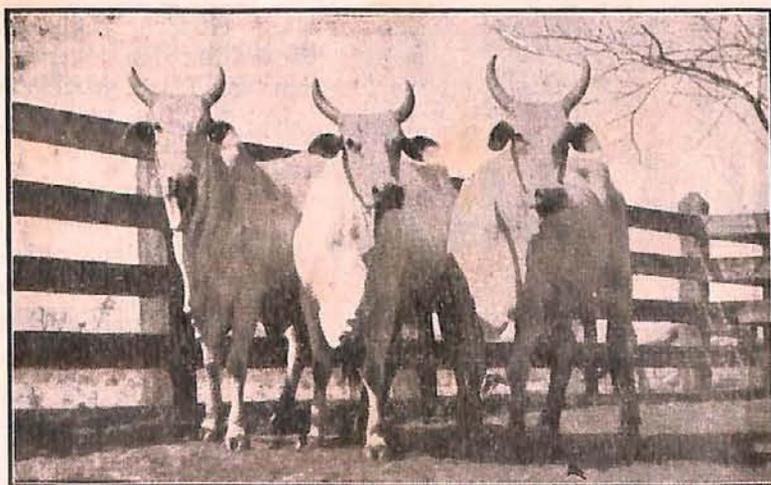
## Sorocabana Agro-Pecuária S. A.

CRIAÇÃO DE GADO ZEBU EM GERAL E, EM ESPECIAL, CAPRICHOSA SELEÇÃO DAS RAÇAS NELORE, INDUBRASIL, CUZERA' E GIR, EM SUAS ESTÂNCIAS

Fazenda Bomfim — PRESIDENTE BERNARDES — E. F. S. — (S. P.)

Fazenda Santa Rita da Lagôa — PIQUEROBI — E. F. S. — (E. de São Paulo)

Fazendas Reunidas Massangana — BATAGUAÇU — (Estado de Mato Grosso)



Acima, algumas das reprodutoras registradas do plantel da Raça Nelore da Sorocabana Agro-Pecuária S. A.

ENDEREÇOS :

**FAZENDA BOMFIM**

C. Postal, 195 — Fone, 56

PRESIDENTE  
BERNARDES

— Est. de São Paulo —

**DR. CLOVIS CARNEIRO NOVAIS**

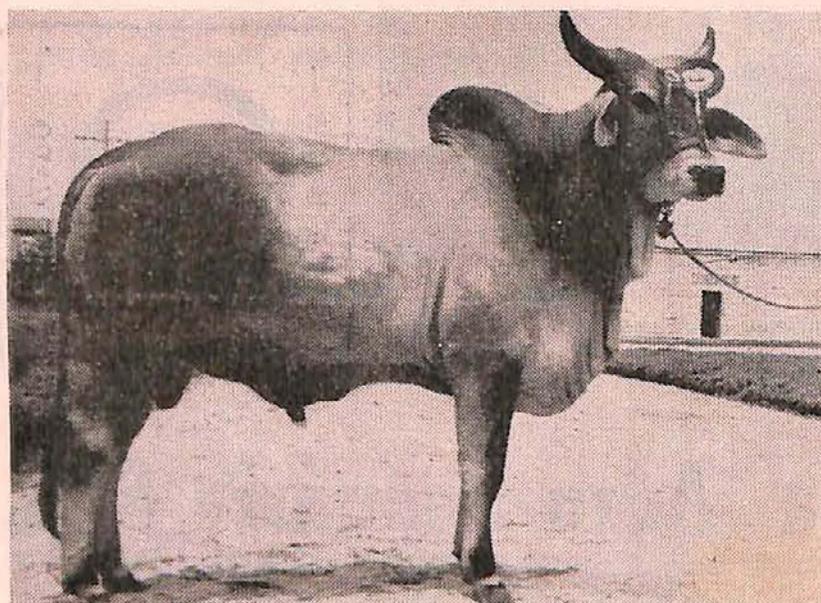
Rua Mexico, 158 - 5º - S. 501

Tel., 52-12-16

**RIO DE JANEIRO**

# Cia. Engenho Central Quissaman

Selecionado rebanho de gado indiano da Raça Guzerá, com linhagens para carne (origem CP) e leiteira (JA), chefiado por grandes raçadores, e com cerca de 100 reprodutoras registradas



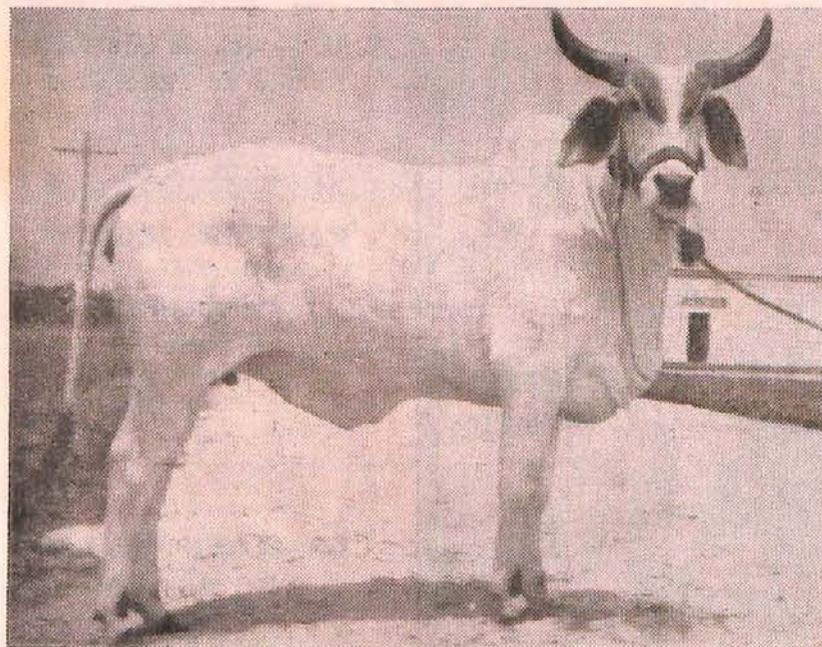
A' esquerda, o reprodutor da Raça Guzerá, registrado e filho dos campeões EXTRATO x MARIPOSA, também registrados :

## QUEIXUME

1º prêmio e Campeão Júnior, na recente exposição regional de animais, do Sul Fluminense, em Campos.



a «USINA QUISSAMAN» um dos maiores centros açucareiros do Estado do Rio, procura também para a grandeza econômica do seu Estado, aprimorar os seus plantéis de bovinos guzerá para carne e leite e equinos da Raça Inglêsa e seus produtos



Ao lado, a novilha da Raça Guzerá, registrada e filha dos registrados EGITO x MAITACA, de 30 meses de idade :

## QUATIASSU'

1º prêmio de sua categoria naquele mesmo certame sul-fluminense, em janeiro último.



**INFORMAÇÕES**

USINA QUISSAMAN  
Estação de QUISSAMAN — E. F. L. — E. do Rio

# ZEBU

Propriedade da "Gráfica ZEBU"  
Publicidade Triangulina S/A"

Fone, 11.07 — Caixa Postal, 39  
R. Artur Machado, 10-A - Uberaba

Diretor: ARI DE OLIVEIRA

## ASSINATURAS

Brasil . . . . . Cr\$ 120,00  
sob registro . . . . . Cr\$ 180,00  
Número avulso . . . . . Cr\$ 10,00  
Estrangeiro (sob reg.) Cr\$ 250,00

Reparto e agentes em todos os  
Estados do Brasil

O acontecimento mais destacado do mês agrio-pecuário e industrial, da região, foi o certame desse gênero em Uberlândia, um autêntico êxito econômico e social, para o qual a operosidade e a energia do jovem presidente da Associação Rural local, sr. Virgílio Galassi, contribuiu decisivamente, ajudado por um valoroso pugilo de companheiros de diretoria e



a atividade organizadora do nosso confrade Cômes

de Lima (foto), secretariou aquele certame.

## NOSSA CAPA

Ilustra a capa principal desta edição, um grupo de rêses da Raça Indubrasil, todas premiadas individualmente na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, Abril p. passado, e que levantou o título de "o melhor conjunto da Raça e Família Gir", naquele certame.

Esse magnífico lote de criolos do plantel da Raça Indubrasil, selecionado pelo caprichoso criador, sr. José Zacarias Junqueira, em sua Fazenda "São José", no Município triangulino de Uberlândia, estava assim composto: NEGRI, 1º prêmio e Reserva Campeão; SOBERBA, 1º prêmio; ALAGÓAS, Menção Honrosa; ANHANGUERA, 3º prêmio; ARAGONA, 2º prêmio e ANABI, 1º prêmio e Campeã Junior.

Peça-nos um exemplar d'ó

## "O Zebú do Brasil"

a maior e mais completa obra escrita em português sobre o zebú, de conformidade com os padrões estabelecidos pelo Registro Genealógico

CR\$ 300,00

EDITORA :

Soc. Rural do Triângulo Mineiro

Caixa, 71 — Rua Manoel Borges, 34

UBERABA

## SUMÁRIO

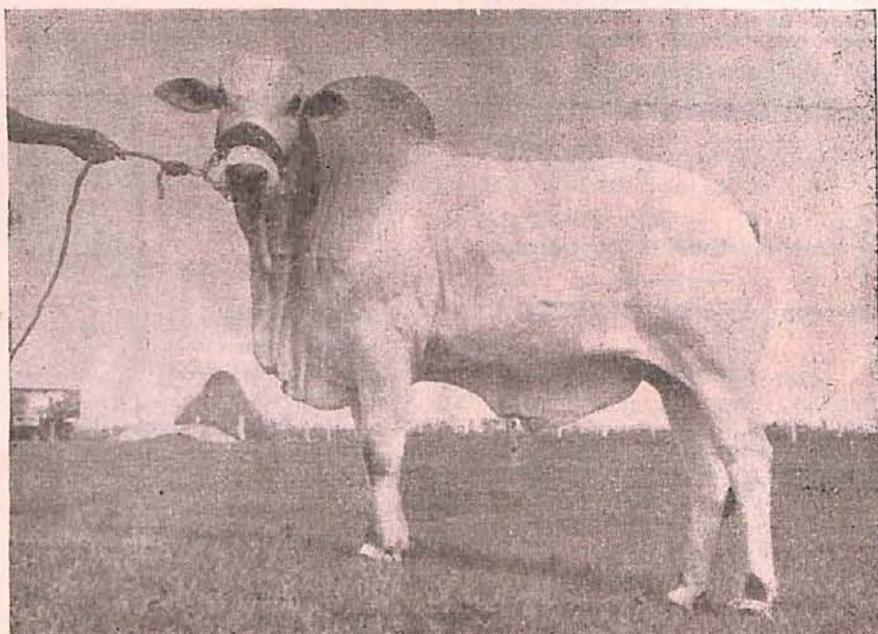
Sumário — Nossa Capa . . . . .	4
O Zebú socorre o Caracú — Redação . . . . .	5
Touro zebú testado como produtor de leite — dr. Hugo Prata . . . . .	7a
Bife... o melhor prato. Guzerá, o melhor bife — Publicidade . . . . .	11
Os agricultores também têm culpa — dr. Valter Henrique Zancaner . . . . .	12
Jararaca — a maior assassina — Eurico Saitos . . . . .	13
O "stilbestrol" e a engorda do gado de corte — dr. Mário Pinotti . . . . .	15
E'cos do certame de Mundo Novo — Noticiário . . . . .	16
XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária do Estado de Mato Grosso — Reportagem . . . . .	17
O bicho dos frutos — dr. Júlio Emrich . . . . .	30
Uberlândia, centro comercial de primeira grandeza — Albano de Moraes . . . . .	37
Vª Exposição Agro-Pecuária em Uberlândia — Reportagem . . . . .	39
IIIª Exposição Estadual de Animais e Produtos Derivados, em Franca — Reportagem . . . . .	61
Mês de Maio . . . . .	68



A' esquerda,

### ATREVIDO

garrote da Raça Nelore, premiado em sua categoria e dos melhores apresentados à 1ª Exposição Estadual de Animais, em Araçatuba, 1958.



# Fazenda Bonsucesso

PROPRIEDADE DOS CRIADORES

Walter Henrique e Arnaldo Zancaner

Venda permanente de machos e fêmeas das raças Guzerat e Nelore, precoces, pesados e de ótimas origens.

Caixa Postal n. 212

— GUARAPES —

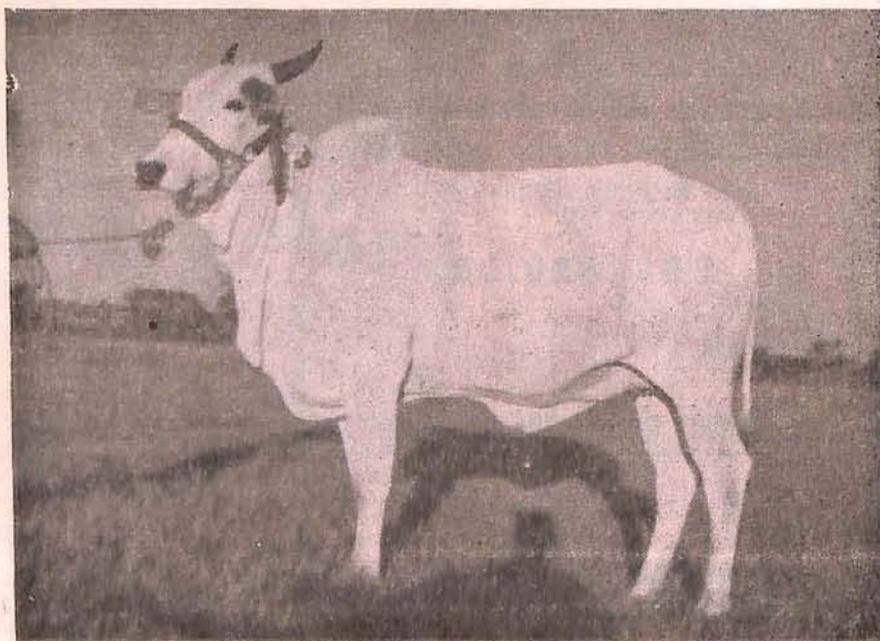
Estado de São Paulo



A' esquerda,

### INVENÇÃO

sagrou-se Campeã da Raça Nelore, na exposição de Araçatuba, em 1957 e Vice-Campeã na 1ª Exposição Estadual de Animais na mesma cidade, em 1958.





## O zebu socorre o caracú

Os manes (Pereira Barreto, etc.), dos eternos, irreconciláveis e impenitentes adversários do zebú (porque não há dúvida que eles ainda existem), devem ter extremecido, n'além-túmulo si, até lá, chegou a notícia que nos veio de São Paulo e, segundo a qual, um dos produtos de inseminação artificial do serviço de controle leiteiro da Raça Gir, na Fazenda Experimental «Getúlio Vargas», do M. A. nesta cidade, foi cedido ao Governo de São Paulo, para tonificar o rebanho da Raça Caracú que é mantido em Nova Odessa, naquele Estado.

E' que o rebanho Caracú de Nova Odessa, raça mixta que já custou ao País (e ao Estado de São Paulo, principalmente), bons cabedais, definha «a olhos vistos» e a única salvação possível, foi dar-lhe injeções de sangue novo e forte de outra raça mixta — o Gir — esta da espécie zebú.

O touro em questão de nome 'UIARU', é filho de HAZAN x JANDAIA, neto de Guaira, registrado sob o n. 2.235, sendo seu pae o reprodutor testado a que se refere o artigo do dr. Hugo Prata, estampado por nós em a página 7a, desta edição.

Releva notar, ainda, que esse touro Uiarú, ao chegar a Nova Odessa, não encontrou nenhuma das leiteiras da Raça Holandesa-VB do rebanho ali existente e que tivesse a media de produção de JANDAIA, que é sua mãe e que, entretanto, embora seja boa produtora, não está colocada entre as 15 recordistas do serviço do controle leiteiro da Raça Gir, estabelecido pelo M. A. em sua fazenda experimental nesta cidade.

Como se vê, é mais uma significativa vitória do zebú brasileiro, esta que se leva a credito do Gir, cujas médias nacionais sobrepujam, mesmo, em dez anos de trabalho, as médias indianas, obtidas como se sabe em um regime como o de lá, em que se objetiva exclusivamente a produção de leite, há séculos.

# Garanta uma ração sadia!...

e adequada aos animais,  
em qualquer época do ano.

## A CORTADEIRA "PENHA"



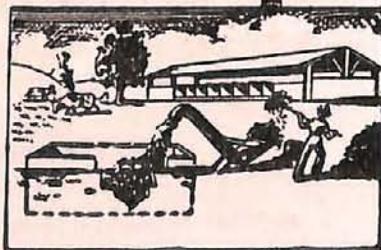
### Desfibra - mói - tritura - corta

sem exprimir o suco de todo e qualquer vegetal usado na alimentação de animais. Ideal para o preparo do "SILO". Toda construída em ferro batido e aço, com mancais de rolamentos. Fabricada em 4 tamanhos conforme indicação abaixo. Superioridade absoluta sobre qualquer similar nacional ou estrangeira.

#### CARACTERÍSTICAS:

Produção horária: 1, 3, 6, 9, Toneladas  
- Força necessária 3, 5, 7, 10 H. P.  
R.P.M.: 2.000 - 1.800 - 1.800 - 1.800  
Peso: 51, 93, 150, 230 Kilos

**NOTA** - fornecemos informações detalhadas para construção de "silos" por processo simples, eficiente e ao alcance de todos.



De grande utilidade nas esterqueiras, a **CORTADEIRAS PENHA** tritura todos os resíduos estabulares, facilitando a sua fermentação. Resolve o problema do espaço, simplificado hoje a adubagem de massa.

Para maiores detalhes solicitem informações e folhetos a

## R. HAMA & Cia.

Florencio de Abreu, 464 — Fone: 33-9654 — Caixa Postal, 1817 — S. Paulo

**Gado  
Gir**

**Marca**

**J J**

(Carimbo D)

Famoso Sine-  
te que, há  
muitos anos,  
lembra pure-  
za da raça  
Gir.

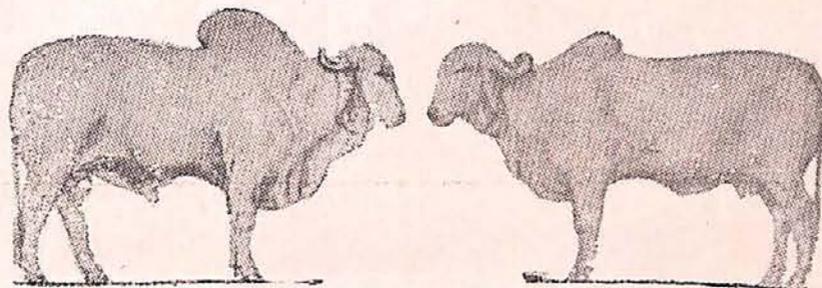
**Capitão  
Pedro  
Rocha  
Oliveira**

O maior ex-  
positor de  
Uberaba.

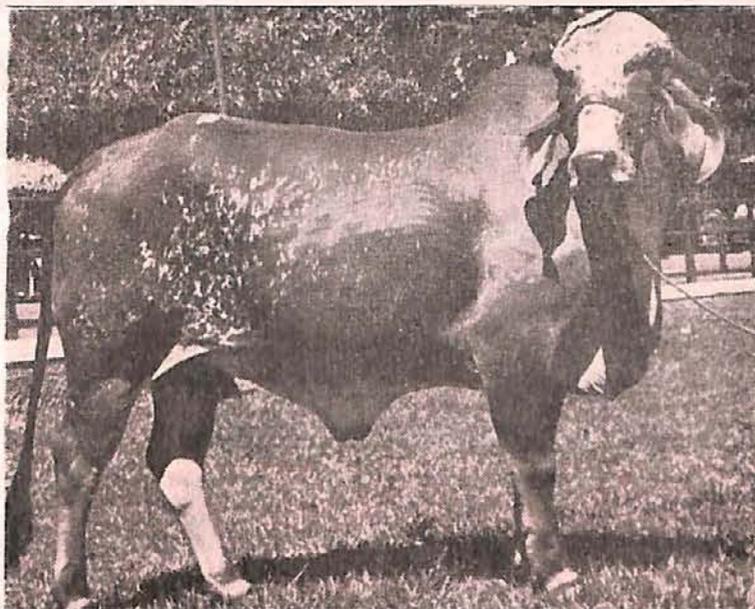
Residência :

Rua Vigário  
Silva n. 41

**Estes o Padrão da Raça Gir (S.R.T.M.)**



**AQUI, AS GRANDES FIGURAS DO PLANTEL**



*Acima, a reprodutora GERMANIA, 1º prêmio nos certames de Goiânia e de Gado Zebu do Brasil - Uberaba*

**1905** **54** **1959**

Mais de meio século de seleção, iniciada pelo saudoso Juca Pena, fundador da marca «JJ» e pioneiro da criação de gado Gir no Brasil

**IMPORTANTE** — Desde o ano de 1956, todos os produtos marca JJ (carimbo D), são controlados ou registrados.

Todo animal, cria do plantel, possui um certificado de origem que o acompanha, ao deixar a Fazenda, o que deve ser sempre exigido pelo comprador. É um documento de que não se fornecerá segunda via, sem que se possa examinar o animal a que a mesma se destina.

**FAZENDA**

**Santa  
Fé do  
Cedro**

**BERÇO DE  
CAMPEÕES**

Padream o rebanho da fazenda, exclusivamente, reprodutores filhos, netos ou bisnetos do famoso raçador

**TURBANTE**, nº 115 filho de **BEZOURO**, este filho de **LOBISHO-MEM** - importado.

Telefones :  
1846 e 2332

**Município de UBERABA — Triangulo Mineiro**

R  
A  
Ç  
A



R  
A  
Ç  
A

## O NELORE DA FAZENDA INDIANA É:

# 40

### ANOS DE SELEÇÃO E DE PROGRESSO!

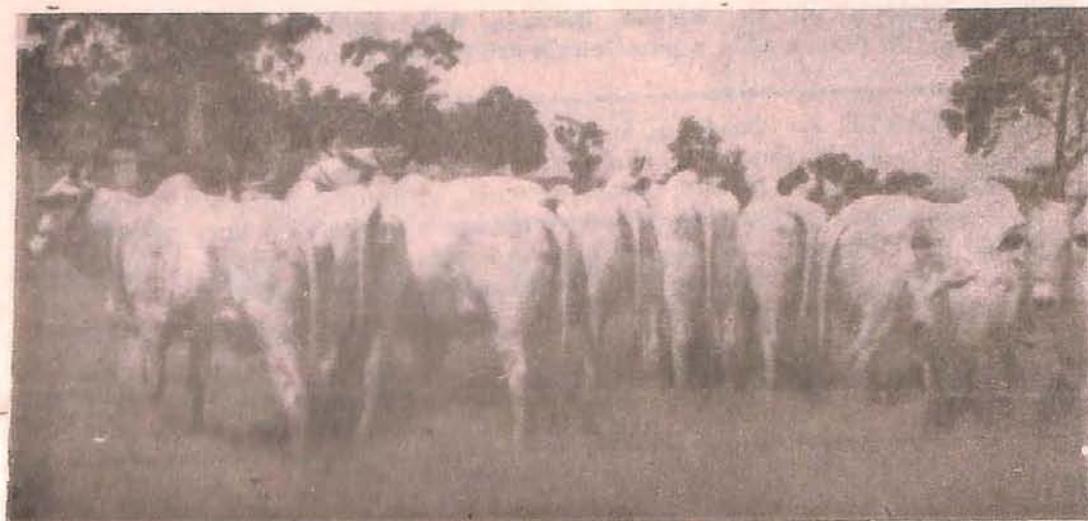
DE 1918 A 1939, com PEDRO MARQUES NUNES e  
DE 1939 A 1958, com DURVAL G. DE MENEZES

- 1º) — O MAIS ANTIGO — 40 anos de seleção (1918 a 1958) ;
- 2º) — O MAIS PURO — pela origem das fêmeas e dos touros importados da INDIA : MARAJA' RAJA' e SHEIK ;
- 3º) — DE ALTA PROLIFICIDADE — pelo emprêgo de touros acima de 90% e até 98% de coeficiente de nascimentos ;
- 4º) — DE ALTO GANHO DE PÊSO — pela seleção do melhor conformando, de genealogias de alto ganho de pêso e uso de touros acima de 300 quilos com 1 ano e até de 355 e 387 quilos ;
- 5º) — DE BAIXA PERDA DE BEZERROS — 2,8% de mortes, até 9 meses (média de 7 anos) ;
- 6º) — DE INCOMPARAVEL RUSTICIDADE — desde o nascer são criador a campo, sem o menor trato ; do 6º ao 9º mês, são submetidos à prova de ganho de pêso, apresentam-se sadios, de rápido crescimento e fácil engorda.

VENDA PERMANENTE DE MACHOS E FÊMEAS

Quilômetro 31 da Rodovia RIO-S. PAULO - Av. Heitor Beltrão, 29 - Tel., 48-3125 - RIO

C  
A  
R  
N  
E



C  
A  
R  
N  
E

# Touro Zebu testado como leiteiro

HUGO PRATA \*

Assim como na seleção de bovinos para corte se chegou a conclusão que a escolha de um reprodutor pelo exame de sua aparência externa não trazia resultados certos e seguros, sendo necessária a procura de índices que mostrassem o genotipo do animal, o mesmo acontece com o gado leiteiro há várias décadas.

O valor de uma vaca leiteira é facilmente medido por sua produção. Já o touro tem que ser estudado de outra maneira, visto o mesmo não produzir leite. Desde há muitos anos existem índices que procuram representar a capacidade genotípica de um reprodutor para a seleção leiteira.

Os índices dos touros são baseados na produção leiteira de suas filhas. São por conseguinte difíceis de serem conseguidos. Na maioria das vezes quando se consegue testar um reprodutor o mesmo já faleceu ou está inutilizado.

No caso em estudo, ou seja, na seleção do zebu-leiteiro na Fazenda Experimental de Criação «Getúlio Vargas», em Uberaba, são necessários quasi 7 anos para testar-se um touro.

Isto o demonstra o quadro abaixo, com as medidas de idades em diversas épocas:

Idade do touro quando começa a cobrir	20,5 meses
Periodo de gestação das fêmeas	9,5 meses
Idade das filhas do touro na padreação	31,5 meses
Periodo de gestação das novilhas	9,5 meses
Duração da lactação das filhas	10,0 meses
<hr/>	
Idade minima do touro quando testado	81,0 meses

Embora este periodo seja longo e em muitas das vezes o touro já esteja morto ao se conhecer seu indice, o test não deixa de ter seu va-

lor. Sempre é um auxilio certo no trabalho de seleção. Com os novos metodos de conservação do semen, pelo



congelamento, este indice será valorizado mais ainda.

## TOURO ESTUDADO

O presente estudo foi feito com o touro de nome Hazan, da raça Gir, registrado no Serviço de Registro Genealógico da Sociedade Rural do Triângulo Mineiro, sob o número 1787.

Nascido em 3-6-47, no rebanho gir do Ministério da Agricultura, na Fazenda de

Umbezeiro, na Paraíba, em maio de 1952 foi para a Fazenda Experimental de Criação de Uberaba, para servir como padreador do plantel

zebuino, que ai vinha sendo selecionado para leite.

Sobre a produção leiteira de sua mãe pouco se conhece. Mantida em regime de campo, com ração suplemen-

tar e controle quinzenal, da 5.<sup>a</sup> a 7.<sup>a</sup> cria, num periodo médio de lactação de 8 meses, apresentou a média diária de 7,14 quilos. Sua produção máxima diária foi de 13,9 quilos.

Usado em inseminação artificial com largo número de fêmeas, ai deixou 41 novilhas. Destas 25 já pariram sendo que 12 encerraram seu primeiro periodo de lactação.

Como fator de conversão da produção de leite a uma idade comum, foi usada a tabela da Associação de Melhoramento do Gado Leiteiro nos Estados Unidos, para as raças Brown Swiss e Short-horn Leiteiro. Estas raças, como são mixtas, são talvez as que mais se aproximam do zebu-leiteiro.

Com as produções dos 12 pares de mães-filhas organizamos o seguinte quadro :

## Mães

## Filhas

Nome	Produção real média	Produção calculada média	Dias de Lactação	Nome	Produção real	Produção calculada	Dias
Soberana	3.428,5	3.479,3	287	Singela	2.461,8	3.165,9	305
Libia	2.171,8	2.334,5	259	Sonata	2.264,4	2.912,0	305
Barramansa	2.756,7	2.950,8	286	Sede	2.467,8	2.803,4	305
Pratinha	2.006,7	2.095,4	292	Sena	2.583,3	2.889,6	305
Mbdinha	2.155,5	2.439,7	292	Sumatra	1.773,3	2.120,8	246
Maravilha	1.785,9	1.872,7	223	Saleira	2.203,6	2.634,4	262
Espanha	2.297,8	2.326,6	254	Segada	2.800,6	3.349,5	305
Baetona	2.216,1	2.216,1	300	Senzala	2.230,1	2.667,2	305
Montanha	2.148,7	2.315,4	291	Singapura	2.512,8	3.005,3	305
Verba	1.912,2	1.947,6	254	Sacudida	2.400,9	2.871,5	305
Jaça	1.689,8	1.749,8	287	Secreta	2.234,0	2.872,9	291
Jandaia	2.576,2	2.677,6	284	Reserva	2.545,7	3.044,6	305
Média	2.262,2	2.367,1	276	Media	2.373,2	2.861,5	279

Para calcular o índice do touro Hazan, entre os métodos de Pearl-Gowen e Miner, Yapp, Turner, Graves, Gifford, Wright, Leroy, Goodale e Rice, usamos o último, também conhecido como americano, de igualdade entre os progenitores, intermédio ou de Mount-Hope modificado. A fórmula usada para achar-se o índice é :

$$Ix = 2F - M, \text{ onde}$$

$Ix$  = índice do touro

$2F$  = 2 vezes a produção das filhas

$M$  = produção das mães

Aplicando-se a fórmula, para o caso do touro Hazan, teríamos :

$$Ix = (2 \times 2.861,5) - \dots - 2.367,1$$

$$Ix = 5.723,0 - 2.367,1$$

$$Ix = 3.355,9 \text{ quilos}$$

O índice encontrado para o touro Hazan foi melhor do

que se esperava, principalmente em se tratando de um animal zebuino, chefe de um plantel que somente há 10 anos vem sendo selecionado para leite. Mostra claramente o acerto do Ministério da Agricultura ao determinar que sua Fazenda Experimental de Uberaba, se dedicasse ao melhoramento do zebu como leiteiro.

#### Situação de Hazan na pecuária leiteira regional

O Serviço de Controle Leiteiro da Associação Paulista de Criadores de Bovinos, terminou seus primeiros trabalhos de prova dos touros leiteiros, controlados nos últimos anos.

Na classificação dos diversos reprodutores foi adotado o seguinte sistema de contagem de pontos :

1 ponto por cada 1.000 litros de leite a 4% das filhas  
1 ponto por cada filha controlada.

Este sistema como salientou o autor, é arbitrário e sujeito a críticas. Serve porém para se ter uma idéia real do valor dos touros testados.

Fazendo-se a correção do leite das filhas de Hazan a 4% de gordura, segundo a tabela de Gaines-Davidson, a produção média das mesmas sobe a 3.290,7 quilos.

O número de pontos obtido pelo citado reprodutor seria então :

$$12 + (12 \times 3,29) = 12 + 39,5 = 51,5.$$

Na classificação entre os reprodutores testados pelo Serviço de Controle Leiteiro da A. P. C. B., Hazan figuraria na seguinte colocação :

	Nº de touros testados	Superiores a Hazan
Hol. Verm. e branco	5	3
Jersey	11	6
Schwyz	11	6
Hol. preto e branco	69	43
total	96	58

Como se vê embora seja esta uma classificação arbitrária, é notável a colocação de Hazan entre touros de raças européias, há centenas de anos selecionadas para leite.

No mesmo sistema de clas-

sificação, comparando-se a média das filhas de Hazan, com as dos diversos touros, veríamos que o mesmo só seria suplantado por poucos reprodutores, como observamos abaixo :

	Nº de touros testados	Superiores a Hazan :
Hol. Verm. e branco	5	1
Jersey	11	3
Schwyz	11	1
Hol. preto e branco	69	46
	—	—
Total .....	96	51

Praticamente o touro zebu-leiteiro da F. E. C. de Uberaba, somente não está levando nítida vantagem sobre os reprodutores da raça Holandesa preta e branca, no sistema de classificação adotado pelo Serviço de Controle Leiteiro.

Hazan mostra assim o seu valor e o quanto pode ainda realizar pela pecuária leiteira tropical, no Brasil.

## CLICHÊS

*Gravotécnica*

*Sul América Ltda.*

FONE, 33-2204

AVENIDA DA LIBERDADE, 787

SÃO PAULO

Suas filhas criadas em regime de campo, em pastagens na maioria das vezes deficientes, e sem uma tradição leiteira, disputam em igualdade de condições com fêmeas pertencentes a raças tipicamente leiteiras e criadas em ambientes artificiais propícios.

Referência bibliográfica — **Alves Neto, F.** Em Classificação dos reprodutores no S.C.L., Revista dos Criadores, janeiro de 1959, S. Paulo.

**Jerdão, L. P.** Em Índice dos touros, Revista Gado Holandez, set. de 1956, S. Paulo.

**Rice, V., A.** Em Cria y mejora del ganado U.T.E.H.A., México, 1947.

**Torres, A. Di P.** — Em Melhoramento dos rebanhos, Ed. Melhoramentos, 1947, S. Paulo.

\* Engº agrônomo — Assistente de Pesquisas Zootécnicas da Fazenda Experimental de Criação "Getúlio Vargas".

PEÇA UM EXEMPLAR DO LIVRO

## OS GRANDES REPRODUTORES INDIANOS NO BRASIL

POR ANDRE' WEISS

Trabalho único neste gênero, com 544 páginas, em papel Couchê. 1.500 ilustrações dos mais famosos animais, além dos grandes espécimes importados, (cerca de 80). Formato 24 x 33, encadernado, letreiros em ouro.

PEDIDOS por cheque ou vale postal (Cr\$ 3.000,00) — Revista Zebú — Rua Artur Machado, 10-A — Uberaba - M. G. —



# Compra de reprodutores zebú nesta região, pela D. F. P. A. do Ministério da Agricultura

Nesta última quinzena de Maio uma comissão de técnicos da Divisão de Fomento da Produção Animal, percorreu diversos municípios desta região, comprando reprodutores das Raças Gir e Nelore para o melhoramento dos rebanhos nacionais de zebús, pelo Ministério da Agricultura.

A compra da D. F. P. A. foi do importe de Cr\$. . . . . 2.500.000,00, ao preço teto unitário de Cr\$ 15.000,00 e foi feita nos municípios de Agua Comprida, Conquista, Conceição das Alagôas, Campo Florido, Frutal, Pirajuba, Prata, Uberaba e Veríssimo, com a percentagem de 80% de exemplares da Raça Nelore, para 20% da Raça Gir, machos de 18 a 30 meses de idade.

A comissão de compra esteve integrada pelos funcionários do M. A. srs. drs. Hu-

go Prata, assistente de pesquisas zootécnicas da F. E. C. «Getúlio Vargas», dr. José Humberto Timo, veterinário

do F. E. C. e Raimundo Nonato, administrador do Parque de Exposições «Fernando Costa», em Uberaba.

**ADUBOS — RAÇÕES — INSETICIDAS EM GERAL  
— TRATORES — MÁQUINAS AGRÍCOLAS — MOTORES — GERADORES — PULVERIZADORES —  
SEMENTES — ALDRIN E OUTROS PRODUTOS  
SHELL — ETC.**



**AGRICULTURA e PECUÁRIA LTDA.**

ESCRITÓRIO E LOJA : Rua Manoel Borges, 30 — Fone : 2345

FÁBRICA : Avenida das Nações

**UBERABA — ESTADO DE MINAS GERAIS**

**VA' ASSISTIR A'**

## IV.<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária e Industrial de Sete Lagoas

**14 A 18 DE JUNHO DE 1959**

# Fazenda Arazivel

Criação e seleção de gado da Raça Gir, propriedade de

MARCA **DP** DO GADO

## JOÃO MACHADO PRATA

situada a 36 quilômetros da cidade de Uberaba

End. : Praça Manoel Terra, 18 — Fone : 1598 e Rua do Carmo, 24 — Fone : 2188 — Fazenda, 02-Estiva

**Município de UBERABA — Minas Gerais**



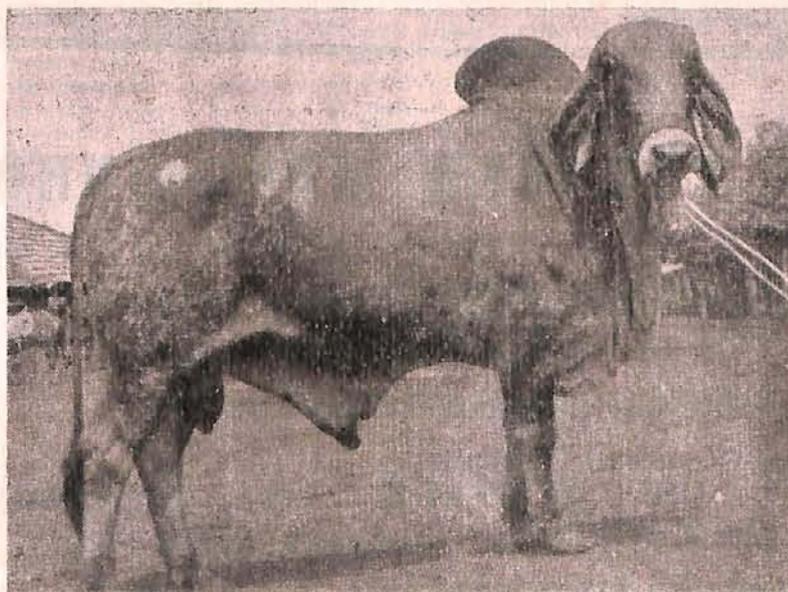
Ao lado, o garrote da Raça Gir :

### BERLIM

criolo e reserva do plantel da fazenda, Menção Honrosa no último certame uberabense, na categoria de machos de 24 meses.



**VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES MACHOS E FEMEAS**



A' esquerda, o magnífico garrote da Raça Gir :

### ORIGINAL - DP

criolo do plantel da fazenda e um dos novos padreadores da já conhecida marca DP, premiado da categoria do Campeão da Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia - 959.



## FAZENDEIROS E CRIADORES: CONHEÇAM FRIOLITO

O melhor e mais eficiente produto veterinário que se fabrica no Brasil, para cura de Friciras.  
Com um só vidro de Friolito, pode-se curar mais de uma rês.

Distribuidor exclusivo para todo o Brasil

**Farm.: CILENO VILELA DE CASTRO**

Caixa Postal, 150 — End. Tel., «Friolito» — PASSOS - Mg.

**O LABORATÓRIO FRIOLITO, precisa de um representante exclusivo, em todas cidades do Brasil**

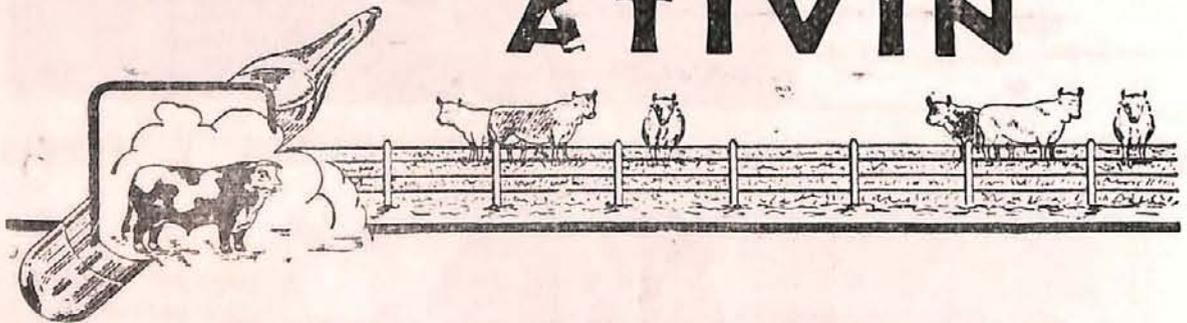
Quem não conhece ou ainda não ouviu falar no FRIOLITO? Embora seja um produto novo, todos os pecuaristas do Brasil já o conhecem, por se tratar de um preparado eficientíssimo.

Existe muitos produtos destinados à cura da FRIEIRA, porém nenhum igual ao Friolito. O Fazendeiro sabe disso e diariamente recebem muitas cartas, consultando-nos onde poderá adquiri-lo mais próximo, etc.

Daí, esta campanha do Laboratório Friolito, em conseguir uma boa firma para representá-lo em cada cidade. Fazemos um apêlo às boas casas do ramo, às Cooperativas, Associações Rurais e aos colegas Farmacêuticos de todo Brasil, para que nos escrevam candidatando a representar este grande produto em sua cidade. Trata-se de um ótimo negócio, principalmente, considerando o próximo lançamento de mais três produtos, já experimentados com grande sucesso pelo Laboratório.

Em sua carta, dê-nos duas fontes de referencias.

## ATIVIN



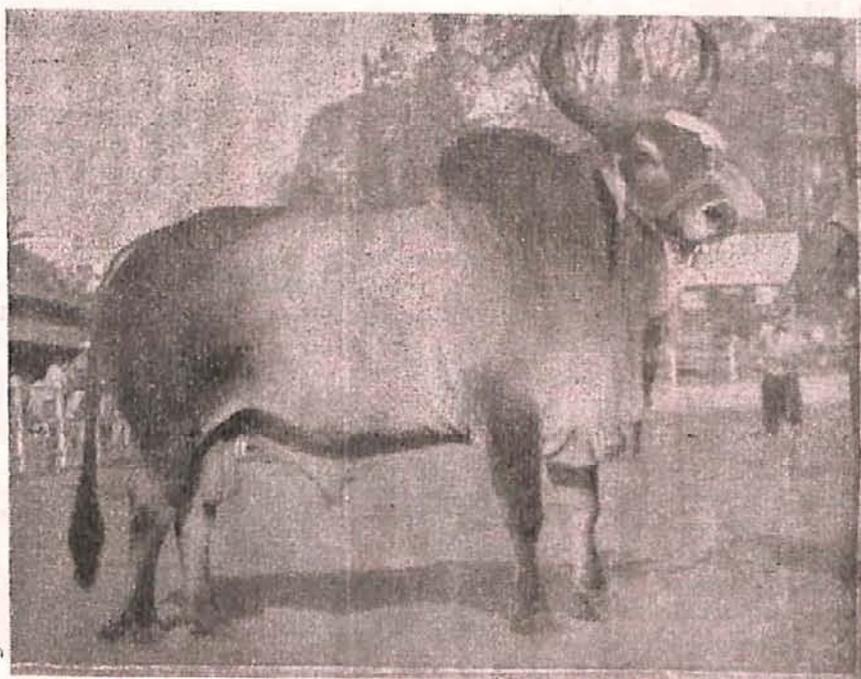
## NOVO PRODUTO MANGUINHOS

PRODUTOS VETERINARIOS MANGUINHOS LTDA., têm a satisfação de comunicar aos srs. criadores que o seu novo produto —

**ATIVIN** — medicação estimulante inespecifica, já se encontra à venda.

Consulte o revendedor MANGUINHOS em sua zona, ou peça informações mais detalhadas à caixa postal 1420, Rio de Janeiro.

# Bife ... o melhor prato! Guzerá... o melhor bife!



"O moderno criador deve ser antes de tudo um homem de visão comercial. Boi se cria para carne e leite. Por isto comecei a minha criação com Kankrej, a mais precoce, a mais leiteira das raças indianas". (J. R. Peres — artigo de jornal).

"El ganado Kankrej es uno de los más pesados de la India. Es también bastante buen productor de leche". (El Ganado Cebu de la India Y del Pakistán, FAO, págs. 30 e 31).

"Esta raza se emplea para mejorar el ganado de la India". (Idem, pág. 34).

"Aos doze meses, o Guzerá é o que apresenta o peso médio mais elevado... Aos deztois meses a situação permanece a mesma; as diferenças entre aquelas três raças (Guzerá, Indubrasil e Nelore) não são muito acentuadas, mas os pesos do Gir são bem inferiores. No caso das fêmeas, observa-se que as Guzerá são as mais pesadas ao completarem os dois anos, com 340,6 kg."... (O Nelore, A. A. Santiago, pág. 235).

"O estudo de Veiga, Chieffi e Abreu revelou

As raças especializadas para carne estão com seus dias contados, vez que o leite é mercadoria de muito maior valor. Para os climas tropicais o Kankrej veio resolver o problema como grande raça de dupla aptidão.

**COMECE A CRIAR HOJE... A RAÇA DO FUTURO!**

## Associação de Criadores de Guzerá do Brasil

Av. Churchill, 94 — S/1.110

Fone : 52-5529

Rio de Janeiro, D. F.

Peça-nos relação de todos os nossos associados que teremos prazer em mandá-la.

# Os Agricultores também têm culpa

Em trabalhos publicados e nos congressos rurais a que comparecemos, temos procurado mostrar os erros e omissões dos governos federal, estaduais e municipais para com a nossa agricultura. Pudemos ser francos e independentes, expondo nosso pensamento sem reboços e, por vezes, com rudeza. Pela maneira decidida com que temos defendido a lavoura e a pecuária, pensamos ser chegada a hora de dizermos algumas verdades também aos nossos amigos da agricultura, baseados nos contatos mantidos com os poderes públicos e com os próprios homens da terra.

Julgamos que existem dois caminhos no Brasil, a grosso modo, para que uma classe, um grupo social e econômico seja ouvido e atendido. Ou pela política ou pelas entidades de classe. Examinemos os dois.

O primeiro fato estranho que nos salta aos olhos é o desprezo, o pouco caso, a indiferença com que os agricultores encaram as suas entidades de classe no Brasil. As associações agrícolas no país, sejam municipais, estaduais ou nacionais, vivem todas elas da abnegação, do sacrifício e do trabalho de meia dúzia de

Valter HENRIQUE ZANCANER

idealistas, que em torno delas se reúnem, despendendo esforços e muitas vezes dinheiro próprio. Fazem o máximo, esses homens, em benefício da lavoura e da pecuária, atacam os erros dos governos (que são muitos), estudam os problemas de classe, defendem preços e mercados para os rurícolas, patrocinam palestras de técnicos, cumprem galhardamente suas missões com os modestíssimos recursos das entidades. Pois os agricultores não só não procuram essas sociedades, não se tornam sócios das mesmas, como passam o tempo a criticá-las, a dizer que seus diretores nada fazem e nada conseguem. E' evidente que os homens de governo sabem da falta de cobertura dos pecuaristas e lavradores para aqueles que lutam por eles nas entidades, e assim os políticos não ouvem seus reclamos, e ainda surpreendem os rurícolas com o abandono em que se encontram.

Dizem, uns, que essa falta de união do agricultor existe porque ele é um individualista, enquanto outros lembram a ignorância de muitos e a desconfian-

ça conhecida da maioria. Seria consequência de ser o proprietário rural um ditador dentro de seu pedaço de chão. Seja isso ou aquilo, a triste verdade é que essa mentalidade existe e persiste, e só nas épocas de crise, calamidades ou desespero é que os rurícolas procuram seus órgãos de classe.

No regime democrático, os políticos, sejam governantes, senadores ou deputados, sem dúvida detêm a maior soma de poderes. São eles que fazem as leis, distribuem as verbas, encaminham os grandes financiamentos, atendem mais a este setor que a outros, impedem as marchas de protestos, confiscam parte da renda da lavoura etc. Pois é justamente na hora da eleição, de votar, que se manifesta a inércia e a displicência da maioria dos agricultores. Recusam o voto aos seus líderes, aqueles que lutam pelas reivindicações da classe, sob a risível e esfarrapada alegação que "política não se confunde com agricultura". Votam então, seguindo à risca esse dogma suicida, para vereadores, prefeitos, deputados, senadores, vice-governadores, em banquetei-  
(Conclui à pág. 59)

VOCÊ NÃO PRECISA MAIS DESPENDER UMA FORTUNA  
PARA OBTER SEU

## NELORE

Centenas de garrotinhos puro-sangues à sua disposição nas  
fazendas reunidas de

### JOTHER PERES DE REZENDE

São Pedro dos Ferros — E. F. L. — Estados de Minas Gerais  
(Apenas a 2 horas de Realeza, Km. 320 da Rio-Bahia)

No Rio, informações com Dr. J. R. Peres — Av. Churchill, 94, s. 1.110 — Fone: 52-5529



## CARACTERIZAÇÃO DAS SERPENTES

# Jararaca, a maior assassina

Eurico Santos

De conformidade com a estatística do Instituto de Butantan, de 1902 a 1945, as principais serpentes que determinaram casos de ofidismo no Brasil, assim se apresentam :

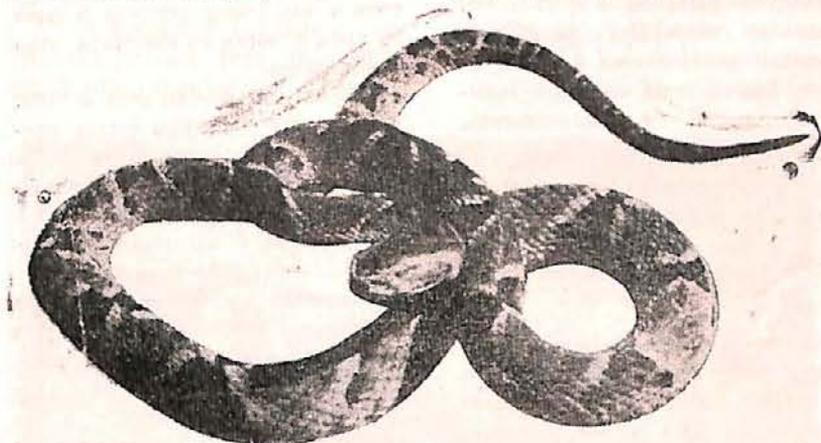
*Jararaca* (*Bothrops jararaca*) 3.446 casos; *Cascavel* (*Crotalus terrificus*) 738 casos; *Jararacuçu* (*Bothrops jararacussu*) 657 ca-

Como distinguir esta espécie das demais por uma simples descrição ? Não é fácil, pois sua coloração e seus desenhos variam muito, e de tal forma se confunde com a caiçaca (*B. atrox*) e a jararacuçu (*B. jararacussu*) que os próprios herpetólogos têm que re-

ções. A jararaca é muito sujeita a variar e basta observar alguns espécimes, em conjunto. A. do Amaral publicou um estudo sobre as variações desta serpente.

A sua cor fundamental ora se mostra amarelada, num amarelo azinhavrado, ora é verde-escuro e por vizes indecisa cinza. Lateralmente ao corpo corre um desenho escuro, protete, formando bicos triangulares de serra, cujos vértices apontam para a linha dorsal, alternando-se quando não se baralham com os desenhos idênticos que se encontram do lado oposto. Mancham-lhe a cabeça trigena malhas que formam indeciso e incaracterístico desenho. Uma fita preta, que da orla posterior do olho vem-lhe ao canto da boca, empresta à jararaca uma fisionomia medonha e má, que o olhar traçoeiro ainda mais acentua. A mandíbula e a garganta são esbranquiçadas ou cor de creme e o lado ventral é amarelo com manchas cinzas e, para o fim da cauda, verde com muitas manchas amarelas.

A cobra, que mede 1 metro na média, embora apareçam indivi-



**BOTHRUPS JARARACA** — Nomes vulgares : *Jararaca dormidicira - preguiçosa* — *Jararaca do Mato Virgem* — *Jararaca do cerrado*

duos; *Urutú* (*Bothrops alternata*) 384 casos e *Jararaca pintada* (*Bothrops neuwiedii*) 236 casos.

Nenhuma outra espécie foi capaz de ocasionar uma centena de acidentes, ficando mesmo muito aquém. Justifica-se, portanto, o subtítulo deste comunicado.

Realmente, a jararaca, pela abundância com que se apresentam os indivíduos, sua grande prolificidade (14 a 20 filhotes por barrigada) e pela larga distribuição geográfica, desde o sul do país até a Bahia, sendo notável sua frequência nos Estados do Rio de Janeiro, Paraná e Santa Catarina, é a maior causadora de acidentes.

Butantan desde o começo de seu funcionamento até 1943 recebeu 178.596 exemplares desta espécie, segundo nos informa Marcelo Silva Jr., no seu muito documentado trabalho "O ofidismo no Brasil" — Rio, 1956. Isso prova a abundância da espécie, correr a outros caracteres para

distinguí-la. Torna-se difícil de fato fazer a descrição do colorido e desenhos de certas serpentes porque apresentam sempre varia-

LEIAM

## O NELORE

ORIGEM, FORMAÇÃO e EVOLUÇÃO DO REBANHO NO BRASIL

Autoria do dr.

**ALBERTO ALVES SANTIAGO**

A' venda nesta redação : CR\$ 500,00

Rua Artur Machado, 10-A — UBERABA - MINAS

PARA A  
ALIMENTAÇÃO  
RACIONAL DOS  
ANIMAIS

rações à base de

**PROVIMI**

— costumam menos porque produzem mais

**PROVIMI DO BRASIL S. A.**

Av. da Liberdade, 65 - 6.º - s/601 - Tel. 35-4743  
Caixa Postal, 2167 - End. Teleg. "Proteina"  
São Paulo



109.007



duos que alcançam a 1,60, é fina relativamente e verde a parte dorsal da cauda, exceto nos indivíduos novos, que a têm branca. A tais formas jovens dá o povo o nome de jararaca de rabo branco, que melhor convém a *B. newwedii* e suas variedades.

O povo também costuma dar aos indivíduos muita desenvolvidos o nome de jaracuçu, consagrado, aliás, a outra espécie. Pode distinguir-se bem o macho da fêmea, pois esta é maior, mais grossa, mas cabeçuda, sendo por isso mais acentuada a forma triangular da cabeça. A cauda por sua vez é mais curta e fina.

Quanto aos hábitos sabemos que gosta do campo e dos terrenos relativamente planos. Irrita-se com facilidade e ataca com violentos botes. Grande caçadora de ratos. O seu veneno é ativo e de tal forma que logo se faz sentir. Surgem dores, sensação de calor no local ofendido, dormên-

cia que se irradia tomando todo o membro atingido, o qual incha. Baixa a temperatura geral, há vômitos alimentares e sangüíneos, suores frios, cansaço, sonolência, perda de conhecimento, hemorragia, pela boca, ouvido e, por vezes, pela pele, morte em estado de algidez, com a parada do coração. Tal o resumo do quadro trágico traçado por Vital Brasil.

O soro a empregar nos acidentes determinados pela jararaca é o soro antibotrópico monovalente e na falta o antibotrópico polivalente e ainda o antiofídico, se os dois soros citados anteriormente não forem obtidos.

Não esquecer que a intoxicação ofídica, como esclarece Juan Vellard, *"é um acidente agudo, de evolução rápida, que deve ser tratado imediatamente, com a maior intensidade, qualquer que seja sua gravidade aparente."*

Injetar no mínimo 30 ml de soro e não temer renovar a dose se após 3 horas os sintomas não abrandarem.

O local da injeção será a veia, sempre que o médico esteja presente, do contrário, far-se-á a injeção muscular (de preferência na região glútea, nádega) e jamais se usará a injeção subcutânea, como outrora se fazia.

São estas indicações para o tratamento muito sumárias, mais valiosas no entanto que o álcool, grandemente prejudicial, e o querosene, tão perigoso como a peçonha ofídica e as benzeduras das comadres resadeiras.

O S. I. A. já publicou um comunicado (n. 15 — 1956) sobre o tratamento dos empeçonhamentos pelo método L. C. (sem uso do soro) de autoria de Alceu Magnanini e um opúsculo, ilustrado, "Serpentes Peçonhentas" de Eurico Santos, onde há muitos esclarecimentos.



Instituto Mineiro de Profilaxia Animal e Rações Ltda

**IMPAR LTDA.**

VACINAS

Contra a Febre Aftosa

CRISTAL VIOLETA — CONTRA A PESTE SUINA

CONTRA A RAJVA

CONTRA A PASTEURULOSE BOVINA

CONTRA A PNEUMOENTERITE DOS BEZERROS

CONTRA O COLERA AVIÁRIO

CONTRA A PNEUMOENTERITE DOS PORCOS - "BATEDEIRA"

ENGORDINA

Mistura Mineral I M P A R

RUA AARÃO REIS, 50  
CAIXA POSTAL, 705

END. TELEGRAFICO: «VACINAS»  
TEL. 2-5590 — BELO HORIZONTE

# O "Stilbestrol" e a engorda do gado de corte \*

O «stilbestrol» é uma substância sintética que, embora tenha tôdas as propriedades do hormônio feminino folicular, o chamado **estrogênico**, não é um hormônio, não existe nos organismos vivos.

Nos Estados Unidos e em outros países, tem sido largamente empregado para a

MARIO PINOTTI  
Ministro da Saúde do Governo do Brasil

de consumo é praticamente impossível tal ocorrência, pois, o que come um homem por dia é uma fração quase infima do corpo de um boi. E a droga injetada no animal estaria dividida em todo o

acúmulo, a droga jamais poderia ter sido usada em ginecologia, o que constituiu uma prática muito em voga há alguns anos passados, e parece que ainda em uso, embora raramente.

Como muito bem diz Thales Martins, na mulher, na qual o problema mais comum é o ciclo menstrual, qualquer droga que ficasse fixada no organismo seria totalmente imprópria para uso na clínica ginecológica. Com efeito, não haveria possibilidade de ação clínica, periódica, da droga.

«Mudança brusca de sexo» é pura anedota. Os efeitos dos hormônios e do estradiol no homem são reversíveis: quando se suspende o tratamento, tudo volta ao normal. O «stilbestrol» foi e ainda é usado no homem, no tratamento paliativo de tumores da próstata. São doses enormes, que, mantidas durante semanas, podem ter efeitos atroficos sobre os testículos. Mas, assim que se suspende o tratamento, os testículos voltam ao tamanho normal.

Na verdade, boatos absurdos e alarmantes sobre o uso da carne de boi, que é a nossa maior fonte de proteínas, só servem para prejudicar a população, que passa a se alimentar mal. Os progressos da zootecnia, no sentido de obter um maior rendimento nos animais destinados ao corte, só redundam em nosso benefício.



Implantando os grânulos de "stilbestrol" sob a pele da orelha do novilho por meio de pistola especial. Os grânulos são implantados na orelha do animal devido a esta parte não servir para consumo.

engorda de animais de corte. No Brasil, existem experiências com sucesso, obtendo-se sensível aumento de peso dos zebus de 1 a 3 anos, tratados com a referida substância.

Naturalmente, não existe nenhum inconveniente no consumo da carne dos animais injetados com o «stilbestrol». Uma remotamente possível «feminização» («feminilização») só poderia ocorrer com o uso de doses altas e continuadas por longo tempo. Através da carne

seu corpo, em todos os seus sistemas, aparelhos e órgãos. E isso imaginando que toda a droga injetada, mesmo fracionadamente repartida em doses diárias, ficasse acumulada ou armazenada no corpo do animal, o que não acontece. Ao contrário, parece que os tecidos destroem os estrogênicos estranhos ou exógenos, pois a quantidade recuperada nos diferentes órgãos é extremamente pequena.

E' muito fácil de compreender que, se ocorresse tal

(\*) Resumo de uma palestra para esclarecimento da população feita na TV Tupi a propósito de boatos alarmantes, quanto a possíveis "malefícios" ocasionados pelo consumo de carne de boi, engordado com hormônios femininos.



## ÉCOS DO CERTAME — DE — MUNDO NOVO

Apresentamos aqui duas fotos que nos retratam dois dos grandes padreadores da Raça Indubrasil do plantel da Fazenda dos «Poços, em Mundo Novo - Ba., de propriedade do criador, sr. Jorge Karaoglan.

Na de cima, apresenta-se o reprodutor TRI-ÂNGULO, de três anos e meio de idade, seguro ao cabresto pela senhora Maria José Peixoto Karaoglan, filha do criador.

Outra de suas filhas, a senhora Georgette Karaoglan Liberato, sustem o touro PAVÃO, também Indubrasil, de 5 anos de idade, ambas as fotos tomadas por ocasião do certame agro-pecuário de Mundo Novo, em fins de Fevereiro último.



Acima, grupo de rêsas da Raça Holandêsa-VB, de prop. da exma. sra. Corina Rezende Junqueira (esposa do criador), já premiadas individualmente e que levantou o título de «lote campeão da raça» na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia : BOÊMIO-PO, 1º prêmio e campeão ; IRMA-PC, 1º prêmio e campeã ; PRIMASIA-FC, 1º prêmio e vice-campeã e HERDADE, 1º prêmio.

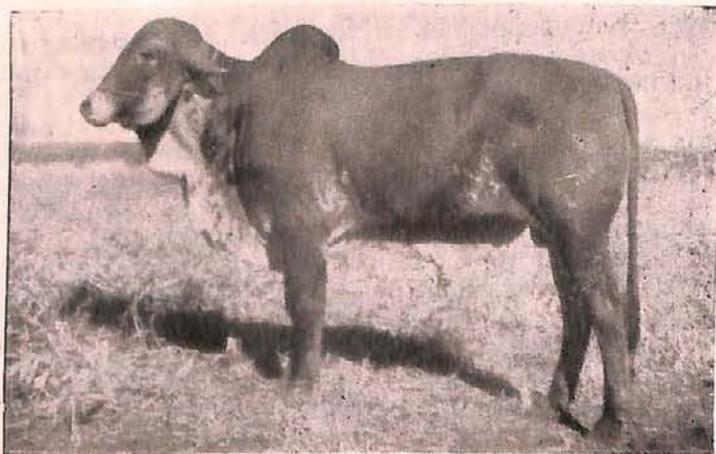
# Fazenda "São José"

Propriedade do caprichoso criador de Gir, Nelore e Indubrasil, sr.

## José Zacarias Junqueira

Praça da República, 222 — Fone : 1262  
Município de UBERLÂNDIA — Minas Gerais

Em baixo : o garrote da Raça Gir, NASSIC, nascido em 10-1-57, e um dos reprodutores do selecionado plantel da Fazenda.



# XXI.<sup>a</sup> Exposição-Feira Agro-Pecuária do Estado de Mato Grosso

Inaugurou-se a 19 de Abril p. passado, transcorrendo-se animada e festiva, até a tarde de 21 do mesmo, a XXI.<sup>a</sup> Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso, em Campo Grande, centro de maior movimento e comércio do criatório de gado em todo o Estado.

O ato inaugural contou com a presença do Ministro da Agricultura, dr. Mário Meneghetti; do Governador Ponce de Arruda; do sr. Wilson Dias de Pinho, presidente da Assembléa Legislativa; do General Floriano Peixoto Keller, comandante da Região, Militar; do dr. Wilson Barbosa Martins, Prefeito Municipal; do sr. dr. Italívio Coelho, presidente da Associação de Criadores do Sul de Mato Grosso, promotor do certame; do dr. Rogerio Boenain, Secretário da Agricultura; do deputado federal, dr. Dólor Ferreira de Andrade; dr. Luiz Rodrigues Fontes, diretor do Registro Genealógico e representante da Sociedade Rural do Triângulo Mineiro, além de numerosas autoridades federais e estaduais e pessoas gradas.

## O ATO INAUGURAL

A cerimonia inaugural iniciou-se com o hasteamento da Bandeira Nacional, na tribuna de honra do parque, ouvindo-se então o Hino Brasileiro.

Terminada a execução deste, tomou a palavra, em nome da Associação dos Criadores do Sul de Mato Grosso, o dr. Dólor de Andrade.

A seguir, discursou o dr. Rogério Boenain, em nome do Governo do Estado e da Secretaria de que é titular, exaltando a obra da Associação dos Criadores do Sul de Mato Grosso, em Campo Grande, em favor da pecuária do Estado.

Finalizando a série de discursos inaugurais, falou o Ministro Mário Meneghetti, em nome do Presidente da República, a quem representava no ato, saudando as autoridades presentes e aos criadores matogrossenses, cujo esforço exaltou.

## O DESFILE DOS PREMIADOS

Após a cerimonia, realizou-se o desfile dos animais premiados, na seguinte ordem:

### BOVINOS RAÇA INDUBRASIL

*Campeã Junior* — SOMBRA — Etalívio Pereira Martins.

*Campeão Junior* — PAGE' — Dr. Orestes Tibery.

14a. CATEGORIA — Fêmeas até 14 meses — 1º prêmio: SOMBRA, 2º prêmio: GARÇA e M.

Honrosa: PORTENHA — Etalívio Pereira Martins; M. Honrosa: GARÇA e FALUA — Dinâmérico Inácio Souza.

15a. CATEGORIA — de 14 a 20 meses — M. Honrosa: PRIMAVERA — Manoel Gonçalves Martins.

16a. CATEGORIA — de mais de 20 meses — 2º prêmio: BARONINHA e M. Honrosa: ODA-LISCA — Dinâmérico Inácio de Souza; 3º prêmio: ASA BRANCA — Laucidio Coelho.

11a. CATEGORIA — Machos até 14 meses — 1º prêmio: PAGE' — Dr. Orestes Tibery; 2º prêmio: MEXICO e M. Honrosa: OURO BRANCO — Etalívio Pereira Martins; M. Honrosa: DIAMANTE — Dinâmérico Inácio de Souza; M. Honrosa: JURUA' — Otacilio Pereira Martins.

12a. CATEGORIA — de 20 a 29 meses — M. Honrosa: MEIRINHO — Laucidio Coelho.

### LOTES

Conjunto de 4 fêmeas e 1 macho — 1º prêmio: Etalívio Pereira Martins.

### RAÇA GIR

*Campeã* — ZEZE' CARDOSO — Oswaldo Arantes.

*Campeã Junior* — MADEIXA — Laucidio Coelho.

*Campeão* — ACARAJE' — Oswaldo Arantes.

*Campeão Junior* — PERUANO — Dr. Orestes Tibery.

30a. CATEGORIA — Fêmeas até 14 meses — 1º prêmio: ARAPONGA, 2º prêmio: ARARUTA e M. Honrosa: ATALAIA — Cia. Mate Laranjeira; 3º prêmio: BABY — Geraldo de Almeida; M. Honrosa: BOLINHA — Alcindo Taveira de Souza.

31a. — CATEGORIA — de 14 a 20 meses — 1º prêmio: MADEIRA, 2º prêmio: MARIMBA e M. Honrosa: MINERVA e MITRA — Laucidio Coelho; 3º prêmio: FLORESTA — Etalívio Pereira Martins.

31a. CATEGORIA — de 20 a 29 meses — 2º prêmio: SERRANA, 3º prêmio: MEXICANA — Etalívio Pereira Martins; M. Honrosa: ESPINITA — Waldemar Rodrigues Ferreira.

22a. CATEGORIA — Registradas com mais de 4 dentes — 1º prêmio: ZEZE' CARDOSO — Oswaldo Arantes; 2º prêmio: FURTADINHA — Geraldo de Almeida.

27a. CATEGORIA — Machos até 14 meses — 1º prêmio: ATLANTIC — Cia. Mate Laranjeira; 2º prêmio: RUBIROSA — Geraldo de Almeida;

3º prêmio : MARINGA' — Dinamérico Inácio Souza ; M. Honrosa : DISTINTO — Etalvio Pereira Martins.

28a. CATEGORIA — de 14 a 20 meses —

2º prêmio : MOSAICO — Etalvio Pereira Martins ;

3º prêmio : TRIUNFO — Antonio Abrate.

31a. CATEGORIA — de 20 a 29 meses —

1º prêmio : PERUANO — Dr. Orestes Tibery ; 2º

prêmio : MALAIO — Laucídio Coelho ; M. Honrosa :

— CEILAO — Geraldo de Almeida.

32a. CATEGORIA — de 30 meses acima —

2º prêmio : TORPEDO — Alcindo Taveira de Souza ;

3º prêmio : LOBISHOMEM — Dinamérico Inácio de Souza ;

M. Honrosa : PAMIR — Antonio Abrate.

17a. CATEGORIA — Registrações com 2 dentes

— 1º prêmio : ACARAJE' — Oswaldo Arantes ; 3º

prêmio : GUNGA-DIM — Geraldo de Almeida.

#### LOTES

1º prêmio : Conjunto adulto de 3 fêmeas e 1 macho — Laucídio Coelho.

1º prêmio : Conjunto Junior — Cia. Mate Laranjeira.

#### RAÇA NELORE

*Campeão* — GRANFINO — Leonardo Corrêa da Silva.

*Campeão Junior* — TARZAN — Oswaldo Arantes.

*Campeã* — BALISA — Oswaldo Arantes.

*Campeã Junior* — ENCOSTA — Oswaldo Arantes.

*Reservada Campeã* — MIMOSA — Leonardo Corrêa da Silva.

55a. CATEGORIA — Fêmeas até 14 meses —

1º prêmio : BRASILIA — Oswaldo Arantes ; 2º

prêmio : BAUNILHA e 3º prêmio : BELA-VISTA

— Laucídio Coelho ; M. Honrosa : ANAJA' e AL-

MINARA — Cia. Mate Laranjeira.

63a. CATEGORIA — Não controladas de 14 a

20 meses — M. Honrosa : AMEIXA — Laucídio

Coelho.

63a. CATEGORIA — Controladas de 14 a 20

meses — 1º prêmio : ENCOSTA, 2º prêmio : BAN-

*Ao lado : 1 — O ministro Mário Meneghetti hasteia a Bandeira Nacional; 3, 3 e 4 — Flagrantes do ato inaugural, discursando o sr. deputado Dolor de Andrade, o sr. Secretário da Agricultura e o sr. Ministro Mário Meneghetti; 5 — Inauguração do Pavilhão Industrial.*

*A' direita : 1 5 — Aspectos da visita feita ao recinto da exposição pelas autoridades presentes à inauguração do certame; 3, 3 e 4 e fotos da página seguinte — Flagrantes do desfile dos animais premiados no certame.*

DEIRA e 3º prêmio : CAMBUQUIRA — Oswaldo Arantes.

56a. CATEGORIA — Controladas de 20 a 29 meses — 1º prêmio : VAIDOSA — Oswaldo Arantes.

58a. CATEGORIA — Controlada de 20 a 29 meses — 1º prêmio : PRIMAVERA, 2º prêmio : PREDILETA e 3º prêmio : PREFERIDA — Cia. Mate Laranjeira.

50a. CATEGORIA — Registradas com 4 dentes — 1º prêmio : BALISA — Oswaldo Arantes.

51a. CATEGORIA — Registradas com mais de 4 dentes — 1º prêmio : MIMOSA — Leonardo Corrêa da Silva; 2º prêmio : MAÇÃ — Laucídio Coelho.

57a. CATEGORIA — Controladas até 14 meses — 1º prêmio : MATEIRA, 2º prêmio : CATIRA e 3º prêmio : LEMBRADA — Oswaldo Arantes.

55a. CATEGORIA — Machos controlados até 14 meses — 1º prêmio : BRIGADEIRO e M. Honrosa : CAMPEIRO — Oswaldo Arantes; 3º prêmio : PRESIDENTE — Leonardo Corrêa da Silva.

59a. CATEGORIA — Sem controle até 14 meses — 1º prêmio : BALÃO — Laucídio Coelho; 2º prêmio : PACURI — Cia. Mate Laranjeira; M. Honrosa : PARCEIRO — Leonardo Corrêa da Silva.

56a. CATEGORIA — Controlados de 14 a 20 meses — 1º prêmio : TARZAN e 3º prêmio : MALANDRO — Oswaldo Arantes; 2º prêmio : ESCOPO — Dr. Orestes Tibery; M. Honrosa : MALHADO — Leonardo Corrêa da Silva; MATO GROSSO — Laucídio Coelho.

60a. CATEGORIA — Não registrados de 14 a 20 meses — M. Honrosa : TAÇA — Leonardo Corrêa da Silva.

58a. CATEGORIA — Controlados de 20 a 29 meses — 1º prêmio : CRAVEIRO — Oswaldo Arantes; M. Honrosa : EMÉRITO — Joaquim Cavalcanti Freire.

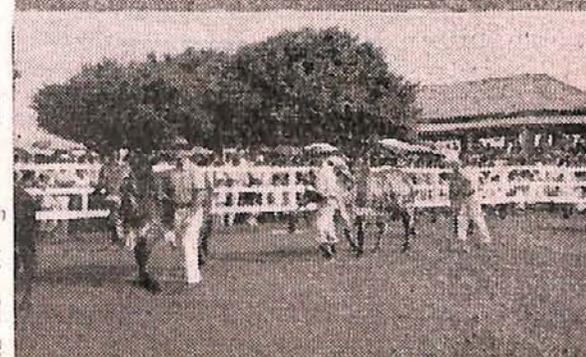
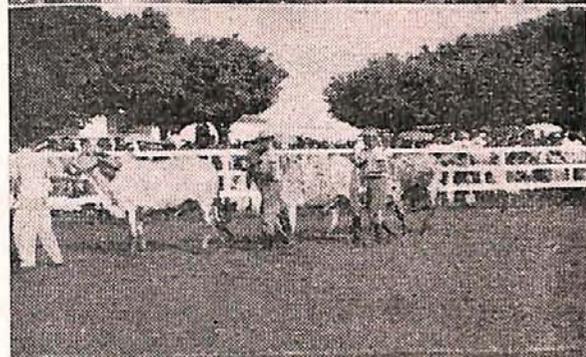
60a. CATEGORIA — Não controlados de 20 a 29 meses — 2º prêmio : DIAMANTE e M. Honrosa : BRILHANTE — Cia. Mate Laranjeira.

61a. CATEGORIA — Não registrados de mais de 30 meses — M. Honrosa : FEBO e TOPAZIO — Cia. Mate Laranjeira.

49a. CATEGORIA — Registrado com 4 dentes — 2º prêmio : CIGARRO — Cia. Mate Laranjeira; 3º prêmio : ABSOLUTO — Laucídio Coelho.

61a. CATEGORIA — Não registrados de 4 dentes — 3º prêmio : CALENDÁRIO — Cia. Mate Laranjeira.

54a. CATEGORIA — De mais de 4 dentes — 1º prêmio : GRANFINO — Leonardo Corrêa da Silva.



## LOTES

1º prêmio : Conjunto Registrado de 4 fêmeas e 1 macho — Cia. Mate Laranjeira.

1º prêmio : — Conjunto Adulto de 4 fêmeas e 1 macho — Oswaldo Arantes.

1º prêmio : Conjunto de 4 fêmeas e 1 macho (Junior) — Oswaldo Arantes.

### RAÇA CHAROLESA — Mestiço até 14 meses

M. Honrosa : BAMBINO — Laucidio Coelho.

### MESTIÇO DEVON

M. Honrosa : BALUARTE — Cirilo Lima.

### EQUINOS — PREMIADOS

### RAÇA INGLEZA — Mestiço

1º prêmio : CAMPINEIRA — Valério Carlos da Costa.

2º prêmio : JUPIRA — Jayme Ferreira Barbosa.

3º prêmio : INDIA — Jayme Ferreira Barbosa.

### BANQUETE DAS CLASSES PRODUTORAS

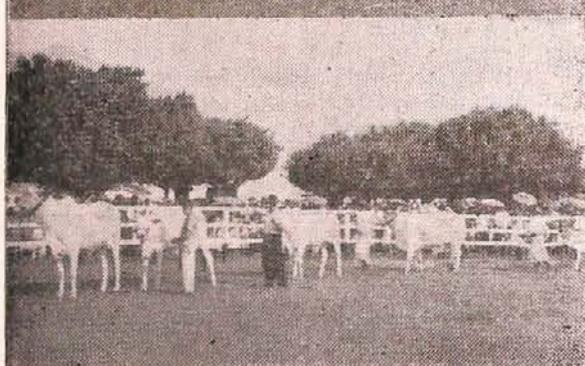
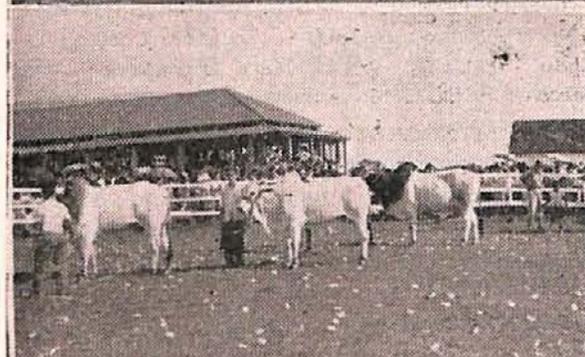
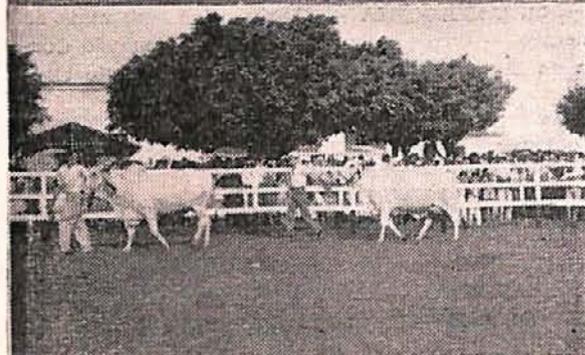
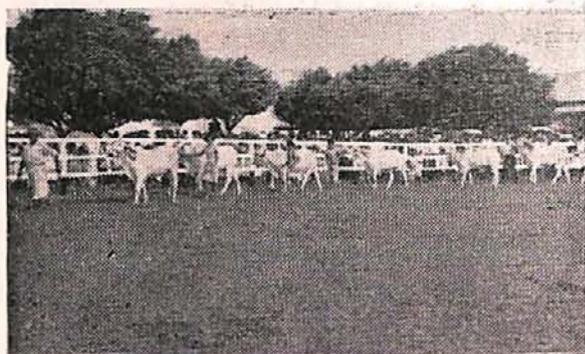
Com a presença das autoridades acima mencionadas, teve lugar, na noite da inauguração do certame, um grande banquete a elas oferecido pelas classes produtoras do Estado, terminando o dia com a realização de um baile de gala, realizado na sede do Clube Militar.

### DECORRER DO CERTAME

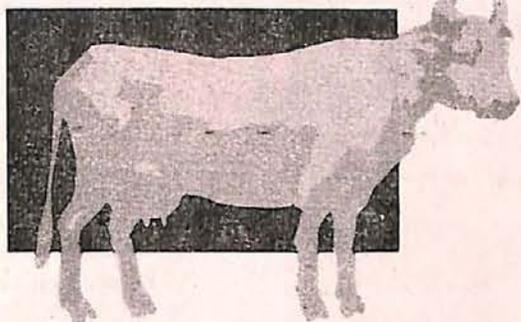
A XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso, decorreu animada, com grande movimentação de criadores de todo o Estado, em seu recinto, caracterizando-se como dos mais importantes certames até agora realizados em Campo Grande e no Estado.

### O ENCERRAMENTO

Na tarde de 21 de Abril, teve lugar a cerimônia do seu encerramento, sendo entregues então as taças e outros trofeus conquistados pelos criadores, com suas representações, cujo nível de aprimoramento foi muito apreciado e devidamente exaltado como já havendo atingido elevado grau de desenvolvimento e progresso.



**MODERNO!**



**EFICAZ!**



# KAO-STREP

PÓ

**O MAIS COMPLETO  
ANTI-DIARRÉICO, POIS  
REUNE EM SUA FÓRMULA  
ELEMENTOS EFICAZES.**



CADA MEDIDA (2 g) CONTÉM:

Dihidroestreptomicina (sulfato) . . . . .	0,075 g
Caulim . . . . .	1,500 g
Pectina . . . . .	0,135 g
Hidróxido de alumínio em pó . . . . .	0,210 g

## COMPRIMIDOS

CADA COMPRIMIDO CONTÉM:

Dihidroestreptomicina (sulfato) . . . . .	0,250 g
Caulim . . . . .	2,000 g
Pectina . . . . .	0,050 g
Hidróxido de Alumínio em pó . . . . .	0,400 g
Acetato de vitamina A . . . . .	25.000 U. I.

**Elimina as diarreias, porque reúne**

**as seguintes características:**

- 1.º Poderosa ação antibiótica contra uma larga variedade de microorganismos;
- 2.º Inativa bactérias e toxinas no tracto intestinal;
- 3.º Reveste e protege a mucosa intestinal;
- 4.º Reduz a perda de líquidos;
- 5.º Alivia as irritações.

KAO-STREP é um produto moderno e eficiente para o tratamento de todas as formas de diarreias, tanto as de origem alimentar como as de origem infecciosa (diarreias dos bezerros, distúrbios digestivos em leitões, disenteria suína, etc.).

A Divisão Agro-Pecuária Fontoura-Wyeth pode ajudá-lo a resolver os seus problemas referentes à alimentação, doenças e seus tratamentos, porque mantém um Departamento Médico-Veterinário, que esta apto a prestar, com a devida urgência, todas as informações que lhe forem solicitadas, nesse sentido.

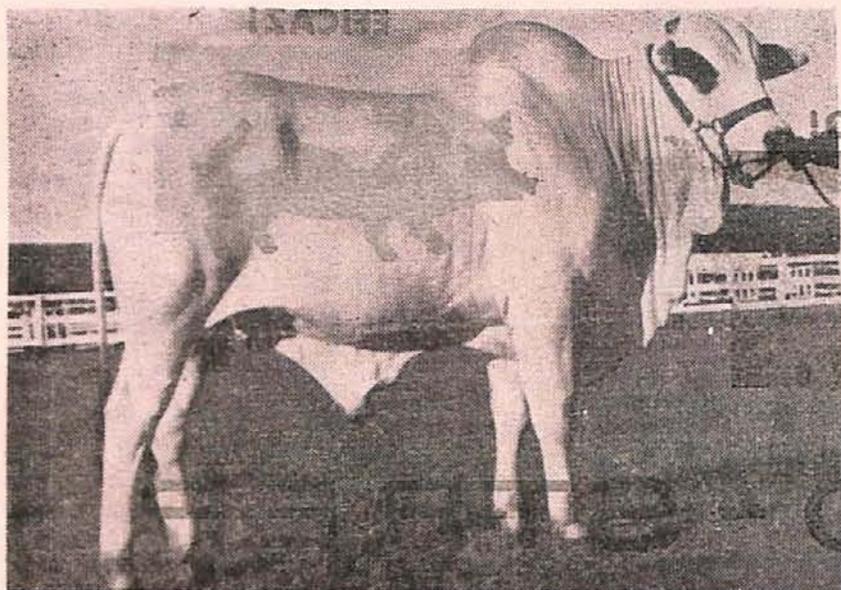
**Indústrias Farmacêuticas**

# Fontoura-Wyeth S.A.

**DIVISÃO AGRO-PECUÁRIA**

**RUA CAETANO PINTO, 129 — SÃO PAULO**





A' esquerda, o garrote Nelore, controle n. 9, de 20 meses de idade e filho de **MANDRIM** - regº n. 962 x **FORTALEZA** regº n. A145 :

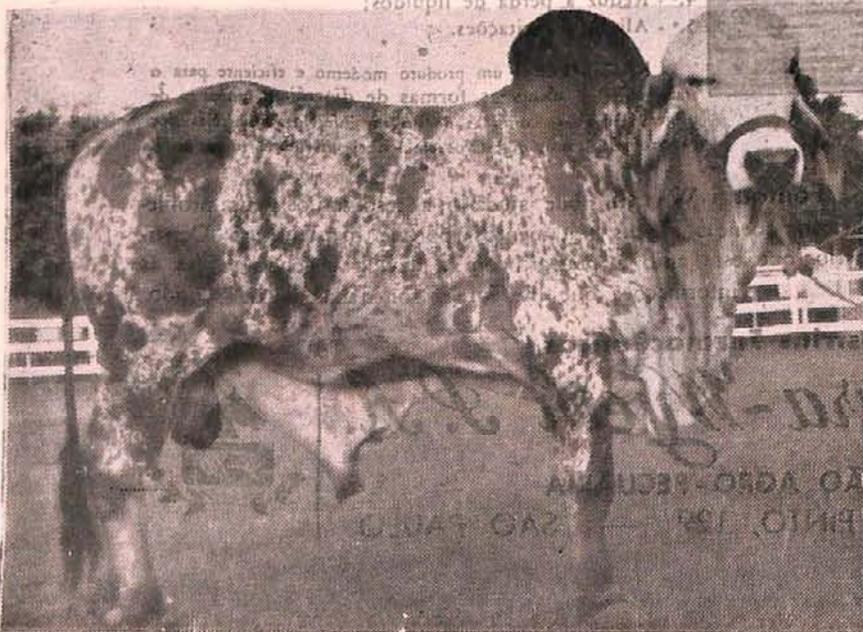
### TARZAN

1º prêmio e Campeão da Raça Nelore na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso, em Campo Grande.



# Um rodêio de campeões

Saiu da representação das raças Nelore e Gir, da **GRANJA DA UCHOEIRA**, de propriedade do criador, sr. **OSVALDO ARANTES**, na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso, em Campo Grande - MT - Abril-1959. Apresentando aquele certame 16 animais, levantou 23 prêmios, entre os quais : Campeonatos de Fêmeas Adultas das Raças Gir e Nelore, com «ZEZE' CARDOSO» e **BALISA** ; Campeonatos de Machos da Raça Gir, com **ACARAJE'** ; Campeonatos de Juniors da Raça Nelore, com **TARZAN** e **ENCOSTA**, rêses que, à exceção da Campeã Gir, ilustram estas páginas.



A' esquerda, o reprodutor Gir, de 29 meses de idade, chita de vermelho e filho dos registrados **CHAVE DE OURO** x **GAROTINHA** :

### ACARAJE'

1º prêmio e Campeão da Raça Gir, naquele certame agro-pecuário matogrossense, em Abril último.





★  
 A' esquerda, a novilha Nelore, registrada n. 5977, de 36 meses de idade, filha dos registrados **GRANITO x VAIBOSA** :

**BALISA**

1º prêmio e Campeã da Raça Nelore, no recente certame agro-pecuário em Mato Grosso.

★

★  
 A' direita, outra novilha Nelore da representação, controle n. 952, aos 20 meses de idade, filha de

**TIRANO** - reg.º 1.661  
**ALFA** - reg.º A185

**ENCOSTA**

Campeã Jr. em Campo Grande - 1959; 1º prêmio nacional, em São Paulo e Campeã Jr. em Uberaba-1958

— Est. M. Grosso



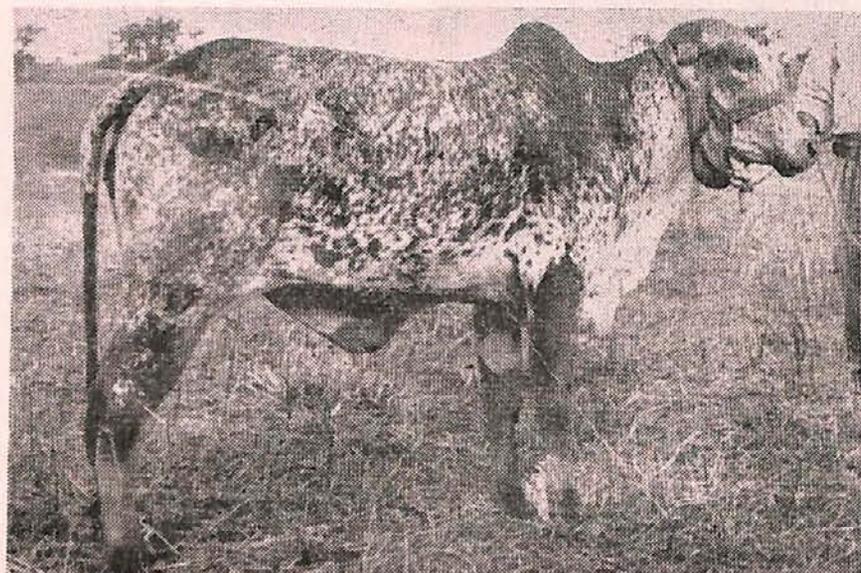
★  
 A' esquerda, outra novilha controlada da representação (n. 7), filha de **MALANDRIM** - reg.º 962 x **ITABIRA** - reg.º n. A126, aos 21 meses:

**VAIDOSA**

1º prêmio em Campo Grande - 1959; Campeão Junior no certame do ano passado, ali.

★





A' esquerda, a novilha da Raça Gir, de 16 meses de idade, filha dos registrados TUPAN x SERENATA :

### FLORESTA

2º prêmio de sua categoria de fêmeas de 14 a 20 meses, na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária, em Campo Grande - 1959.



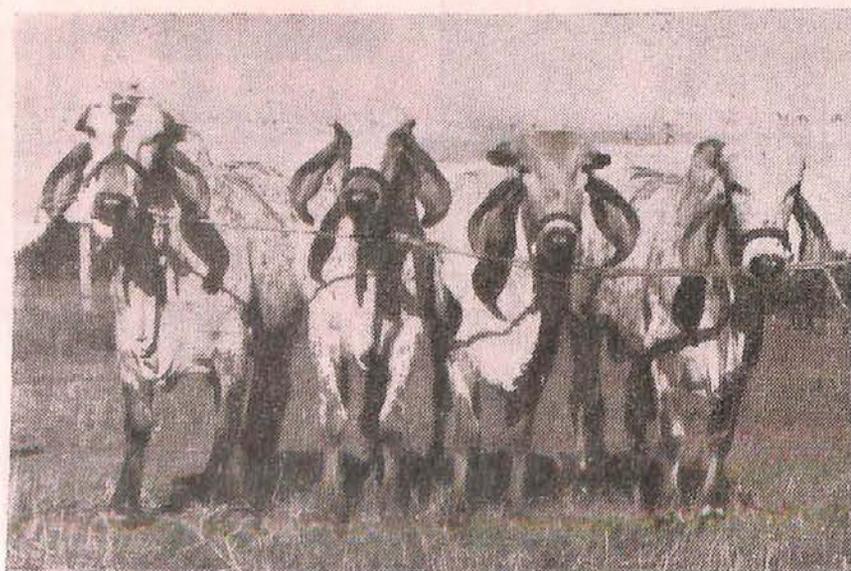
# Fazenda SUCURÍ

Dois grandes e selecionados plantéis de criação das Raças indianas — GIR e INDUBRASIL — os quais, há cerca de 30 anos, enriquecem a pecuária do Estado, a que fornece suas valiosas produções de alta linhagem.

## Etalívio Pereira Martins

Escritório em São Paulo : Av. São João, 324 - 3º - 308 — Fone : 34.31.85

### Município de RIO BRILHANTE — Estº M. Grosso



A' esquerda, grupo de rêsas da Raça Gir, na categoria de 14 a 20 meses de idade :

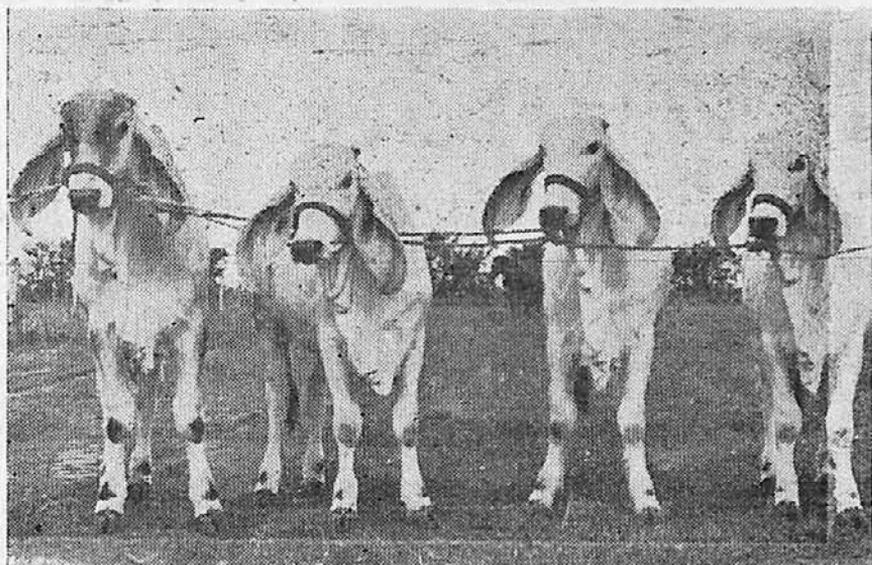
### MOSAICO MEXICANA MOCHA E SERRANA

todas elas com um 2º prêmio naquele recente certame de Mato Grosso.





A' direita, grupo de bezerros da Raça Indubrasil, formado por MEXICO - SOMBRA - GARÇA e PORTENHA, compondo «o melhor conjunto indubrasil de juniores, naquele certame agropecuário, em Campo Grande.



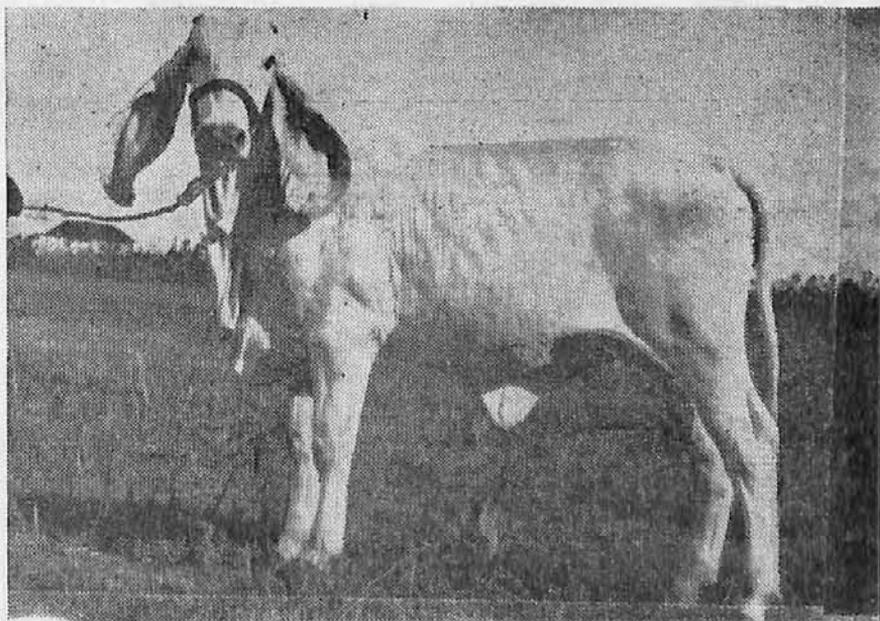
**C**OMPARECENDO aos certames de Campo Grande, todos os anos, com representações de seus plantéis das Raças Gir e Nelore, compostas por criolos da FAZENDA SUCURÍ, o seu proprietário, o criador ETALIVIO PEREIRA MARTINS, obtém com elas os mais destacados prêmios, galardão que corôa, merecidamente, seus trinta anos de seleção rigorosa e bem orientada. Ainda há pouco, na XXIª Exposição Agro-Pecuária de Mato Grosso, obteve, com sua representação das Raças Gir e Indubrasil, dez prêmios, além do Campeonato Indubrasil de juniores, com a bezerra SOMBRA e o título «o melhor Conjunto Indubrasil» da melhor categoria, com MEXICO - SOMBRA - GARÇA e PORTENHA, exemplares que ilustram esta página.



A' direita, a linda bezerra indubrasil de 10 meses de idade :

### SOMBRA

1º prêmio e Campeã Júnior de sua raça, na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso, em Abril último.



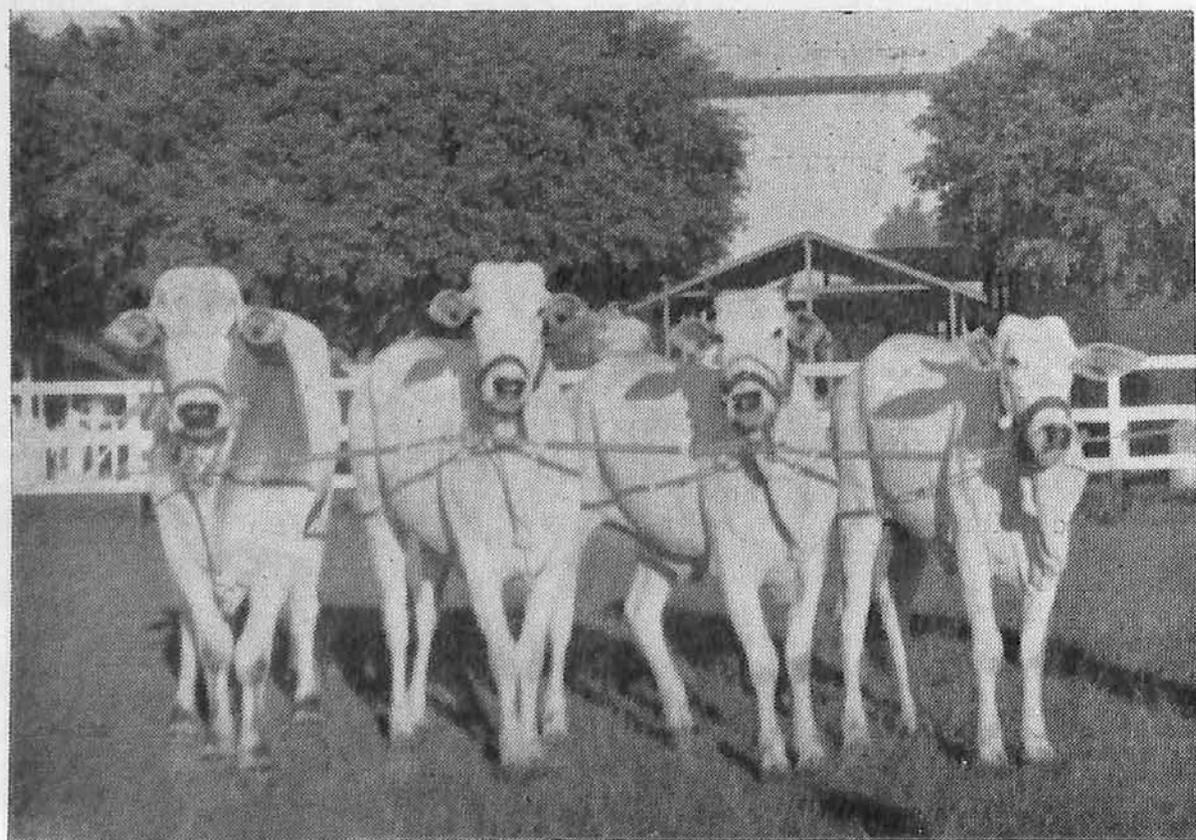
# Fazenda PACURÍ

Município de PONTA PORÃ — Estº Mato Grosso

Seleção bem cuidada de gado indiano das Raças Nelore, Gir, Indubrasii e Guzerá, baseada em grandes e conceituados — rebanhos brasileiros —

Apresentando nestas páginas alguns dos magníficos exemplares de sua representação premiada com grande destaque na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Mato Grosso

Em baixo, magnífico grupo de rêsas da Raça Nelore, formado por CIGARRO - regº n. 1.210 (2º prêmio) — PRIMAVERA - regº n. 5.517 (1º prêmio) — PREDILETA - regº n. 5.518 (2º prêmio) e PREFERIDA - regº n. 5.519 (3º prêmio), todos de pelagem clara e premiados na categoria de 3 dentes, compondo o 1º prêmio entre os conjuntos registrados da Raça Nelore naquele certame matogrossense em Abril último.





Acima, uniforme grupo de novilhos da Raça Gir, formado por animais já premiados individualmente na última exposição-feira agro-pecuária de Campo Grande, e filhos do reprodutor DUZENTOS : ATLANTIC - 2º prêmio ; ARAPONGA - 1º prêmio ; ARARUTA - 2º prêmio ; ATALAIA - M. Honrosa e ALIANÇA - M. Honrosa — compondo o 1º prêmio entre os conjuntos de família Gir do certame, levantando também, o seu título de « melhor conjunto da Raça Gir da Exposição », na sua categoria de juniors.

propriedade da

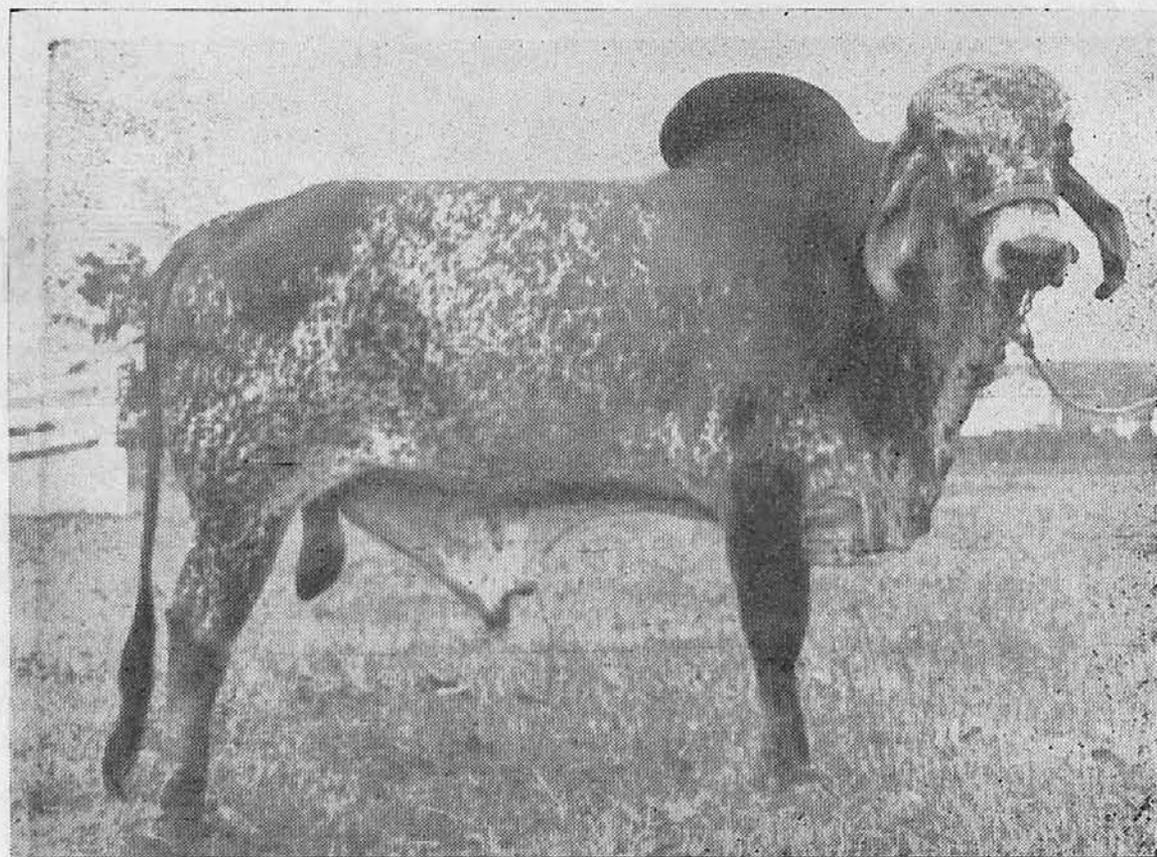
# Cia. Mate Laranjeira <sup>S</sup>/<sub>A</sub>

Detentora de 15 dos principais prêmios conferidos às representações das Raças Nelore e Gir, na XXIª Exposição-Feira Agro-Pecuária em Campo Grande - MT.

# Fazenda "São João"

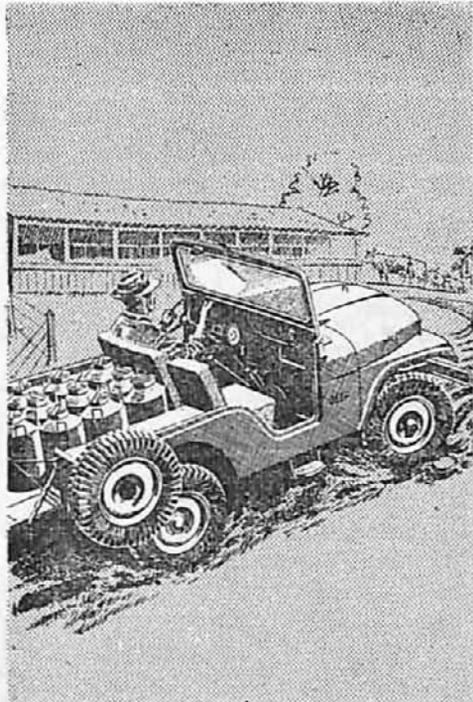
Categorizados plantéis de gado indiano das Raças Gir, Nelore e Indubrasil, situados a 3 quilômetros da cidade de Três Lagóas - MT, propriedade do dr.

## ORESTES PRATA TIBERY



Acima, o garrote da Raça Gir, chita de vermelho, de nascimento controlado — **PERÚANO** — aos 23 meses de idade, 1º prêmio e Campeão Junior, da XXIª Exposição Agro-Pecuária de Mato Grosso — Campo Grande - 1959. E' filho de GANDI - regº 2.806 x PERUANA - regº 4.359 ; o primeiro, Reservado Campeão da XXIVª Exposição-Feira de Gado Indiano do Brasil, em Uberaba em 1958 e de propriedade do dr. João Resende.

Município de **TRÊS LAGÓAS** — Mato Grosso



# Jeep<sup>®</sup> WILLYS

TRAÇÃO NAS 4 RODAS

a serviço da lavoura  
e pecuária

## TRANSPORTE DE PRODUTOS DA FAZENDA

Jeep-Willys é o peão para todo serviço, servindo como caminhão, trator, carro para reboque e produtor de força. Vai a qualquer lugar, com qualquer tempo e é econômico em tudo.



p. a. nascimento-ocar

**PUXANDO CARRÊTAS** — Por ocasião das safras, o veículo mais útil do mundo presta enormes serviços ao lavrador. Ao impulso de sua tração nas 4 rodas ele puxa carrêtas, transporta materiais e carga, opera implementos.

**PASSA ONDE OUTROS FICAM** — Jeep-Willys sobe as mais íngremes ladeiras, atravessa areiões, o barro e a lama. É o veículo ideal para transportar passageiros e carga, pela sua extraordinária força, segurança e solidez.

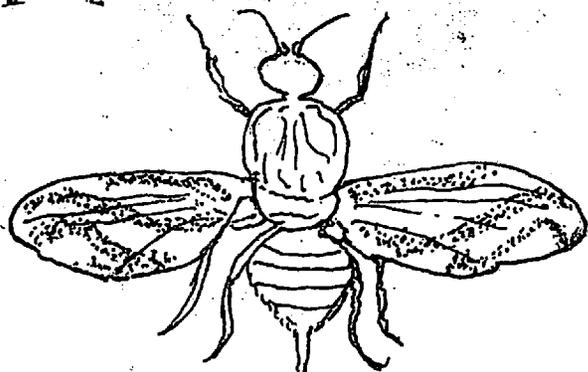


**WILLYS - OVERLAND DO BRASIL S.A.**

Somente Willys fabrica o veículo autorizado a usar as marcas Jeep<sup>®</sup> ou Jipe<sup>®</sup>

São conhecidos como os principais causadores do definhamento, podridão, queda e mau gosto dos frutos os seguintes insetos: 1º) *A. Ceratitis Capitata* — Wied, também conhecida por “Mosca do Mediterrâneo”, as quais causam grandes prejuízos às laranjas. 2º) *Anastrepha*, com uma dezena de espécies sendo as variedades; “*Serpentina*” e *Fraterculus*, conhecidas por Wied em 1830; “*Grandis*”, por Marquart em 1945, *Pseudo-paralella*, por Loew em 1873; “*Leftozona*”, por Hendel, em 1914; “*Bistrigata*”, por Bezzi, em 1919; “*Zikani*” e “*Atunessi*”; por Costa Lima, em 1934 e 1938, respectivamente e “*Membimpraeoptans*”, por Seim; 3º) A “*Lonchaea Pendula*”, por Bezzi em 1919. Estes constituem as chamadas moscas dos frutos”. 4º) A *Gymnandromorpha aurantiana*, inseto lepidóptero, pequena mariposa, conhecida ou classificada por Costa Lima em 1926, cujas larvas, lagartinhas, atacam os frutos, existindo outras que se alimentam somente do suco que sae dos orifícios ou polpa estragada, porém sem causar danos; 5º) Os *Leptoglossus* sendo conhecidas as espécies “*Gonagra*”, por Fab, em 1775 e “*Stigma*”, por Herbst, em 1784 — Estes dois últimos não penetram nos frutos, porém, sendo hemípteros sugam os frutos os quais definham-se ou apodrecem.

II



II — Mosca do fruto — *Anastrepha* (aumentada 12 vezes)

# O bicho dos frutos

JULIO EMRICH — agrônomo

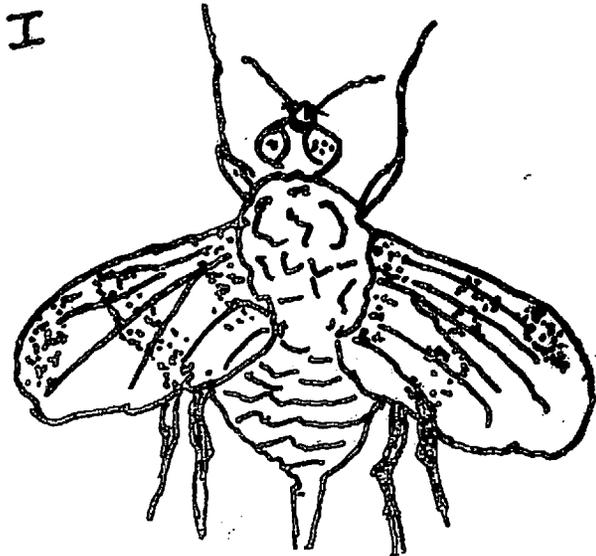
1º) A *Ceratitis Capitata*, conhecida por Wied, também conhecida por “Mosca do Mediterrâneo”, as quais causam grandes prejuízos às laranjas. 2º) *Anastrepha*, com uma dezena de espécies sendo as variedades; “*Serpentina*” e *Fraterculus*, conhecidas por Wied em 1830; “*Grandis*”, por Marquart em 1945, *Pseudo-paralella*, por Loew em 1873; “*Leftozona*”, por Hendel, em 1914; “*Bistrigata*”, por Bezzi, em 1919; “*Zikani*” e “*Atunessi*”; por Costa Lima, em 1934 e 1938, respectivamente e “*Membimpraeoptans*”, por Seim; 3º) A “*Lonchaea Pendula*”, por Bezzi em 1919. Estes constituem as chamadas moscas dos frutos”. 4º) A *Gymnandromorpha aurantiana*, inseto lepidóptero, pequena mariposa, conhecida ou classificada por Costa Lima em 1926, cujas larvas, lagartinhas, atacam os frutos, existindo outras que se alimentam somente do suco que sae dos orifícios ou polpa estragada, porém sem causar danos; 5º) Os *Leptoglossus* sendo conhecidas as espécies “*Gonagra*”, por Fab, em 1775 e “*Stigma*”, por Herbst, em 1784 — Estes dois últimos não penetram nos frutos, porém, sendo hemípteros sugam os frutos os quais definham-se ou apodrecem.

Seria longo demais citar todas as variedades dos frutos atacados pelos vermes, lagartas e pulgões (perceijos), uma vez que os processos e inseticidas são semelhantes, sendo para as moscas, lagartas e mariposas inseticidas de ingestão; e para os pulgões e cochonilhas, os inseticidas de contacto.

As moscas dos frutos são insetos dípteros cujas fêmeas possuem um tubinho rijo no abdome com o qual perfuram uma ou varias vezes o fruto, depositando sob a casca dois ou mais ovos, dos quais nascem em 4 a 8 dias pequenas larvas que vão comendo a polpa, durante uns 10 dias, quando então, abandonam o fruto, na arvore ou no chão. As larvas ou vermes miudinhos semelhantes aos “Saltões” do queijo, penetram na terra, formando uns barrilzinhos, (pupas) as quais depois de 10 a 20 dias, abrem-se por uma extremidade saindo novas moscas, que voam durante 10 a 15 dias alimentando-se dos sucos das plantas e procedendo novas posturas nos frutos. As moscas atacam mais de uma centena de frutos diferentes, sendo os ataques das mariposas e pulgões menores deante das “*Ceratitis*” ou “*Anastrephas*”.

Pelos desenhos, anexos, póde-se ter uma ideia das formas adultas dos seis principais insetos dos frutos.

Todas as pessoas que possuem arvores frutíferas esperam, sempre, colher delas frutos saborosos, sadios e o maximo, entretanto, isso não acontece e a maioria torna-se até decepcionada com a produção mínima, sem gosto, falha e a queda dos frutos antes da perfeita maturação. Longo, demais, seria considerarmos, também, as multiplas doenças, pra-



I — Mosca do fruto — *Ceratitis Capitata* (aumentada 15 vezes)

gas, má escôlha das variedades, maus trátos, defeitos das mudas, doenças transmissoras pela enxertia, incompatibilidade dos porta-enxertos (cavaleiros) com os enxertos (cavaleiros), (adubação), pódas, etc. Assim, passo a fazer algumas considerações e instruções sobre os combates aos insetos já descritos, especialmente os bichos das laranjas.

Os pomares velhos, quase sempre mal tratados, estão, sériamente contaminados, especialmente pelas mósca causadoras dos bichos dos frutos, tornando-se difícil e demorado o tratamento. Outras dificuldades surgem devido ao plantio excessivamente junto, e irregular das plantas quanto ao porte ou arvores, não frutíferas, etc. Poucos são os proprietários que se interessam pelos bons frutos, pois a maioria contentam-se com as sobre-mesas de doces de compôtas, refrescos, geléias ou saládas, ignorando o sofrimento porque passam as esposas ou empregadas, na colheita, escôlha, preparação do 1/5 ou 1/10, dos frutos bichados colhidos. Outros ainda ignorantes ou sem escrupulo dizem: "Bichos de goiaba é goiaba".

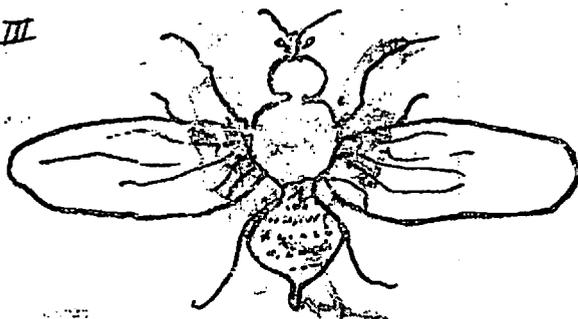
Não. Os bichos dos frutos são vermes, são larvas, ou lagártas nojentas, pois, são mósca, mariposas ou percevéjos.

#### COMBATE AOS BICHOS DOS FRUTOS

O combate ou previsão dos bichos dos frutos deve ser feito, constantemente, isto porque com o nosso bom clima, ha sempre plantas em frutificação, temporá ou do tempo. Os insetos invadem sempre os frutos mais novos, e alguns até no início da maturação.

1º) Constatada a presença ou prejuizo dos frutos pelos bichos na colheita anterior é aconselhavel, trazer todas as plantas frutificadas com as áreas das cópas, bem limpas. 2º) Espalhar sobre o sólo uma fina camada de cal extinta com um inseticida dos muitos existentes no comércio; 3º) Proceder, a cata total dos frutos caídos de dois em dois dias, destruindo-os ou enterrando a uns 0,30 cms. de fundo ou dando aos animais; 4º) Colocar um ou dois *caca-mósca*s com liquido assucarado, para a cata das mósca adultas; 5º) Reduzir a frequéncia de frequéncia, colocando um ou mais *mariposa*s de *larga*, com agua assucarada a 20%. Um vidro dependurado em cada arvore e verificar sempre no 2º e 3º dia, o numero de mósca apanhadas e trocar o liquido, pois sendo azedo não atraí mais os insetos; 6º) Constatada a frequéncia dos insetos adultos proceder as pulverizações, indrhando somente um terço da cópa. Isto a titulo economico, pois as mósca são atraídas para a parte que recebeu a pulverização; 7º) Iliminar todas as plantas sem valor frutifero, interna e externamente ao pomar; 8º) Proteger, nos casos de poucas e valiosas fruteiras, cada fruto ou grupos (cachos), ou totalmente a planta com tãla, aniagem ou saquinhos de papel resistente etc.; 9º) Consultar ao tecnico ou a-

III



III — Mósca do fruto — *Lousãea* (aumentada 18 vézes)

grônomo, sobre os inseticidas, quantidade e épocas mais aconselháveis. Podemos adiantar, que diante dos modernos inseticidas ou processos pode-se obter frutos com mais de 80% em sanidade, gosto e abundância. Finalmente, para 100 litros dagua podemos aconselhar um dos seguintes inseticidas :: 1º Para as mósca e mariposas dos frutos: . . . . .

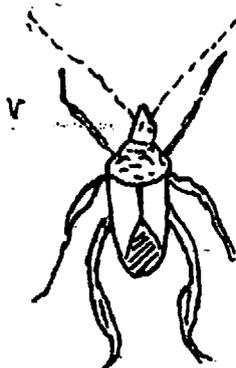
IV



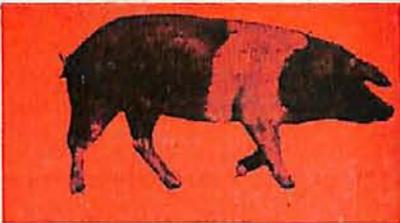
IV — *Ceratias* (aumentada 15 vézes)  
V — Perceveja dos frutos — *Leploglossus* (aumentado 9 vézes)

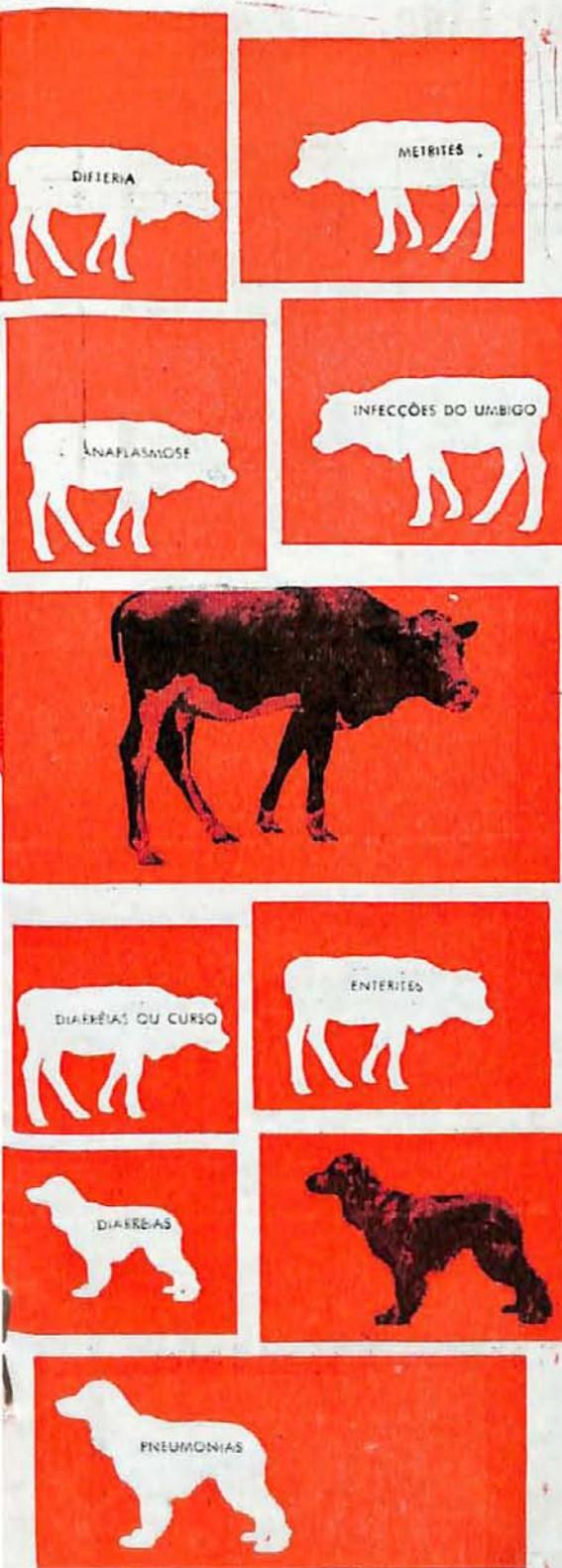
Estes inseticidas podem ser aplicadões de 15 em 15 dias desde o aparecimento dos frutos até uns 6 a 8 dias antes da colheita. Cada 100 litros dagua receberá também 4 gulos de assucar mascávo ou melão e mais um dos seguintes produtos: a) "Dieldrin" a 0,1% — "Melation" a 0,2% — "Paration" a 0,02% — "Malatox" (500) 600 cc3; Inexit" a

(Conclui à página 34)



VI — Maripósa do fruto — *Gymandrosoma* (aumentada 4 vézes)





não os  
deixe  
morrer!  
salve-os  
com

# TALCIN

(Tetraciclina-Squibb)

— bastam uns poucos cruzeiros para evitar grandes prejuízos!

TALCIN Squibb-Mathieson é um dos mais eficazes dos modernos antibióticos para uso veterinário.

TALCIN tem extraordinária eficiência em um grande número das mais variadas doenças dos animais!

TALCIN é um medicamento de baixo custo que V. deve ter sempre à mão para qualquer emergência.



**APRESENTAÇÃO:**

Cápsulas de 250 mg.  
Comprimidos de 500 mg.  
Frasco - ampola de  
100 mg. e 500 mg.

# TALCIN

Um produto

*Squibb-Mathieson*

DIVISÃO AGRO-PECUÁRIA DA  
**E·R·SQUIBB & SONS, S·A·**

Av. João Dias, 2758  
Santo Amaro - São Paulo



# Laboratório Sal Composto Rosado Ltda.

Distribuidores no Brasil: CASAS PAN-AMERICA ARMARINHOS LTDA.

Praça Bom Jesus — ANAPOLIS - GO. — Caixa Postal, 327



*É prodigiosa a sua formula, porque não é um sal comum, é um preparado à base de sal de Glauber adicionado mais 5 produtos químicos.*

- 1 Combate a febre aftosa do gado
- 2 Combate a batadeira dos porcos
- 3 Combate a afta (sapinhos) dos bezerros
- 4 Ótimo fortificante
- 5 Reconstituinte do sangue, fazendo engordar em pouco tempo os animais magros e pestiados, tornando-os sadios
- 6 Eficiente para cura de aguentamento de cavalos



**Frieirina Paulista, formula de resultado positivo e comprovado nos seguintes casos:**

- 1 Combate a Frieira dos Animais. — 2 Cura as pizaduras, feridas, ulcerosas, gabarros e quaisquer escoriações.
- 3 Sendo a sua formula liquida, torna-a pegajosa fixando-se no tecido do casco do animal, infiltrando-se mais positivamente que os outros similares em forma de pó.

— GADO INDUBRASIL "VR" —

Wilson A. Bernardes

Cx. Postal, 185 - Fone, 2339 - Uberaba

## O BICHO DOS FRUTOS

(Conclusão da página 31)

0,25% — 50 colheres das de chá; "Dipterex" (500 a 600 cc3; "Dieldre" - 15 ou "Rhodiatox" - 500 cc3.

2: — Para os pulgões e geralmente outros insetos sugadores — Para 100 litros d'agua, sem assucar ou melao: "Albolineum", "Triona", "Citromulsion", "Rhodiatox", "Laranjól", "Aldrex", (2) 250 gramas.

Finalmente, quem quizer produzir frutos, bem desenvolvidos, suculentos, saborosos e, portanto, bonitos, providencie o seguinte:

- 1:) Adquira boas mudas e variedades;
- 2:) Plante-as com bom Espaçoamento;
- 3:) Proceda a calagem, se o sólo for acido;
- 4:) Faça a máxima adubação orgânica, e a química aconselhada, sob analise do sólo;
- 5:) Faça desde o inicio a póda de formação de limpeza;
- 6:) Dê as plantas os cuidados de tratamentos, fungicidas e inseticidas;

7°) Tenha o maximo cuidado contra os bichos dos frutos;

8°) Substitua tôdas as plantas frácas, doentes, por nôvos enxertos sobre cavalos aconselhados e elimine todas as arvores que ocupam o espaço inutilmente; (Pomar é local de arvores frutiferas somente);

9°) Não plante as mudas com as raizes secundárias fundas, especialmente as laranjeiras doces provenientes de sementes (pés francos);

10°) Procure as instruções técnicas, sempre que encontrar dificuldades.

## Senhores Fazendeiros

Vindo a São Paulo, hospedem-se e prefiram o

**HOTEL ATLANTICO**

Avenida S. João 1222  
Fone: 51.21.21



Apartamentos com banho e telefone privativos

DIARIA: 1 pessoa, 420,00; 2 pessoas, 620,00 — Ótimo serviço de café.

# entre no **GRANDE CONCURSO REAL**

## **GANHE**

- ★ **18 DKW - Vemag "59"**  
— o carro da atualidade brasileira!
- ★ **36 Viagens aos EE.UU.**  
(18 prêmios de ida e volta para duas pessoas com estada paga de 15 dias!)
- ★ **18 Geladeiras General Electric!**  
E lembre-se: Geladeira começa com G.E.!
- ★ **720 Canetas Sheaffer's**  
— uma jóia de caneta!
- ★ **8.000 prêmios até 10 de julho!**



### **É tão fácil!**

1. Cada vez que você viajar pela Real, na ida e na volta, até 10 de julho próximo, você receberá um cupão numerado.
2. Os prêmios serão sorteados pela Loteria Federal de 15 de julho de 1959.
3. Concorrerão as passagens compradas à vista ou a crédito, mas somente nas linhas nacionais.

Sim! 8.000 prêmios estão à sua espera no Grande Concurso Real, que se prolongará até 10 de julho.

Você agora tem a possibilidade de ganhar prêmios realmente maravilhosos!

Para isso, basta escolher a Real para as suas viagens! Cada vez que você voar, receberá um cupão numerado. É tão fácil!

**Uma promoção dos**



Carta Patente n.º 221 — Plano 4 — da Rádio Nacional do Rio de Janeiro



# Estância Ongole

Criação e seleção de gado zebú, em geral, (salientando-se escolhido plantel da Raça Nelore), com numerosas reprodutoras Nelore e Gir, em sua maioria registradas e bons reprodutores registrados

## CONCEIÇÃO MARTINS FRANCO

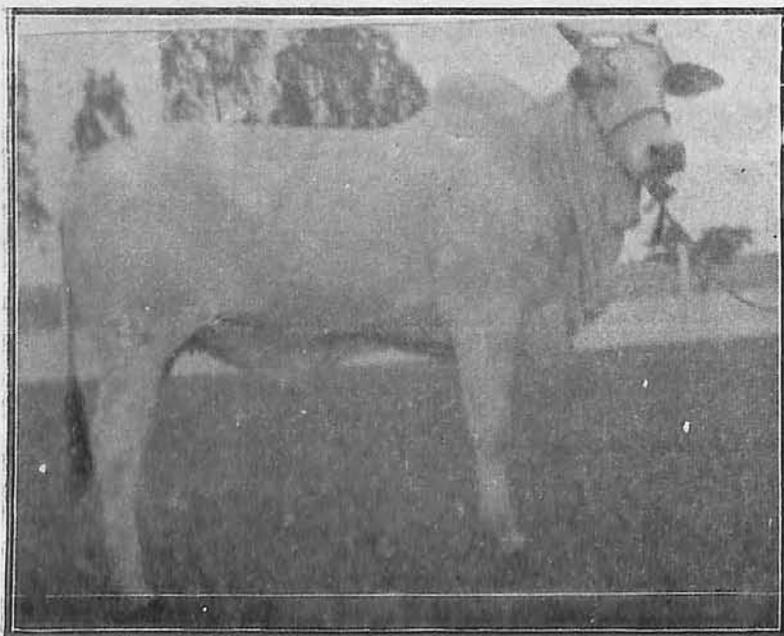
Residência : Rua Bernardo Guimarães, 59 — UBERLÂNDIA  
Município de CAPINÓPOLIS — Minas Gerais



A' direita, uma trínca de reprodutoras da Raça Nelore, registradas :

### Amazonas Amada e America

3º, 2º e 1º prêmios da categoria de fêmeas registradas com 2 dentes, na IVª Exposição-Feira Agro-Pecuária de Uberlândia, em que a última sagrou-se Reservada Campeã da Raça.



A' esquerda, a bonita novilha da Raça Nelore, aos 30 meses de idade, filha dos registrados BOMBAIM, chefe do plantel (ao alto), com HIMALAIA :

### AMERICA

(reg. n. 3.514)

Reservada Campeã Nelore, da IVª Exposição-Feira Agro-Pecuária, em Uberlândia, 1958.



# UBERLÂNDIA

*Centro Comercial  
de  
Primeira Grandeza*



**ALBANO DE MORAES**

Dentre as comunas mineiras, Uberlândia tem um destacado lugar pelo seu grande progresso, pelo seu movimentadíssimo comércio, pela sua indústria e, também, pela sua variada agricultura e pecuária, esta não muito volumosa quanto à população bovina que lota os seus campos, mas, em compensação, bastante adeantada quanto ao selecionamento de raças para produção de carne e leite. A exposição realizada em abril, promovida pela Associação Rural de Uberlândia de que, neste número, damos ampla reportagem é disso, uma esplêndida confirmação.

O município de Uberlândia com 4.029 quilômetros quadrados tem uma população, hoje, calculada em cerca de 80.000 habitantes, devendo a sede, a bela cidade de Uberlândia, ter uma população de cerca de 70.000 almas.

É centro abastecedor de uma vastíssima e rica região o que proporciona ao seu comércio e à sua indústria, já bem adeantada, um grande movimento que se reflete, sobretudo, na arrecadação que ali faz o fisco estadual, sendo o município de Uberlândia o terceiro do Estado, inclusive o da capital, a proporcionar rendas ao tesouro mineiro.

A cidade de Uberlândia, muito bem situada, desenvolvendo-se dentro de um plano, se não urbanisticamente moderno, mas bem traçado com amplas avenidas, muitas praças ajardinadas, tem tido a sorte de contar com bons administradores que sempre a olham com muito carinho procurando torná-la uma cidade agradável de nela se viver dado o conforto que proporciona.

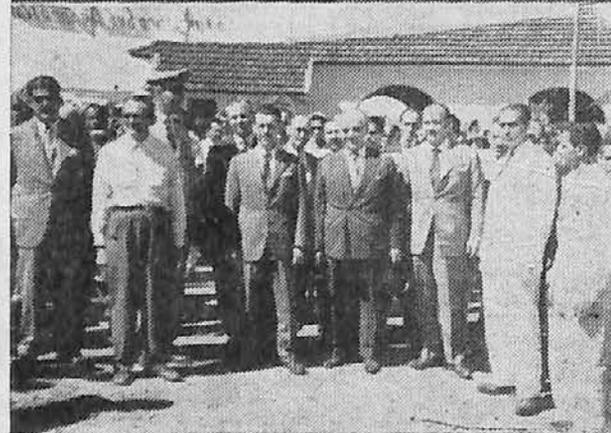
Administrada hoje pelo prefeito sr. Geraldo Mota Batista, moço de um dinamismo invulgar, já, em poucos meses de administração, vem se sentindo o pulso vigoroso deste seu novo prefeito, cuja eleição foi um atestado expressivo do que significa a vontade do povo.

O prefeito Geraldo Mota Batista, dentro dos recursos que lhe podem proporcionar as rendas municipais e empréstimos que possa conseguir para obras de vulto, tem um programa de realizações para a cidade de Uberlândia que virá aumentar o bem estar de sua população e tornar a cidade, cada vez mais, um centro de primeira grandeza no "hin-



terland, brasileiro. Como uma das obras de vulto é seu pensamento resolver, de uma vez para sempre, o problema da água na cidade que, de vez em quando, principalmente nas estiagens, sofre a falta desse precioso líquido. A solução apontada de há muito, mas que administradores anteriores não tiveram animo de enfrentar, que é a captação de água no rio Uberabinha, rio que tangencia a cidade, é ponto capital do seu programa de governo. Ao lado deste o prosseguimento da pavimentação das ruas dos bairros da cidade, o asfaltamento das principais arterias do centro; a construção de uma nova e modelar estação rodoviária; o aprimoramento das inúmeras praças ajardinadas que proporcionaram a Uberlândia o título de "cidade jardim"; a ampliação da rede de esgotos por todo o perímetro da cidade; o desenvolvimento do ensino em todos os seus ciclos — primário, secundário, superior — iluminação, estradas de rodagem, saúde pública, dependendo muitos itens dos seus planos da boa vontade que espera encontrar das autoridades estaduais e federais, são partes importantes do programa delineado que absorverão toda a atenção do prefeito toda a sua atividade e que ele espera realizar no seu período administrativo, correspondendo à confiança que o povo lhe depositou.

Uberlândia que já é uma cidade que goza de justa fama de cidade bonita, movimentado comércio, importante centro rodoviário, com uma administração ativa e bem planejada como lhe é capaz de proporcionar o seu novo prefeito, não terá limites na sua expansão, no seu desenvolvimento, firmando-se, sempre, como centro de expressiva grandeza na comunidade brasileira.



#### O JULGAMENTO DO CERTAME

O julgamento dos animais inscritos que quase totalizaram três centenas, teve lugar nos três dias que antecederam a inauguração do certame, realizando-se assim, de 18 a 20 de Abril último, por comissões escolhidas pela diretoria da Sociedade Rural e que estavam assim constituídas :

*Raça Indubrasil* — dr. Hilton Teles de Menezes, Ademar Cruvinel Borges e Mário Cruvinel Borges.

*Raça Nelore* — dr. Eurides Esteves Reis, dr. José Z. Junqueira Jr. e Verissimo Costa Junior.

*Raça Gir* — José Zacharias Junqueira, dr. Hilton Menezes e Ademar Cruvinel Borges, tendo como suplentes os srs. Mário Cruvinel Borges e Geral-

# V.<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária em Uberlândia - Mg.

A nova diretoria da Associação Rural de Uberlândia, pugilão de jovens criadores de gado e agricultores da região liderada justamente naquelas atividades, pela importante cidade triangulina, prosseguiu, com um êxito incontestante, a série de certames agro-pecuários e industriais, dando ensejo a que aquela comuna vivesse uma semana movimentada e brilhante de 19 a 26 de Abril último.

O quinto certame da Associação Rural de Uberlândia, contou com a presença de destacadas personalidades estaduais e nacionais, destacando-se entre elas o sr. Ministro da Agricultura, dr. Mário Meneghetti, o Secretário da Agricultura, dr. Alvaro Marçílio, tendo-se transportado também para Uberlândia, o sr. Governador Bias Fortes, a quem coube encerrar a V.<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária e Industrial.

*Acima: 1 — Auxiliado pelo prefeito municipal, o Ministro da Agricultura corta a fita simbólica; 2 — Ladeado pelos srs. Virgílio Galassi, Geraldo M. Batista, Gomes de Lima e Jaci C. Assis, chega ao parque o Governador Bias Fortes; 3 — Aspecto do pularque.*

do Carneiro.

*Suínos* — dr. Vicente Sales Guimarães, Benedito Rezende Jr. e dr. José Pereira de Resende.

Os equinos foram selecionados por um juiz único — o sr. José Zacharias Junqueira, sendo que a Taça "CAMIG", oferecida "ao melhor macho zebu tipo carne, do certame", foi adjudicada ao touro "Colorado", propriedade de Pompílio e André Vieira, de Uberaba, por uma comissão composta pelos srs. dr. Hilton Teles de Menezes, Ademar e Mário Cruvinel Borges.

#### OS ANIMAIS PREMIADOS

Desincumbindo-se lisongeiramente do seu encargo, o conjunto de comissões escolhido, desempenhou-se magnificamente de sua missão, uma vez que o resultado apresentado satisfaz geral e plenamente a todos, sendo os seguintes os animais premiados

## BOVINOS

### RAÇA INDUBRASIL

*Reservado Campeão* — NEGRI — José Z. Junqueira — Uberlândia.

1a. CATEGORIA — Machos controlados de 6 a 14 meses — 2º prêmio : ATILA — Dimas C. Machado — Uberlândia.

2a. CATEGORIA — Machos controlados de 15 a 20 meses — 2º prêmio : AZULÃO — José Z. Junqueira — Uberlândia.

3a. CATEGORIA — Machos controlados de 21 a 30 meses — 2º prêmio : GAROTO — Gilberto C. Machado — Uberlândia.

8a. CATEGORIA — Machos registrados com 4 dentes — 1º prêmio : NEGRI — José Z. Junqueira — Uberlândia.

9a. CATEGORIA — Machos registrados com 6 dentes — 1º prêmio : CACIQUE — Dimas C. Machado — Uberlândia.

*Campeã* — SEVERA — Dimas C. Machado — Uberlândia.

*Reservada Campeã* — PAMPULHA — Gilberto C. Machado — Uberlândia.

*Campeã Junior* — ANAI — José Z. Junqueira — Uberlândia.

11a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 6 a 14 meses — 1º prêmio : BATUTA — José Zacharias Junqueira — Uberlândia.

12a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 15 a 20 meses — 1º prêmio : ALTEZA — Gilberto C. Machado — Uberlândia.

13a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 21 a 30 meses — 1º prêmio : ANAI, 2º prêmio : ANAGOA, 3º prêmio : ARAPONGA e M. Honrosa : ALAGÓA — José Z. Junqueira — Uberlândia.



*Em baixo : 1 — Fala o Ministro Mário Meneghetti; 2 — O pavilhão industrial; 3 — Outro aspecto do palanque oficial*

17a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com 2 dentes — 1º prêmio : SOBERBA — José Z. Junqueira — Uberlândia.

20a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com boca cheia — 1º prêmio : SEVERA — Dimas C. Machado; 2º prêmio : PAMPULHA, 3º prêmio : SURPRESA e M. Honrosa — SEREIA — Gilberto C. Machado — Uberlândia.

*Conjunto da Raça Indubrasil* — 1º prêmio : José Z. Junqueira — Uberlândia.

*Conjunto de Família Indubrasil* — 1º prêmio : José Z. Junqueira — Uberlândia.

### RAÇA GIR

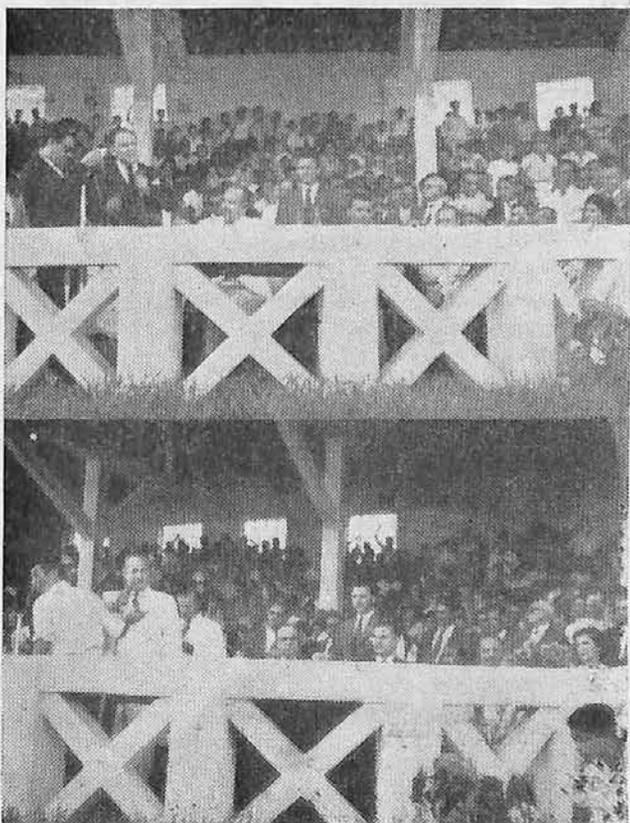
*Reservado Campeão* — NECTAR — D. Olinda Arantes Cunha — Uberaba.

*Campeão Junior* — RUBI — Pompilio e André Vieira — Uberaba.

41a. CATEGORIA — Machos controlados de 6 a 14 meses — 1º prêmio : BIBELÓ — José Z. Junqueira — Uberlândia; 2º prêmio : BORGICO — Lusencurt Borges — Araguari; 3º prêmio : EVEREST — Argeu Alves Costa — Araxá.

42a. Categoria — Machos controlados de 15 a 20 meses — 1º prêmio : RUBI — Pompilio e André Vieira — Uberaba; 2º prêmio : ARABESTOS — Manoel Alves Santos — Uberlândia; 3º prêmio : RESGATE — João Lindolfo — Uberaba.

43a. CATEGORIA — Machos controlados de 21





a 30 meses — 2º prêmio : CHUVISCO — Manoel J. Souza — Uberlândia; 3º prêmio : AMORIM — Nicomedes A. Santos — Uberlândia; M. Honrosa : HITLER — Lusencurt Borges — Araguari; BRO-TINHO — Bolívar Ribeiro — Uberlândia; LITUA-NO e LIMOEIRO — Marinondes M. de Araújo — Araguari.

44a. CATEGORIA — Machos não controlados de 6 a 14 meses — 1º prêmio : INDIANO — Bolívar Ribeiro — Uberlândia; 2º prêmio : — GOIA-NINHO — Calimério P. Ávila — Uberlândia; M. Honrosa : CRISTAL — Lauro C. Lopes; JAPÃO — Conceição Barbosa — Uberlândia.

45a. CATEGORIA — Machos não controlados de 15 a 20 meses — 2º prêmio : JANDUI — Lusencurt Borges — Araguari; 3º prêmio : LUMINOSO — Odete A. da Silva — Uberlândia; M. Honrosa : CABORE' — Calimério P. de Ávila — Uberlândia.

46a. CATEGORIA — Machos não controlados de 21 a 30 meses — sem muda — 1º prêmio : HA-VAIANO — Pompílio e A. Vieira — Uberaba; 3º prêmio : DIAMANTE — Bolívar Ribeiro — Uberlândia; M. Honrosa : IRAN — Joaquim A. Barbo-  
sa — Uberlândia.

47a. CATEGORIA — Machos registrados com dois dentes — 1º prêmio : IDIOMA — Argeu A. da



Costa — Araxá; 2º prêmio : JAMBO — Calimério P. Ávila — Uberlândia; 3º prêmio : PRESENTE — Walter Pereira — Uberlândia; M. Honrosa : FAN-TASMA — Euclides A. Oliveira — Uberlândia.

48a. CATEGORIA — Machos registrados com quatro dentes — 1º prêmio : ERO — Sebastião L. Resende — Uberlândia; 2º prêmio : BELICOSO — Altino C. Silva — Uberlândia.

49a. CATEGORIA — Machos registrados com seis dentes — 3º prêmio : BELO — Astolfo A. Carneiro — Uberlândia; M. Honrosa : ORIGINAL — João M. Prata — Uberaba; PADRÃO — Aristóteles Afonso.

50a. CATEGORIA — Machos registrados boca cheia — 1º prêmio : NECTAR — Olinda Arantes — Uberaba; 2º prêmio : DAMLÃO — Walter C. Cunha — Uberaba; 3º prêmio : COLORADO — Pompílio e A. Vieira — Uberaba; M. Honrosa : TUBARÃO — Calimério P. Ávila; CHAVANTE — Conceição Barbosa; TRIUNFO — Célio Leão Borges — Uberlândia.

Campeã — JAZIDA — Lusencurt Borges — Araguari.

Reservada Campeã — GRANFINA — Walter C. Cunha — Uberaba.

Campeã Júnior — CINEMA — Pompílio e A. Vieira — Uberaba.

51a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 6 a 14 meses — 1º prêmio : GELATINA — Argeu A. da Costa — Araxá.

52a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 15 a 20 meses — 1º prêmio : INÁ, 2º prêmio : ITA-LIA e 3º prêmio : INDIGENA — Walter C. Cunha — Uberaba.

53a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 21 a 30 meses — 1º prêmio : CINEMA — Pompílio e A. Vieira — Uberaba; 2º prêmio : ALASCA — José Z. Junqueira — Uberlândia; 3º prêmio : INDIA — Walter C. Cunha — Uberaba; M. Honrosa : ALE-LUIA e ACARAI — José Z. Junqueira — Uberlândia.

54a. CATEGORIA — Fêmeas não controladas de 6 a 14 meses — 1º prêmio : GALILEIA — Argeu A. Costa — Araxá; 2º prêmio : SUÉCIA — Calimério P. Ávila — Uberlândia; 3º prêmio : BRA-SÍLIA — Miguel Débis — Araguari; M. Honrosa : BRISA e PORCELANA.

Acima : 1 e 2 — O presidente Virgílio Galassi no discurso inaugural e saudando uma embaixada acadêmica; 3 — Nosso colega, Herculano R. Naves, oferecendo o coquetel em homenagem à imprensa.

55a. CATEGORIA — Fêmeas não controladas de 15 a 20 meses — 1º prêmio : CAÇULA — João Rezende — Uberlândia.

57a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com dois dentes — 1º prêmio : FRANCEZA — Argeu A. da Costa — Araxá ; 2º prêmio : LARANJADA — João Marsal Dionísio — Uberlândia ; 3º prêmio : INDEPENDÊNCIA — Célio Leão Borges — Uberlândia ; M. Honrosa : COQUINHA — Walter Pereira ; FORMIGA — Manoel Alves dos Santos ; PIABINHA — Joaquim Alves Barbosa — Uberlândia ; IMBUIA.

58a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com quatro dentes — 1º prêmio : OLIVINHA — Olinda A. Cunha — Uberaba ; 2º prêmio : ESCOLHA — Argeu Alves da Costa — Araxá ; 3º prêmio : BRASÍLIA — Célio Leão Borges — Uberlândia ; M. Honrosa : OBSERVADA — Olinda A. Cunha — Uberaba ; CANETA — Joaquim Alves Barbosa — Uberlândia.

59a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com seis dentes — 1º prêmio : GRANFINA — Walter C. Cunha — Uberaba ; 2º prêmio : ITALIANA — Geraldo Carneiro — Tupaciguara ; 3º prêmio : DEVOLUTA — Argeu Alves da Costa — Araxá ; M. Honrosa : TURCA — João Dionício Marssal — Uberlândia.

60a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com bôca cheia — 1º prêmio : JAZIDA — Lusencurt Borges — Araguari ; 2º prêmio : CARAVELA e 3º prêmio : DETENTORA — Argeu Alves da Costa — Araxá ; M. Honrosa : ESTRELA — Walter C. Cunha — Uberaba ; PROMESSA — Manoel Jacinto de Souza — Uberlândia.

*Conjunto da Raça Gir* — (Registrados) — 1º prêmio : Argeu Alves da Costa — Araxá ; 2º prêmio : Célio Leão Borges — Uberlândia.

*Conjunto de Família Gir* — (Controlados sem muda) — 1º prêmio : José Zacharias Junqueira — Uberlândia ; 2º prêmio : Argeu Alves da Costa — Araxá ; 3º prêmio : Walter de Castro Cunha — Uberaba.

MACHO TIPO CORTE — TAÇA CAMIG

1º prêmio : COLORADO — Pompílio e André Vieira — Uberaba.

*Em baixo, três flagrantes do encerramento do certame, vendo-se: 1 — Ladeado pelo sr. Geraldo M. Batista e Antonio Rezende, discursa o Governador do Estado; 2 — O Prefeito Municipal saúda o sr. Bias Fortes; 3 — O dr. Jaci de Assis saúda S. Ex. em nome da Associação Rural.*

## RAÇA NELORE

*Campeão* — ZAPE — Argemir Vicente Lopes — Uberlândia.

*Reservado Campeão* — PETISCO — Badú Rocha — Uberaba.

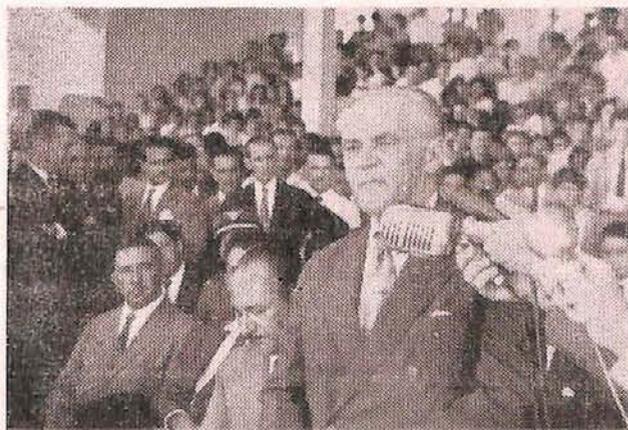
*Campeão Júnior* — PIXOTE — Badú Rocha — Uberaba.

21a. CATEGORIA — Machos controlados de 6 a 14 meses — 1º prêmio : BOÊMIO — João R. de Castro — Uberlândia ; 3º prêmio : DELGADO — Conceição M. Matos — Capinópolis.

22a. CATEGORIA — Machos controlados de 15 a 20 meses — 1º prêmio : PIXOTE — Badú Rocha — Uberaba ; M. Honrosa : ABAJOURT — Virgílio Pinto — Uberaba.

23a. CATEGORIA — Machos controlados de 21 a 30 meses — 1º prêmio : PICAPI e 2º prêmio : PING — Badú Rocha — Uberaba ; M. Honrosa : PIRILAMPO — João R. de Castro — Uberlândia ; ELENCO — Conceição M. Franco — Capinópolis ; PACATO — Badú Rocha — Uberaba.

26a. CATEGORIA — Machos não controlados de 21 a 30 meses sem muda — 2º prêmio : INDIO — João de Castro — Uberlândia.





27a. CATEGORIA — Machos registrados com dois dentes — 1º prêmio : PETISCO e 2º prêmio : PIRAI — Badú Rocha — Uberaba.

30a. CATEGORIA — Machos registrados boca cheia — 1º prêmio : ZAPE — Argemiro V. Lopes — Uberlândia; 2º prêmio : ALICAN — Ismael de Freitas — Uberlândia; M. Honrosa : BOMBAIM — Conceição M. Franco — Capinópolis.

Campeã — BRALHANTINA — João R. de Castro — Uberlândia.

Reservada Campeã — INDIANA — João de Castro — Uberlândia.

Campeã Junior — BONECK — João R. de Castro — Uberlândia.

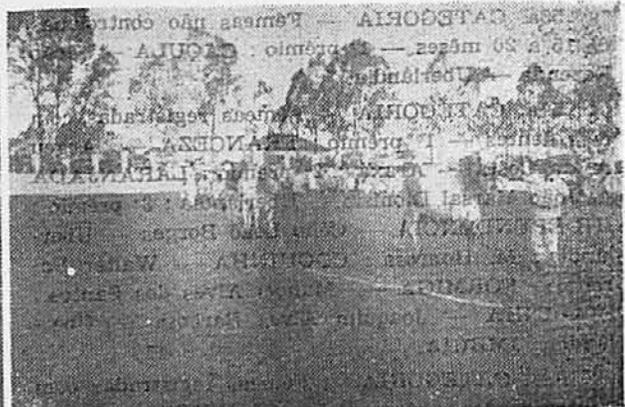
31a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 6 a 14 meses — 1º prêmio : BONECA — João R. de Castro — Uberlândia; M. Honrosa : DUQUESSA — Conceição Martins Franco — Capinópolis.

32a. CATEGORIA — Fêmeas controladas de 15 a 20 meses — 2º prêmio : GIRANDA — Conceição M. Franco — Capinópolis.

33a. — CATEGORIA — ARGENTINA — João R. de Castro — Uberlândia.

35a. CATEGORIA — Fêmeas não controladas de 15 a 20 meses — 2º prêmio : CANJA e 3º prêmio : BANANINHA — Ismael de Freitas — Uberlândia.

36a. CATEGORIA — Fêmeas não controladas de 21 a 30 meses (sem muda) — 3º prêmio : LINDA — Ismael de Freitas — Uberlândia; M. Honrosa : LOANDA — Argemiro V. Lopes — Uberlândia.



37a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com dois dentes — 1º prêmio : BRILHANTINA — João R. de Castro — Uberlândia; 2º prêmio : GOIANINHA — Argemiro V. Lopes — Uberlândia.

38a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com quatro dentes — 1º prêmio : INDIANA e 3º prêmio : PRINCEZA; M. Honrosa : UBERLÂNDIA — João R. de Castro — Uberlândia.

39a. CATEGORIA — Fêmeas registradas com seis dentes — M. Honrosa : AUSTRALIA — Conceição M. Franco — Capinópolis.

40a. CATEGORIA — Fêmeas registradas boca cheia — 2º prêmio : VIENA e 3º prêmio : MARIPOSA — Ismael de Freitas — Uberlândia.

**RAÇA HOLANDEZA**  
VERMELHA E BRANCA

Campeão BOEMIO — José Zacharias Junqueira — Uberlândia.

Reservado Campeão WODAN — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

63a. CATEGORIA — Machos registrados com 2 dentes (PB) — 1º prêmio : BOEMIO — José Zacharias Junqueira — Uberlândia.

64a. CATEGORIA — Machos registrados com 4 dentes — 1º prêmio : WODAN — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

Campeã — IRMA — José Zacharias Junqueira — Uberlândia (PC)

Reservada Campeã PRIMASIA — José Zacharias Junqueira — Uberlândia (PC)

Campeã (PO) — ECA — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

Reservada Campeã (PO) — ANA XIII — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

67a. CATEGORIA — Fêmeas Registradas com 2 dentes (PC) — M. Honrosa : GESSY — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

67a. CATEGORIA — Fêmeas Registradas — Boca Cheia (PC) — 1º prêmio : IRMA, 2º prêmio : PRIMASIA, 3º prêmio : GILET e M. Honrosa : JANDIRA — José Zacharias Junqueira — Uberlândia; H. Honrosa : PRINCEZA e AMERICA — Geraldo Migliorine — Uberlândia.

68a. CATEGORIA — Fêmeas Registradas com 6 dentes (PC) — 1º prêmio : HERDADE — José Zacharias Junqueira — Uberlândia.

70a. CATEGORIA — Fêmeas não registradas com Bôca Cheia (PO) — 1º prêmio : ANA XIII — Geraldo Migliorini — Uberlândia.

71a. CATEGORIA — Fêmeas Registradas com Bôca Cheia (PO) — 1º prêmio : EMA e 3º prêmio : SUECIA — Geraldo Migliorini — Uberlândia.

#### PRETO E BRANCO

*Campeão Junior* — CACHEADO — Edson Vilela — Uberlândia.

75a. CATEGORIA — Machos não Registrados com 2 dentes (PC) — 1º prêmio : CACHEADO — Edson Vilela — Uberlândia.

61a. CATEGORIA — Machos não Controlados de 6 a 14 meses (PC) — 3º prêmio : ROBERTO — Edson Vilela — Uberlândia, M. Honrosa — CA-  
CHIMBO — Conceição Franco Barbosa — Uberlândia.

*Campeã Junior* — SINHORINHA — Edson Vilela — Uberlândia.

69a. CATEGORIA — Fêmeas não Registradas com 2 dentes (PC) — 1º prêmio : SINHORINHA — M. Honrosa — FORTUNA — Edson Vilela — Uberlândia.

MESTICO, HOLANDEZA, PRETO E BRANCO — M. Honrosa — CERVEJA — Conceição Franco Barbosa — Uberlândia.

*Melhor Conjunto de Raças Leiteiras* — BOEMIO — IRMÃ HERDADE, PRIMASIA e GILETE — José Zacharias Junqueira — Uberlândia.

EQUINOS DA RAÇA MANGALARGA MACHOS COM 4 DENTES

1º prêmio : GEITOSO — Genesio F. de Rezende — Capinópolis.

2º prêmio : CACIQUE e 3º prêmio : ALARMA-DO — Eleozipo Rezende — Uberlândia.

Menção Honrosa : VAPOR — Eleozipo Rezende — Uberlândia.

#### COQUETE A IMPRENSA

Na tarde da véspera do certame, teve lugar, ao ar livre, no parque de exposições, a Avenida Vasconcelos Costa, um animado coquetel oferecido pela Associação Rural de Uberlândia, aos representantes da imprensa e do rádio, estando presentes os srs. Virgílio Galassi e Geraldo Migliorini.



srs. Virgílio Galassi e Geraldo Migliorini, presidentes da Associação Rural e da Associação Comercial e Industrial locais e os representantes dos homenageados.

Saudou-os, em feliz improviso, em nome dos ofertantes, o sr. Herculano Rodrigues Naves, entusiasticamente aplaudido pelos presentes, falando a seguir, em agradecimento, vários colegas de imprensa, entre os quais, em primeiro lugar, o nosso companheiro, sr. Salviano Barreto.

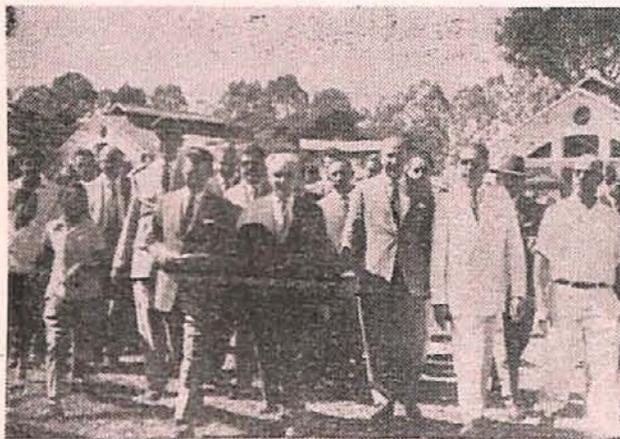
#### INAUGURA-SE O CERTAME

A's 15 horas e meia, a 21 de Abril último, com a presença do Ministro da Agricultura, dr. Mário Meneghetti, do prefeito do Município, sr. Geraldo Mota Batista, do deputado federal, dr. Rondon Pacheco, dos presidentes da Associação Rural, sr. Virgílio Galassi e Associação Comercial e Industrial, sr. Geraldo Migliorini, e numerosas outras autoridades, grande comparecimento de povo e a assistência, ainda, de numerosos agricultores, criadores e industriais do município e da região, inaugurou-se, solenemente, a V. Exposição Agro-Pecuária e Industrial.

Chegando ao portão central do parque, o sr. Ministro da Agricultura cortou a fita simbólica que o vedava à visita pública, franqueando, ao mesmo tempo que recebia entusiásticas palmas da grande assistência popular que presenciava o ato.

A seguir, S. Excia. e demais autoridades tomaram assento no palanque oficial, sendo então da-





do início à solenidade, executando-se o Hino Nacional pela Banda de Musica Municipal.

Cessados os acordes do Hino da Nacionalidade, o presidente da Associação Rural pediu e obteve um minuto de silêncio em homenagem à memoria de Amador Naves, um dos mais adiantados e entusiastas criadores uberlandeses, sepultado às vésperas do certame que se inaugurava, sem a sua querida presença.

A seguir, o jovem presidente da Associação Rural de Uberlândia pronunciou o discurso inaugural, saudando o ilustre Ministro da Agricultura, lembrando as dificuldades sobrevindas para o êxito do certame que se inaugurava, desde logo vencidas com o apoio dos agricultores e criadores dos vários municípios que acorreram ao apelo da sociedade Rural. Lembrou quantos concorreram para o certame e, de público, lhes fez um agradecimento.

Logo depois, em nome do Município, falaram o seu prefeito, o sr. Geraldo Mota Batista, saudando o sr. Ministro da Agricultura e o sr. Geraldo Migliorini, congratulando-se com os criadores, agricultores e industriais presentes, pelo êxito do certame que, se devia, em primeiro lugar, ao seu entusiasmo e constância.

Terminado a série dos discursos inaugurais, ocupou o microfone, por fim, o dr. Maria Meneghetti, que pronunciou brilhante oração em torno do acontecimento e fez as mais lisonjeiras referencias a Uberlândia e ao surto do seu progresso. As pala-

avras finais do eminente titular receberam grande salva de palmas.

#### O DESFILE DOS PREMIADOS

Finalizando a cerimonia, verificou-se o desfile dos animais premiados, surgindo logo, de um dos portões da area central a fila dos reprodutores que atestam a pujança da nossa pecuária. A' frente vinha o nobre touro Colorado, de cor castanha, que é um belo especimen de zebú e que obteve o titulo de "Campeão de Carne do Certame", ganhando a valiosa Taça "CAMIG".

E foram aparecendo outros e outros, da raça Gir, da raça Indubrasil, da raça Nelore, das raças leiteiras, quase todos animais adultos de um e outro sexo, mas também alguns bezerros de puro sangue. Mais de uma centena de bovinos foram exibidos na area, contando-se tipos legitimamente valiosos pelo tamanho, pelas características raciais, pela elegancia do porte, de acôrdo com a lista geral acima transcrita.

#### O REGRESSO DO SR. MINISTRO DA AGRICULTURA

Após o desfile, o sr. Ministro Mário Meneghetti que, desde pela manhã, se encontrava na cidade, vindo de inaugurar idêntico certame em Campo Grande, à vespera, retornou-se do recinto, rumando para o aeroporto, de regresso ao Rio de Janeiro.

Acompanhou S. Excia. até o avião, o Prefeito Municipal, sr. Geraldo Mota Batista e os presidentes das associações rural e comercial e industrial, srs. Virgilio Galassi e Geraldo Migliorini.

#### A VISITA DO SR. SECRETARIO DA AGRICULTURA

Também o sr. Secretário da Agricultura de Minas Gerais, sr. Alvaro Marcilio, visitou a Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, onde chegou a 23, ali permanecendo todo o dia.

Cerca do meio dia, visitou S. Excia. o parque de exposições, mostrando-se entusiasmado com o

*Acima, flagrantes da chegada de S. Excias. o sr. Governador do Estado, Ministro e Secretário da Agricultura, ao Parque de Exposições. Acompanham-nos entre outros Virgilio Galassi, Geraldo Migliorini, Bolivar Ribeiro, Joci de Assis, Geraldo Mota Batista e Gomes de Lima.*

leor do gado apresentado e desenvolvimento da indústria uberlandense e demorando-se em todos os pavilhões e, principalmente no de indústria que apresentava um aspecto agradável, pela montagem esmerada dos seus mostruários e apresentação dos artigos expostos.

—Na manhã da estada de S. Excia. na cidade, o Sr. Secretário da Agricultura de Minas Gerais presidiu a uma reunião de piscicultores da região, a fim de trocar idéias sob a adoção de bases para a fundação do Instituto do Arroz, no Estado.

#### OS RODEIOS

Quanto ao certame, as tardes no picadeiro, pertenceram à realização de rodéios, assistidos e aplaudidos por grande público que acotovelou ao seu redor, para aplaudir as façanhas dos piôcs e os animais mais indomáveis.

#### POSTO DE PISCICULTURA

O Posto de Piscicultura de Uberlândia, órgão da Divisão de Caça e Pesca, foi inaugurado em 1º de Janeiro de 1959, graças aos esforços de um grupo de cidadãos tendo a frente o deputado Federal dr. Rondon Pacheco e graças a clarividência dos drs. Ascânio de Faria, Diretor da Divisão de Caça e Pesca e Henrique Nogueira Vaz, Chefe da Seção de Criação do Ministério da Agricultura, apresentou-se, no recinto, com um pequeno "stand", muito visitado. Presentemente, o Posto de Piscicultura de Uberlândia encontra-se sob a direção do técnico Guimarães Alves de Oliveira.

#### As TILAPIAS NO TRIANGULO MINEIRO —

As primeiras tilápias (*Tilapia melenopleura*) foram encaminhadas para o Posto de Piscicultura de Uberlândia, pela Estação Experimental de Biologia e Piscicultura de Pirassununga, graças a gentileza do dr. Almir Perácio, Chefe da referida Estação e colocadas em três tanques de 20x50 cada a fim de entrar em linha de produção. Graças ao ambiente que encontraram as tilápias, treze dias após desovaram e hoje cerca de 30 mil estão em vias de serem distribuídas gratuitamente aos piscicultores do Triângulo Mineiro e Goiás. A tilápia é um peixe her-

*Em baixo: 1 — Visita do Secretário da Agricultura ao recinto; 2 — Aspecto do churrasco oferecido pela Associação Rural, aos criadores e expositores; 3 — O Governador Bias Fortes, em visita ao recinto do Parque.*

bívoro, de ótimo paladar, de bom peso, alcançando 40 cm de comprimento e 1500 gramas de peso e é daqueles que gostam de brincar no anzol. Apesar de ser herbívoro, não dispensa uma isca de minhoca para variar assim seu menú. A sua capacidade de perpetuação é notável: uma fêmea aproveita 5 a 6 mil ovos por desova anualmente.

O Posto de Piscicultura de Uberlândia, está situado na Fazenda das Sementes, 20 quilômetros de Uberlândia onde os interessados poderão se dirigir a fim de obter exemplares para a criação.

#### CARAVANA DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA VISITA O CERTAME

A convite da Associação Rural de Uberlândia, que a hospedou fidalgamente, visitou a Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, uma caravana de cerca de vinte alunos de ambos os sexos da Faculdade de Odontologia de Uberaba, dali regressando entusiasmados com o tratamento que lhes dispensou a diretoria aifitriã.



## ENCERRA-SE A EXPOSIÇÃO

A 26 de Abril, segundo o programado encerrou-se solenemente, com a presença do sr. Governador Bias Fortes, a Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia.

A' chegada de S. Excia. e sua comitiva ao pavilhão centra do recinto foi saudado pelo dr. Jaci de Assis, em nome da Associação Rural de Uberlândia e pelo prefeito sr. Geraldo Mota Batista, em nome do Município.

Improvisou-se um desfile dos animais premiados, em homenagem ao Governador do Estado, mostrando-se S. Excia. entusiasmado com o desenvolvimento pecuário da região, muito bem espelhado com a mostra que lhe era dado assistir, tema de que se serviu para agradecer as saudações que lhe eram dirigidas, ao ensêjo de sua visita à cidade.

## O ESFORÇO DA DIRETORIA

Sem querer desmerecer as passadas diretorias da Associação Rural que construíram o seu Parque de Exposições e iniciaram a série de certames agro-pecuários industriais que, com o último, atinge ao seu quinto, nunca é demais salientar o espírito dinâmico, enérgico e eficiente de seu atual corpo diretor que, quando já estava resolvido, interrompê-lo neste ano, com o cancelamento do certame, reagiu operosamente e conseguiu realizar, talvez, a sua melhor, mais animada e concorrida exposição, não só em brilho social e popular, como em movimento de negócios e apresentação de produtos, pelo trato e pela qualidade, nas diversas espécies.

Com as nossas homenagens e congratulações pelo êxito magnífico do certame apresentado, aqui apontamos aquela diretoria, a que os criadores, agricultores e industriais da região devem êsse marco importante do seu desenvolvimento.

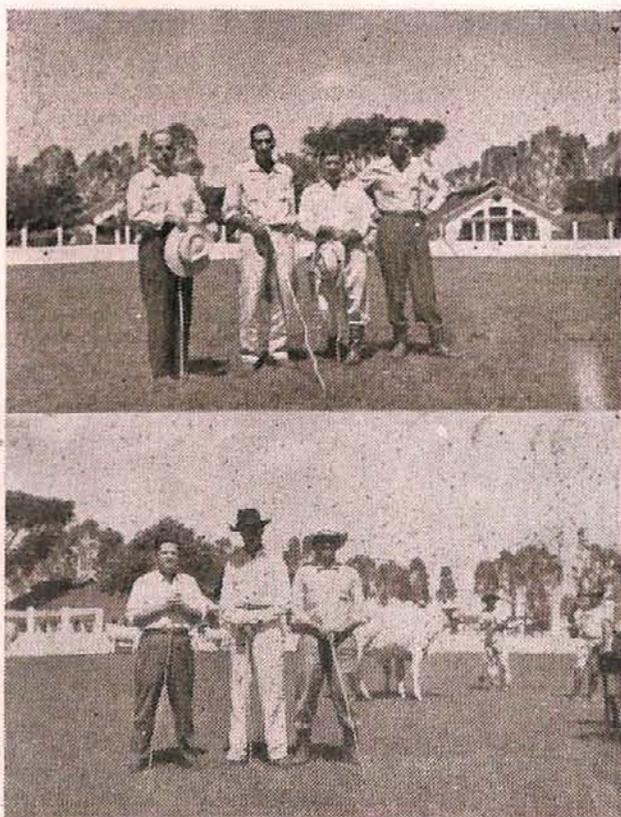
Presidente : Virgílio Galassi ; Vices : dr. Edgar Souza Cunha e Geraldo Carneiro ; Secretários :

*Em baixo : 1 — Geraldo Carneiro, Geraldo Miglio-rini, José Alves Barbosa, Bolívar Ribeiro, Angelo Andre Fernandes, Oton de Mello, juiz único da representação européia do certame e José Zacharias Jr., no recinto da exposição ; 2 e 3 — As comissões de julgamento de zebuínos — dr. Hilton de Menezes, José Zacharias Junqueira, Ademar C. Borges, Mário Borges, dr. Eurides Reis, Nenem Costa e José Zacharias Jr., após sua tarefa.*

Valter Pereira e Benedito Rezende Filho ; Tesoureiro ; Bolívar Ribeiro, batalhadores incansáveis pela projeção da agro-pecuária triangulina no cenário brasileiro, os quais, por sua vez, rendem seu preito de gratidão à decidida cooperação que receberam dos vereadores municipais, Francisco de Paula Santos e José Luiz de Oliveira e do nosso confrade, sr. Gomes de Lima, que arcou com a responsabilidade de secretariar a comissão executiva do certame, a cuja operosidade e inteligência se deveu muito do seu êxito.

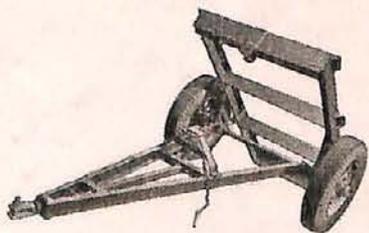
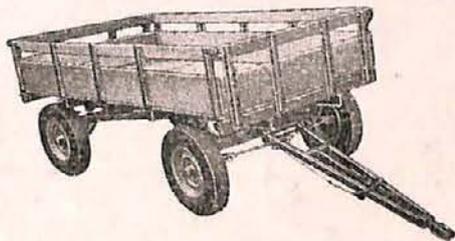
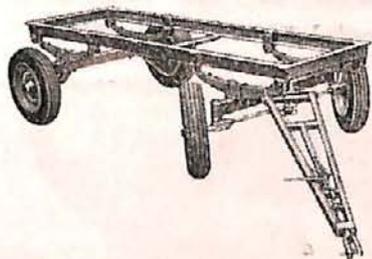
## ANIVERSÁRIO DE UM CRIADOR

O criador, sr. Dimas Machado de Paiva, fez anos às vespertas do certame, 19 de Abril. Por esse motivo, seu colega do criatório uberlandense de zebu, sr. Altino Cárdozo da Silva, ofereceu-lhe um magnífico coquetêil, às 18 horas, no recinto da exposição, com o comparecimento de numerosos expositores, colegas e autoridades.



**L** para LUCRO  
**C** para CARRÊTA  
**P** para PONTAL

Compreenda perfeitamente a harmonia entre as três letras. Compreenda que com o emprêgo de carrêtas em sua lavoura V. obterá um rendimento superior do que empregando caminhões, e que uma carrêta PONTAL é garantida por uma indústria com 20 anos de experiência no gênero de transportes agrícolas. Depois V. recomendará: Use carrêtas PONTAL na lavoura e compreenda a relação lógica que existe entre L de LUCRO, C de CARRÊTA e P de PONTAL.



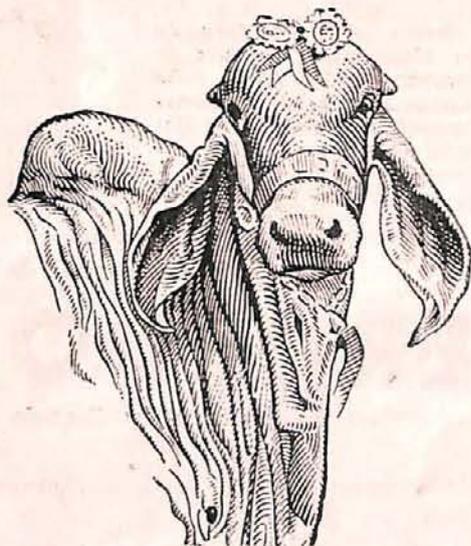
**Pontal**

PONTAL, MATERIAL RODANTE S. A.  
 VENDAS PELOS REVENDADORES DE  
 PONTAL MERCANTIL S. A.  
 Av. do Estado, 5783  
 Fone 37-4195 — Caixa Postal 8333

## PEÇA UM EXEMPLAR D' O ZEBU E O INDUBRASIL

O NOVO LIVRO DO DR.  
 OSVALDO AFONSO BORGES

O apreciado autor de «O Zebú do Brasil», editado pela S. R. T. M.



**CR\$ 160,00**

(inclusive porte registrado)

Revista «Zebú»  
 Cx. Postal, 39 - UBERABA - T. Mineiro

## Mercado de gado em Barretos

### COTAÇÕES

#### BOVINOS

Novilhos tipo consumo	Cr\$ 480,00
Carreiros a marrucos	Cr\$ 400,00
Vacas	Cr\$ 400,00

Magro : Cr\$ 5.500,00 a 6.200,00.

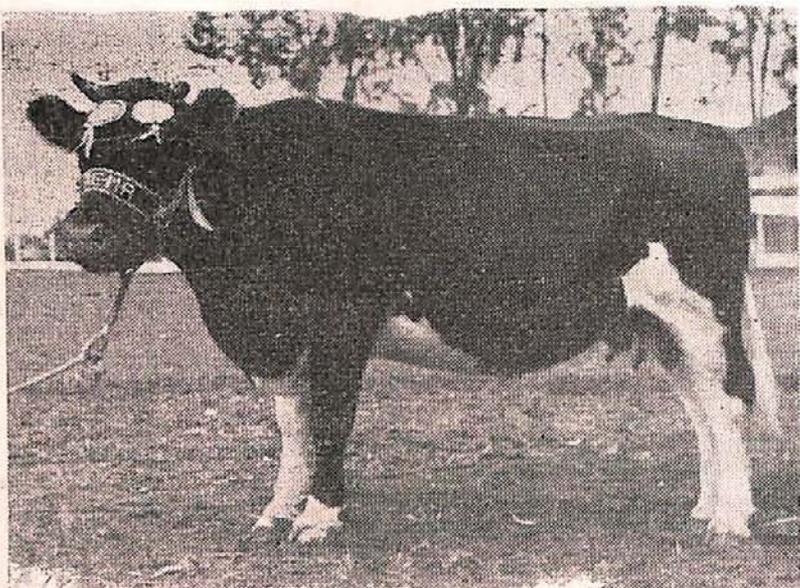
#### SUINOS

Tipo A (Especiais)	Cr\$ 900,00
Tipo B (Gordos)	Cr\$ 850,00
Enxutos	Cr\$ 800,00

Cr\$ 2.000,00 média de 6 arrobas.

# GRANJA CALIFORNIA

*A' direita, a reprodutora da Raça Holandêsa, maldada de vermelho - PO — EMA, filha de Lucas x Ana 12, 1º prêmio e Campeã da Raça na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia.*



Criação de gado da Raça Holandêsa VB, propriedade de

## GERALDO MIGLIORINI

End. do criador : Av. Cezario Alvim, 521 — Cx. Postal, 510 — Fone : 2114

\*

A' direita, o reprodutor da Raça Holandêsa — vermelho e branco, aos 30 meses de idade :

**WODAN**  
PO

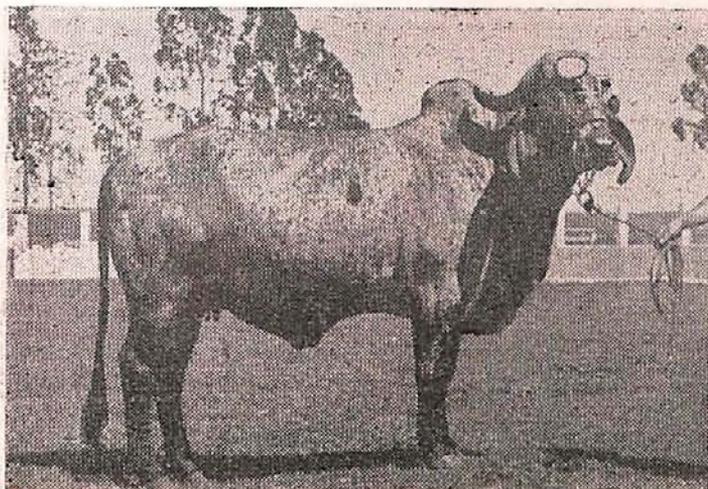
filho de WODAN x HOLAMBRA - TRIDAN - WODAN, animal que conquistou um 1º prêmio em sua categoria e Campeão da Raça Holandêsa - VB, em a recente exposição agro-pecuária e industrial, em Uberlândia.

MUNICÍPIO DE

**UBERLÂNDIA**

MINAS GERAIS





«—————»

A' esquerda, a reprodutora Gir, registrada e filha do reprodutor ROMANO, aos 48 meses de idade :

### JAZIDA

1º prêmio da categoria de registradas c/boca cheia, e Campeã da Raça Gir, na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, de Uberlândia, em Abril último.

«—————»

## F A Z E N D A D A I L H A

Plantel de criação da Raça Gir, com 60 reprodutoras registradas e dois raçadores de boa origem, propriedade de

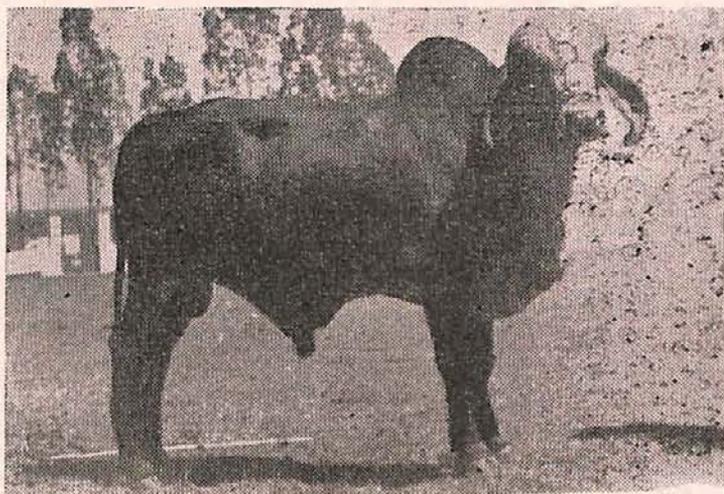
»—————»

A' direita, o garrote da Raça Gir, de 20 meses de idade, filho dos registrados KAIZER x POMBINA:

### JANDUI'

1º colocado da categoria de 15 a 20 meses, naquele recente certame agro-pecuário e industrial, em Uberlândia.

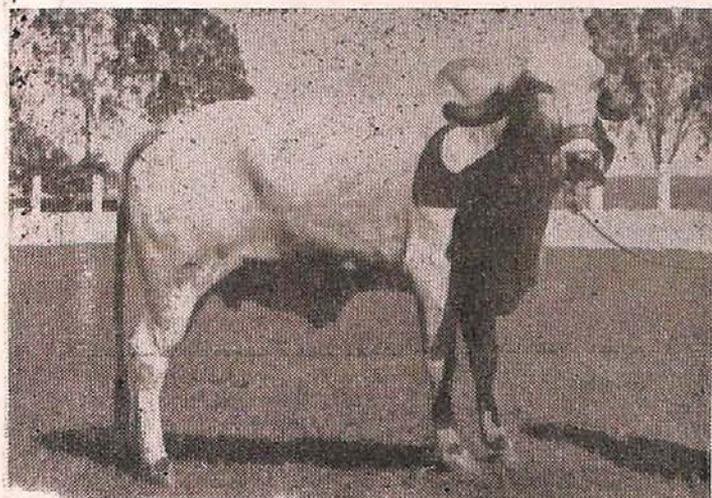
»—————»



## LUZENCOURT BORGES

Município de ARAGUARI

Minas Gerais



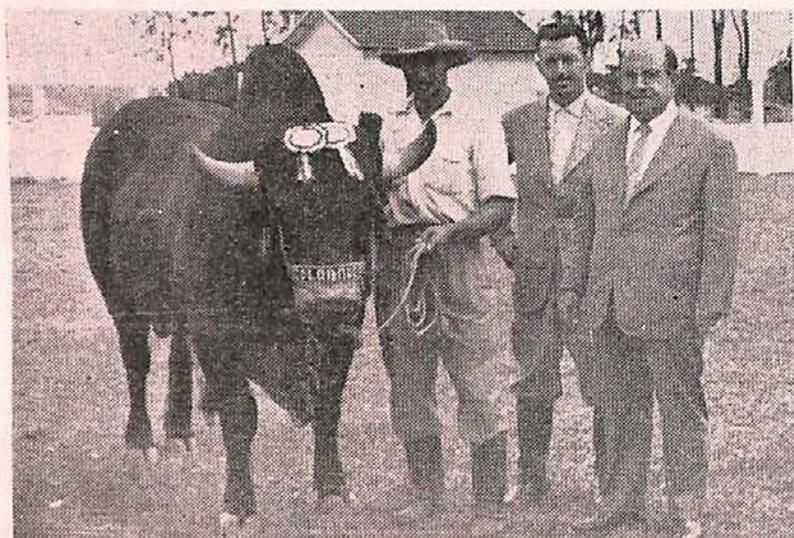
«—————»

A' esquerda, a reprodutora da Raça Gir, registrada e filha dos registrados ABACAN x SOZINHA, aos 60 meses de idade :

### MANCHA

e uma das numerosas fêmeas registradas do plantel da Fazenda da Ilha.

«—————»



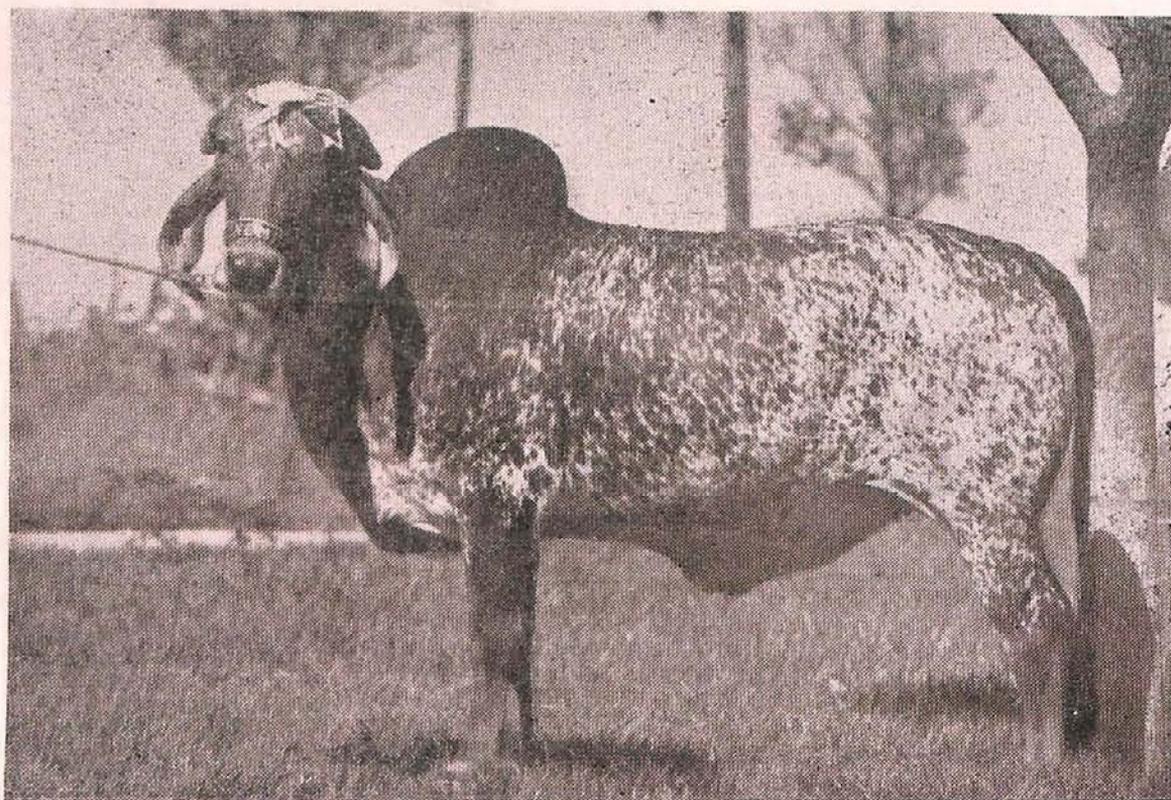
A' esquerda, vê-se o touro COLORADO, apresentado ao Secretário da Agricultura, sr. Alvaro Marcílio, pelo presidente da Ass. Rural de Uberlândia, sr. Virgílio Galassi. COLORADO mercê de seus extraordinários atributos frigoríficos, sagrou-se Campeão de Carne, da Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial daquele município, constituindo-se atração do certame.



Criação e seleção de gado da Raça Gir, situada nos arredores da cidade, propriedade de

## Pompílio e André Vieira

Endereço : Rua José de Alencar, 37 — Fone : 2184 — UBERABA — M. Gerais

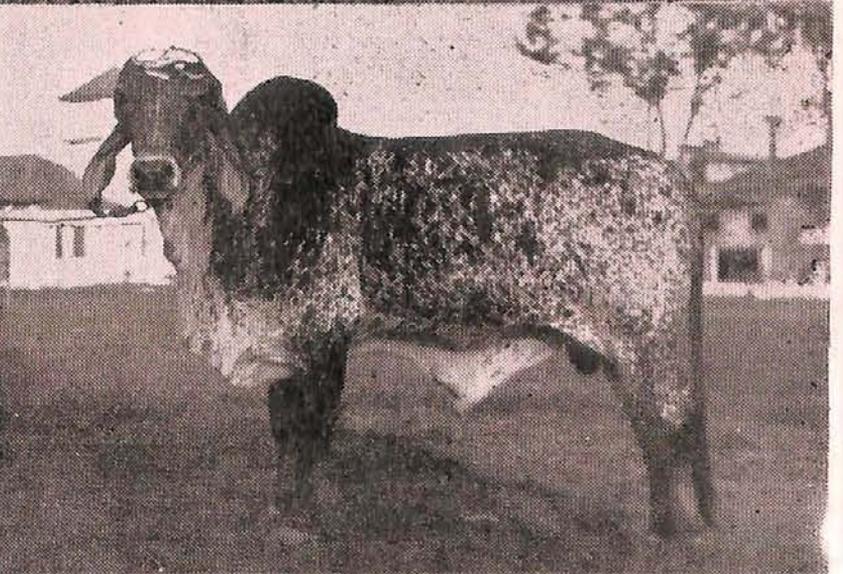
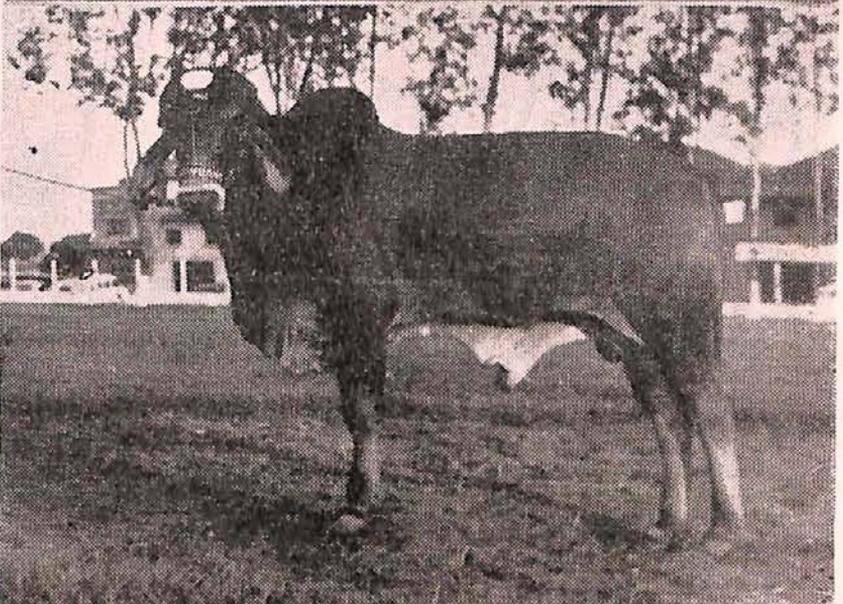
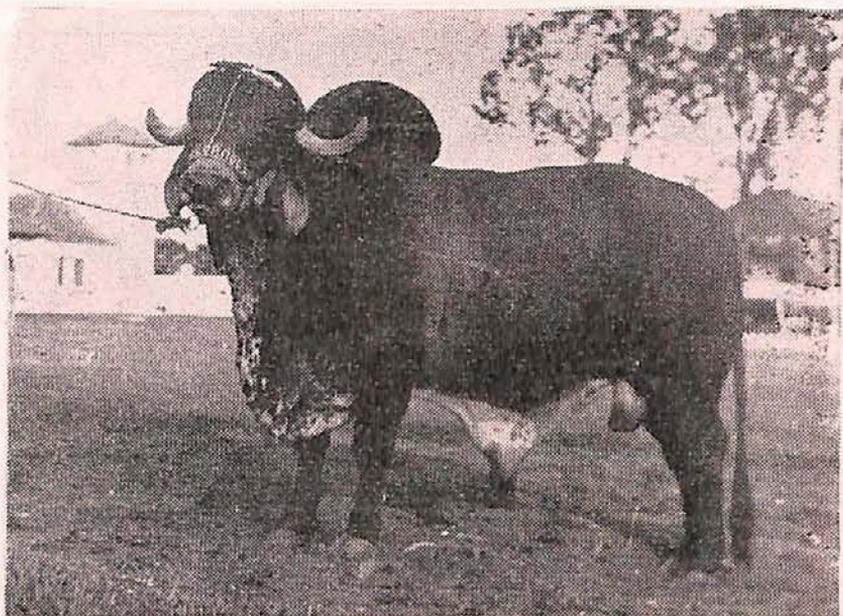


Acima, a novilha controlada, de 22 meses de idade, filha dos registrados Colorado e Cinema : CINEMA II. 1º prêmio e Campeã Júnior da Raça Gir, em a Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, Abril-1959, repetindo a performance detida no certame de Passos, no ano passado.

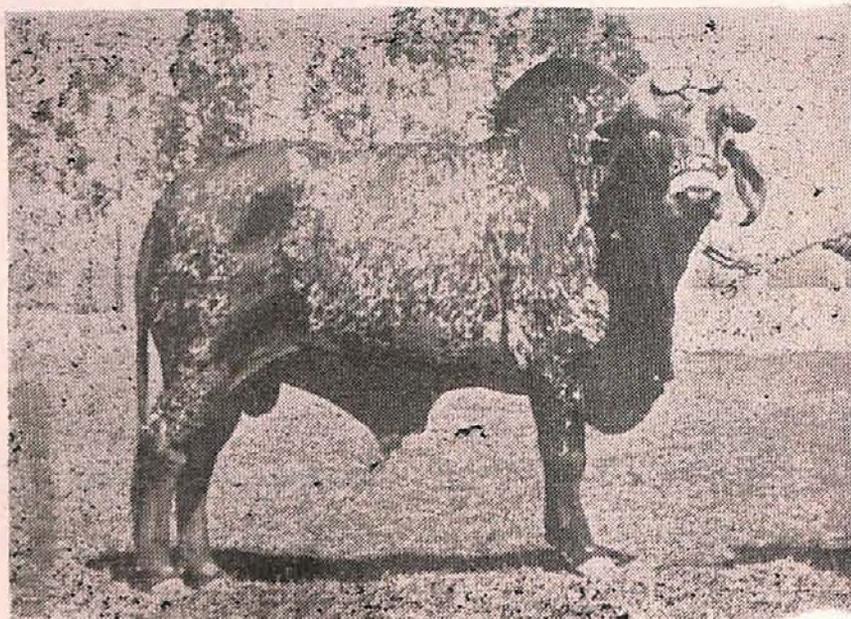
# Chacara CRUZEIRO

O PROGRESSO obtido pelo plantel da Raça Gir que os irmãos ANDRE e POMPILIO VIELRA vêm obtendo com a seleção do seu plantel, estabelecido em sua Chacara Cruzeiro, é de molde a encorajar e prosseguir sempre para a frente, na tarefa a que se dedicaram e que, a cada certame a que comparecem com uma representação, mais se afirma e se aprova. Ainda agora, na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, apresentando quatro animais, levantaram 7 prêmios, entre os quais três campeonatos da Raça Gir com CINEMA II, RUBI e COLCRADO (acima à direita).

Os três primeiros prêmios do computo, couberam a CINEMA II (esquerda) e a HAVAIANO e RUBI (à direita), sendo que a este último, em baixo, coube o título de Campeão Júnior da Raça Gir.



MUNICIPIO DE  
**UBERABA**  
MINAS GERAIS



A' esquerda, o reprodutor da Raça Gir, filho do chefe do plantel — XANGAY - reg<sup>o</sup> n. 2.740 x BABALU - reg<sup>o</sup> n. A-9735,

### IDIOMA

chita de verm.:  
1<sup>o</sup> prêmio da categoria de animais com 2 dentes, na V<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária e Industrial em Uberlândia.



# FAZENDA DA CAPIVARA

Grande rebanho da Raça Gir, com 150 fêmeas registradas, propriedade de

*Argeu Alves Costa*

Cuja representação obteve o maior destaque na V<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária de Uberlândia, em que levantou, com 9 exemplares, 11 prêmios : 5 primeiros, 3 segundos e 3 terceiros, além dos melhores conjuntos premiados de Raça e Família Gir.

Município de A R A X A'

Estado de M. Gerais



A' direita, grupo de animais premiados naquele certame, todos filhos e netos do raçador XANGAY, os quais compuzeram o 1<sup>o</sup> prêmio entre os conjuntos das Raças Gir e o 2<sup>o</sup> prêmio entre os de família Gir da exposição.

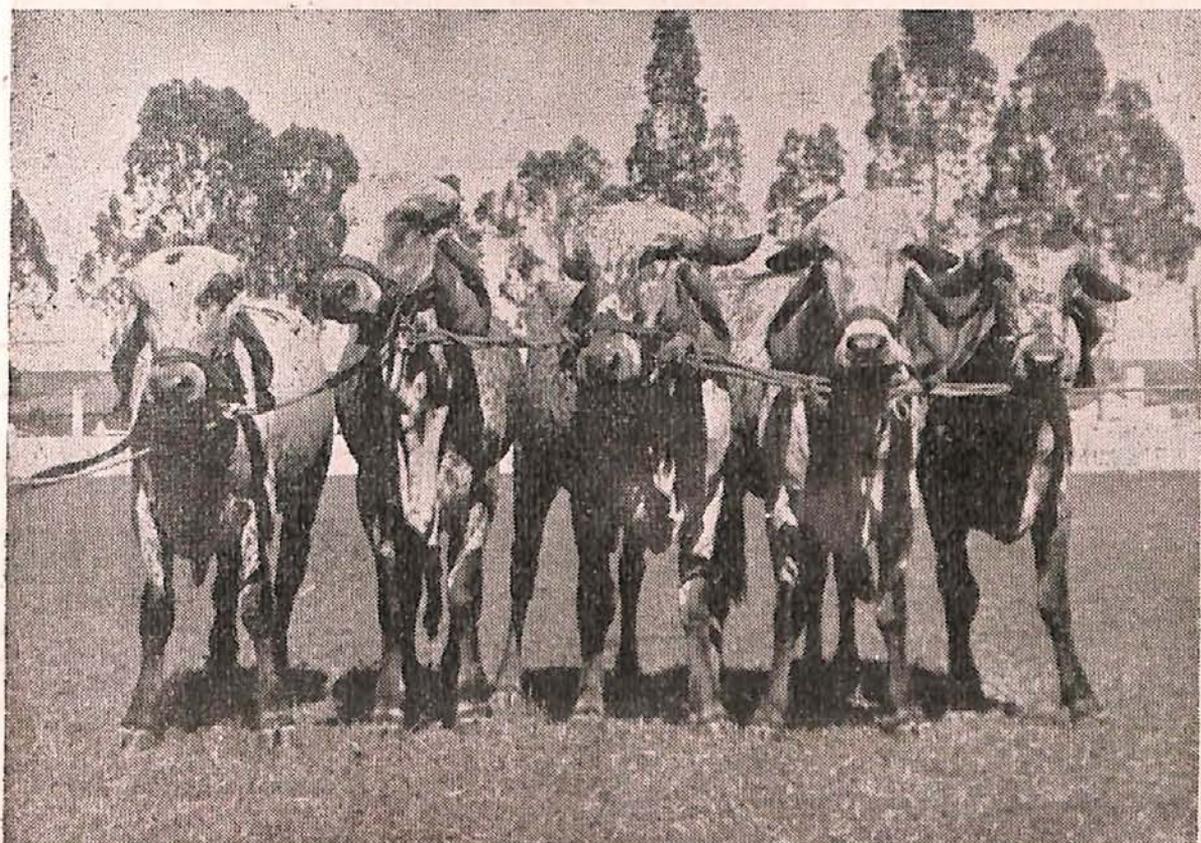


# Fazenda Progresso

Caprichoso Plantel de seleção da Raça Gir, contando com 50 matrizes registradas e criolas da fazenda, propriedade de

*Im. Alves Barbosa & Irmãos*

e situado a 20 quilômetros da cidade de Uberlândia, em que os criadores residem à Avenida Floriano Peixoto, 1499 — Telefone, 2448



Acima, magnífico e uniforme conjunto de fêmeas da Raça Gir, criolas do plantel da fazenda : RAY-BAN — IRAN — CANETA — PIABINHA e PARAIBA — todas registradas e premiadas na Vª Exposição-Feira Agro-Pecuária e Industrial em Uberlândia, em Abril p. passado.

---

**Município de UBERLÂNDIA — Minas Gerais**

# FAZENDA SALINA

Criação de gado indiano da Raça Gir, propriedade de



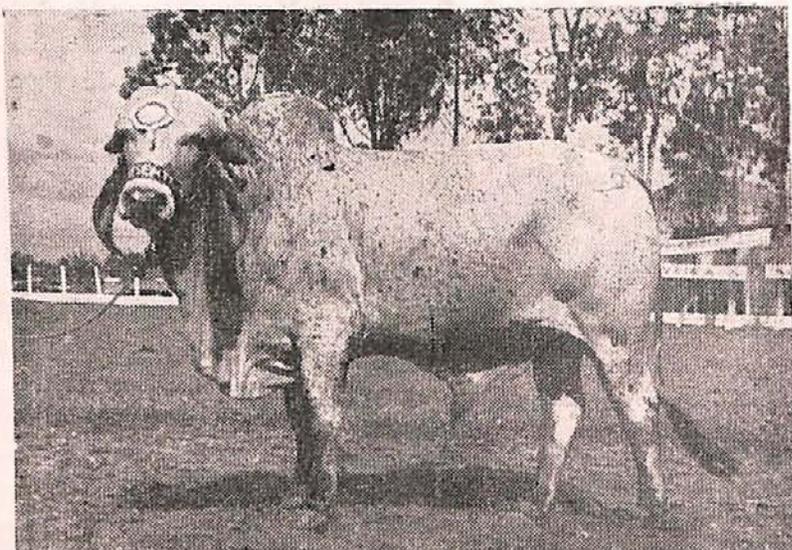
A' direita, o reprodutor da Raça Gir, de 29 meses de idade, registro n. 4.225, chita de vermelho e filho dos registrados

PREDILETO x

JOIA :

**PRESENTE**

3º prêmio de sua categoria na XXIª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia - Abril-59



## WALTER PEREIRA

Município de UBERLÂNDIA

Minas Gerais

# FABRICA DE GUARANA' MINEIRO UBERLANDIA-MG



## IRMÃOS ZAGO

Produtos de seu fabrico :

GUARANA' MINEIRO  
SODA LIMONADA  
AGUA TONICA —



« — Estande apresentado no recinto da Vª Exposição Agro-Pecuária, Uberlândia

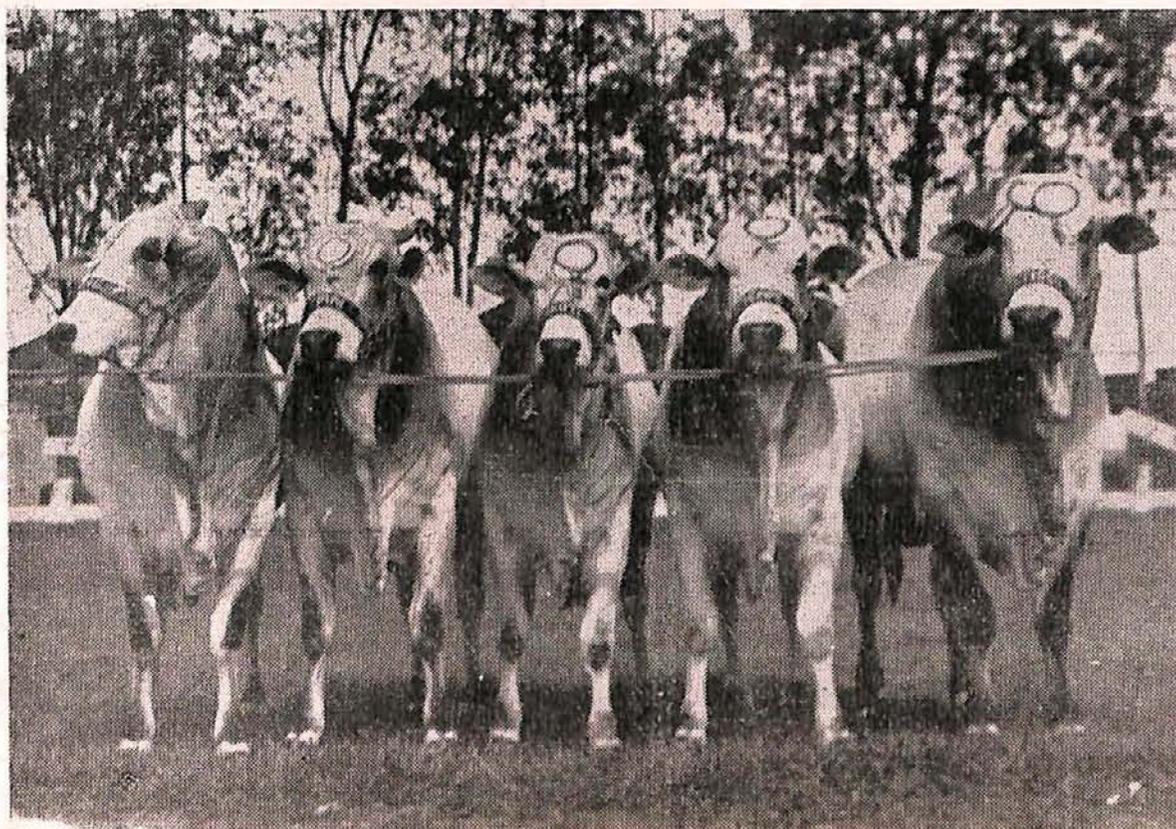
Avenida Vasconcelos Cesta n. 177 — Fone n. 3282 — Caixa Postal n. 295

# Chácara "RANCHO GRANDE"

Cria e comércio de gado indiano da Raça Nelore,  
da melhor procedência do País, a cargo do sr.

## BADÚ ROCHA

UNICO VENDEDOR AUTORIZADO DAS PRODUÇÕES NELORE "VR", DA FAZENDA DA ILHA  
Enderêço do Criador : Rua Cap. Manoel Prata n. 11 — Telefone n. 18-28 — UBERABA



Acima, grupo de reprodutores Nelore VR, de procedência da Fazenda da Ilha, de propriedade do grande criador sr. Torres Homem Rodrigues da Cunha, todos eles com a idade média de 2 anos, pesando em média 520 quilos, à exceção do garrote PETISCO, um animal de 26 meses pesando 645 quilos. Da esquerda para a direita, fazemos desfilar este lote de premiados na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial de Uberlândia : PING, 2º prêmio; PIRAI, 2º prêmio ; PIXOTE, 1º prêmio e Campeão Junior ; PICAPE, 1º prêmio e PETISCO, 1º prêmio e Vice-Campeão. A representação da Chácara Rancho Grande, composta de 6 exemplares, conquistou assim oito prêmios.

**Município de UBERABA — Minas Gerais**

INDÚSTRIA E COMÉRCIO

# A Princesinha

BALAS E CAMELOS

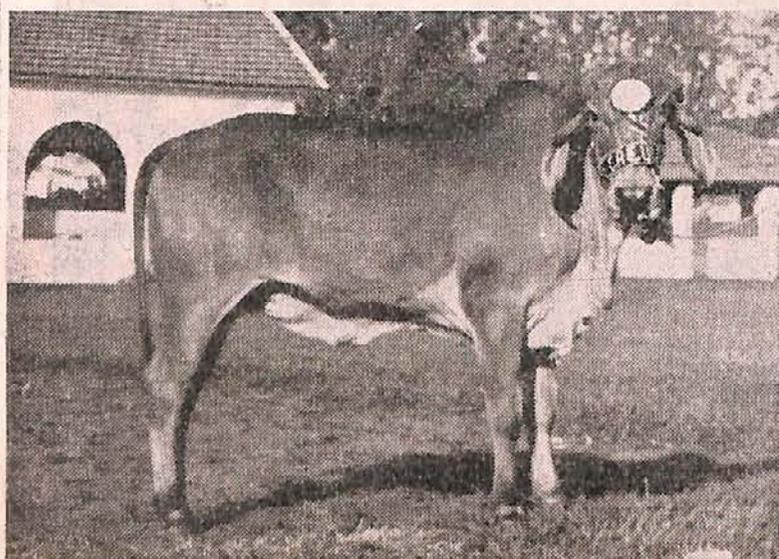
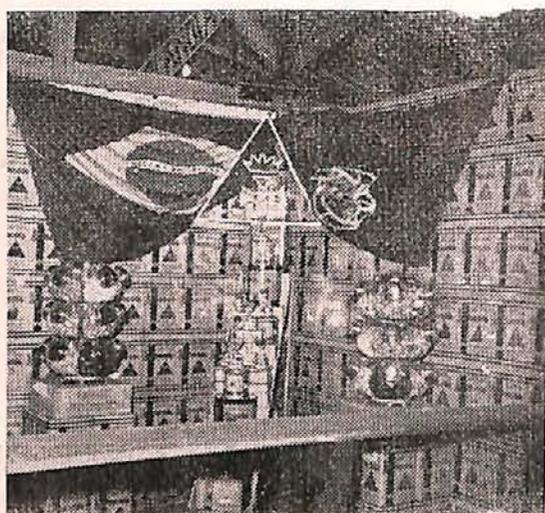
*Estande no recinto do certame »——»»*

**Antonio Serralha e Cia.**

AV. BELO HORIZONTE, 306 - CAIXA POSTAL.

261 — TELEG.: "PRINCEZA" - FONE, 3.270

UBERLÂNDIA — MINAS



## Fazenda Sapecado

Criação da Raça Gir, prop. de

**João Rezende**

*A' esquerda, a novilha Gir CA-  
CULA, com 18 meses, filha de  
Londirno x Garbosa, 1º prêmio na  
Exposição Agro-Pecúária e In-  
dustrial - Uberlândia.*

Res. do criador: Rua Goiaz, 77  
Fone : 2182 — UBERLANDIA

**Município de Tupacigaura**  
MINAS GERAIS

*Estande no recinto do certame »——»»*

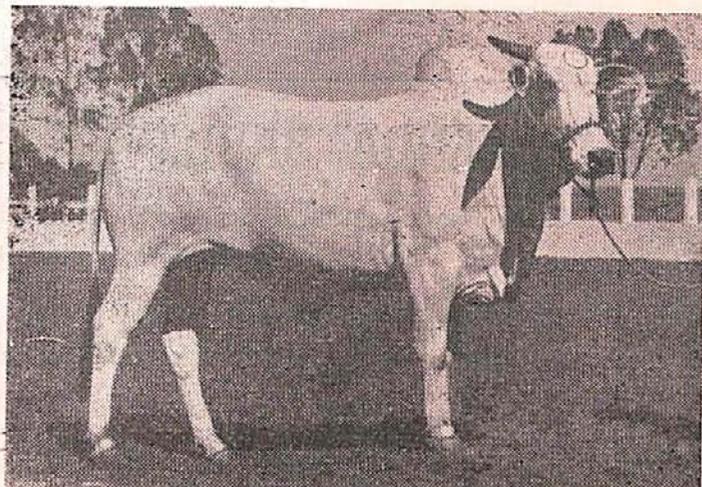
## Metalgráfica Triângulo

**Bernardo & Capistrano Ltda.**

Cx. Postal, 267 — End. Tel., "BECA" — Fone, 2973  
Uberlândia — Rua Alexandre Marquês, 194 — Minas

Fabricação de latas brancas e litografadas  
para produtos alimentícios





«—————»

A' esquerda, a reprodutora da Raça Nelore registrada e filha do registrado TUPI, aos 72 meses de idade.

### VIENA

2º prêmio de sua categoria de fêmeas registradas com «boca cheia», na Vª Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, Abril-1959.

«—————»

# FAZENDA SOBRADINHO

Seleção caprichosa de gado indiano da Raça Nelore, propriedade de

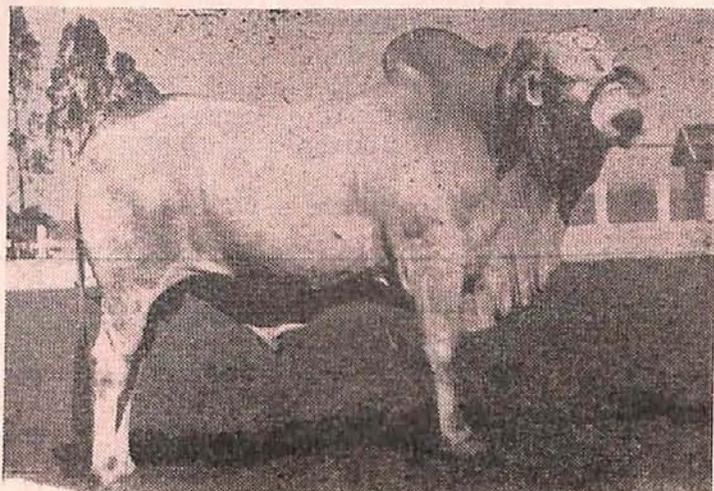
»—————»

A' direita, o reprodutor da Raça Nelore, registrado e filho do registrado TANK, e chefe do plantel da fazenda :

### ALI-KAN

2º prêmio da categoria em que seu filho ZAPE levantou o 1º, sagrando-se campeão do certame de Abril último.

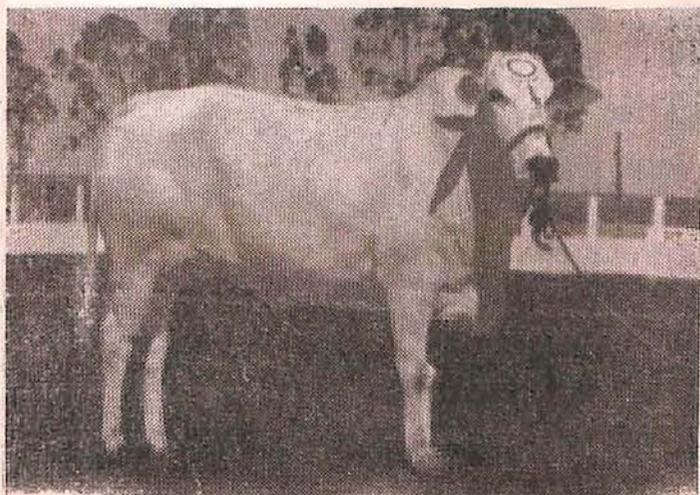
»—————»



## ISMAEL, ARISTIDES e RENATO DE FREITAS

End. : Av. Vasconcelos Costa, 1559  
 Telefone n. 3.238

Município de UBERLÂNDIA - M.G.



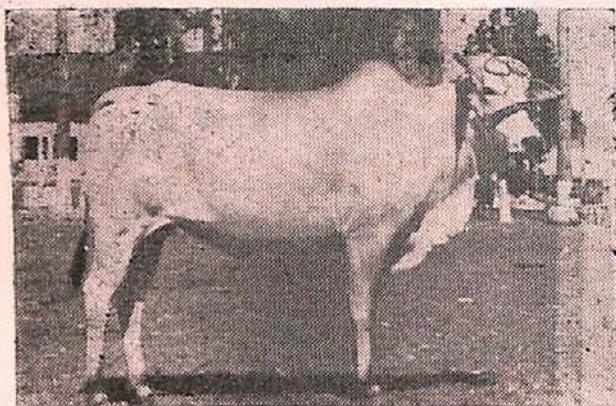
«—————»

A' esquerda, outra reprodutora da Raça Nelore, registrada, filha do registrado TUPI, aos 60 meses de idade :

### BALANCINHA

2º prêmio da categoria de fêmeas registradas com mais de 4 dentes, naquele recente certame agro-pecuário e industrial, em Uberlândia.

«—————»



Acima, a reprodutora da Raça Nelore — INDIANA, reg<sup>o</sup> n. 3.504, filha dos registrados PACKARD x ZORRA e, à direita, a reprodutora BRILHANTINA I — reg<sup>o</sup> n. 5.902, filha dos registrados PACKARD x BRILHANTINA, respectivamente com 1<sup>o</sup> prêmio e Campeã da Raça e 1<sup>o</sup> prêmio e Vice-Campeã Nelore, na V<sup>a</sup> Exposição Agro-Pecuária e Industrial, em Uberlândia, Abril-1959.

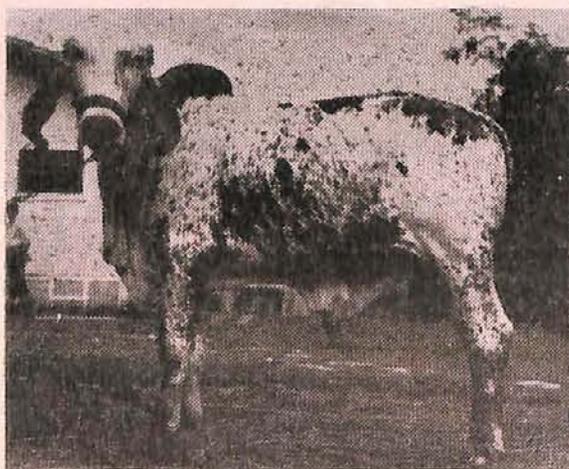
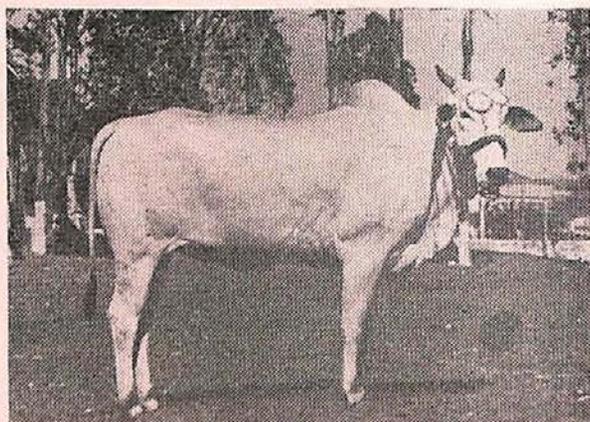
Mun<sup>o</sup> de Monte Alegre - M. Gerais

## FAZENDA BABILONIA

Categorizado plantel de seleção da Raça Nelore, propriedade de

# João Rodrigues de Castro

VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES



Acima, o garrote controlado da Raça Gir, aos 18 meses de idade: GAIOLEIRO, filho dos registros Embaixador x Diadema e 2<sup>o</sup> prêmio da III<sup>a</sup> Exposição Regional de Animais, em Franca-SP. A' direita, o touro Gir, reg<sup>o</sup> n. 2.383, filho de TRIUNFO - reg<sup>o</sup> n. 2.054 x ROMA - reg<sup>o</sup> n. 2.835 e 2<sup>o</sup> prêmio naquele recente certame francano.

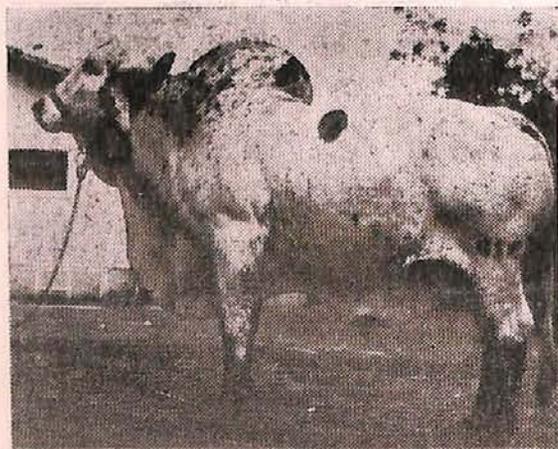
Município de FRANCA - São Paulo

## FAZENDA ICATÚ

Plantel de criação da Raça Nelore — propriedade do dr. —

# Ulysses Rodrigues Alves

Venda Permanente de Reprodutores



## Os agricultores também...

(Concl. da pág. 12)

ros, grandes comerciantes ou indústrias, radialistas, jornalistas, diretores de sindicatos operários, etc. Embora muitos destes homens sejam dignos e probos, são na esmagadora maioria "homens do asfalto", das cidades grandes, das capitais, que não conhecem e não querem conhecer os problemas rurais, que, eleitos, esquecem os incrédulos rurícolas que lhes deram o voto e apoio, quando não fazem ironia dos mesmos. Os homens da terra, proprietários, arrendatários, meeiros, parceiros, peões etc., não têm por que se admirar do abandono a que estão relegados pelos políticos e pelos governos, sem financiamento suficiente,

sem garantia de preços mínimos, assolados pelo aumento contínuo dos custos, tudo gerando uma rápida descapitalização da agricultura.

Outro erro em que insistem os agricultores brasileiros é a maneira hostil com que tratam os agrônomos e veterinários. Referimo-nos aos técnicos esforçados, abnegados, que não estão interessados em vender adubos e inseticidas, corretivos ou produtos veterinários. Pois mesmo os que se dedicam ao máximo à pesquisa, ao fomento ou à divulgação rural, que procuram bem cumprir o próprio dever, não são compreendidos, atendidos, ouvidos pelos homens que vivem em contato direto com a terra.

Portanto — companheiros de vida rural — nós, que sempre os defendemos, que nunca fomos candidatos a cargos eletivos, te-

mos autoridade para dizer-lhes que não devemos só combater os governos, atacar os políticos profissionais, que ajudamos a eleger e que não nos atendem, pois nós também temos culpa pela nenhuma colaboração que damos às nossas entidades de classe, pelo erro de recusarmos o voto aos líderes agrícolas, pela falta de colaboração nas campanhas na defesa da lavoura e pecuária. Vamos primeiro corrigir honestamente, sem falsas pretensões, os nossos erros, a nossa desunião, procurando ser mais classistas, mais unidos, mais leais aos nossos líderes e, depois então (cedo ou tarde), com algumas posições conquistadas e corrigidas nossas falhas, levantar nossas mãos e nossas vozes contra os governantes, contra os homens públicos que abandonaram e desprezaram a agricultura no Brasil.

# MINERSAL

com a poderosa fórmula

**SMC**

- sais minerais iodados

previne o aparecimento das anemias consequentes de uma alimentação deficiente em sais minerais:

- deficiência orgânica
- raquitismo
- ossos fracos e deformados
- aberração e perda do apetite
- bócio ou "popo"
- peste de secar "ou mal do colete"
- baixa fertilidade



## MINERSAL

com **SMC** permite para

**Gado de corte** - crescimento normal, aumento de peso, parto normal, obtenção de bezerras fortes!

**Gado leiteiro** - aumento da produção do leite, mantendo todo o rebanho em perfeitas condições de saúde!

**Suínos** - aumento da ninhada, nascimento de leitões grandes, aumento do leite materno, crescimento mais rápido, engorda fácil!

**Exija tudo de sua criação, mas dê-lhe MINERSAL com **SMC**!**

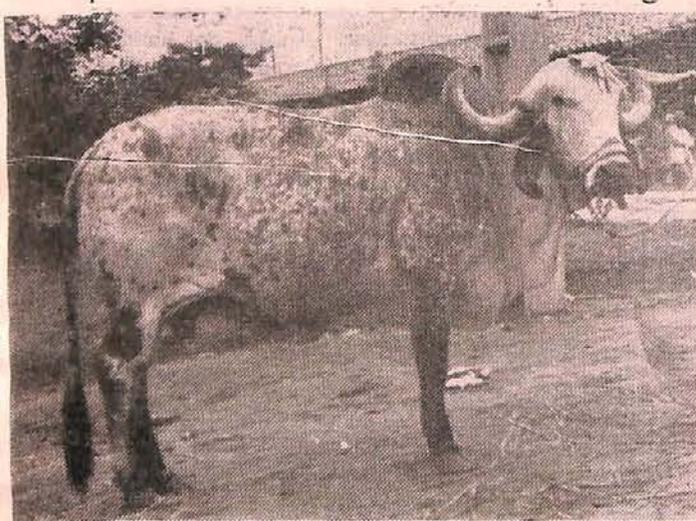
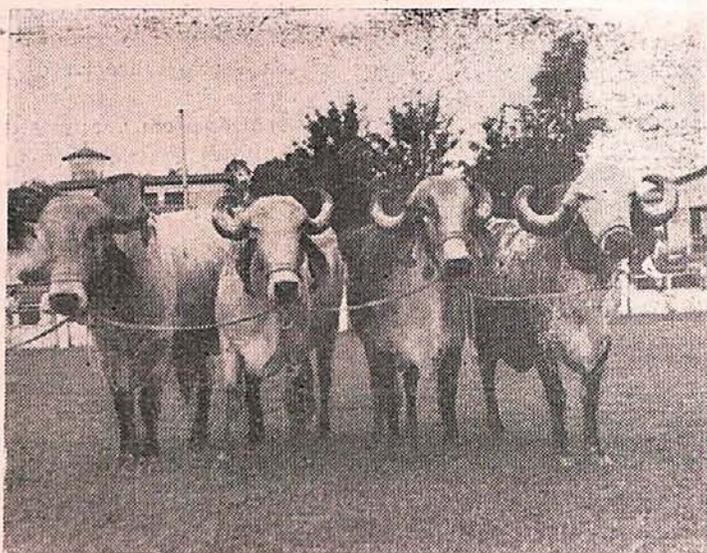


FOLHETOS E INFORMAÇÕES

## SOCIL PRÓ-PECUÁRIA S. A.

Rua Campos Vergueiro, 85 (Anastácio) Fones: 5-0298 - 5-0050 e 36-4087 — Caixa Postal 5013 — São Paulo.

**C**OMPARECENDO à IIIª Exposição Regional de Animais e Produtos Derivados, em Franca, com uma representação do seu famoso plantel Gir, a Seleção do Tenente Jacinto & Filhos arrebatou os grandes prêmios do certame. Além dos campeonatos de fêmeas adultas (em baixo) levantou também o título de "o melhor conjunto registrado da Raça Gir", com o grupo formado pelas campeãs, pelo touro CENTENÁRIO e pela reprodutora DILETA, também premiada da categoria daquelas —»



## SELEÇÃO PECUÁRIA

### Tenente Jacinto & Filhos

Caprichosos selecionadores da Raça Gir, em suas fazendas «Santa Fé», «S. Mateus», «Santa Alcina» e «São Tomé», com cerca de 500 reprodutoras, em sua maioria registradas. Criadores de bufalos Jafarabadi.

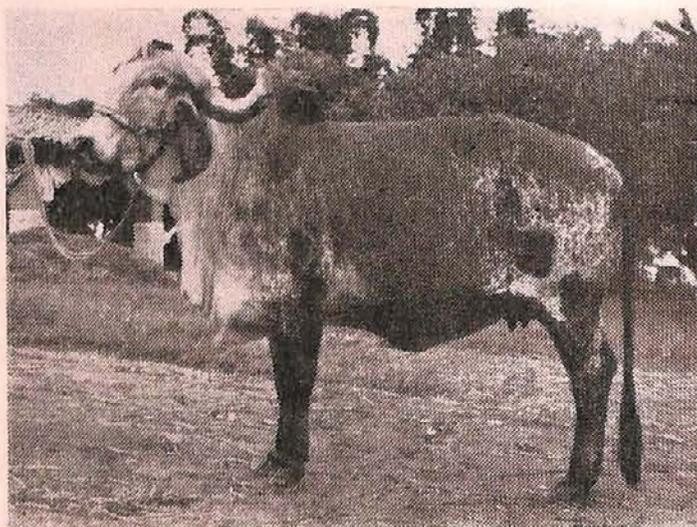
Endereço dos criadores : R. Major Claudiano, 269  
Telefones : 3.040 — Fazendas : 163

Munº de FRANCA — E. de S. Paulo

« Acima, a reprodutora da Raça Gir, ALFA — filha dos registrados EXPOENTE x JACUTINGA, 1º prêmio da categoria de mais de 4 dentes e Campeã da Raça. »



« A' direita, a reprodutora da Raça Gir — BALAILAICA, filha de BOMBAIM x ALFA, 2º prêmio da mesma categoria da campeã e Vice-Campeã do mesmo certame — a IIIª Exposição Regional de Animais de Franca - Abril »





## III.<sup>a</sup> Exposição Regional de Animais e Produtos Derivados, em Franca - Estado S. Paulo

Com o comparecimento de magníficas representações de bovinos, equinos, ovinos, caprinos, suínos e aves de 27 municípios da região, realizou-se de 26 a 28 de Abril p. passado, a III.<sup>a</sup> Exposição Regional de Animais e Produtos Derivados, na progressista cidade de Franca, em São Paulo.

### A INAUGURAÇÃO

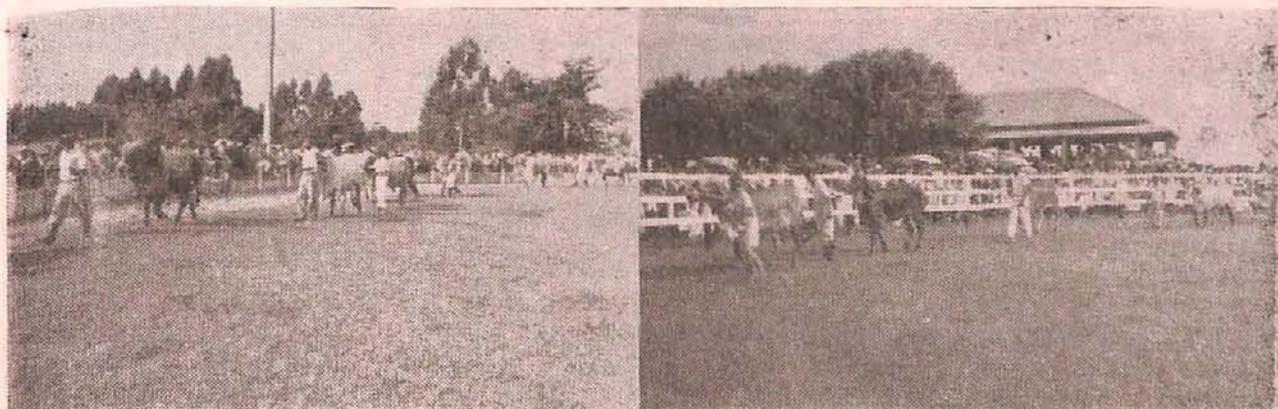
O ato inaugural do certame teve lugar às 13 horas do dia 26, presentes numerosos criadores, expositores e agricultores da região, do Estado e do Brasil Central, contendo também com as autoridades e grande massa popular.

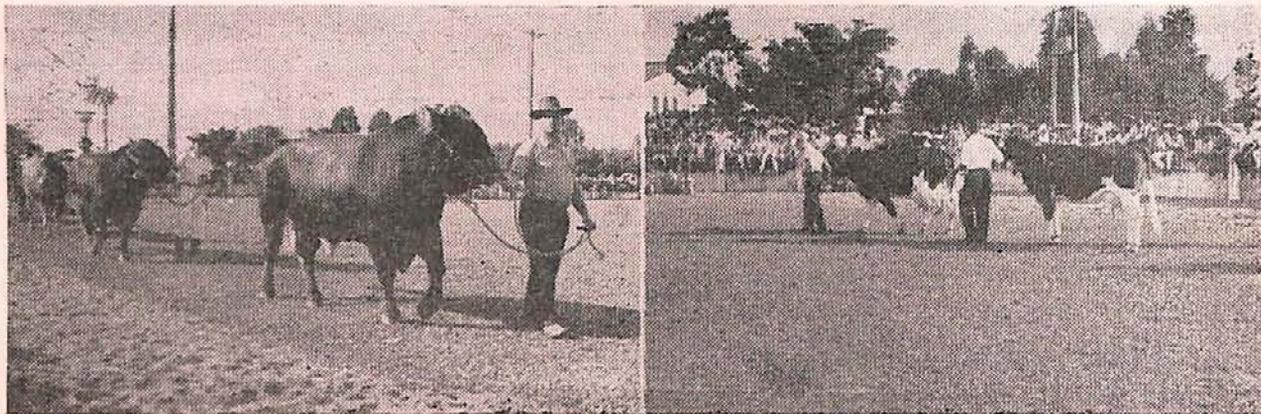
Entre as pessoas gradas presentes, pudemos destacar as seguintes: dr. Manoel dos Reis Araújo, representante do Governador do Estado e de seu Secretário da Agricultura; Abílio de Andrade Nogueira, prefeito municipal; dr. João Barrisson Villares, diretor geral do Departamen-

to de Produção Animal; dr. Ramiro Martins Silva, juiz de Direito da Comarca; Frei Tobias Falleiros, vigário da Paróquia; dr. Ennio di Franco, chefe da Seção de Exposições e Estações Zootécnicas; dr. João Laraia, presidente da Associação de Criadores de Bovinos; e os ex-presidentes da entidade, dr. José Ribeiro Conrado, dr. Jonas D. Ribeiro, cel. João Alberto de Faria, José Jacinto da Silva, dr. Breno Lima Palma, Antônio Jacintho Lemos, dr. Fernando Falleiros de Lima, dr. Ruy Barbosa Luz e Continantino Jacintho da Silva e outros.

Através do serviço interno de alto-falante, fizeram uso da pa-

*Acima, chegada das autoridades ao parque de exposições, vendo-se o dr. Manoel dos Reis Araújo, representante do governo de São Paulo, ladeado pelo sr. Continantino Jacinto Silva, dr. Barrisson Villares, José Ribeiro Conrado. A' esquerda, flagrante do ato inaugural. Em baixo, desfile da Raça Gir.*





lavra, na ocasião, o Presidente da Associação Rural do Vale do Sapucaí e Abílio de Andrade Nogueira, representante do Governo do Estado.

#### DESFILE DE PREMIADOS

Após a cerimônia inaugural procedeu-se ao desfile dos animais premiados, sob largos aplausos da multidão que enchia o recinto do parque, tendo, a seguir, as autoridades percorrido os diversos pavilhões e estandes.

#### TRANSCURSO DO CERTAME

O certame, nos dias subsequentes, decorreu animado, estando o parque "Fernando Costa", sempre repleto de visitantes, principalmente à tarde, quando tinham lugar os jogos esportivos e concursos hipicos.

#### INAUGURA-SE A NOVA SEDE DA ASSOCIAÇÃO RURAL

Na tarde do domingo, 28 de Abril, realizou-se a inauguração

da nova sede da Associação Rural do Vale do Sapucaí.

Instalada a sessão solene de inauguração do prédio próprio da Associação, foram oferecidos, aos ex-presidentes ramalhetes de flores, entregues por senhoras da sociedade, tendo explicado os motivos da homenagem, o atual presidente da entidade, o qual estendeu um agradecimento aos construtores da obra, aos sócios e técnicos, à imprensa falada e ao rádio, pelo apóio e cobertura dados à Semana Ruralista e à Exposição de Animais e Produtos Derivados, sendo também homenageados com uma artística "corbeille" os seus expositores.

*Nesta e na página ao lado, desfile de leiteiros, zebuínos, equinos e asininos, na grande parada pecuária francana. A' esquerda, em baixo, dr. Valter Carvalho Miranda, Nilo Lemos e dr. Brasiliano C. Alves, comissão julgadora da Raça Gir, ladeada pelo dr. Francisco de Paula Assis, juiz único do gado de origem européia, secretariado pelo dr. Ademar Corrêa.*

Falaram ainda outros oradores, entre os quais, o dr. Manoel dos Reis Araujo, o dr. Baldijão Seixas.

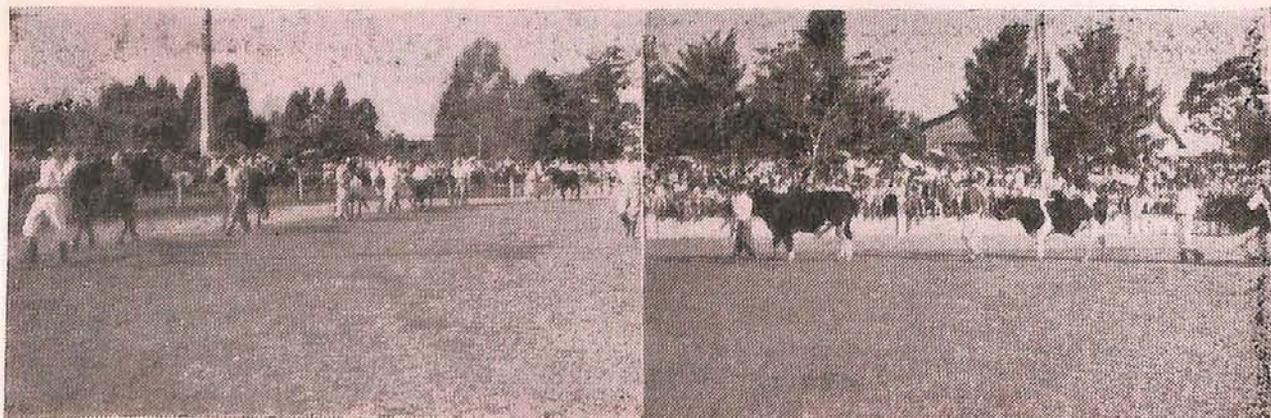
#### EQUILIBRIO AGRO-PECUARIO

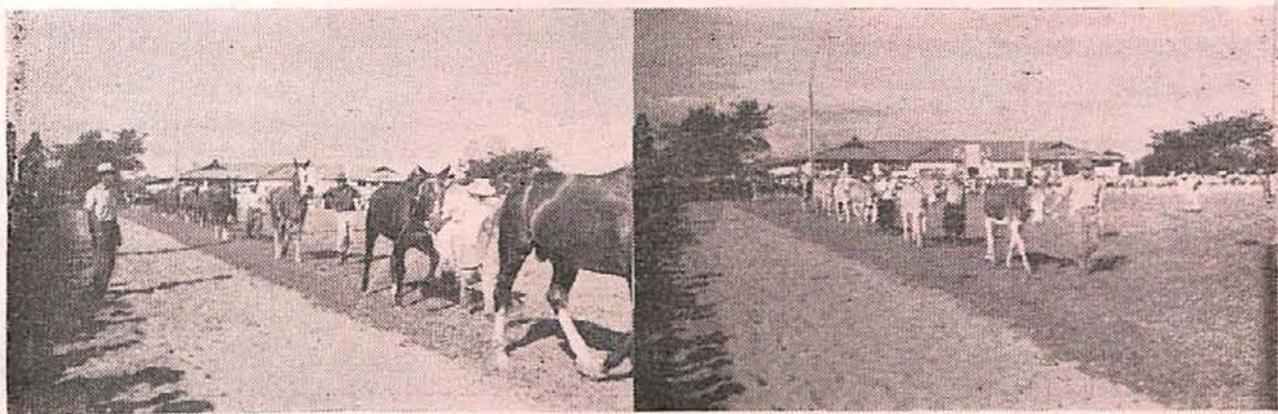
Encerrada a cerimônia inaugural e após pequeno intervalo, foi dado prosseguimento à sessão tomando a palavra o dr. João Barriçon Villares, diretor geral do Departamento de Produção Animal, que discorreu sobre o tema "Equilíbrio Agro-Pecuário".

O problema mundial da alimentação foi comentado de maneira brilhante pelo conferencista que apresentou dados estatísticos de consumo e produção nos 25 principais países do globo, entre os quais o Brasil ocupa atualmente um dos últimos lugares, por falta de produção de alimentos energéticos.

#### A NOVA SEDE DA RURAL

A nova sede própria da Associação Rural do Vale do Sapucaí.





ficou situada em um edifício a propósito construído, com amplas instalações e inúmeras dependências para as necessidades da entidade.

Estas são as suas instalações: Salão de reuniões e festas (12 x 22); 3 salões, todos com suas respectivas instalações sanitárias; 5 salas para locação, todas com suas respectivas instalações; bar, copa, cozinha e gabinetes para homens e senhores.

#### ENCERRA-SE O CERTAME

Pelas 20 horas, na sede da Associação Rural do Vale do Sapucaí, verificou-se o encerramento da VII<sup>a</sup> Exposição Regional de Animais e Derivados, com entrega de taças e troféus aos criadores premiados.

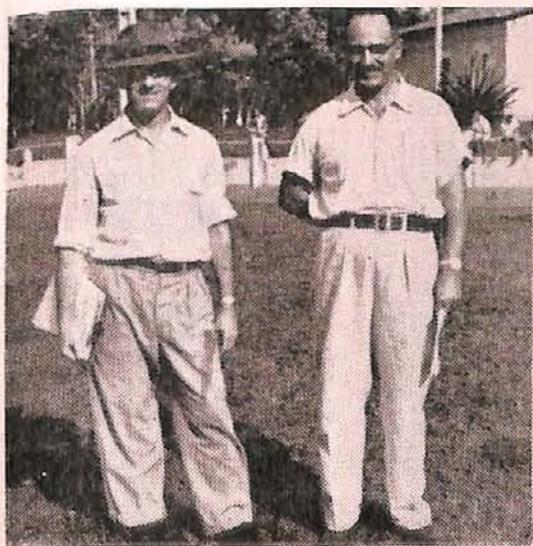
#### O PROGRESSO FRANCANO » ————— EM NÚMEROS ————— «

O progresso francano assim se expressa em números aproximados: uma população de 80.000 habitantes e uma arrecadação assim distribuída: Federal: Cr\$ 105.426.195,70. Estadual: Cr\$ 98.737.618,20. Municipal: Cr\$ 35.004.080,60. Tudo isto em 1957. Possui Franca aproximadamente 10.000 prédios, destacando-se entre eles o Edifício "Franca do Imperador", com 12 pavimentos, Edifício dos Bancários com 8 pavimentos e outros menores. As suas zonas residenciais, espalhadas pelas suas 3 famosas colinas e situando-se em novas vilas e loteamentos mostram-nos residências modernas e de fino gosto.

A sua rede de águas e esgotos, serve já a quase 7.000 prédios. Inúmeras agências bancárias e um banco local, constituem garantia à riqueza de créditos bem aplicados. A sua indústria, onde pontifica a de couros com 45 estabelecimentos, atinge o número de 216 fábricas. Os calçados fabricados em Franca, afamados em todo o Brasil, saem de fábricas modernas e bem aparelhadas sendo tal o seu prestígio e aceitação que outras estão sendo construídas.

Fôssui ainda Franca, cinco modernos e luxuosos cinemas, varias associações de classe como a Ass. Rural do Vale do Sapucaí com magnífica sede própria recém-inaugurada, a Associação dos Empregados no Comércio, com moderna e luxuosa sede, ponto de reunião da sociedade francana; clubes esportivos, destacando-se a A. A. Francana, Palmeiras F. C., Internacional E. C., S. C. Cel. Fulgencio e outros, todos com excelentes instalações esportivas e sedes para reunião dos seus associados. Destaca-se ainda o Clube dos Bagres, com sede de campo, dotada de piscinas, quadras de tenis e, em construção adiantada, um moderno ginásio que proporcionará a Franca, a realização de competições esportivas de vulto.

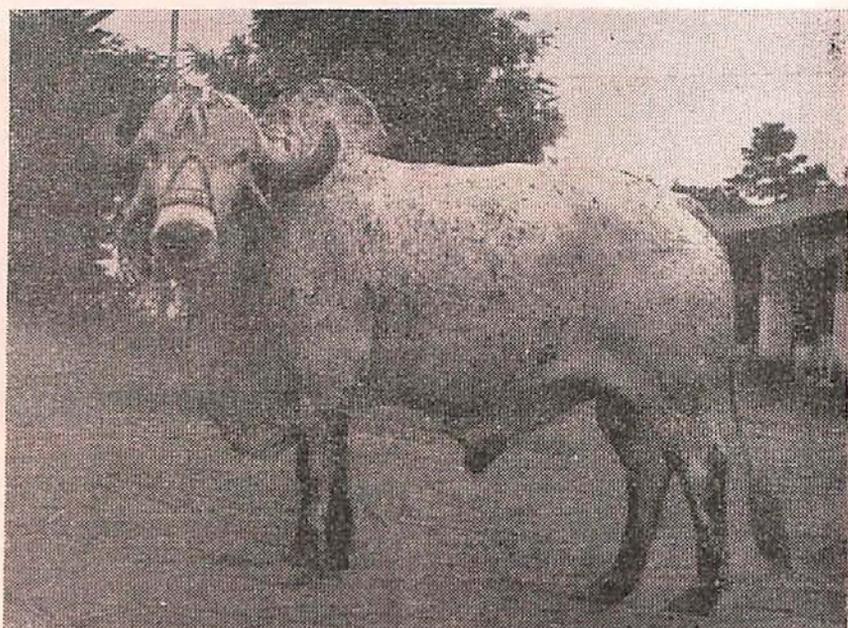
Com referência à pecuária francana, além de grandes rebanhos leiteiros, equino, ovino, galináceo, asinino e suíno, destaca-se, principalmente, o seu selecionado rebanho de gado Gir, paradigma do que representa na história da Franca, a tenacidade e persistência dos seus criadores para atingir o grau de perfeição que alcançou a sua criação de gado indiano.



A' direita, o reprodutor da Raça Gir, registrado n. 3043, filho de TRIUNFO - 2.054 x CIMA-LHA - 7.599 :

## ARAU TO

Campeão Jr. na 2ª exposição em Franca-955; Campeão da Exposição do Centenário de Ribeirão Preto - 956; Res. campeão da Iª Exposição Estadual, em Franca - 957; Res. Campeão em Barretos-958 e Campeão da Raça na Exposição Regional de Franca, em Abril último. ARAUTO é tetra neto de Maxixe x Índia e dos importados Nero (2 vezes), Zape (2 vezes) e Grécia (4 vezes).



# FAZENDA "SANTANA"

Criação de bovinos da Raça Gir, equinos Mangalarga e

MARCA DO GADO  
**2Y**

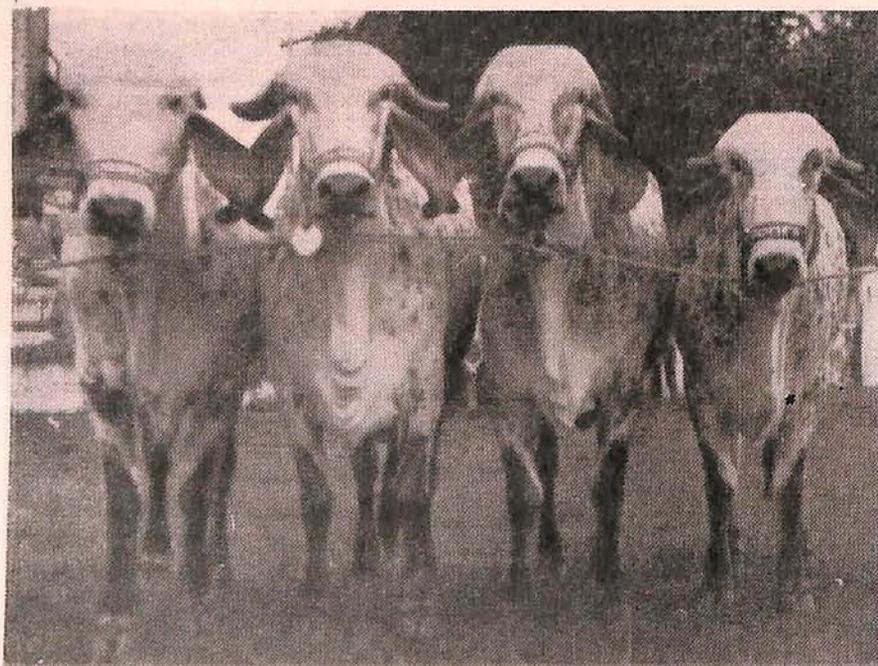
bufalos da Raça Jafarabadi, propriedade do criador, sr.

## J A I M E D E O L I V E I R A

Rua Campos Sales  
número 1.351

F R A N C A

E S T A D O D E  
S Ã O P A U L O

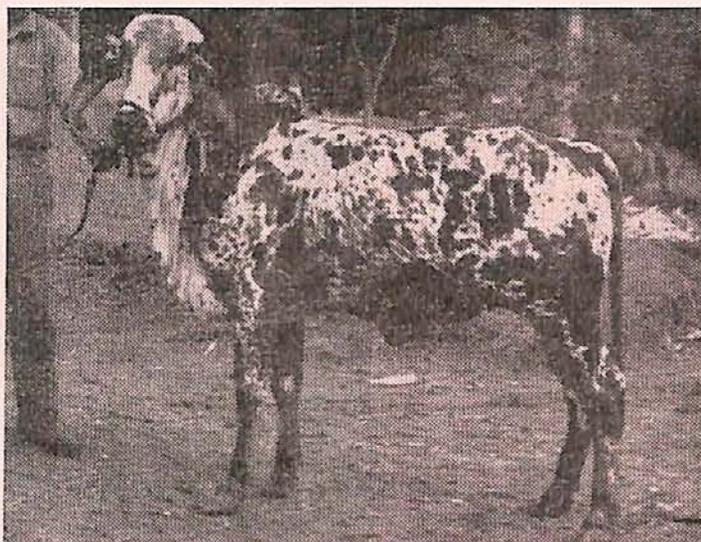


A' esquerda, grupo de rêses da Raça Gir, formado por GENUINO (18 meses), FALANGE (27 meses), FAVORITA (30 meses) e FAROFA (30 meses), filhos do Campeão ARAUTO, compoendo o 2º prêmio entre os conjuntos de Família Gir (adultos) na última exposição francana.

GENUINO, aos 18 mēde idade (início do certame) pesou 375 quilos, constituindo-se uma das atrações da exposição.



Em baixo : magnifico grupo de réses criolas do plantel da fazenda, controlados, filhos do mesmo pae **EMBAIXADOR** - regº n. 3.244 : **HUNA** (17 meses), **HUSSITA** (14 meses), **HIGIENE** (13 meses) e **HERMANTO** (13 meses), compondo o 2º prêmio entre os conjuntos de Família Gir (jovens) na IIIª Exposição Regional de Animais e Produtos Derivados, em Franca, Abril último.



# FAZENDA SANTA CRUZ

Plantel de seleção da Raça Gir, sob controle do Serviço de Registro Genealógico.



Fazendo sempre boa figura nos certames em que o plantel se representa. Prop. do dr.

## ARTUR DO NASCIMENTO COSTA

End. do criador : Ed. Espadônia - ap. 601 — Fone : 4088 — Ribeirão Preto

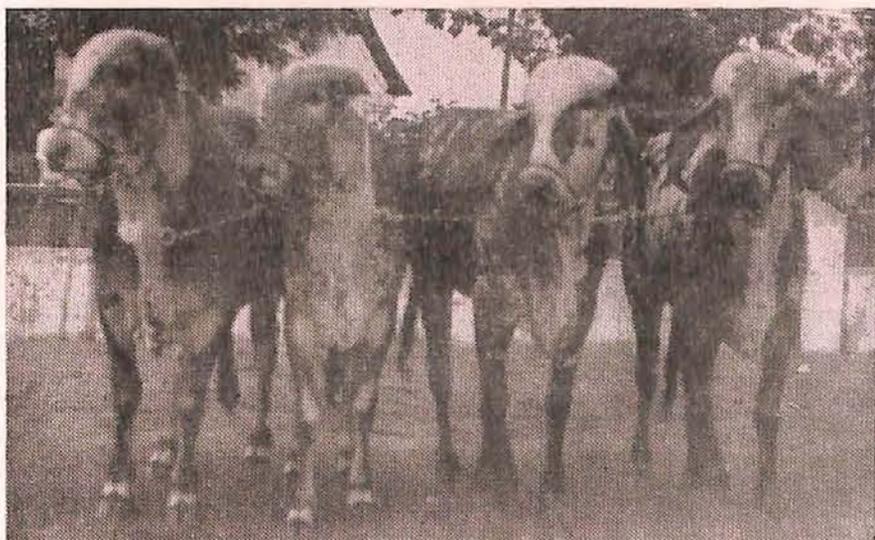
Município de **BOMFIM PAULISTA** — Estado de São Paulo



Acima, a novilha da Raça Gir, controlada, aos 17 mses de idade, chita de vermelho, filha dos registrados **EMBAIXADOR**x**FORTALEZA** :

### **HUNA**

1º prêmio da categoria de 14 a 29 meses e Campeã Junior daquele certame franco, em Abril último.

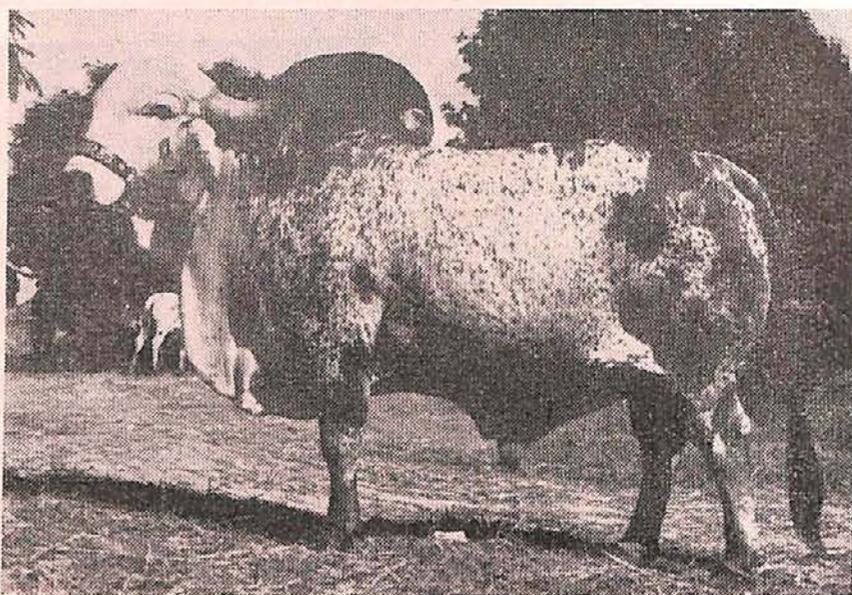




A' direita, o reprodutor-chefe do plantel da Raça Gir na fazenda, reg<sup>o</sup> n. 2.471, filho de PAMIR-reg<sup>o</sup> n. 2.084 x ALMOFADA - reg<sup>o</sup> n. 9.383 :

### PAMIR - 83

Grande raçador, aos 6 anos de idade, apresentado nesta página, juntamente com alguns dos seus produtos de grande categoria.



# Fazenda BOA ESPERANÇA

Seleção caprichosa de gado indiano da Raça Gir

MARCA **A** DO GADO

baseada em grandes espécimes registrados, — propriedade de —

## João Antonio de Macêdo

C. M.

MUNICÍPIO DE ITUVERAVA

S. PAULO

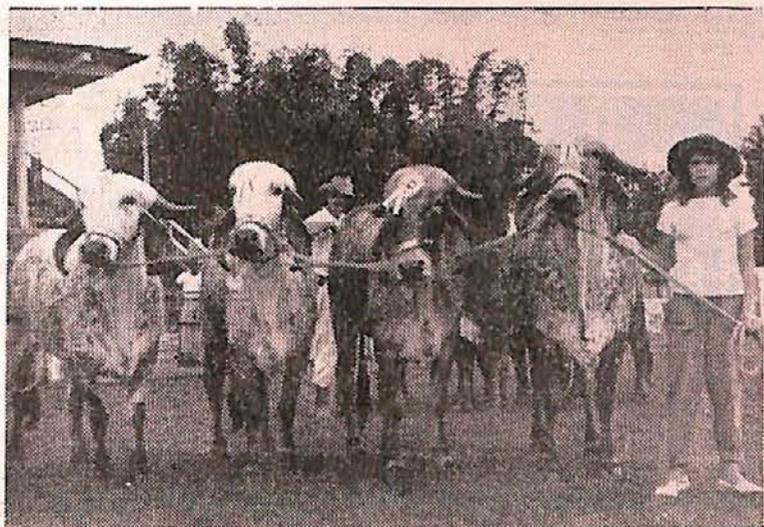


A' esquerda, grupo de animais premiados individualmente no certame : OURO - 1<sup>o</sup> prêmio, FIGA - 2<sup>o</sup> prêmio, FLORIDA e ESPUMA - Menções Honrosas, compondo "o melhor conjunto jovem de Raça e Família Gir", controlados, na III<sup>a</sup> Exposição de Animais e Produtos Derivados, em Franca e todos eles filhos de PAMIR - 2.471, acima.



# DR. FERNANDO FALLEIROS DE LIMA

Criador e selecionador de Gado Indiano da Raça Gir



A' esquerda, grupo de rês-  
ses premiadas individual-  
mente na IIIª Exposição  
Regional de Animais e  
Produtos Derivados, em  
Franca: IBITINGA - IRA-  
JA' - INDIA - IMPOR-  
TÂNCIA — compondo «o  
melhor conjunto de fê-  
meas registradas da Raça  
Gir, progênie de Pai»,  
naquele certame de Abril  
último



## FAZENDA RESTINGA DE N. SRA. DE FÁTIMA

Enderêço do criador : Praça 9 de Julho, 549 — Franca - São Paulo

Município de FRANCA

Estado de São Paulo

# AMADEU BORELLI

Criador de gado indiano da Raça Gir, apresenta

o chefe do seu plantel de  
criação da Raça Gir, o re-  
produtor chita de verme-  
lho registrado :

## DARDO

ao conquistar o 1º prêmio  
de sua categoria de mais  
de 4 dentes, sagrando-se  
vice-campeão da IIª Expo-  
sição Regional de Animais  
e Derivados, em Franca  
— Abril de 1959. —



Enderêço do criador : Rua João Penteado, 167 — Rib. Preto

Município de RIBEIRÃO PRETO — E. de S. Paulo

# MAIO

## Lavoura do Mês

**NORTE** — No Norte do Brasil colhem-se, neste mês, milho, mandioca, cana-de-açúcar, arroz, batatas-doces, abacates, maracujás, laranjas, sapotis, castanhas, habassu, cacau; semeiam-se milho, feijão, melancias, melões, fumo, algodão, gergelim. Nas culturas de fumo começam as capinas, capação e destruição de insetos.

**CENTRO** — No Brasil Central derruba-se a mata e roçam-se as capoeiras; colhe-se e planta-se a cana-de-açúcar; fazem-se as sementeiras tardias da horta; colhem-se algodão, alfafa, aipim, batatinhas, ervilhas, feijão, juta, milho, cará, trigo, laranjas, maçãs, péras.

**SUL** — No Sul do Brasil continua o preparo da terra e a colheita de milho, arroz, algodão; além disso, colhem-se feijão da secca, batata-doce, cará, amendoim, mandioca, cana-de-açúcar, pinhas, pinhões, abacaxis tardios, etc. É boa época para a formação de novos pastos, para a colheita de sementes, de capim e também para derrubadas, fenação, roças de capoeira. Transplantam-se as hortaliças que foram semeadas anteriormente. Semeiam-se repolhos, beterrabas, rabanetes, cardos, alfaces, natos, salsa, espinafres, cenouras, aipo, agrião, cebolas, favas, alcachófrs, chicórias, eucaliptos, trigo, centeio, cevada, aveia, azevém. Continua a plantação de ervilhas. Transplantam-se árvores e arbustos de ornamentação e flores, como jasmim, roseiras, etc. Começa a sementeira de muitas flores anuais e plantam-se muitos tubérculos e plantas bulbosas, como anêmonas, lírios, narcisos, etc. Nas vinhas e nos pomares convém juntar todas as folhas secas e queimá-las. Podam-se as árvores frutíferas e as de adorno. Plantam-se, de estacas, roseiras e jasmineiras.

### DIAS INDICADOS PARA

Plantar, semear e transplantar : 2, 5, 6, 12, 14, 16, 18, 19, 21, 25, 29 e 31.

Roçadas e limpezas dos campos — 2, 5, 16, 18, 19, 21, 22, 23, 29 e 31.



### FASES DA LUA

Lua Nova	7
Quarto Crescente	15
Lua Cheia	22
Quarto Minguante	29

1 Sexta	<i>Dia do Trabalho</i>
2 Sábado	<i>Santa Atanásia</i>
3 DOM <sup>o</sup>	<i>Santo Alexandre</i>
4 Segunda	<i>São Floriano</i>
5 Terça	<i>Santa Irene</i>
6 Quarta	<i>Santo Evódio</i>
7 Quinta	<i>Asc. de N. Senhor</i>
8 Sexta	<i>São Dionísio</i>
9 Sábado	<i>Santa Beatriz</i>
10 DOM <sup>o</sup>	<i>Santo Aureliano</i>
11 Segunda	<i>São Mamede</i>
12 Terça	<i>Santa Emília</i>
13 Quarta	<i>Frat. Brasileiro</i>
14 Quinta	<i>São Bonifácio</i>
15 Sexta	<i>Santo Isidoro</i>
16 Sábado	<i>S. João Nepum.</i>
17 DOM <sup>o</sup>	<i>Espirito Santo</i>
18 Segunda	<i>Santo Erico</i>
19 Terça	<i>Santo Ivo</i>
20 Quarta	<i>São Bernardino</i>
21 Quinta	<i>São Secundino</i>
22 Sexta	<i>Santa Helena</i>
23 Sábado	<i>São Basileu</i>
24 DOM <sup>o</sup>	<i>Sant. Trindade</i>
25 Segunda	<i>Santo Adelino</i>
26 Terça	<i>Santo Agostinho</i>
27 Quarta	<i>Santa Elisa</i>
28 Quinta	<i>Corpo de Cristo</i>
29 Sexta	<i>São Máximo</i>
30 Sábado	<i>Santo Armando</i>
31 DOM <sup>o</sup>	<i>Santa Amélia</i>

Deitar galinhas ou pássaros — 1, 7, 8, 9, 10, 11, 19, 27 e 28; pavo ou perua — 7 e 8; gansa ou pata — 2, 3, 12, 13, 21, 22, 29, 30 e 31.

Cortar madeiras, destinadas a construção — 2, 4, 5, 6 e 30.

Não se deve castrar animais nos dias 18, 19, 20, 21 e 22.

## Horóscopo

PARA OS NASCIDOS ENTRE 21 DE MAIO A 20 DE JUNHO

Todas as pessoas deste período têm o Sol no signo de Gêmini, que é governado por Mercúrio.

O Sol neste signo fortifica o intelecto e inclina à literatura, ciência ou arte e favorece o trabalho intelectual, secretarial ou clerical, bem como escritos, documentos, cartas e correspondência em geral. É também favorável a ocupações governadas por Mercúrio, tais como mensageiros, transportes terrestres, correios, telégrafos, jornais, revistas, etc.

A mente é versátil e aprecia a variedade, sendo inclinada aos assuntos educacionais, contabilidade, etc. Apreciam as viagens curtas. Gostam de locomover-se, viajar e instruir-se havendo possibilidade de receber uma boa educação. Em horóscopo feminino, esta posição favorece o nascimento de gêmeos, se outras influências favorecerem tais prognósticos.

### PEDRAS PRECIOSAS —

Principal : esmeralda; complementares : lapis-lazuli e jacinto.

FLÔRES — Narciso, açucena, mangerona, valeriana e margarida.

PERFUMES — Benjoin e verbena.

CÔRES — Matizes do azul, do vermelho e do cinzento.



**TRANSPORTA 6 PESSOAS**



**MAIS BAGAGEM E CARGA**



**E... PASSA ONDE OUTROS FICAM**

Rural-Willys oferece máxima conforto para 6 pessoas, com rodagem suave, facilidade de manejo e esplêndida visibilidade. Transporta grandes volumes e carga até 1/2 tonelada retirado o assento traseiro. Potente e econômica motor de 90 HP - 6 cilindros. Tração nas 4 rodas, que assegura transporte útil e de confiança com qualquer tempo e em qualquer estrada, seja no barro, na lama e na areia. Uma garantia a mais que só a camioneta Rural-Willys oferece.

**RURAL-WILLYS**

camioneta brasileira

com tração nas 4 rodas

CONHEÇA O VEÍCULO IDEAL PARA O CAMPO E A CIDADE

EM SEUS CONCESSIONÁRIOS DA WILLYS-OVERLAND DO BRASIL S.A.



Ilmo. Snr.  
DR. OTAVIO DA SILVEIRA MARQUES  
Rua Vigário Silva, 27  
UBERABA - C.M.

## SAIS MINERAIS IODADOS

*tipo Extra*

*B para bovinos*

*M para suínos*

*G para aves*

*E para equinos*

## SAIS MINERAIS VITAMINADOS

*M star para suínos*

*G star para aves*



**SIVAM COMPANHIA DE PRODUTOS PARA FOMENTO AGRO-PECUARIO**  
MILÃO - SÃO PAULO - HAM SUR HEURE - ZARAGOZA

SÃO PAULO — Rua 7 de Abril, 105 — Caixa Postal, 9054 — Fones : 35-0921 - 35-7237  
PORTO ALEGRE — Rua P. Bandeira, 357 — Fones : 4645 - 5414 - 91503 — Ramal 27  
BELO HORIZONTE — Rua da Bahia n. 2.618 — Caixa Postal, 2461