

**REVISTA  
DOS  
CRIADORES**

JUNHO - 1970 - ANO XLI - N.º 486 - Cr\$ 4,00

**ESTE É O ANO DA  
ARRANCADA PARA  
A AGROPECUÁRIA**

**(Do Ministro da Agricultura Cirne Lima  
no encerramento da XIII Exposição de  
Gado de Corte de São Paulo)**





**por que  
os bezerros  
devem receber  
uma ração balanceada?**

Porque além da economia de leite (e dinheiro), a ração proporciona melhor desenvolvimento físico e maior capacidade do rume. Bezerril é a ração para bezerros mais vendida no Brasil. Fornecida na forma farelada e granulada.

Peça-nos folhetos e explicações.

**socil  
pró-pecuária  
s. a.**

São Paulo - Rua Campos Vergueiro, 85 - C. Postal, 5013  
Porto Alegre - Av. Plínio Brasil Milano, 2593 - C. Postal, 1966  
Curitiba - Rua Castro Alves, 170 - C. Postal, 503  
Belo Horizonte - Pça. E. esq. Avenidas 3 e 4 - Cid. Ind. Contagem  
Rio de Janeiro - Av. Itaóca, 2532 - C. Postal, 3917 - Bonsucesso  
Fortaleza - Av. Capistrano de Abreu, 6943 - C. Postal, 1402



**E MUITOS  
DISTRIBUIDORES  
NO PAÍS.**

# A FAMÍLIA HOMESTEAD EM VARGEM ALEGRE



## CARNATION MAJORITY HOMESTEAD

CAMPEÃO JÚNIOR E GRANDE CAMPEÃO EM WASHINGTON (EE.UU.).  
EXCELENTE 90 PONTOS AOS 35 MESES.

Sêmen disponível em VARGEM ALEGRE e em  
CRIADORES INTERNACIONAIS CARNATION LTDA.

MÃE DE  
CARNATION MAJORITY HOMESTEAD



JOAN RUCHART B.B. HOMESTEAD EXCELENTE 93  
PONTOS. GRANDE CAMPEÃ EM WISCONSIN E EM  
WASHINGTON (EE.UU.) E INÚMERAS VÊZES NO BRA-  
SIL. Lactação: 360 dias, 9.998 kg, 3,7% de gordura.

IRMÃS DE CARNATION MAJORITY HOMESTEAD PERTENCENTES AO PLANTEL DE  
VARGEM ALEGRE E FILHAS DE PINEYILL MAJORITY



ALTURA PINEY VICKIE VALORI  
Excelente 92  
Lactação 338 Dias  
9.295 Kg 4,5% 420 Kg G



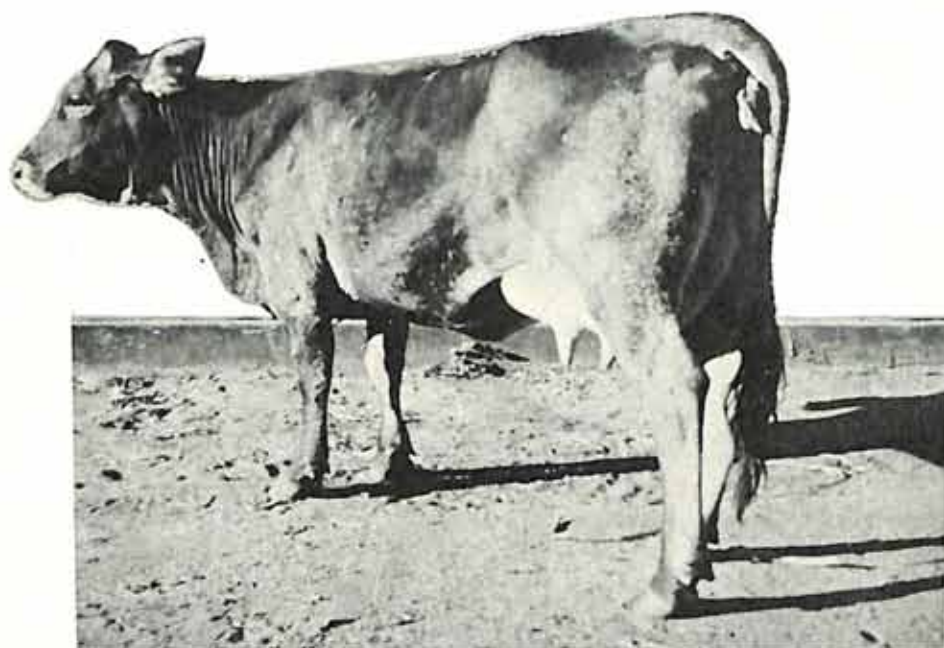
ALTURA PINEY JORDIE JODY  
Excelente 91  
Lactação 305 Dias  
8.230 Kg 3,3% 269 Kg G



## Fazenda Vargem Alegre

CRIADOR: DR. MILTON PANNAIN  
VARGEM ALEGRE — TEL. 14 — BARRA DO PIRAÍ — RJ

O cruzamento de Zebu com Schwyz, além de produzir o novilho ideal para os trópicos, de alta velocidade de ganho de peso, precoce e carne magra, ainda dá fêmeas de alta produção e rusticidade!



Novilha característica do cruzamento Zebu x Schwyz: úbere volumoso, tetas simétricas e bem espaçadas, aliados à conformação vigorosa, rusticidade e bom tamanho.



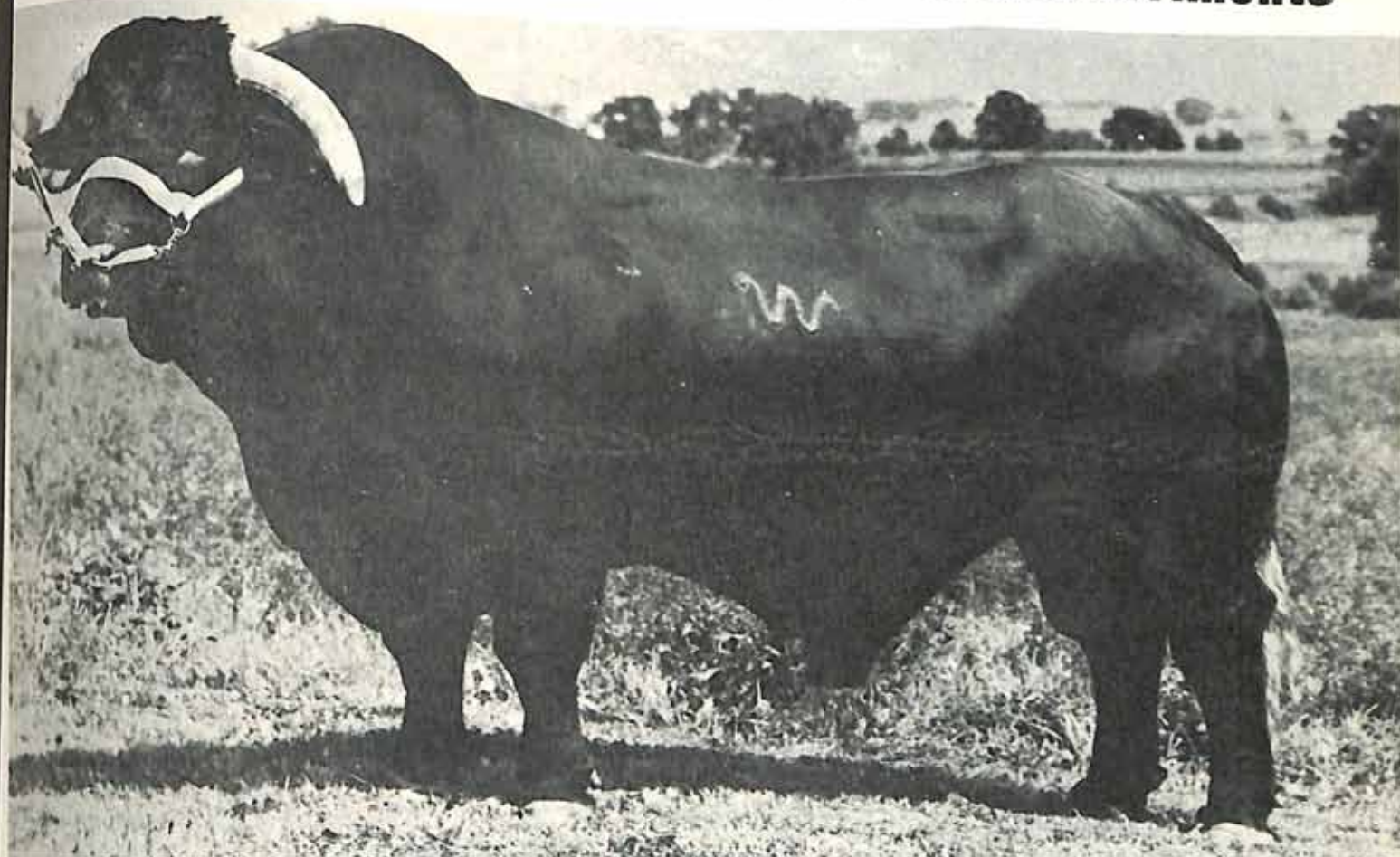
PARA COMPRA DE REPRODUTORES E INFORMAÇÕES CONSULTE O

**Registro Genealógico Schwyz do Brasil**

# EL BON BON



para uniformidade, tamanho e desenvolvimento



11608 El Bon Bon 314 S.W. 1/20. Nascido em 15 de maio de 1961. Pêso 1019, 250 kg.

**Escritórios Distribuidores:**  
Cia. Fábio Bastos  
Comércio e Indústria  
Av. Presidente Wilson, 2350  
São Paulo, Brasil

Av. Pernambuco, 230  
Porto Alegre, Brasil  
Rua Teófilo Otoni, 81/83  
Rio de Janeiro, Brasil

**PECPLAN - Pecuária Planejada Ltda.**  
Av. Brasil, 49  
São Paulo, Brasil

|                           | Filhos (seus filhos)                                            |                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
|                           | Produtos comparados com os filhos de 4 outros reprodutores 1967 |                     |
|                           | 205 dias<br>Pêso ajustado<br>Kg                                 | Ganho de Pêso<br>Kg |
| Filhos (de Bon Bon)       | 268                                                             | 275                 |
| Testemunhas               | 234                                                             | 251                 |
| Superioridade             | + 34                                                            | + 24                |
| Proporção à média da raça | 115%                                                            | 110%                |

Qualidade e rápido crescimento são duas importantes características da progênie de EL Bon Bon.

Criado por King Rach, Kingsville, Texas e usado por Callan Ranch, Waco, Texas, este atraente touro vermelho côr de cereja, é típico do moderno Santa Gertrudis.

Use em seu rebanho para aumentar ossatura, carne e tamanho com uniforme melhoramento de qualidade.

Procure os representantes oficiais da ABS:

**Representante Técnico:**

Supervisor de Manejo e Treinamento

Dr. Sérgio F. Padilha

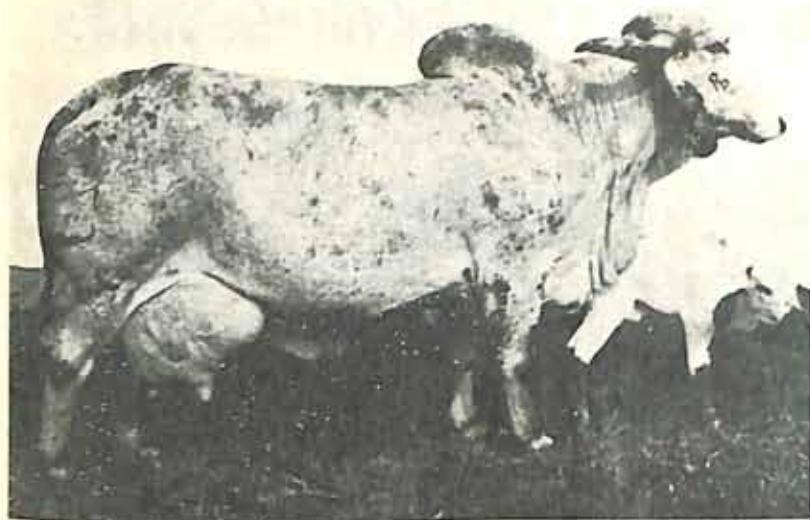
Rua Silveira Martins, 987

Livramento, RGS, Brasil

AMERICAN BREEDERS SERVICE, INC./DeForest, Wisconsin 53532

# SÃO PEDRO DOS FERROS

Capital do Zebu Leiteiro



**PRATINHA DA BRASÍLIA** — Reg. C 4.436. Produziu  
5.496 quilos de leite com 4,45% em 346 dias.

**Vejam o resultado do contrôlle leiteiro efetuado pela APCB.  
durante o ano de 1968, em tôdas as raças.**

| REBANHO           | LACTAÇÕES | DIAS  | LEITE (Kg) |
|-------------------|-----------|-------|------------|
| Gir da Brasília   | 37        | 292,8 | 3.831      |
| Holandês preto    | 3.240     | 265,1 | 3.730      |
| Dinamarquês       | 11        | 282,5 | 3.477      |
| Holandês vermelho | 656       | 262,3 | 3.241      |
| Guzerá            | 38        | 277,3 | 2.919      |
| Pitangueiras      | 368       | 260,8 | 2.871      |
| Gir               | 525       | 263,7 | 2.522      |
| Jersey            | 268       | 252,3 | 2.509      |
| Sindi             | 16        | 224,3 | 2.374      |
| Schwyz            | 272       | 246,3 | 2.281      |
| Zebu mocho        | 72        | 263,3 | 1.891      |

Correção do leite a 4% pela fórmula de Gaines e Davidson

**Aproveite a alta produção do Gir Leiteiro da Brasília para o cruzamento  
com vacas de raças européias, baixando o custo do litro de leite,  
aumentando a porcentagem de gordura.**

**SÓ USAMOS TOUROS PROVADOS**

## FAZENDA BRASÍLIA

Rubens Resende Peres

SÃO PEDRO DOS FERROS — MG

DIRETOR-RESPONSÁVEL

Luiz A. Penna

REDATOR-CHEFE

Pedro Ferraz do Amaral

REDATOR-SECRETÁRIO

Rosemberg Marson

REDATOR

José Barbosa Passos

ARTE E PRODUÇÃO

Silvia de Siqueira

Olga Rios de Castro

COLABORADORES

Hugo Prata — José Resende Peres —  
Leovigildo P. Jordão — Luiz Carlos  
Campos — Nilza Perez de Rezende —  
P. A. Gonçalves — Pimentel Gomes —  
Walter C. Battiston — Sílvia de  
Magalhães Carvalho

DEPARTAMENTO DE PUBLICIDADE

Jayme Donio — Renato Soares de  
Mendonça — Laércio C. Noronha —  
Othello Tormin (Bahia) — Darcy M.  
Poppe — Carl Schrage (Uberaba —  
M.G.)

FOTOGRAFIA

Francisco Sciacca — José Pires Filho

REDAÇÃO E OFICINA

AV. POMPEIA, 1214 - FUNDOS "B"  
- SÃO PAULO, Z. P. 10 (BRASIL) -  
TELEFONE: 62-6826 - CAIXA POS-  
TAL 1669 - ENDEREÇO TELEGRA-  
FICO: "CRIADORES"

### ASSINATURAS

#### Assinatura simples

|              |       |        |
|--------------|-------|--------|
| 1 ano .....  | NCr\$ | 40,00  |
| 2 anos ..... | NCr\$ | 70,00  |
| 3 anos ..... | NCr\$ | 100,00 |

#### Assinatura registrada simples

|              |       |        |
|--------------|-------|--------|
| 1 ano .....  | NCr\$ | 41,00  |
| 2 anos ..... | NCr\$ | 72,00  |
| 3 anos ..... | NCr\$ | 103,00 |

#### Assinatura aérea

|              |       |        |
|--------------|-------|--------|
| 1 ano .....  | NCr\$ | 49,00  |
| 2 anos ..... | NCr\$ | 88,00  |
| 3 anos ..... | NCr\$ | 127,00 |

#### Assinatura registrada aérea

|              |       |        |
|--------------|-------|--------|
| 1 ano .....  | NCr\$ | 50,00  |
| 2 anos ..... | NCr\$ | 90,00  |
| 3 anos ..... | NCr\$ | 130,00 |

VENDA AVULSA — NCr\$ 4,00/exemplar

A Revista dos Criadores é editada  
pela Editora dos Criadores Ltda.



# Revista dos Criadores

ÓRGÃO OFICIOSO DA ASSOCIAÇÃO  
PAULISTA DE CRIADORES DE BOVINOS

FUNDADA EM 1930

Ano XLI — São Paulo, Junho de 1970 — N.º 486

## SUMÁRIO

|                                                                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Editorial .....                                                                                                                         | 6  |
| Mercados pecuários .....                                                                                                                | 8  |
| Sua carta chegou .....                                                                                                                  | 10 |
| A Bolsa de Animais da A.P.C.B. já está a serviço dos criadores .....                                                                    | 12 |
| Presidente Médici inaugurou sete fábricas em São Paulo                                                                                  | 14 |
| Baixas normas para funcionamento da Bolsa de Animais .....                                                                              | 16 |
| XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE                                                                                                         |    |
| XIII Exposição de Gado de Corte foi um dos melhores certames já realizados da Água Branca — J.B. Passos, L.C. Noronha e J. Pires F.º .. | 20 |
| Ministro Cirne Lima na Água Branca: "Este é o ano da arrancada para a pecuária" .....                                                   | 21 |
| A palavra dos expositores .....                                                                                                         | 22 |
| "Muito difícil superar esta exposição" .....                                                                                            | 24 |
| Muito progresso em 20 anos .....                                                                                                        | 25 |
| Nove animais: 9.551 quilos .....                                                                                                        | 25 |
| De Urbano Junqueira: "Grande aprimoramento zootécnico" .....                                                                            | 26 |
| As 5 Medalhas de Ouro e seus ganhadores .....                                                                                           | 27 |
| Zebuínos mais pesados até 4 anos .....                                                                                                  | 29 |
| Animais premiados .....                                                                                                                 | 30 |
| Melhores médias ponderais .....                                                                                                         | 31 |
| Os grandes campeões .....                                                                                                               | 35 |
| A FAESP em defesa dos produtores de leite .....                                                                                         | 55 |
| 151 cabeças de gado Holandês importado para São Paulo                                                                                   | 60 |
| Animais premiados em Araçatuba .....                                                                                                    | 62 |
| Os fazendeiros devem levar seus cães às exposições — Antonio Carvalho Mendes .....                                                      | 63 |
| Pela APCB: Boletim da Associação de Criadores de Holando-Argentino .....                                                                | 64 |
| Programa de desenvolvimento da pecuária de leite ..                                                                                     | 72 |
| João Zancaner .....                                                                                                                     | 73 |
| Equinocultura — Cavalos puro-sangue: exportar é a solução — Antonio Carvalho Mendes .....                                               | 74 |
| Produza mais leitões por ninhada e aumente seus lucros — M. O. Mendes .....                                                             | 78 |
| Relatório n.º 305 do Serviço de Controle Leiteiro da A.P.C.B. ....                                                                      | 82 |
| O que vai pelo Controle Leiteiro — Fidelis A. Netto ..                                                                                  | 96 |

## NOSSA CAPA

A espetacular fotografia que ilustra nossa capa deste mês é do Conjunto Campeão da Raça Indubrasil na recente XXXVI Exposição de Uberaba. Aparecem pela ordem: BACARÁ II (Reservado Campeão Nacional Bezerra), BARBACENA (Campeã Nacional Bezerra), FLÓRIDA (1.º prêmio) e BORDADA (1.º prêmio). São filhos de Imperial (o Indubrasil mais pesado do País, com 1170 quilos!) e netos de Lower (Campeão de Sergipe em 1963). Todos crias da FAZENDA CANAFÍSTULA, do conhecido criador e selecionador MURILO DANTAS, em Aracaju e Sergipe. O plantel da CANAFÍSTULA obteve retumbante êxito no certame de Uberaba, quando seus Indubrasil e Nelore obtiveram quase setenta prêmios! Nessa ocasião, foi vendido ao dr. Arnaldo Rosa Prata, presidente da Associação Brasileira de Criadores de Zebu, o grande sucesso da Exposição — BACARÁ II.

# MOMENTO HISTÓRICO NO REGISTRO DAS

O Conselho Técnico da Associação Brasileira de Criadores de Zebu, em reunião de 27 de Junho de 1970, realizada em Uberaba, tomou uma série de deliberações que muito influirão no rumo da criação.

Com seus livros de registro iniciados em 1938 e, portanto, abertos para os animais aprovados em inspeção, pôde a A.B.C.Z. proceder a um amplo e, sem dúvida alguma, completo arrolamento dos bons animais das raças reconhecidas, reunindo talvez trezentos mil. Agora, cumprindo deliberação anterior, o próprio Conselho ratificou o encerramento desses livros, o que se dará impreteivelmente em 30 de Agosto de 1971. Essa resolução, agora novamente examinada, teve apenas um voto contrário entre os 21 conselheiros presentes, mas foi acompanhada de uma deliberação fundamental: abertura de novos livros de registro, que receberão a designação de Livros Auxiliares, nos quais serão inscritos os machos e as fêmeas aprovados em inspeção. As fêmeas inscritas somente poderão ser padreadas por machos do Livro Fechado. Permanecerão as exigências normais do registro, como controle e inspeção. No livro que se fecha, serão anotadas sempre as gerações conhecidas genealógicamente dos animais registrados ou seja, serão designados G-1, G-2, G-3, G-4 ou G-5. Não foram aceitas sugestões de limitação de prazo para registro de machos em inspeção inicial no Livro Auxiliar nem a possibilidade de emprego de machos de segunda geração destacados em provas zootécnicas para fêmeas do Livro Auxiliar.

Tratando-se de disposições que podem vir a ser discutidas posteriormente, deve-se considerar como boa a decisão do Conselho Técnico, ao aprovar a abertura de Livros Auxiliares, proporcionando aos criadores de todo o Brasil possibilidades de prosseguir em seus trabalhos normalmente e prestigiando aqueles que há muito já vêm lutando por um Zebu melhor. Os produtos inscritos no Livro Auxiliar serão tipicamente animais para emprego em nossos rebanhos comuns. Terão passado por uma inspeção e classificação inicial e constituirão excelente material de exportação. Esta orientação, corrigida posteriormente, levará à instituição do verdadeiro Livro — 2 de cada raça, com possibilidades de criação de outros, cujas possibilidades dependerão da maneira como nos conduzirmos daqui por diante.

A "Revista dos Criadores" sente-se feliz por noticiar esta importante deliberação, pois, ao inserir na íntegra um trabalho elaborado pelo Dr. Fidelis Alves Netto, compreendia que, mesmo enfrentando a natural resistência à idéia de fechamento dos Livros de Registro das raças zebuínas, era preciso que se debatesse o que pudesse ocorrer após o fechamento dos livros, dado que a de-

cisão de fechamento havia sido tomada pelo próprio Conselho Técnico da Associação Brasileira de Criadores de Zebu. Esse trabalho foi o guia que indicou o caminho para as decisões tomadas: o Livro Auxiliar atendeu as sugestões feitas, embora com outra denominação. Estão, pois, de parabéns os criadores de zebuínos e também a A.B.C.Z. por terem assentado rumos definidos e seguros para prosseguir em seu trabalho de seleção e exploração do Zebu. Resta encetar outra marcha, no sentido da produção. Até aqui cuidamos do registro; agora devemos acelerar e concentrar nossas atenções para a produção de reprodutores capazes de realmente transmitir qualidades que levem à obtenção de mais carne por unidade e cada vez em menos tempo.

\* \* \*

Outra deliberação histórica da reunião do Conselho Técnico da A.B.C.Z. em 27 de Junho, foi a abertura dos Livros de Registro de uma sexta raça zebuína, que passa a aparecer em nossos catálogos — o Zebu Môcho, que agora será conhecido como "Agrupamento étnico Tabapuan". É um prêmio à família Ortenblad, por sua decisão e persistência e também — porque não? — aos demais criadores que se vêm dedicando à seleção do Zebu Môcho e que há muito já contavam com a dedicação do antigo Departamento da Produção Animal de S. Paulo que abriu seu primeiro registro, posteriormente mantido e desenvolvido na Associação Paulista de Criadores de Bovinos, atendendo a solicitações da Secretaria da Agricultura de S. Paulo. Resta firmar os padrões da nova raça em formação, com o que certamente ela terá bases para um desenvolvimento capaz de enfrentar um rival que cresce no Hemisfério Norte, ou seja o Brahma Môcho. Esses padrões deverão ser amplos, possibilitando sejam inscritos e valorizados somente animais que possam gerar animais transmissores de qualidades de produção, a razão fundamental dos registros iniciais. A já conhecida marca do "Quilo" será agora substituída pelo ambicionado "caranguejo" da A.B.C.Z.

\* \* \*

Entre outras deliberações da mesma reunião, uma se destaca, embora tomada com certa timidez e relutância: a aceitação de inscrição de resultados das lactações para inscrição em Livros e certificados, quando alcançadas por vacas das raças Gir, Sindi, Tabapuan e Guzerá, mediante comunicação oficial de serviços de controle leiteiro que, adotem o regulamento-padrão da Associação Paulista de Criadores de Bovinos. Marca a ferro, para identificar aquelas que superarem mínimos de produção já estabelecidos, será aplicada nas vacas e descendentes. (Estes últimos não são citados, mas a eles serão estendidas estas providências). Embora as raças zebuínas te-

# RAÇAS ZEBUÍNAS NO BRASIL

nham sido sempre selecionadas com vistas à produção de carne, não se pode desprezar de forma alguma a aptidão leiteira demonstrada pelas vacas de certas linhagens das raças citadas. A evolução do mercado brasileiro, o crescimento da população e as condições de clima do Brasil, aliadas ao grau de cultura e condições econômicas reinantes, exigem que se aproveitem inteligentemente tais qualidades de produção leiteira, sem o que estaremos desperdiçando uma possibilidade de valorização de plantéis inteiros, como acontece especificamente com a raça Gir. O trabalho apresentado pela Associação Brasileira de Criadores de Gir Leiteiro à reunião do Conselho Técnico de 27 de Junho será publicado em nosso próximo número, ocasião em que os leitores tomarão conhecimento dos progressos já alcançados.

• • •

Estas foram, sem dúvida, as grandes decisões da reunião de 27 de Junho de 1970 do Conselho Técnico da Associação Brasileira de Criadores de Zebu, conduzida com grande habilidade por seu presidente e pelo diretor do Registro, graças à preparação dos elementos que possibilitaram o estabelecimento de rumos seguros. Certamente, algumas proposições justas não aceitas nesta oportunidade ainda têm possibilidade de discussão, pois as decisões tomadas são passíveis de correção.

A Associação de Criadores de Nelore do Brasil cabe também uma grande parcela das decisões tomadas, pois foi por iniciativa e solicitação dela que o assunto de abertura de novos livros de registro passou a ser estudado e discutido.

## Venda de reprodutores do Ministério da Agricultura

O ministro da Agricultura, sr. Cirne Lima, assinou a Portaria n.º 185, em 24 de abril último, disciplinando a venda de reprodutores "excedentes dos plantéis das unidades administrativas do Ministério da Agricultura". Essa Portaria, levada ao conhecimento da Associação Paulista de Criadores de Bovinos, estabelece:

"Tendo em vista a necessidade de que seja disciplinada a alienação de reprodutores excedentes dos plantéis das Unidades Administrativas do Ministério da Agricultura, visando ao seu melhor aproveitamento nos rebanhos nacionais, resolve:

I — Os animais de médio e grande porte destinados à reprodução, nas condições acima, poderão ser vendidos a lavradores e criadores devidamente registrados, e às Secretarias de Agricultura dos Estados, a Prefeituras Municipais, Sociedades de Economia Mista e Autarquias, através da Equipe de Revenda Agrícola, do Escritório de Engenharia, que proceder ao exame casuístico das propostas nos termos da Portaria Ministerial n.º 109, de 24 de abril de 1969.

II — Os animais só serão vendidos a pessoas, órgãos ou entidades localizadas nas regiões geo-econômicas onde se situem as Unidades Administrativas produtoras, exceto nos casos seguintes:

a) nas localidades onde está instalada ou venha a se instalar a PLANAM, e que, para intensificação de seus trabalhos, os criadores necessitem de adquirir reprodutores do Ministério da Agricultura.

b) Nas regiões onde o Ministério da Agricultura esteja desenvolvendo programa de melhoria da pecuária de corte e outras com as demais espécies."

## O GADO DA FRÍSIA

O gado vacum constitui uma das principais fontes de riqueza da Frísia. Os criadores procuram criar um tipo de vaca que, dentro das circunstâncias específicas da pecuária frísia, produza leite e carne de forma rentável.

Por "circunstâncias específicas" da criação de gado frísio, entende-se o ciclo ou sistema em que as reses passam cerca de seis meses no pasto, alimentando-se principalmente de capim fresco, e os outros seis meses de inverno estabuladas, recebendo como alimento forragens produzidas na própria fazenda, tais como feno, capim ensilado, beterraba forrageira etc.

Em consequência, a relação entre o preço do leite e o de alimentos concentrados (importados) é muito desfavorável, impedindo que se estimule a produção leiteira com o aumento da quota de rações (mais de 5 quilos diários, por exemplo).

A seleção do gado, malhado em prêto, se faz principalmente pela matéria graxa e pela albumina do leite produzido. Também merece atenção o valor da carne, servindo como norma não apenas a qualidade da carne, mas igualmente o crescimento diário, o consumo de alimento por quilo ganho pela res, e o rendimento no açougue. Sob todos os aspectos, o gado frísio pode ser considerado entre as raças especificamente de corte.

# Mercados Pecuários

## Novilho embalado na exportação e leite encravado no carroto

### Milho segura porco

O porco baixou mais um pouco na praça de São Paulo. Atingira perto de Cr\$ 30,50 por arroba em maio e em junho estava abaixo de Cr\$ 30,40. Com as estradas relativamente boas, dando vazão aos caminhões do sul, e com a safra amadurecendo, milho à vontade, seria natural que o mercado baixasse. Deverá baixar mais em julho, porém de maneira normal, como é hábito na época.

A carcaça suína no mercado paulistano também caiu um pouco, chegando a Cr\$ 2,38 por kg. Acompanhou o barateamento do suíno vivo.

O bô subiu em junho, em plena safra, influências sobretudo do surto exportador, que não tem precedentes próximos. O porco continuou usufruindo a safra, em baixa. O leite penou com as novas leis da SUNAB, e a pretexto do carroto até a usina, fizeram-se descontos pesados no preço pago ao produtor. O frango conheceu alta apreciável, em parte porque substitui a carne bovina que se exporta. O próprio ovo conseguiu manter a cabeça erguida, casando melhoria da postura com preço em alta, mas em julho a coisa poderia ser diferente.

### EXPORTAÇÃO PUXA BOI

O novilho alcançou nível médio acima de Cr\$ 29,00 em junho, marchando francamente para Cr\$ 30,00 e já entremostrando negócios a Cr\$ 31,00 por arroba, livre de frete e imposto em todo o interior do Estado de São Paulo. O mercado firmava-se muito, pois os abates para exportação foram acentuados. Por Santos, saíram de janeiro a maio de 70, 37 mil toneladas contra pouco mais de 14 mil em igual período de 1969. Deve esperar-se um novo status nas exportações do Brasil Central, só comparável ao dos penosos esforços efetuados durante a guerra. Salvo uma geada que obrigasse o invernista a limpar invernada, a

alta deveria continuar em julho e acentuar-se em agosto, preâmbulo da entre-safra.

No RS, embora os abates tivessem diminuído em relação ao ano passado, por falta de gado, a safra estava chegando ao fim com preços para o novilho de 450 kg entre Cr\$ 0,90 e Cr\$ 0,95 por kg.

O gado magro estava com mercado sempre difícil. Seria possível agora generalizar, de Mato Grosso a Goiás, uma variante de Cr\$ 300,00 a Cr\$ 350,00 por cabeça, conforme era, qualidade, tipo e apartação.

No mercado paulistano, a carne bovina no atacado pegava Cr\$ 2,80 por kg para o traseiro especial, Cr\$ 2,60 para o traseiro comum, Cr\$ 1,95 para o dianteiro e Cr\$ 1,73 para a ponta de agulha.

## CARRETO TOMA LEITE

O leite foi bastante perturbado em junho, pois choveu relativamente bem e as ordenhas se mantiveram elevadas. Desse modo, e com a retração de algumas indústrias, o leite para consumo teve mais dificuldades de colocação, e o extra-cota foi apreciável. Com acréscimo de gordura, o leite de cota no interior de SP alcançou menos de Cr\$ 0,35 por litro, inclusive teor de gordura: bem abaixo, portanto, dos anúncios oficiais. O leite de excesso mal chegou a Cr\$ 0,24. Em julho, com o frio reinante, é possível que a produção caísse e o preço melhorasse. Muita queixa contra o critério de cobrança do carroto: havia usina que descontava o produto pôsto em SP, Capital, embora tenha usina no interior.

## GALINHA DE CRISTA ERGUIDA?

O ovo casca branca, por dúzia, subiu um pouco no interior, atingindo Cr\$ 1,47. No atacado paulistano, a caixa de 30 dúzias para o tamanho grande chegou perto de Cr\$ 51,00 contra cerca de Cr\$ 49,50 no mês anterior. Mas havia tendência de baixa no fim do mês, pois começava a fase de maiores posturas e não havia nenhum indício de alargamento do consumo interno a curto prazo.

Já o frango, que compete mais com a carne bovina,

obteve alta apreciável em junho. No interior passou de Cr\$ 1,70 para Cr\$ 2,19 (raça especializada) por kg vivo. No atacado paulistano, o misto vivo cotou-se em média a Cr\$ 2,00, coisa aí de 15% de acréscimo sobre o mês anterior. O frango morto misto passou a Cr\$ 3,20, aproximadamente; estava a Cr\$ 2,75 em maio. Com a meta corrida havida para o frango, só uma alta acentuada da carne bovina impediria a baixa que já se entrevia em fins de junho.

## Tudo sobe; só porco fica na estaca

Pelos dados distribuídos pelo Departamento de Estudos Rurais da Secretaria de Agricultura de Minas Gerais, todos os itens do mercado pecuário melhoraram de cotação. Fêz exceção apenas o porco gordo que estacionou nos Cr\$ 31,00 a arrôba. A reação variou entre 5% e 10% durante o mês de maio.

### GADO DE CRIA

Os bezerros até 1 ano, que vinham sendo negociados a Cr\$ 94,00, pularam para Cr\$ 98,00 a cabeça. As bezerras até 1 ano ganharam Cr\$ 6,00 na cotação de cada animal, sendo pagas a Cr\$ 97,00. As novilhas de 2 a 3 anos passaram de Cr\$ 191,00 para Cr\$ 210,00 a animal. As vacas solteiras foram negociadas em média a Cr\$ 278,00 a cabeça e as vacas com cria a Cr\$ 365,00. Para estas últimas o aumento na cotação foi de mais de 10%.

No Médio Jequitinhonha alcançaram melhor cotação os bezerros até 1 ano, pagos ali a Cr\$ 135,00 e as novilhas de 2 a 3 anos, negociados os primeiros a Cr\$ 135,00 o animal e as últimas a Cr\$ 247,00. O Mucuri pagou o melhor preço do Estado pela bezerra até 1 ano. Aqueles animais foram cotados ali a Cr\$ 122,00. Na Zona da Mata tiveram sua melhor vez a vaca solteira que chegou ali a Cr\$ 320,00 a cabeça e a vaca com cria, paga a Cr\$ 424,00 por animal.

### GADO DE CORTE

No grupo de corte a reação foi geral. Os bezerros de 1 a 2 anos ganharam Cr\$ 4,00 na cotação do mês de maio, sendo vendidos a Cr\$ 146,00. Os bois de 2 a 3 anos foram pagos em média a Cr\$ 250,00. Boi gordo conseguiu preço médio de Cr\$ 27,00 a arrôba e a vaca gorda foi paga a razão de Cr\$ 25,00 por aquela unidade de peso. Quem melhor pagou pelos bezerros de 1 a 2 anos foi a região do Médio Jequitinhonha. Aqueles animais foram pagos a Cr\$ 210,00 a cabeça. Os bois de 2 a 3 anos conseguiram melhor cotação no Mucuri onde foram negociados a Cr\$ 331,00. Boi gordo chegou aos Cr\$ 30,00 por arrôba no Médio Jequitinhonha. A

vaca gorda conseguiu ali também, melhor preço do Estado sendo paga a Cr\$ 27,50 a arrôba.

### VACAS LEITEIRAS

Com leite melhor cotado, reagiram também as vacas produtoras. As mestiças holandesas foram as que melhor reação apresentaram. As azebuadas, pagas a Cr\$ 343,00 em abril, foram cotadas a Cr\$ 369,00 em maio. As comuns ganharam Cr\$ 21,00 na cotação média, sendo negociadas a Cr\$ 309,00. As mestiças holandesas negociadas em média a Cr\$ 472,00 em abril, subiram aos Cr\$ 503,00 em maio.

A Zona da Mata, como sempre, cotou melhor as vacas de leite. As azebuadas foram negociadas ali a Cr\$ 415,00 a cabeça, as comuns a Cr\$ 355,00 o animal e as mestiças holandesas a Cr\$ 575,00.

### SUÍNOS E AVES

Os suínos também reagiram em maio, mas não todos. O porco gordo ficou na estaca. Animais de 4 arrô-

bas pularam dos Cr\$ 55,00 para os Cr\$ 58,00 por animal. Animais com caixa maior foram até os Cr\$ 78,00 médios. O porco gordo parou nos Cr\$ 31,00 a arrôba.

As aves também melhoraram sua posição sendo vendidas em maio a Cr\$ 2,90 a cabeça.

A melhor cotação para o porco até 4 arrôbas foi obtida no Médio Jequitinhonha onde foi pago a Cr\$ 68,00. Porco maior obteve ali também, sua melhor chance, sendo cotado a Cr\$ 88,00 a animal. Já o porco gordo foi vendido pelo mais alto preço nas Zonas da Mata e dos Campos das Vertentes, onde chegou aos Cr\$ 33,00 a arrôba.

Frango teve melhor cotação no Mucuri, que pagou Cr\$ 3,40 por cabeça.

### LEITE, CREME E OVOS

Leite de cooperativa passou a ser pago a Cr\$ 0,27 o litro. Na venda direta o litro foi para os Cr\$ 0,35. Creme foi pago em média a Cr\$ 2,45 o quilo.

A melhor cotação para o leite de cooperativa foi na Zona de Campos das Vertentes. Na venda direta o produto recebeu ali também a melhor cotação, sendo pago a Cr\$ 0,39 o litro.

Creme ganhou a parada no Sul de Minas e Alto Médio São Francisco, onde conseguiu cotação de Cr\$ 3,00 por quilo.

O ovo caipira chegou no ponto mais alto da coluna de preços na Zona do Mucuri, que pagou a dúzia do produto a Cr\$ 1,73.

### MERCADO GAÚCHO

## LEITE A 36 CENTAVOS

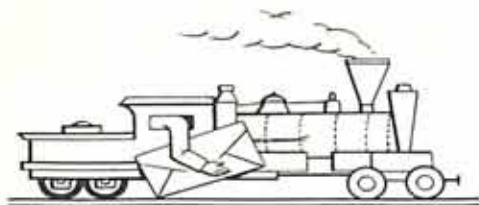
Desde meados de junho que os leiteiros estão com novo preço. Concordeu a SUNAB em conceder um aumento aos produtores de leite, os quais passaram a receber Cr\$ 0,365 por litro de leite posto na plataforma do Entrepósito da CORLAC, autarquia estadual que recebe, paus-teuriza e distribui leite a Capital Gaucha e algumas povoações vizinhas. O transporte do leite da granja ao Entrepósito é por conta do produtor; regula custar entre 2 e 2,5 centavos o litro, o que deixa ao produtor um preço de Cr\$ 0,363 pelo seu produto.

A portaria baixada pela SUNAB

autoriza a venda de leite distribuído à população, com 3% e em garrafas, a 52 centavos o litro. E a 51 centavos se for em saquinhos de matéria plástica, modalidade de envase que se torna mais e mais popular em Porto Alegre. O aumento representa para os produtores uma majoração de 18% sobre o preço que vinham recebendo desde o ano passado.

### PREÇO DO GADO GORDO NO RIO GRANDE DO SUL

Durante o mês de maio e na primeira quinzena de junho o gado gor-



## Sua carta chegou

**BENEDITO H. FACCHINI ALMEIDA** — Av. Nove de Julho, 5 — JACAREÍ — S.P.

“Os assuntos abordados pela “Revista dos Criadores” primam pela clareza e objetividade, além de se-

rem atualíssimos. Esta publicação é de grande valor para todos quantos se dedicam à bovinocultura, pois proporciona conhecimentos que ampliam as perspectivas dentro dessa atividade. Sou estudante do Colégio Agrícola e gostaria de receber regularmente essa proveitosa publicação.”

Agradecimentos pela valiosa manifestação de opinião. Por via postal, mandamos as informações desejadas.

**DR. JOSÉ CESAR TAVARES** — Rua São Miguel, 87 — Afogados, Recife, PE.

“Como assinante da “Revista dos Criadores” desde há seis anos, sinto ser ela indispensável às minhas atribuições de médico veterinário”.

Obrigado. Atendemos ao que pede. Segue carta.

**DR. MARCOS DE SA FERREIRA** — Instituto Nacional de Desenvolvimento Agrário — INDA — Rua Miguel Calmon, 42 — Edifício São Paulo, 5.º andar — Salvador, BA.

“Engenheiro agrônomo, leio constantemente com particular interesse a “Revista dos Criadores” e, tomando conhecimento da recente publicação do “Anuário dos Criadores”, que circulou em fins de abril próximo passado, muito estimaria a atenção de V.S.ª no sentido de enviarem, com máxima brevidade, um exemplar do referido Anuário, para o endereço acima aludido. Nesta oportunidade, quero demonstrar-lhes a minha justa admiração pelo trabalho eminentemente patriótico, executado por V.S.ª através da publicação de tão valiosa revista, que inúmeros benefícios vem trazendo ao povo brasileiro, em demanda de um futuro grandioso que já se tornou presente.”

Registramos e agradecemos tão espontânea manifestação de apreço ao nosso esforço. As informações solicitadas foram atendidas por carta.

**DEPUTADO GETULIO MARCAN-  
TONIO**, presidente da Comissão de Agricultura e Pecuária da Assembleia Legislativa do Rio Grande do Sul — Porto Alegre.

“Gostaríamos de contar em nossa biblioteca com as publicações dessa editora — Anuário dos Criadores, Revista dos Criadores, etc. — as quais merecem toda a nossa admiração”.

Agradecidos por essa amável referência, será um prazer para nós atender ao pedido.

**LUCIANO FRANÇA NABUCO** — Rua Itabalana, 634 — Aracaju — SE.

O “Eubloton V”, mencionado por nosso colaborador Dr. Ernesto Rinali é produzido pela empresa Produtos Veterinários Eubloton Ltda., estabelecida na capital de São Paulo (Alameda Ministro Rocha Azevedo, 985). É vendido ao preço de Cr\$ 49,00 o frasco, podendo ser encontrado na Associação Paulista de Criadores de Bovinos (Rua Jaguaribe, 634 — São Paulo).

**L.A. FERNANDES SOARES** — Comando de Fronteira do Solimões — 2 Pel. — Tabatinga, AM.

“Deveras orgulhoso pelo número de fevereiro que tenho em mãos. Parabéns, está muito bom.”

Muito nos alegram suas palavras. Nossos agradecimentos. E não podemos deixar de nos ufanar ao verificar que a “Revista dos Criadores” penetra nos mais longínquos rincões do Território Nacional.

FOTO DO MÊS

## Chambrier Neto do Pinheirinho: Tri Grande Campeão Nacional da Raça Charolesa



• O conhecido agrostólogo riograndense, eng. agr. Nilo Romero, e sua esposa, aparecem ao lado de Chambrier Neto do Pinheirinho, tri-Grande Campeão Nacional da raça Charolesa, por ocasião da visita que fizeram à Estância do Pinheirinho, famoso estabelecimento modelo de Lages, SC, onde o sistema Voisin de pastoreio rotativo racional foi introduzido em 1967. O eng. agr. Romero é um dos maiores populizadores desse sistema no Brasil, sendo que ele próprio o pratica com enorme êxito na Granja Conquista, de sua propriedade, em Bagé, RS.

Entre guardar dinheiro e comprar um pick-up, faça as duas coisas. Faça ainda mais: compre o melhor pick-up da categoria e ganhe muito mais dinheiro.

O Pick-up Willys F-75 é dinheiro em caixa, rendendo. É essa a diferença entre ele e o seu concorrente mais próximo. E é bem grande a diferença. Começa quando você compra o Pick-up Willys F-75.

Você começa ganhando NCr\$ 7.000,00.

E continua. Depois de rodar 30.000 km, faça as contas para saber quanto você ganhou:

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| Economia na compra do F-75 .....           | NCr\$ 7.000,00 |
| Economia de gasolina, após 30 mil km ..... | NCr\$ 500,00   |
| Total .....                                | NCr\$ 7.500,00 |

Algumas ações em 1969 renderam até 200%.

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Economia total .....                     | NCr\$ 7.500,00  |
| Lucro obtido com a compra de ações ..... | NCr\$ 15.000,00 |
| Total .....                              | NCr\$ 22.500,00 |

O seu Pick-up Willys F-75 saiu de graça. Mas ainda deu muito lucro a você, transportando de cada vez até 750 kg.

Conservando o maior valor de revenda.

Até na hora da retífica, muito depois de 120.000 km, o Pick-up Willys F-75 deu lucro.

O Pick-up Willys F-75 guarda dinheiro para você. É você pode investir esse dinheiro como quiser.

Viajar, por exemplo. Comprar outro Pick-up Willys F-75. Ou ganhar juros e correção monetária.



**WILLYS F-75**



**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

Motor dianteiro de 90 HP (SAE) a 4.400 rpm, 6 cilindros em linha, 2.638 cm<sup>3</sup> - Motores de 130 e 140 HP (opcionais) - Alternador de 12 volts; 3 ou 4 marchas à frente, todas sincronizadas - Tracção em 2 ou 4 rodas e reduzida - TRABAL - diferencial auto-blocante (opcional) - Capacidade de carga: até 750 kg. na ampla caçamba.

# O PICK-UP WILLYS F-75 É O MELHOR LUGAR PARA VOCÊ GUARDAR DINHEIRO.

Você também poderá adquirir o Pick-up Willys F-75 através do Consórcio Nacional.

Em 1970 a Ford-Willys dá a você o privilégio da escolha.

# A Bôlsa de Animais já está a serviço dos criadores

Você quer comprar um reprodutor?

Você quer vender um reprodutor?

Então, tome note: já está em pleno funcionamento, a Bôlsa de Animais da Associação Paulista de Criadores de Bovinos, a entidade de classe que há mais de 40 anos presta toda uma série de inestimáveis serviços à pecuária.

Em cerimônia a que estiveram presentes todos os diretores da APCB, técnicos da Secretaria da Agricultura de São Paulo, representantes de outras associações de pecuaristas e grande número de criadores, a Bôlsa de Animais entrou em funcionamento de acordo com os dispositivos do seu Regulamento. Sua finalidade precípua é proporcionar aos

associados da APCB, durante todo o ano, possibilidade de comercializar animais de maneira simples, oferecendo aos compradores assistência econômica, através de órgãos normais, para obtenção de financiamento.

## MELHOR COMERCIALIZAÇÃO

Durante o ato que marcou o início das atividades da BOAN, o vice-presidente da Associação Paulista de Criadores de Bovinos, dr. José Cassiano Gomes dos Reis, pronunciou o seguinte discurso:

"Estamos neste momento reabrindo os trabalhos de um antigo setor da APCB, a sua BÔLSA DE ANIMAIS. Ela já funcionou durante um

período da vida desta Associação, porém, talvez por falta de uma regulamentação acabou sendo suspensa.

Agora lhe foi dada uma nova forma. As normas pelas quais se regerá e que estão à disposição de todos foram decalcadas da rotina dos negócios comuns.

Quando um criador tem animais à venda encontra diferentes maneiras de realizar seu intento. Esta Associação há muito vem procurando oferecer diferentes oportunidades aos seus associados, seja por meio de exposições-feiras como a que se realiza neste momento nesta Capital que foi iniciativa da APCB, seja

**Flagrante tomado durante o ato que marcou a entrada em atividades da Bôlsa de Animais da APCB. Discursando, o dr. José Cassiano Gomes dos Reis, vice-presidente da entidade que há mais de 40 anos presta inestimáveis serviços à pecuária.**



em feiras e em leilões em datas pre-determinadas.

Reorganizando a sua Bolsa de Ani-mais considera a diretoria desta en-tidade que simplesmente passará a disciplinar e dar mais vida a esta constante necessidade de todo cria-dor.

Presentemente somos quase 4 000 associados, mas breve esperamos ser mais. Entre nossos associados exis-tem aqueles que realizam uma gama enorme de criações, cada uma com problemas próprios. Com o fim de auxiliá-los, orientá-los e contribuir de maneira específica para que re-sultados positivos sejam alcançados, esta entidade oferece diferentes ma-neiras de ajuda, através dos seus ser-viços como o de registro genealógi-co, assistência veterinária, contróle leiteiro, contróle ponderal, assistên-cia técnica e uma completa assis-tência no setor de compras.

Agora, além da assistência dada no setor de vendas de seus produ-tos, leite e carne principalmente, onde esta entidade também partici-pa das lutas por melhor comercia-lização é oferecida uma nova opor-tunidade, através da Bolsa de Ani-mais.

O quanto este serviço poderá in-fluir na vida econômica de nossas criações ninguém poderá prever. Sua eficiência, as oportunidades, as rea-lizações estarão diretamente na pro-porção que a Bolsa de Animais vai encontrar em apoio e prestígio que os nossos associados e criadores em geral lhe oferecerem daqui por diante.

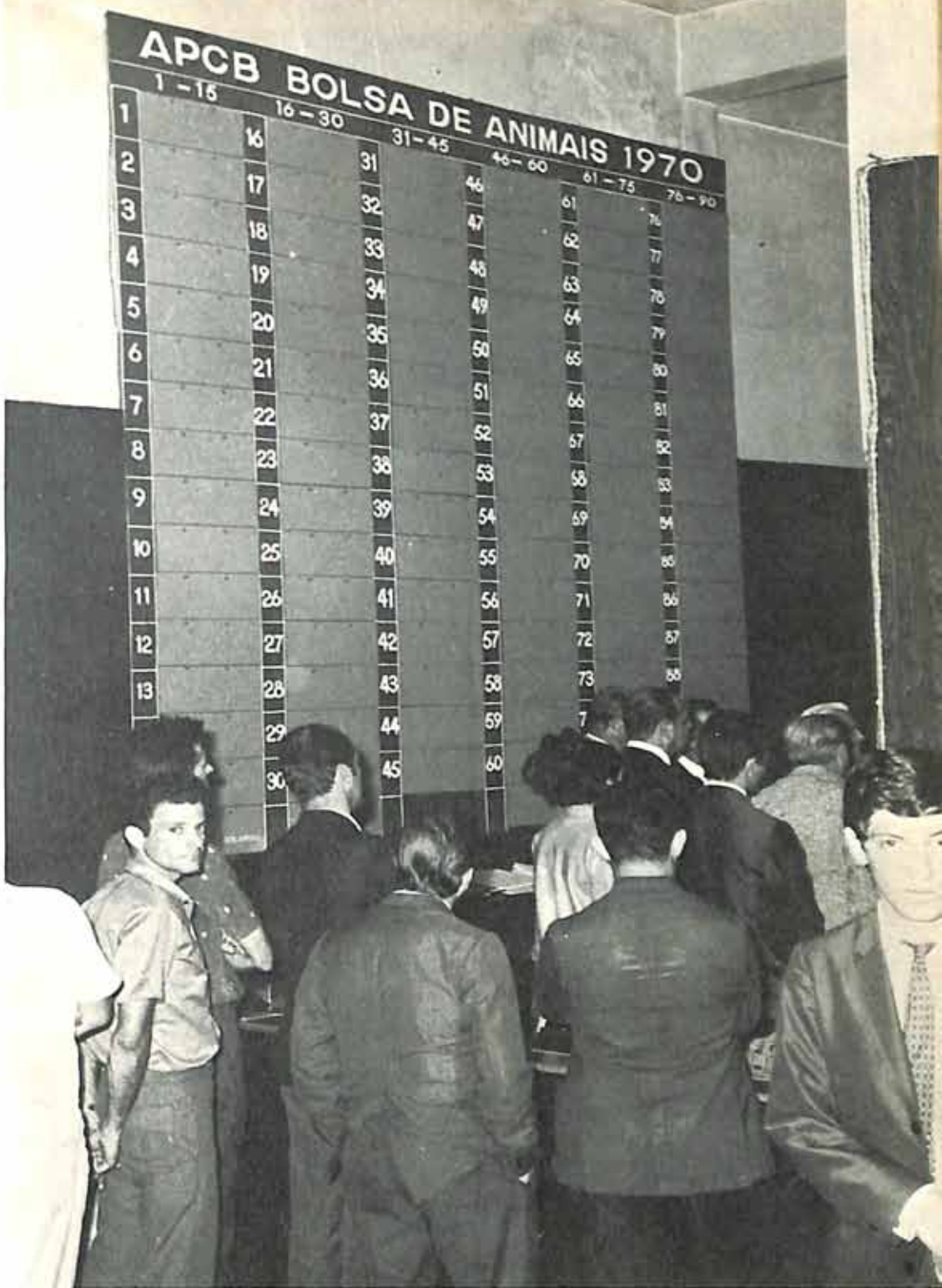
As normas adotadas permitem a comercialização normal de animais de todas as espécies e raças. Pode-rão ser oferecidas individualmente ou em lotes. Os contatos entre inte-ressados serão facilitados pois de início uma coisa está assegurada: um local de encontro.

Esperemos daqui por diante o que esta nossa atividade pode oferecer. Se suas normas exigirem alterações pela sequência dos trabalhos certa-mente elas serão adotadas.

O desejo da diretoria da APCB neste momento é simplesmente o de vir mais uma vez em auxílio aos seus associados, oferecendo-lhes uma oportunidade que somente esta união e cooperação em torno de uma entidade proporcionam. Isola-damente, nenhum criador pode ten-tar uma iniciativa como esta, mas unido sim e o sucesso pode ser a-cançado. As taxas fixadas visam pura e simplesmente custear os tra-balhos já que são abaixo da rotina dos negócios comuns. Esta é mais uma consequência da união e traba-lho em conjunto."

#### ESCLARECIMENTOS

A seguir, fez-se ouvir o dr. Fide-liz Alves Netto, diretor-técnico da



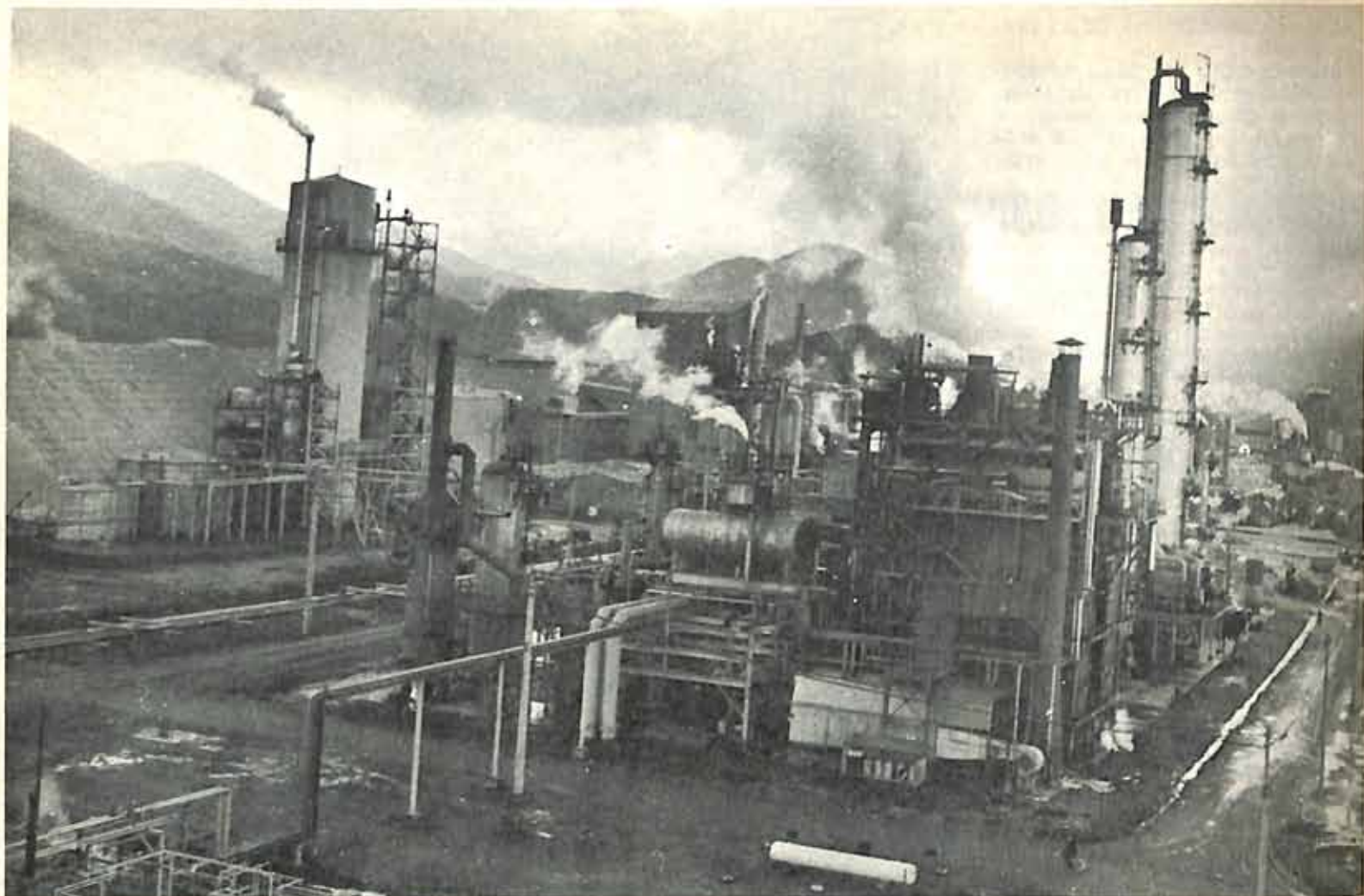
O grande painel colocado na sede da APCB, onde são apresentadas as "ofertas" de vendas de animais. As "ofertas" são acompanhadas de amplos esclarecimentos, a fim de orientar os interessados na aquisição desses animais.

APCB, que prestou amplos esclare-cimentos sobre as finalidades da BOAN e seu funcionamento. Informou, dentre outras coisas, que a Bolsa funcionará sob a orientação do Conselho Técnico da Associação, assistido por funcionários técnicos e auxiliares. O criador ofertante te-rá direito à afixação de sua "oferta" de venda no quadro especial manda-do confeccionar e que se vê nas de-pendências da entidade, na rua Ja-

guaribe, 634, por um período de 5 dias. E cada "oferta", o criador po-derá propor a venda de um ou mais animais.

Tão pronto entrou em funciona-mento, a BOAN passou a receber "ofertas" e as transações já realiza-das se elevam a mais de 30, o que evidencia a oportunidade da inicia-tiva adotada pela APCB.

Nota: Em outro local, publicamos, na íntegra, o Regulamento da BOAN



**Fábrica de Amônia — é o núcleo principal do Complexo Industrial de Fertilizantes da Ultrafertil.**

## Presidente Medici inaugurou sete fábricas em São Paulo

O Presidente da República, general Emílio Garrastazu Médici, inaugurou uma importante obra do setor privado — o Complexo Industrial de fertilizantes da Ultrafertil, em Cubatão, no Estado de S. Paulo. Trata-se de sete fábricas integradas, produzindo fertilizantes altamente concentrados e produtos intermediários. Sua produção é baseada na Amônia Anidra, Nitrato de Amônio (em grânulos e em solução), Fosfato de Diamônio, Ácido Nítrico, Ácido Fosfórico e Ácido Sulfúrico. Consumirão, principalmente, nafta, rocha fosfatada, enxofre e caolim.

Completa-as um terminal marítimo próprio, de 160 metros de cais, localizado na ilha do Cardoso, próximo ao "pier" da Cosipa. Sua capacidade de movimentação é de 600 toneladas/hora de matérias primas e produtos, e permite o acostamento de navios até de 23 mil toneladas TDW. A Ultrafertil investiu cerca de 300 milhões de cruzeiros novos na construção de seu complexo, tendo

trabalhado na obra cerca de 3.000 homens, que levaram dois anos e meio para concluí-la.

Para movimentar sua estrutura industrial e burocrática, a Ultrafertil empregará perto de 500 pessoas. Somadas ao pessoal de campo, a empresa totalizará cerca de 1.500 funcionários, dos quais 130 são agrônomos.

Parte da produção do Complexo será comercializada pela Ultrafertil diretamente aos lavradores através de sua rede técnica, composta de 27 centros e postos de serviços agrícolas, já operando há mais de dois anos, em São Paulo, Minas, Paraná e Rio de Janeiro. A outra parcela será fornecida às empresas granuladoras e misturadoras de fertilizantes de todo o País. Outras indústrias, de ramos diferentes, também poderão beneficiar-se da produção do complexo industrial, utilizando-se do ácido nítrico, ácido fosfórico e ácido sulfúrico.

# IV EXPOSIÇÃO AGROPECUÁRIA DE JAÚ

15 a 23 de agosto de 1970

# VAMOS PRÁ JAÚ!



BOM GADO - BONS NEGÓCIOS  
RECEPÇÃO NA CASA DA AMIZADE

# Baixas normas para funcionamento da Bolsa de Animais

Foram baixadas pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos, as normas para funcionamento de sua Bolsa de Animais. A BOAN tem por finalidades, proporcionar aos associados da APCB, durante todo o ano, possibilidades de comercialização de animais de propriedade na sede da APCB. São também finalidades da BOAN: oferecer a assistência técnica necessária à conclusão de negócios, procedendo por seus serviços, inspeção para emissão de certificados de sanidade e laudos zootécnicos que assegurem a indispensável confiança nas compras; oferecer aos compradores assistência econômica através de órgãos normais, para obtenção de financiamentos.

A BOAN, com o propósito de atender aos interesses dos seus associados, aceitará, além de ofertas de venda

de bovinos, animais de outras espécies, como equinos, asininos, suínos, ovinos e caprinos. Serão devidamente atendidas, também, solicitações de compra, dentro das normas adotadas para esse fim.

## DIREÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DA BOAN

A BOAN funcionará sob a direção do Gerente Técnico da A.P.C.B., assistido por funcionários técnicos e auxiliares por ele designados.

As solicitações de inspeções para vendas devem ser encaminhadas diretamente à BOAN, cabendo as designações dos responsáveis por sua execução ao diretor, sendo as cópias dos relatórios arquivadas para exame em reuniões de diretoria e consultas. Os casos de dúvidas serão dirimidos por um Conselho da BOAN formado por 5 membros (criadores e técnicos) associados, convidados pelo Presidente da APCB. O mandato dos membros do Conselho, será correspondente ao do Presidente da APCB.

## OFERTAS E OFERTANTES

O criador ofertante terá direito à fixação de sua "oferta" de venda, em quadro especial, visível na sede da APCB por um período de 5 dias onde serão indicados os dados principais da proposta de venda. Em cada "oferta", o criador poderá indicar a venda de um ou mais animais, sendo reservado um espaço fixo por oferta no quadro da BOAN. Os demais detalhes da oferta, serão apresentados em folha especial que será colocada a disposição dos interessados, onde constará o preço e as necessárias informações para concretização do negócio. Findos os 5 dias de afixação da oferta no quadro especial, a mesma será retirada, permanecendo, porém, nas pastas até completar um mês da apresentação, quando então será retirada se não negociada. Findo o prazo de afixação da oferta, o associado solicitar à sua reafixação por igual período, quantas vezes o desejar, sujeitando-se, porém, ao pagamento de metade da taxa inicial de oferta, contando-se a data de reapresentação para efeito de contagem de prazo para retirada da oferta no caso de não realização do negócio. Tratando-se de oferta múltipla, incluindo mais de um animal de uma só vez, no caso de venda parcial permanecerá a oferta até conclusão do prazo ou realização do negócio nos prazos estipulados para os restantes animais da oferta. Poderão ser incluídos nas ofertas, animais de qualquer raça ou grau de sangue, registrados ou não. Tratando-se de animais inscritos em Registro Genealógico oficial é indispensável que as ofertas sejam em nome do proprietário ou com sua autorização expressa. Somente associados podem fazer ofertas de negócios na BOAN da APCB, não havendo restrições quanto aos compradores.

## MANQUEIRA NÃO ESCOLHE ÉPOCA ESTEJA PREVENIDO COM RADIOL

### RADIOL

#### (M-R) LINIMENT

Para irritações brandas, inflamações, entorses, escoriações e manqueiras recentes e agudas em cavalos, cachorros e gado. Como preventivo em caso de inflamações e contra a formação de sobreossos.

### PEDICINE

Pomada para calos, cascos frágeis, fendas nos cascos e pés escamosos, estimulando a coroa do casco promovendo a renovação da unha danificada ou doente.



### BONE - RADIOL

#### (B-R) LINIMENT

Para o tratamento de manqueiras crônicas, sobreossos calcificados ou fibrosos, rachaduras, esparvão, esquirolas, etc... Não causa bôlha nem cicatrizes. Produto altamente concentrado.

Fabricado por:

**RADIOL CHEMICALS LTD**  
INGLATERRA

Importado e Representado no Brasil por:  
**MERIMPEX** — Av. Rio Branco, 156 s/ 614/15  
Caixa Postal 787 —  
Tels.: 252-2533 e 232-9298  
Rio de Janeiro — Guanabara

Quando um criador desejar assegurar o negócio, e afim de que tenha tempo para exames e decisão, deverá solicitar uma "opção de compra" junto a direção da BOAN a qual terá os seguintes prazos de duração: a) durante os 5 primeiros dias será de 24 horas, não prorrogáveis, renovável por igual período caso não haja outra solicitação no final do prazo da opção solicitada; b) a partir do 6.º, a opção terá validade de 48 horas, prorrogáveis por mais 24 horas.

Compradores e interessados, terão ao seu dispôr, para consulta, fichas com todos os detalhes sobre as ofertas, prestados pelos vendedores e organizados pela BOAN.

Desejando algum comprador a assistência de técnico para assessoramento fora da sede da APCB, poderá solicitar essa colaboração sugerindo-se ao pagamento das despesas de diária e de viagem. Eventualmente, desde que ajustado antecipadamente estas despesas ou parte delas poderão correr por conta do vendedor.

O comprador ou mesmo vendedor que desejar laudo zootécnico ou atestado sanitário dos animais à venda, poderá solicitá-los a direção da BOAN correndo por conta do solicitante as despesas de viagem e diárias de serviços.

Serviços auxiliares da APCB poderão colaborar no transporte e movimentação dos animais negociados na BOAN.

A venda é considerada realizada quando o comprador ou seu preposto solicitar e visar a papeleta original da oferta no local da bolsa em presença de seu responsável no momento.

Uma vez confirmada a venda, a oferta é imediatamente retirada do quadro e das pastas de oferta, ou identificada como "vendida".

### RESPONSABILIDADES

Os associados ao realizarem suas ofertas, devem fornecer todos elementos indicativos das condições dos animais em vendas, se possível acompanhados de laudos zootécnicos e atestados de sanidade. Em qualquer caso porém os defeitos ou vícios observados nos animais serão sempre de responsabilidade do vendedor.

Os compradores ficam cientificados das responsabilidades dos vendedores, das quais a APCB está inteiramente desligada. Entretanto, seus serviços técnicos prestarão toda assistência para o bom encaminhamento e conclusão dos negócios. As ofertas por associado cujo comportamento na BOAN sofreu restrições ou tenha revelado desrespeito a ética em transações anteriores não serão aceitas.

No intuito de prestigiar o desenvolvimento de negócios através da BOAN os associados que a utilizam, sempre que possível, não devem solicitar isoladamente a cooperação de qualquer funcionário da APCB já que estes são proibidos de operações de corretagem ou de compra de venda de animais.

### DAS COMPRAS

Os pedidos de compras de animais fora de oferta serão afixados e noticiados em quadro especial no mesmo local de funcionamento da BOAN.

Será cobrada a taxa de Cr\$ 20,00 para cada "oferta". Realizando a venda, o ofertante recolherá à caixa da APCB a comissão de 3% do valor da transação. Percentagem idêntica será recolhida pelo criador, caso a venda venha a ser realizada por indicação da BOAN, mesmo depois de decorrido o prazo de validade da oferta, que é de 30 dias.

Nas ofertas envolvendo um só animal de valor inferior a Cr\$ 900,00, será cobrada a taxa de oferta com 50% de desconto, mantida a percentagem de 3% no caso de realização de venda.

a qualidade é Valmet  
a assistência é  
Kurosawa



- esse trator tem que  
ser o melhor. 52 e 70 HP. 4 e 3 cilindros.

Kurosawa é o mais antigo revendedor VALMET de São Paulo e o pioneiro na venda exclusiva de tratores e implementos agrícolas.

Conheça o nosso Departamento de Tratores Usados: vendemos, trocamos, compramos, reformamos, com garantia!



**KUROSAWA**

TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.

S.PAULO-Rua Miguel Isasa, 524 (Pinheiros) Tel: 286-2222

IBIUNA-Rua 15 de Novembro, 29 - Tel: 212

O valor correspondente ao recolhimento das taxas caberá a APCB para cobertura parcial de despesas.

Da comissão recolhida 60% caberão à APCB; 8% serão atribuídos aos funcionários em serviço na BOAN na promoção de seus vencimentos e colaboração e os restantes 32% aos funcionários da APCB sem distinção (incluídos os da BOAN) e divididos em partes iguais, pagáveis ao final de cada semestre.

## Importação de Hortofosfato Bicalcico para alimentação animal

Conforme ocorre mensalmente, aportará em Santos, no dia 7 de julho próximo, o vapor Cap Sam Diego, transportando 100 toneladas de **HORTOFOSFATO BICALCICO 52% P2O5** — isento de flúor, para uso exclusivo em nutrição animal e destinado à **TORTUGA** — Cia. Zootécnica Agrária — São Paulo.

1 a 7 de outubro

FEIRA NACIONAL DE REPRODUTORES

DA A.P.C.B.

SAO PAULO — SP

# Chegou o tempo das vacas Da carne boa. Do dinheiro

Os produtos Pfizer fazem da criação de bovinos uma atividade altamente lucrativa. São apoiados numa longa experiência mundial, em rigorosos testes, experimentos constantes e numa efetiva Assistência Técnica, oferecida em todo o território brasileiro.

## Terracomplex para bezerros

Excelente suplemento alimentar à base de Terramicina, vitaminas e sais minerais, completa de maneira decisiva a nutrição do rebanho, sendo essencial para o rápido crescimento dos animais e na prevenção e tratamento de doenças carenciais e infecciosas.

## TM-25

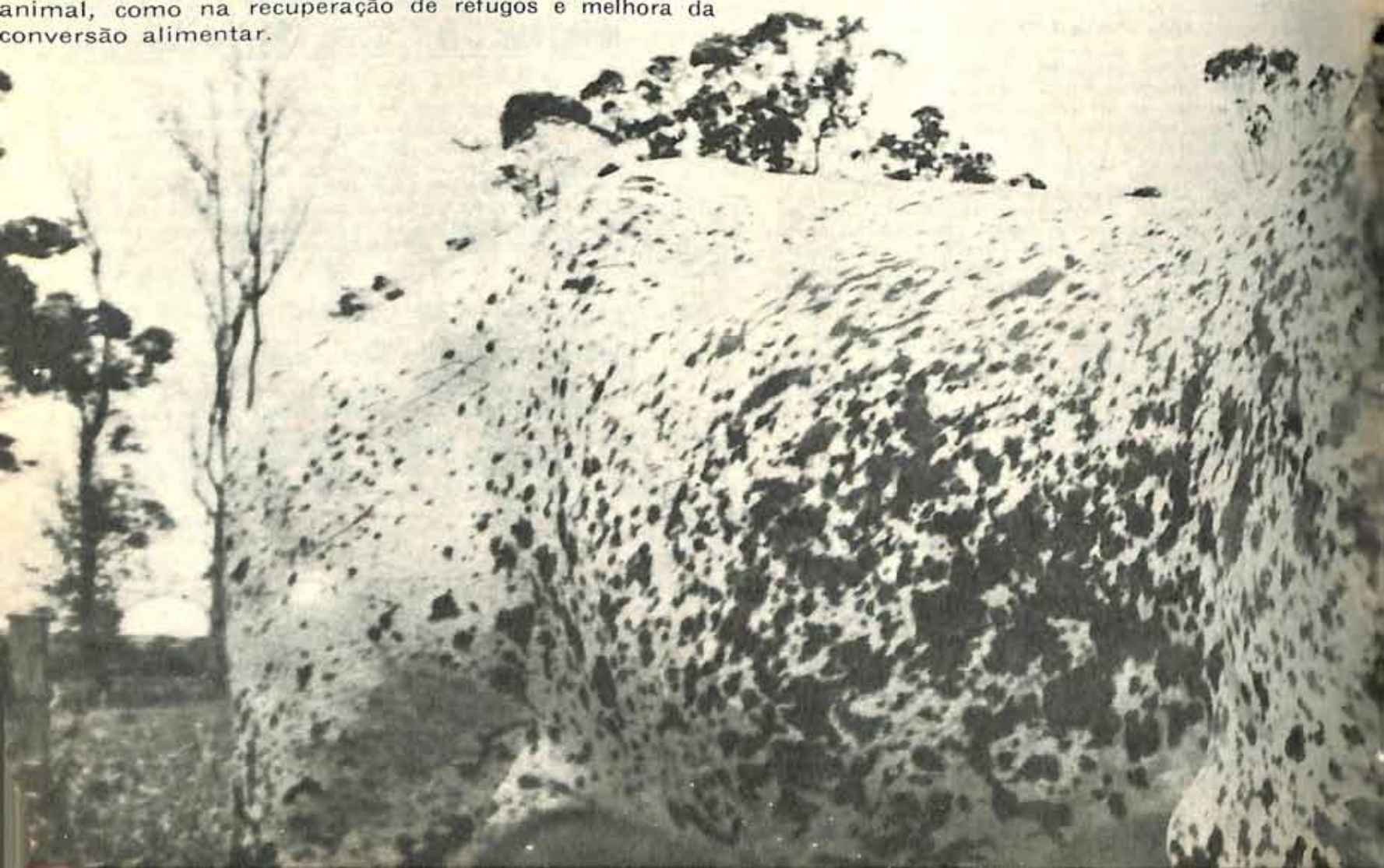
A presença de Terramicina e minerais raros recomenda sua utilização tanto para se obter aumento de peso do animal, como na recuperação de refugos e melhora da conversão alimentar.

## Premix Ruminantes

Reúne todos os alimentos minerais necessários à alta produtividade da criação, compensando as carências do solo. De fácil e rápida absorção. Além de prevenir e tratar doenças resultantes da deficiência mineral, promove o aumento do peso do animal, acelera a produção leiteira e estimula a fertilidade.

## Banminth

A medida certa para o combate à verminose. Combate os mais importantes vermes gastrintestinais. É econômico, evita desperdícios, elimina a necessidade de agitação contínua e os riscos de abscessos e outras contaminações locais. Indicado também para ovinos.



# **gordas. Do leite farto. no banco.**

## **Carrapaticida**

Único com fórmula enriquecida com poderoso bactericida: funciona mesmo contra carrapatos, piolhos, moscas, sarnas, pulgas e melófagos. A melhor solução para os problemas de toxinas, anemias e outras moléstias transmitidas por ectoparasitas.

## **Formoped**

Um produto moderno, pioneiro, para tratar pés e cascos dos animais. É o primeiro a aproveitar o alto poder germicida da formalina. Combate o "foot-rot" (pietín, podridão dos cascos), frieiras e lesões necróticas dos pés.



**qualidade Pfizer:  
mais lucros  
para o criador**

trinta e sete produtos a venda em todo o Brasil



# **A XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE FOI UM DOS MELHORES CERTAMES JÁ REALIZADOS NO PARQUE DA ÁGUA BRANCA**

**Estiveram representadas por 615 animais, as raças Nelore, Gir, Guzerá, Nelore Môcho, Chianina, Santa Gertrudis, Charolesa, Zebu Môcho, Red Poll e Canchim — “Este é o ano da arrancada para a agropecuária” — palavras do Ministro Cirne Lima ao encerrar a grande Exposição — Os vencedores das 5 Medalhas de Ouro — Impressões de técnicos e criadores**

Reportagem de:

**JOSÉ BARBOSA PASSOS  
LAERCIO C. NORONHA  
JOSÉ PIRES FILHO**

Alcançou sucesso absoluto, a XIII Exposição-Feira de Gado de Corte, Cavalos de Trabalho, Esporte e Fins Militares, Suínos e Coelho realizada no Parque Fernando Costa (Água Branca), de 16 a 26 de abril último. Tanto assim que foi considerada uma das melhores, senão a melhor, exposição de animais já realizada em São Paulo. Isso deveu-se a uma série de fatores como quantidade e qualidade dos animais apresentados, organização, afluência de criadores e público, encaminamento de negócios e até as excelentes condições do tempo. Foram dez dias claros, de sol convidativos à visitação pelo grande público, que transitava num vaivém constante para observar os animais, sobretudo os bovinos, e acompanhava cheio de interesse e curiosidade, os contínuos volteios dos cavalos pela pista, nas suas demonstrações de habilidade e agilidade e se divertia com os espetáculos puramente de entretenimento. Assim, quantos estiveram no Parque nos dez dias da Exposição — foram mais de 100 mil visitantes — contribuíram da maneira a mais expressiva para seu êxito e sua repercussão.

Jamais se viu na Água Branca interesse tão grande pelo julgamento dos animais, traduzido pelo grande afluxo de criadores — expositores

ou não — e curiosos que acompanharam atentos os trabalhos dos juizes. Sabia-se de antemão que os Campeonatos nas diferentes raças bovinas ali representadas, iriam exigir dos juizes atenção muito especial pois todas elas formavam um todo homogêneo. As contagens de pontos conseguidos pelos expositores, confirmaram as previsões de que “os pareos seriam realmente duros”. Foi o que, de fato, aconteceu com os Nelore, os Gir, os Guzerá, os Chianina, os Zebu Môcho, os Nelore Môcho, os Santa Gertrudis, os Charolês. Com efeito, obtiveram classificações de destaque 8 expositores de Nelore, 5 de Gir, 5 de Guzerá e 4 de Charolês (a Charonel, que havia inscrito 30 animais, não pôde comparecer) pois nenhum dos vencedores conseguiu número de pontos superior à soma daqueles obtidos pelos seus concorrentes. Essa observação, por si só, diz da qualidade dos animais que todos apresentaram, mesmo na representação Gir, que foi considerada a mais fraca. O vencedor marcou 203,3 pontos e seus 4 concorrentes somaram 456,3 pontos; no Nelore, o vencedor obteve 358,5 pontos e seus 7 concorrentes totalizaram 449,5 pontos; no Charolês, o vencedor marcou 355,5 pontos e seus 3 concorrentes, 449 pontos; no Guzerá, o

vencedor obteve 351,3 pontos e seus 4 concorrentes totalizaram 445,9 pontos. Os primeiros colocados, derrotando os segundos colocados por boa margem de pontos, tiveram suas vitórias valorizadas pela excelência dos plantéis que tiveram de derrotar, sem, contudo, desmerecê-los. Aos vencedores nessas 4 raças e mais a Zebu Môcho, foi outorgada a Medalha de Ouro Governo do Estado. No Zebu Môcho, o primeiro colocado venceu de maneira expressiva o segundo colocado.

A representação Nelore foi a que mais se destacou, dada a excelência dos animais e sua homogeneidade. Era também a mais numerosa. E nesta, os animais apresentados pelo criador Torres Homem Rodrigues da Cunha, liderados por Chumak, o Grande Campeão, e seus irmãos, filhos de Karvadil.

## **ANIMAIS E RAÇAS**

Estiveram expostos, 615 bovinos, dos 704 inscritos e a quebra mais expressiva se deu na raça Charolesa devido à ausência da Charonel. Nas demais raças, as quebras foram inexpressivas, em face do número de animais inscritos. Estiveram presentes: Nelore, 175; Gir, 129; Nelore Môcho, 22; Guzerá, 73; Chianina, 34; Santa



No ato de encerramento da XIII Exposição de Gado de Corte, o sr. Celso Garcia Cid quando discursava em nome dos criadores que apresentaram animais no importante certame da Água Branca.

Gertrudis, 37; Charolês, 97; Zebu Mochô, 27; Red Poll, 14 e Canchim, 4.

O expositor com maior número de animais foi Celso Garcia Cid e Filhos, com 35, sendo 17 da raça Gir, 12 Guzerá e 6 Nelore. Foi 1.º na Gir, 4.º na Guzerá e 7.º na Nelore. Se-

guiram-se-lhe a Agropecuária Primavera com 28 animais, todos da raça Charolesa; o sr. João dos Reis de Souza Dantas, com 20 (Charolês) e os srs. Memedi Mussi (18 Gir) e LANSÁ-Leônicio de Andrade S/A. (18 Guzerá).

da Agricultura de São Paulo, sr. Antonio José Rodrigues Filho, e outras altas autoridades.

O ministro Cirne Lima pronunciou na oportunidade o seguinte discurso:

"É com imenso prazer que compareço a esta Grande Feira de Gado de Corte, Equinos, Suínos e Coelhos, onde as classes produtoras rurais dão mais uma mostra de sua capacidade de realização e de apoio ao Governo para o desenvolvimento nacional, pelos trabalhos de melhoramento dos rebanhos de pequeno e grande porte, evidenciado pelos belos exemplares que aqui estão expostos.

É com prazer também que registro nesta oportunidade, que Governo e produtores têm trabalhado juntos, para o encontro de uma série de soluções, visando a fortalecer o setor da pecuária, especialmente no que diz respeito ao incremento das ex-

## Ministro Cirne Lima, na Água Branca:

# ÊSTE É O ANO DA ARRANCADA PARA A PECUÁRIA

A cerimônia de encerramento da Exposição contou com a presença do ministro Cirne Lima, da Agricultura-

ra, representando o presidente da República, do governador Roberto Costa de Abreu Sodré, do secretário



A solenidade de encerramento da Exposição, estiveram presentes o ministro da Agricultura, sr. Cirne Lima, representando o presidente da República, o governador Roberto Costa de Abreu Sodré, o secretário da Agricultura, sr. Antonio José Rodrigues Filho, o presidente do Banco do Estado de São Paulo, sr. Lelio de Toledo Piza e Almeida Filho e outras altas autoridades. No clichê, flagrante tomado no instante em que se cumprimentavam, o ministro Cirne Lima e o governador Abreu Sodré.

portações, tanto de reprodutores como também no setor de carnes.

Assim foram criados dois comitês, em que os dirigentes das associações de produtores e membros do Governo tomam assento e juntos discutem as principais medidas que devem ser adotadas, para trazer ao País, maior número de divisas, tão necessárias à expansão que todos os brasileiros exigem para sua Pátria.

As reuniões dos comitês — um deles sediado aqui em São Paulo, para exportação de reprodutores zebuínos — já começam a frutificar. Aumentaram sensivelmente as exportações de carne, enquanto nove mil reprodutores zebus estão prontos para a venda ao Paraguai e outras nações sul-americanas. Este fato vem provar, pelo menos, que o Governo está agindo acertadamente no trabalho de defesa sanitária, que as carnes brasileiras já gozam de maior conceito no mercado internacional e que os animais criados neste País já se fazem necessários em outras Nações, que aqui vêm comprar o nosso produto. Todo esse quadro indica, também, um perfeito entrosamento

e acerto de pontos de vista entre os dirigentes rurais e a equipe do Governo do Presidente Medici.

Neste momento, faço questão de frisar que em poucos meses após a posse do Presidente Medici, o panorama de estímulos às atividades agropecuárias foi fundamentalmente modificado, mostrando que um novo conceito de responsabilidades preside a administração pública neste País.

Assim, essa nova mentalidade a que me refiro, no tocante às soluções para problemas da agropecuária, pode ser traduzida pela isenção do ICM para insumos agrícolas, pela regulamentação do imposto de renda rural, pela isenção do IPI para tratores e máquinas, e pela mais recente redução das taxas de juros incidentes nas operações de crédito rural. Tudo isto foi feito pelo Governo em pouco mais de cinco meses de Administração, com vistas a levar ao campo o estímulo necessário à racionalização das atividades rurais, através do emprego de uma tecnologia avançada, que permita

suprir as crescentes necessidades de alimentos da população brasileira.

Este é o ano — senhores — que defino como o da arrancada para a agropecuária. Para que esse objetivo seja alcançado, de nada adiantará o esforço do Poder Público, se não contar com a confiança e apoio dos produtores, como é o caso, por exemplo, da conjugação de esforços relinante nos comitês de exportação de carnes e de reprodutores. São os próprios produtores que constituem a base sólida para o alcance desse objetivo, e serão eles, em curto prazo, os beneficiários diretos do progresso da agropecuária nacional. A todos, muito obrigado pelo comparecimento, e os votos de bons negócios nesta Grande Feira que ora se encerra."

## A PALAVRA DOS EXPOSITORES

Em nome dos expositores, falou o sr. Celso Garcia Cid, presidente da Associação de Criadores de Gir de

Brasil, que pronunciou o seguinte discurso:

"Fui encarregado pelos expositores de usar a palavra ao encerramento deste desfile, no qual estão representadas a maior pujança e a melhor qualidade da pecuária brasileira; nas raças zebuínas não existe melhor em todo o Brasil. Dos animais premiados que aqui desfilarão, noventa por cento são de origem importada nas importações feitas em 60/62. São os responsáveis pelos destinos da pecuária brasileira ao mesmo tempo fabricantes de cimentais reprodutores com os quais o Brasil aumentará suas exportações sendo também fabricantes de divisas para o Brasil. Das raças européias, pelo que eu vi, é o que há de melhor. O senhor secretário da Agricultura, dr. Antonio Rodrigues Filho nos desafiava, no ano passado ao encerramento da XII Exposição, que aqui nos queria encontrar este ano com mais e melhor gado e nós respondemos presente. E aqui estamos, senhor secretário, apresentando para este público, para S. Exa. o ministro, que neste momento representa também o Exmo. Sr. Presidente da República, ambos criadores, profundos conhecedores da pecuária, homens que caminham como nós pelo chão criando riquezas para o Brasil. S. Exa. o ministro da Agricultura, acima de tudo é um técnico, um criador. A ele também, como tal, nossos parabéns. Ao Exmo. sr. Governador do Estado, que nunca faltou com seu apoio, os nossos agradecimentos. Aos técnicos da Secretaria da Agricultura que tudo têm feito pelo bem da pecuária do nosso Estado e do Brasil, a nossa gratidão. As autoridades que nos honraram com suas presenças, aos criadores que nos prestigiaram com seus animais, os nossos agradecimentos. São certames como estes, que fazem a grandeza da pecuária do Brasil. A todos o meu muito obrigado."

## CAXAMBU

Estado de Minas Gerais

X Exposição Especial  
de Gado Holandês

6 a 13 de setembro

## Almôço com carne de Charolês



A Associação Paulista de Criadores de Charolês ofereceu, no sábado de abertura da XIII Exposição de Gado de Corte, no Parque da Água Branca, um almoço às autoridades, expositores e criadores. O secretário da Agricultura, dr. Antonio José Rodrigues Filho, representou o governador do Estado, dr. Roberto Costa de Abreu Sodré, e, durante o almoço, o sr. Luis Fernando Levy, presidente da APCB, pronunciou discurso saudando as autoridades e criadores. O sr. Luiz Fernando Levy e outros oradores fizeram a apologia do Charolês como produtor de carne. No clichê, o sr. Jean Pierre, diretor-técnico da APCC, acompanhado do "maitre" da Churrascaria Rubayat, que serviu o churrasco, exibiu aos presentes postas de carne de bovinos da raça Charolês. O sr. Luis Almeida Penna, diretor da "Revista dos Criadores", ladeado pelos srs. Virgílio Penna, diretor da Associação Paulista de Criadores de Bovinos, e sr. José Barbosa Paschos, redator da "Revista dos Criadores", admirando a carne que lhe era apresentada pelo diretor-técnico da APCC e o "maitre" da Rubayat.



O criador Antonio Carlos de Abreu, da Fazenda 3 Barras, em Mocóca, no instante em que recebia seus prêmios das mãos do sr. Osvaldo Andries, diretor do Serviço de Comunicação Rural da Secretaria da Agricultura de São Paulo.



O secretário da Agricultura de São Paulo, sr. Antonio José Rodrigues Filho, com os srs. Alberto Alves Santiago, diretor do Instituto de Zootecnia, e Alfonso Tundisi, diretor do Departamento de Bovinos de Gado de Corte, durante o julgamento dos animais.

### XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE

## MUITO DIFÍCIL SUPERAR ESTA EXPOSIÇÃO

Os animais da raça Nelore foram julgados pelo prof. Luis Rodrigues Fontes, coadjuvado pelo eng.-agrônomo e criador Ubaldo Oléa, de Marília, e Suetônio Barbosa da Silva, do Departamento da Produção Animal de Pernambuco.

"Vai ser muito difícil — disse à 'Revista dos Criadores' o prof. Fontes — superar uma exposição como esta em matéria de Nelore. Estive praticamente confinado com os Nelore, mas, mesmo assim, pude observar que toda a Exposição represen-

tava muito bem a nossa pecuária de corte. De especial, repito, os animais da raça Nelore, todos eles excelentes, muito bons mesmo, o que chegou a me surpreender pois não esperava ver desfilar diante de mim representações tão boas, quer em qualidade como em quantidade. Sente-se o progresso e a preocupação dos criadores em aliar sempre a raça e o peso. Vi também animais muito bons da raça Guzerá que, com os Nelore, representaram muito bem as raças indianas. Os Gir, embora sem se destacar como os Guzerá e os Nelore, estavam bons também.

Enfim, a Exposição toda esteve muito boa, muito bem organizada. São Paulo está de parabéns".

Encerrou, enfaticamente, o prof. Fontes: "Nunca vi, até agora, uma representação Nelore como esta reunida no Parque da Água Branca".

## Aproveitamento nos planos da Sudam e Sudene

Coube ao zootecnista Fausto Pereira Lima, diretor da Fazenda Experimental de Criação da Secretaria da Agricultura em Sertãozinho, julgar os animais das raças Guzerá e Zebu Mochô.

"Nunca vi em São Paulo uma exposição tão bem representada como esta em qualidade e quantidade de animais" — disse o sr. Fausto Pereira Lima à "Revistas dos Criadores". E adiantou: "Na raça Zebu Mochô, animais de excelente qualidade para a produção de carne, no que pontificou o Grande Campeão, o animal Bolão da Santa Cecília, do sr. Rodol-

o sr. Teodoro Eduardo Duvivier, um dos expositores da XIII Exposição de Gado de Corte, em palestra com outros criadores no recinto da Água Branca, vendo-se entre eles os srs. José Resende Peres e Alberto Franco do Amaral.

A sra. Guilherme Campos Salles, o sr. e sra. Giannandrea Matarazzo, o zootecnista Walter Carvalho Miranda, da Comissão Executiva da Exposição de Gado de Corte, e o redator da "Revista dos Criadores", sr. José Barbosa Passos, em palestra no recinto da Água Branca.



pho Ortenblad. A raça Guzerá também esteve muito bem representada, com animais de São Paulo e do Estado do Rio. Todos animais de alto nível zootécnico, o que tornou difícil o julgamento para escolha dos melhores. Já tenho julgado Guzerá, que continua melhorando o que se pode notar observando as categorias mais novas. São animais rústicos, que aproveitam bem os pastos pobres e por isso a raça poderia ser aproveitada nos planos da SUDAM e da SUDENE, pois se adaptariam muito bem nas regiões de atuação desses órgãos de desenvolvimento, de vez que são de terras mais pobres."

No entender do sr. Fausto Pereira Lima, as associações deviam dar ênfase a outras provas zootécnicas para que outros animais também alcancem títulos. Dentre essas provas, citou as de ganho de peso. Para uma pecuária de penetração, esses animais são também importantes.

## Muito progresso em 20 anos

O sr. Celedônio Pereda, diretor da Sociedade Rural Argentina, julgou os animais da raça Santa Gertrudis. Em palestra com a reportagem da "Revista dos Criadores" disse haver gostado muito da Exposição, no seu todo e admirado muito os plantéis reunidos na Água Branca. Esteve em São Paulo em 1950 e ficou surpreso com "o extraordinário progresso realizado pelo criatório brasileiro nestes 20 anos."

Como um dos introdutores do Nelore em seu país, o sr. Pereda dispensou especial atenção aos bovinos da raça que estavam na Exposição e daí observar que os criadores brasileiros evoluíram "de maneira impressionante."

No seu entender, é fundamental ter em conta animais capazes de produzir carne e o Nelore que viu deixar claro que os pecuaristas brasileiros estão atentos ao problema. "Daí a beleza da representação Nelore que vi" — acentuou. Todos animais que mostram capacidade para o que se chama de cruzamento industrial.

## NOVE ANIMAIS: 9.551 QUILOS

A Exposição reuniu 42 animais com mais de 800 quilos e, destes, 9 com mais de 1.000 quilos, sendo 5 da raça Charolese, 2 da raça



**Ghalor X e Sharodi I, da LANSA — Leôncio de Andrade S/A., foram ganhadores do Conjunto Progenie de Mãe, da raça Guzerá.**

Santa Gertrudis, 1 da raça Nelore e 1 da raça Chianina. Os 9 animais com mais de 1.000 quilos cada totalizaram 9.551 quilos. O mais

pesado foi Apollo (Chianino), com 1.201 quilos, do expositor Giannandrea Matarazzo. Damos a seguir a relação desses 9 animais.

| Animal                                      | Data de nascimento | Expositor                      | Peso oficial |
|---------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------|
| 1.º Apollo (Chianino)                       | 5-10-65            | Giannandrea Matarazzo          | 1.201 kg     |
| 2.º Mandachuva (Nelore)                     | 2-09-64            | Arnaldo Zancaner               | 1.159 "      |
| 3.º Duc Unique Neto do Pinheiro (Charolês)  | 11-09-66           | Al Neto                        | 1.051 "      |
| 4.º S.M. Galã (Charolês)                    | 10-06-66           | Faz. Palmeiras do Ricardo S/A. | 1.048 "      |
| 5.º Castor (Charolês)                       | 3-02-67            | Bárbara G. Salambier           | 1.030 "      |
| 6.º Violon (Charolês)                       | 11-02-64           | Cia. Agrícola Queluz           | 1.030 "      |
| 7.º Abajú da Angélica 416 (Santa Gertrudis) | 6-03-67            | Guilherme Campos Salles        | 1.027 "      |
| 8.º Capitão (Sta. Gertrudis)                | 18-03-66           | Leon Israel                    | 1.003 "      |
| 9.º Capitão de Inhambupe (Charolês)         | 3-11-66            | João R. Souza Dantas           | 1.002 "      |

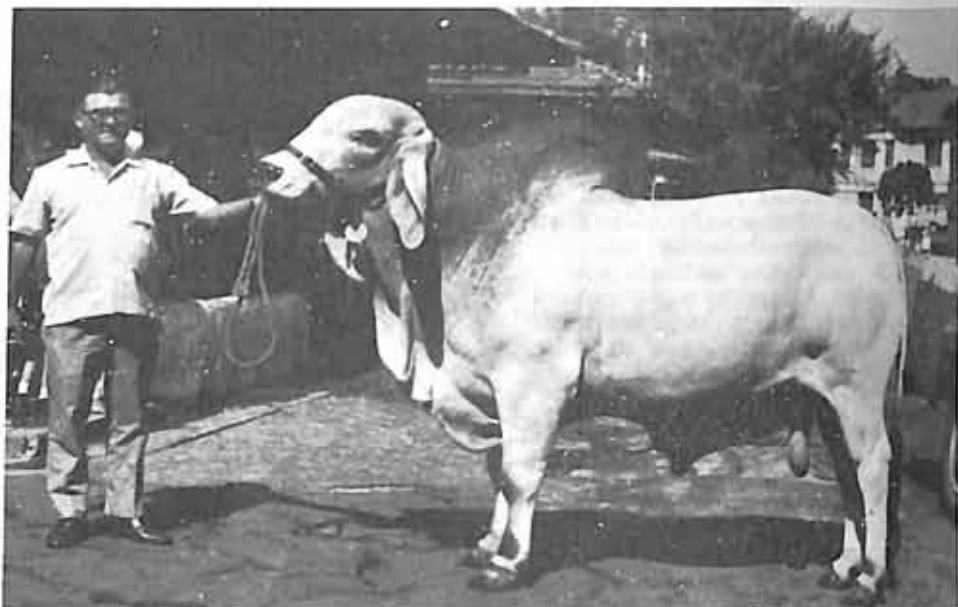
Os 33 animais com peso entre 800 e 1.000 quilos eram: 16 da raça Nelore, 5 da Charolese, 4 da Chianina, 4 da Guzerá, 2 da Santa Gertrudis e 2 da Zebu Mâcho.

De Urbano Junqueira:

## "GRANDE APRIMO- RAMENTO ZOO- TÉCNICO"

Durante toda uma tarde, o sr. Urbano de Andrade Junqueira, ex-secretário da Agricultura, lavrador cujo nome está estreitamente vinculado à agropecuária paulista e diretor do Banco do Comércio e Indústria de São Paulo, esteve visitando a Exposição. Foi de pavilhão em pavilhão admirando os animais expostos e trocando idéias com seus amigos criadores. E falou à "Revista dos Criadores".

"Minha impressão é muito boa, de vez que aqui estão reunidos animais que demonstram grande aprimoramento zootécnico, sem distinção de raças. Outro fato que me chamou a atenção: os criadores têm suas vis-

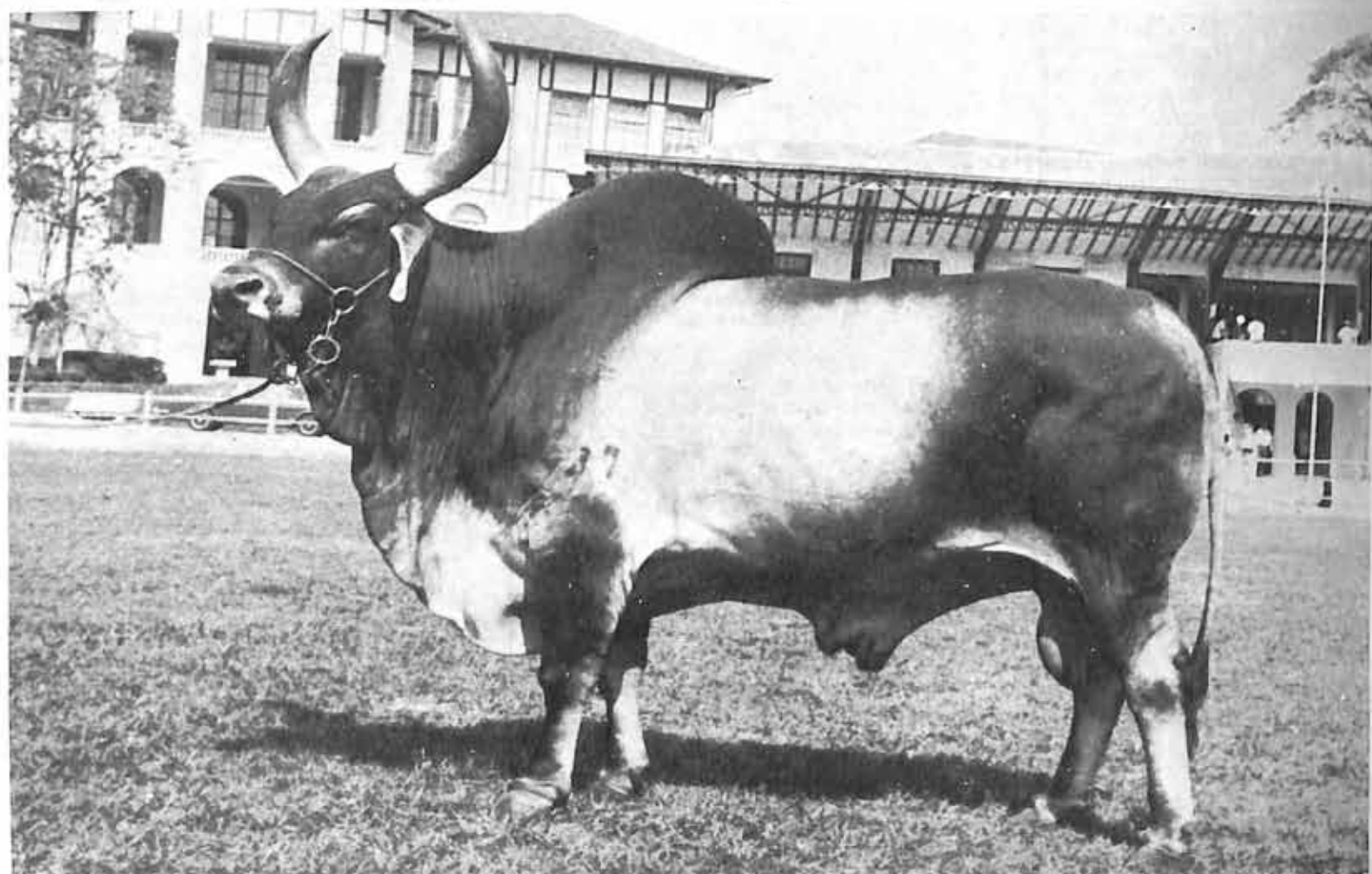


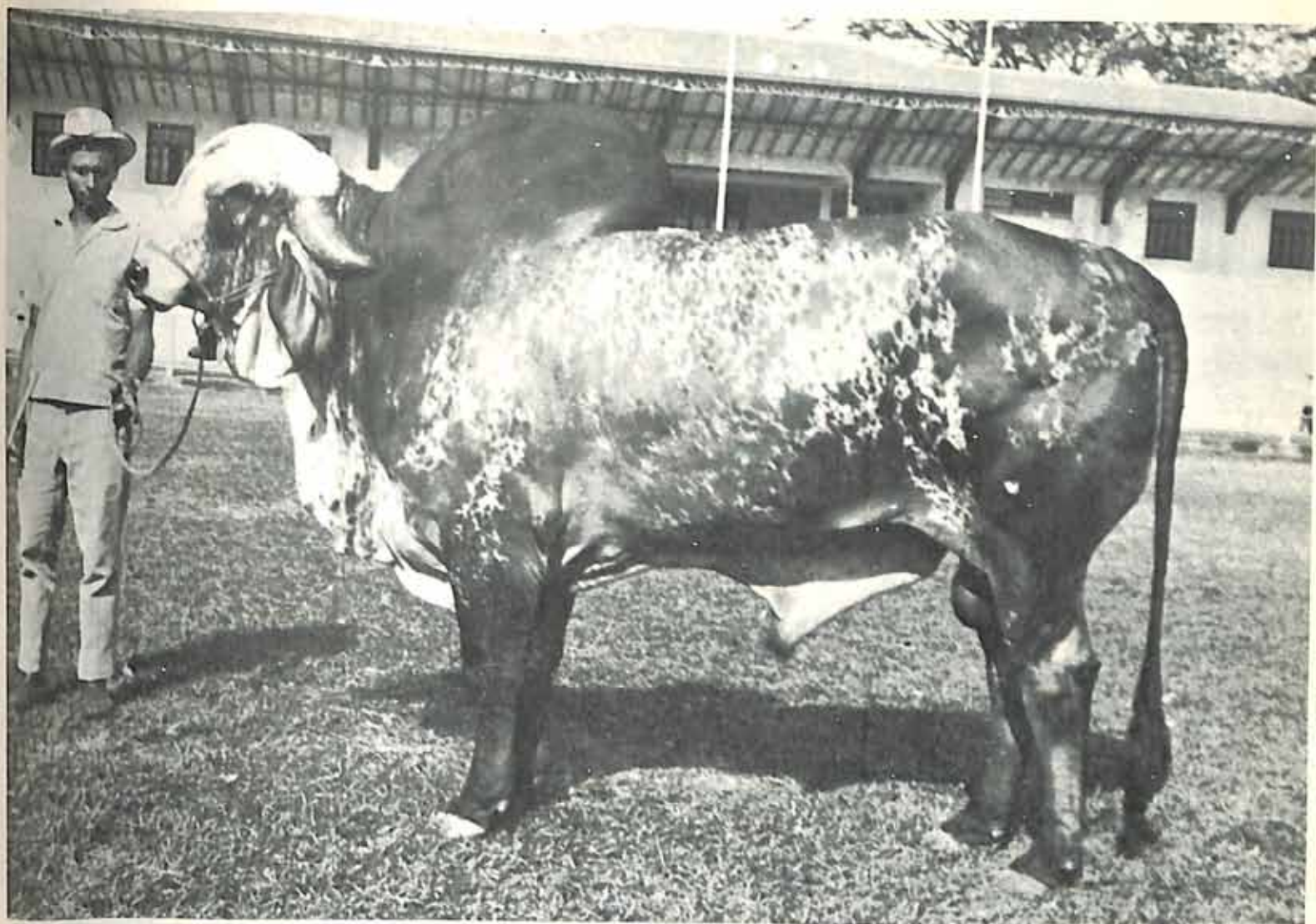
O sr. Urbano de Andrade Junqueira, ex-presidente da A.P.C.B. e atual Diretor do Banco Comércio e Indústria de São Paulo, é grande entusiasta da raça Zebu Mõcho. Admirou muito e fez questão de aparecer ao lado do Campeão Touro Jovem e Reservado de Grande Campeão DAKAR DA PORANGABA, cujo proprietário é o seu amigo e criador dr. Roberto Sampaio de Almeida Prado.

tas voltadas para as raças precoces e entre as zebuinas, predominância absoluta do Nelore e do Zebu Mõ-

cho. A Exposição evidenciou também a preocupação com a introdução de raças altamente especializa-

**PAREV BOKAD II D.C. — Reservado Campeão Sênior da Raça Guzerá. Expositor: Celso Garcia Cid — Sertanópolis — Paraná.**





**KRISHNA SAKINA VIRBAY RUPIA — 1.º prêmio Campeão Touro Jovem e Grande Campeão da Raça Gir — Expositor: Celso Garcia Cid — Sertanópolis — Paraná.**

das que estão sendo convenientemente aclimatadas no país. Por isso, vimos magníficos exemplares das raças Charolesa, Santa Gertrudis e Chianina, que irão contribuir grandemente para a melhoria da precocidade do nosso rebanho. Acredito que será possível, dentro em breve,

o cruzamento em larga escala dessas raças com as indianas.

Acho de grande importância a propinização das carcaças, com uma qualidade de carne que é aceita pelos importadores com melhores preços no mercado internacional. Apesar do Brasil ser ainda um fornecedor marginal, o aprimoramento dos

nossos rebanhos ao lado de uma política agressiva de exportação, forçará o criador a adotar práticas modernas de zootecnia."

Por último, o sr. Urbano Junqueira congratulou-se com os expositores pela magnífica apresentação dos animais expostos, "o que demonstra uma evolução em bases sólidas."

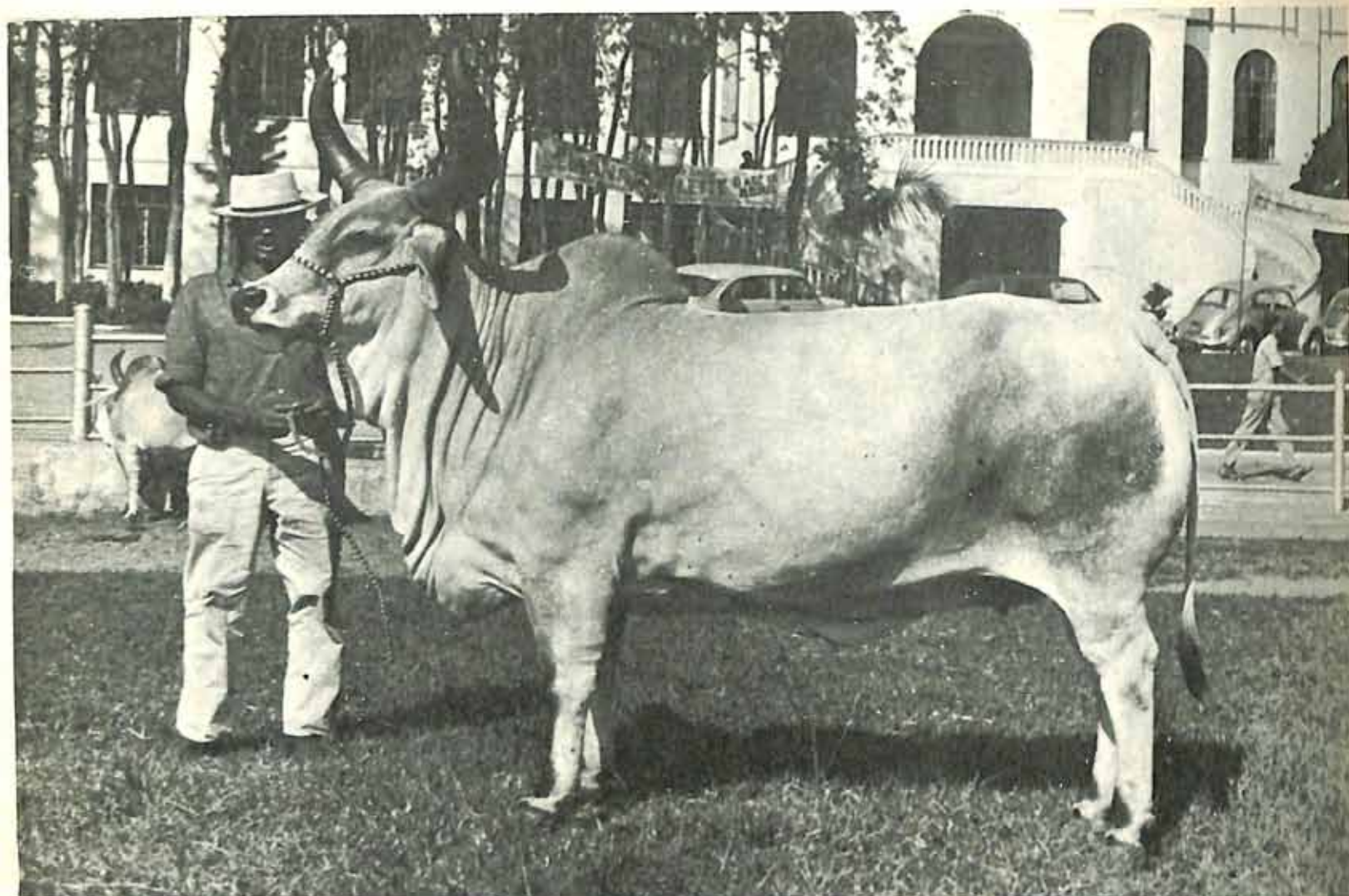
### XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE

## AS 5 MEDALHAS DE OURO E SEUS GANHADORES

As 5 Medalhas de Ouro, tradicional prêmio oferecido pelo Governo do Estado de São Paulo, foram conquistadas na Exposição deste ano pelos criadores Celso Garcia Cid e Filhos (Gir), Torres Homem Rodrigues da Cunha (Nelore), Lansa-Leônio de Andrade S/A. (Guzará), Lúlio de Toledo Piza e Almeida Filho (Agropecuária Primavera S.A.) (Charolês) e Rodolpho Ortenblad (Zebu Mochô).

REVISTA DOS CRIADORES — Junho de 1970

Embora tenha sido boa a margem de pontos dos primeiros colocados sobre os demais concorrentes, o campeonato não foi fácil em razão, sobretudo, da excelência dos animais que todos apresentaram. O "páreo" que se antevia o "mais apertado", que era o do campeonato entre os plantéis da raça Charolesa, teve a prejudicá-lo a ausência da representação do sr. Herbert Levy (Charonel S/A. Ex-



**Barodha I, obteve o título de Campeã Vaca e Grande Campeã da representação Guzerá que esteve na XIII Exposição de Gado de Corte. Integrou o plantel apresentado pela LANSA — Leôncio de Andrade S/A.**

portação e Importação). A ocorrência de casos de Febre Aftosa, impediu, como medida preventiva, a presença dos 30 animais inscritos pela Charonel.

#### O CAMPEONATO

Foram os seguintes, os resultados do Campeonato este ano:

##### RAÇA GIR (Medalha de Ouro)

| CRIADOR                         | ANIMAIS | PONTOS |
|---------------------------------|---------|--------|
| 1.º — Celso Garcia Fid e Filhos | 17      | 203,3  |
| 2.º — João Teixeira Posses      | 9       | 152,5  |
| 3.º — Mamede Mussi              | 18      | 149,1  |
| 4.º — Armando Milani            | 9       | 112,5  |
| 5.º — Silvio Lara Campos        | 13      | 41,2   |

##### RAÇA NELORE (Medalha de Ouro)

|                                       |    |       |
|---------------------------------------|----|-------|
| 1.º — Torres Homem Rodrigues da Cunha | 15 | 358,5 |
| 2.º — Teodoro Eduardo Duvivier        | 6  | 106,5 |
| 3.º — Hiroshi Yoshio                  | 9  | 79,0  |
| 4.º — FINANCAP                        | 9  | 73,5  |
| 5.º — Rubens de Andrade Carvalho      | 9  | 67,0  |
| 6.º — Carlos Eduardo Assunção Novaes  | 6  | 46,5  |
| 7.º — Celso Garcia Cid e Filhos       | 6  | 42,5  |
| 8.º — Veríssimo Costa Junior          | 9  | 34,5  |

##### RAÇA GUZERÁ (Medalha de Ouro)

|                                       |    |       |
|---------------------------------------|----|-------|
| 1.º — LANSA — Leôncio de Andrade S/A. | 18 | 351,3 |
| 2.º — Agropastoril Filadelfia         | 9  | 151,0 |

|                                         |    |       |
|-----------------------------------------|----|-------|
| 3.º — Agropecuária Três Barras          | 12 | 145,1 |
| 4.º — Celso Garcia Cid e Filhos         | 12 | 82,8  |
| 5.º — João B. Caldeira e Paulo Whitaker | 8  | 67,0  |

##### RAÇA CHAROLESA (Medalha de Ouro)

|                                    |    |       |
|------------------------------------|----|-------|
| 1.º — Agropecuária Primavera       | 28 | 355,5 |
| 2.º — Fazenda Palmeiras do Ricardo | 16 | 193,0 |
| 3.º — J. R. de Souza Dantas        | 20 | 135,0 |
| 4.º — Barbara G. Salambier         | 7  | 121,0 |

##### RAÇA ZEBU MÔCHO (Medalha de Ouro)

|                                |    |       |
|--------------------------------|----|-------|
| 1.º — Rodolpho Ortenblad       | 16 | 392,8 |
| 2.º — Roberto S. Almeida Prado | 6  | 153,0 |

##### RAÇA CHIANINA

|                             |    |       |
|-----------------------------|----|-------|
| 1.º — Fazenda das 4 Meninas | 11 | 271,1 |
| 2.º — Giannandrea Matarazzo | 13 | 196,0 |

##### RAÇA SANTA GERTRUDIS

|                                    |   |       |
|------------------------------------|---|-------|
| 1.º — Guilherme Campos Salles      | 8 | 234,0 |
| 2.º — Agropecuária Santa Gertrudis | 4 | 90,5  |

Em 1969 as 5 Medalhas de Ouro foram conquistadas pelos criadores Mamede Mussi (Gir, com 157,5 pontos); Torres Homem Rodrigues da Cunha (Nelore, com 370 pontos); LANSA - Leôncio de Andrade S/A. (Guzerá, com 469 pontos); Alberto Ortenblad (Zebu Môcho, com 281,3 pontos) e Agropecuária Primavera (Charolês, com 212,5 pontos).

# ZEBUINOS MAIS PESADOS ATÉ 4 ANOS

Foram os seguintes os animais das raças zebuínas que acusaram o maior peso até 4 anos:

## RAÇA NELORE

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Fêmea — Deemak (10-8-66) — de Torres Homem R. da Cunha ..... | Kg 670 |
| Macho — Cabaré (9-5-67) — de Gilberto J. L. Valias .....     | 859    |

## RAÇA GUZERÁ

|                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| Fêmea — Francesa JA (19-9-66) — de João Carlos Bourguês de Abreu .... | 619 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Macho — Saraghal da Nova Delhi (15-2-67) — de S.A. Filadelfia ..... | 840 |
|---------------------------------------------------------------------|-----|

## RAÇA ZEBU MÔCHO

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Fêmea — Armadura de Sta. Cecília (7-11-66) — de R. Ortenblad ..... | 592 |
| Macho — Apis de Sta. Cecília (14-9-66) — de R. Ortenblad .....     | 830 |

## RAÇA GIR

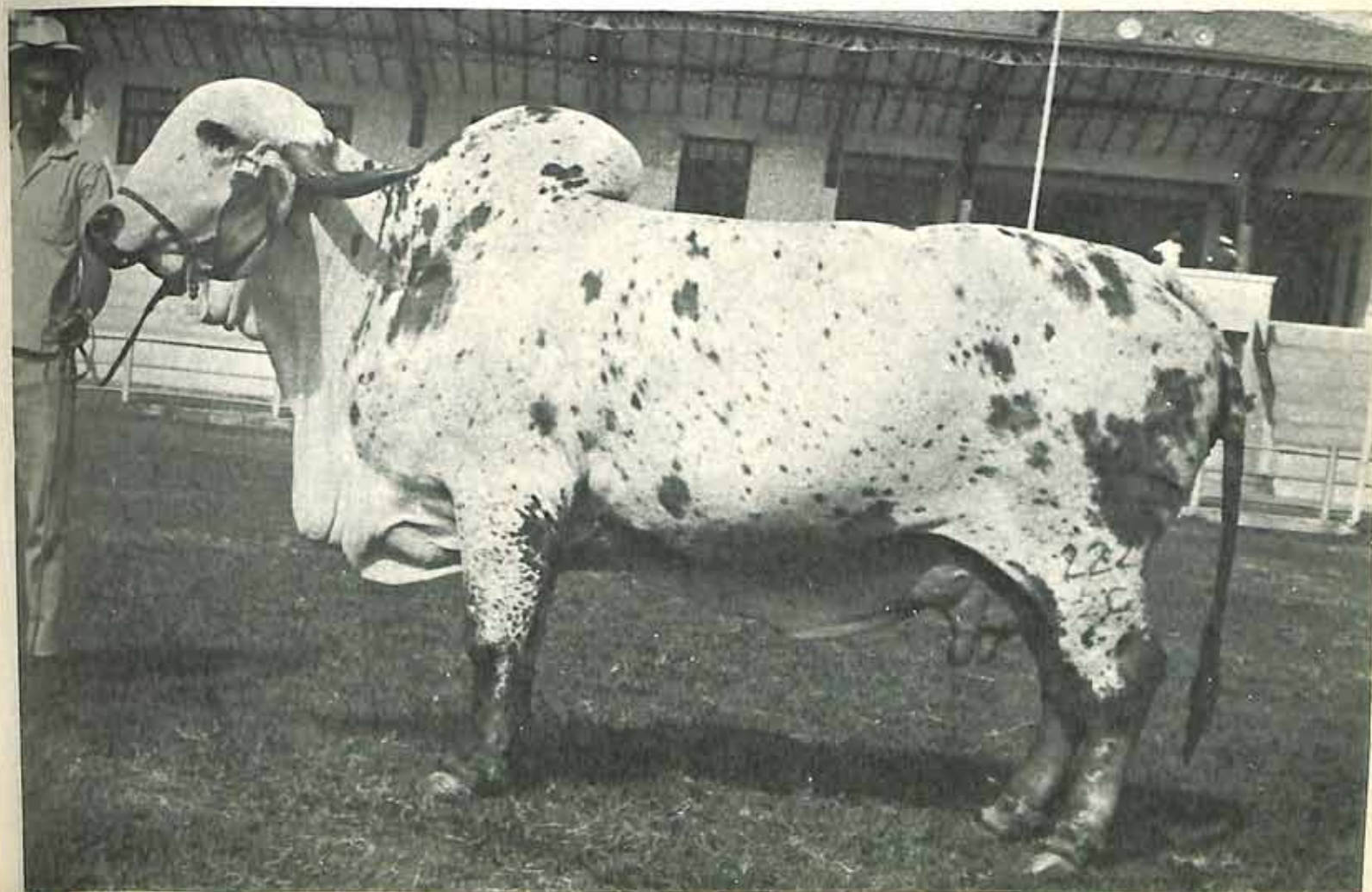
|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| Fêmea — Pushpa VII (29-8-66) — de Celso G. Cid e Filhos ..... | 680 |
|---------------------------------------------------------------|-----|

|                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------|-----|
| Macho — Radino Coroada SM (28-2-67) — de Silvio Lara Campos ..... | 732 |
|-------------------------------------------------------------------|-----|

Como se vê, Cabaré acusou o maior peso entre os animais das raças zebuínas até 4 anos, embora de idade inferior aos animais das raças Guzerá, Zebu Môcho e Gir.

Radino Coroada SH foi Reservado de Campeão Touro Jovem; Saraghal da Nova Delhi foi Reservado de Grande Campeão; Cabaré foi Campeão Touro Jovem; Deemak foi Campeã Vaca Jovem; Avis da Santa Cecília foi Reservado de Campeão Sênior e Armadura de Santa Cecília foi Campeã Vaca Jovem.

**KRISHNA RANI II** — Campeã Vaca Adulta e Grande Campeã da Raça Gir — Expositor: Celso Garcia Cid — Sertanópolis — Paraná.



## OS ANIMAIS PREMIADOS

### RAÇA GIR

**GRANDE CAMPEÃO** — K.S. VIRBAY RUPA — Exp. Celso Garcia Cid e filhos — Fazenda Cachoeira — Sertãoópolis — Est. Paraná.

**CAMPEÃO SÊNIOR** — NERU — Exp. Nilo Cesar Santos — Estância Monte Alegre — Barretos — SP.

**CAMPEÃO TOURO JOVEM** — K.S. VIRBAY RUPA — Exp. Celso Garcia Cid e filhos — Sertãoópolis — PR.

**CAMPEÃO JÚNIOR** — ROOPANO DHARI — Exp. Armando Milani — Faz. Bela Vista — Jaguariuna — São Paulo.

**GRANDE CAMPEÃ** — KRISHNA RANI II — Exp. Celso Garcia Cid e filhos — Faz. Cachoeira — Sertãoópolis — PR.

**CAMPEÃ VACA ADULTA** — KRISHNA RANI II — Exp. Celso Garcia Cid e filhos — Fazenda Cachoeira — Sertãoópolis — PR.

**CAMPEÃ VACA JOVEM** — SAILA — Exp. Mamede Mussi — Estância 2 M — Barretos — SP

**CAMPEÃ NOVELHA** — SUDHA DE MONTE ALEGRE — Exp. João Teixeira Posses — Estância Monte Alegre — Barretos — SP.

**CAMPEÃ BEZERRA** — FABULA — Exp. Mamede Mussi — Estância 2 M — Barretos — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI** — 1.º PRÊMIO — FABULA — ZEBULANDIA, ARAÇATUBA, ROMA — Exp. Mamede Mussi — Estância 2 M — Barretos — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE** — 1.º PRÊMIO — KRISHNA MANKEDI, KRISHNA MANDEDE, DEMA — Exp. João Teixeira Posses — Estância Monte Alegre — Barretos — SP.

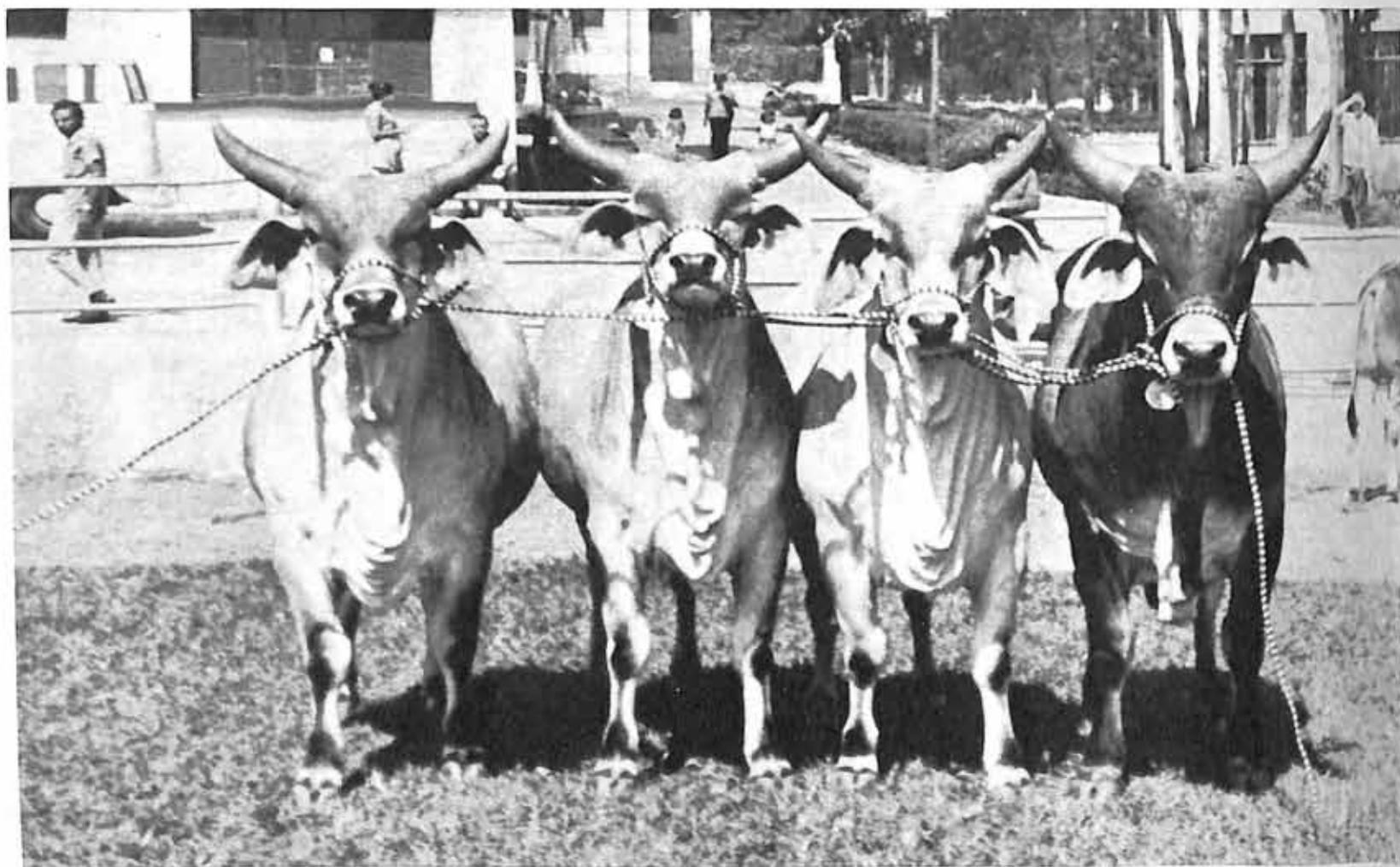
**CONJUNTO DE RAÇA SÊNIOR** — 1.º PRÊMIO — K.S. RUPA, KRISHNA DALI IV — RUPAN VAND VI, PUSHPA VII — Exp. Celso Garcia Cid e filhos — Faz. Cachoeira — Sertãoópolis — PR.

**CONJUNTO DE RAÇA JÚNIOR** — 1.º PRÊMIO — ROOPANO DHARI, SUDHA KASSUDI 13, SAKINA KASSUDI, DHOLI KASSUDI — Exp. Armando Milani — Faz. Bela Vista — Jaguariuna — SP.

### RAÇA GUZERÁ

**GRANDE CAMPEÃO** — APLUMADO — Exp. Agropecuária Três Barras — Faz. Três Barras — Mococa — SP.

**O Conjunto Campeão da Raça Júnior e Progenie de Pai Guzerá foi constituído pelos animais Aravali, Jambu III, Solank e Sarjani, da LANSA — Leôncio de Andrade S/A.**



**CAMPEÃO SENIOR** — APLUMADO — Exp. Agropecuária Três Barras — Faz. Três Barras — Mocóca — São Paulo.

**CAMPEÃO TOURO JOVEM** — SARAGHAU — Exp. Sociedade Agropastoril Filadelfia — Faz. Nova Dheli — Matão — SP.

**CAMPEÃO JUNIOR** — HELIH GALOR I DA NOVA DHELI — Exp. Sociedade Agropastoril Filadelfia — Faz. Nova Dheli — Matão — SP.

**CAMPEÃO BEZERRO** — ROTAK — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — São Paulo.

**GRANDE CAMPEÃO** — BARODHA I — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CAMPEÃO VACA ADULTA** — BARODHA I — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CAMPEÃO VACA JOVEM** — SHARILI I — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CAMPEÃO NOVILO** — FRONTEIRA — Exp. Agropecuária Três Barras — Mocóca — SP.

**CAMPEÃO BEZERRA** — GUITARRA — Exp. Agropecuária Três Barras — Faz. Três Barras — Mocóca — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA SENIOR** — 1.º PRÊMIO — GHALOR X, BARODHA I, GULAB I, GULAB II — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI** — 1.º PRÊMIO — GULAB II, SHAROB I, BARODHA I, BHURI IV, Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE** — 1.º PRÊMIO — GHALOR X, SHARODI I, — Exp. Lansa-Leônico de Andrade S/A. — Faz. Fortaleza — Barretos — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA JUNIOR** — 1.º PRÊMIO — ARAVALI, JAMBU III, SOLANK, SARJANI — Exp. Lansa-Leônico de Andrade — Fazenda Fortaleza — Barretos — SP.

#### RAÇA NELORE

**GRANDE CAMPEÃO** — CHUMAK — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO SENIOR** — CHUMAK — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO TOURO JOVEM** — CABARÉ — Exp. Gilberto J. L. Valias — Faz. Ligrimar — Monte Castelo — Paraná.

**CAMPEÃO JUNIOR** — BISPO DE SANTA AMINTA — Exp. Antonio Toledo Mendes Pereira — Faz. Barra do Tietê — Castilho — SP.

**CAMPEÃO BEZERRO** — VIJAYA ATHANI DE PRUDEINDIA — Exp. Hiroshi Yoshio — Faz. Limoeiro — Presidente Prudente — SP.

**GRANDE CAMPEÃO** — BOTANA — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO VACA ADULTA** — BOTANA — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO VACA JOVEM** — DEEMAK — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO NOVILO** — FILARA — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CAMPEÃO BEZERRA** — GAITONA — Exp.

## XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE

# MELHORES MÉDIAS PONDERAIS

Foram as seguintes as melhores médias ponderais alcançadas pelos animais presentes à Exposição:

De 8 a 18 meses

#### RAÇA NELORE

| ANIMAL                             | IDADE      | EXPOSITOR              | GANHO DE PÊSO (kg) |
|------------------------------------|------------|------------------------|--------------------|
| Fêmea — Diplomacia de Santa Aminta | (27-07-68) | Eduardo Duvivier Neto  | 1,000              |
| Macho — Tordilho                   | (06-08-69) | José E. Prata Carvalho | 1,141              |

#### RAÇA GUZERÁ

|                 |            |                          |       |
|-----------------|------------|--------------------------|-------|
| Fêmea — Guapeza | (09-08-69) | Agropecuária Três Barras | 0,988 |
| Macho — Chumak  | (22-07-69) | LANSA                    | 1,004 |

#### RAÇA ZEBU MÔCHO

|                                  |            |                    |       |
|----------------------------------|------------|--------------------|-------|
| Fêmea — Delicada de Sta. Cecília | (21-01-69) | Rodolpho Ortenblad | 0,600 |
| Macho — Danúbio de Sta. Cecília  | (11-07-69) | Rodolpho Ortenblad | 0,977 |

#### RAÇA GIR

|                   |            |                      |       |
|-------------------|------------|----------------------|-------|
| Fêmea — Araçatuba | (12-07-69) | Mamedi Mussi         | 0,892 |
| Macho — Mambo     | (02-01-69) | João Teixeira Posses | 0,845 |

#### RAÇA SANTA GERTRUDIS

|                           |            |                         |       |
|---------------------------|------------|-------------------------|-------|
| Fêmea — Bacana            | (26-06-69) | Agrop. Sta. Gertrudis   | 0,985 |
| Macho — Botão da Angélica | (28-02-69) | Guilherme Campos Salles | 1,330 |

#### RAÇA CHIANINA

|               |            |                       |       |
|---------------|------------|-----------------------|-------|
| Fêmea — Graça | (20-08-69) | Giannandrea Matarazzo | 1,133 |
| Macho — Guará | (03-06-69) | Giannandrea Matarazzo | 1,444 |

#### RAÇA CHAROLESA

|                                      |            |                     |       |
|--------------------------------------|------------|---------------------|-------|
| Fêmea — A.F. Haia                    | (25-02-69) | Aloisio de A. Faria | 1,055 |
| Macho — Emperour Neto de Pinheirinho | (14-03-69) | Al Neto             | 1,777 |

#### DE 18 A 24 MESES

#### RAÇA NELORE

|                          |            |                       |       |
|--------------------------|------------|-----------------------|-------|
| Fêmea — Viajaia Gracinha | (01-06-68) | Luis Antonio Palacio  | 0,795 |
| Macho — Faulad           | (13-05-68) | Torres H. R. da Cunha | 0,892 |

#### RAÇA GUZERÁ

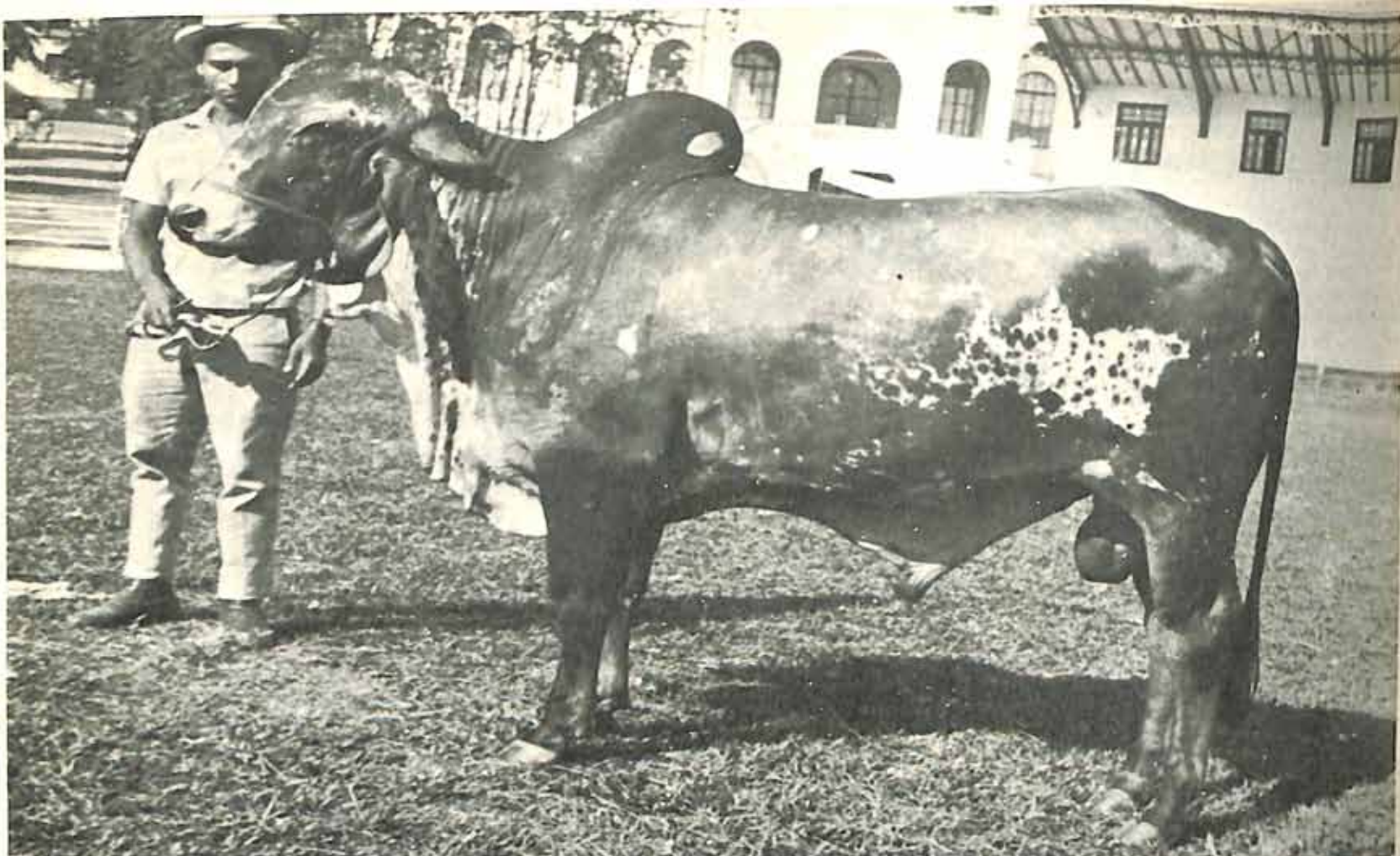
|                                    |            |                      |       |
|------------------------------------|------------|----------------------|-------|
| Fêmea — Roleta                     | (23-09-68) | LANSA                | 0,703 |
| Macho — Helih-Ghalor I da N. Delhi | (02-08-68) | S. Agrop. Filadelfia | 0,857 |

#### RAÇA ZEBU MÔCHO

|                            |            |                    |       |
|----------------------------|------------|--------------------|-------|
| Fêmea — Falua da Porangaba | (09-08-68) | Roberto S.A. Prado | 0,665 |
| Macho — Frevo da Porangaba | (05-08-68) | Roberto S.A. Prado | 0,853 |

#### RAÇA GIR

|                              |            |                    |       |
|------------------------------|------------|--------------------|-------|
| Fêmea — Krishna Bagiyar Gori | (17-07-68) | Armando Milani     | 0,657 |
| Macho — Jacto S.M.           | (21-09-69) | Silvio Lara Campos | 0,749 |



**PUSHPANO GUIRILI — Reservado Campeão Touro Jovem — Expositor: Celso Garcia Cid — Sertanópolis — Paraná.**

#### REVISTA DOS CRIADORES

a mais antiga publicação  
acêrca de agropecuária no  
Brasil

Assinatura anual:  
Cr\$ 40,00

Pedidos: Av. Pompéia, 1214 —  
Fundos "B"  
São Paulo, SP

Fêmea — Kim Novak  
Macho — Animal n.º 156

Fêmea — Dartá  
Macho — Davino

Fêmea — Espuma de Inhambupe  
Macho — Vitória Voltiguer n.º 6

Os dados acima revelam que, entre os animais de 8 a 18 meses, a fêmea que alcançou a melhor média ponderal foi Graça, com 1,133 quilos, da raça Chianina. O macho que alcançou a melhor média ponderal foi Empeur Netto do Pinheirinho, com 1,777 quilos, da raça Charolesa.

#### RAÇA SANTA GERTRUDIS

|            |                        |       |
|------------|------------------------|-------|
| (08-06-68) | Agrop. Sta. Gertrudis  | 0,870 |
| (09-09-68) | Carlos Francisco Alves | 0,843 |

#### RAÇA CHIANINA

|            |                       |       |
|------------|-----------------------|-------|
| (08-10-68) | Giannandréa Matarazzo | 0,969 |
| (10-08-68) | Giannandréa Matarazzo | 1,329 |

#### RAÇA CHAROLESA

|            |                       |       |
|------------|-----------------------|-------|
| (17-05-68) | J.R. de Souza Dantas  | 0,860 |
| (30-06-68) | Oscar Augusto Camargo | 1,015 |

Entre os animais de 18 a 24 meses, a melhor média ponderal, dentre as fêmeas, foi alcançada por Dartá, da raça Chianina, com 0,969 quilos, e o melhor macho foi Davino, também da raça Chianina, com 1,329 quilos. Empeur Netto do Pinheirinho foi o Campeão Bezerro e Davino obteve o título de Grande Campeão da raça Chianina.

Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI — 1.º PRÊMIO** — CHUMAK, BOTANA, DEEMAK, SHIRAY — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA SÊNIOR — 1.º PRÊMIO** — CHUMAK — BOTANA — DEEMAK — SHIRAY — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE — 1.º PRÊMIO** — EVARU, BOTANA — Exp. Torres Homem Rodrigues da Cunha — Faz. Santa Cecília — Araçatuba — SP.

**CONJUNTO DA RAÇA JÚNIOR — 1.º PRÊMIO** — IBA DE PRUDEINDIA, IDOLA DE PRUDEINDIA, IBERIDA DE PRUDEINDIA, VIJAYA ATHANI DE PRUDEINDIA — Exp. Hiroshi Yoshio — Faz. Limoeiro — Pres. Prudente — SP.

#### RAÇA NELORE MÔCHO

**CAMPEÃ VACA ADULTA** — ALVORADA — Exp. Ruy Moraes Terra — Faz. Uirapuru — Terabai — SP.

**CAMPEÃ NOVILHA** — FLOR DA INDIA — Exp. Geraldo Ribeiro de Souza — Faz. São Geraldo — Pirapozinho — SP.

**MELHOR FÊMEA SEM REGISTRO** — CALIFORNIA — Exp. Ruy Moraes Terra — Faz. Uirapuru — Terabai — São Paulo.

**MELHOR MACHO SEM REGISTRO** — NIVOSO — Exp. Veríssimo Costa Junior — Faz. Nova Índia — Barretos — SP.

#### RAÇA ZEBU MÔCHO

**GRANDE CAMPEÃO** — BOLÃO DA SANTA CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Santa Cecília — Uchôa — SP.

**CAMPEÃO SENIOR** — DAKAR DA PORANGABA — Exp. Roberto Sampaio de Almeida Prado — Flórida Paulista — SP.

**CAMPEÃO TOURO JOVEM** — BÔLÃO DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CAMPEÃO JÚNIOR** — CANDANGO DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**GRANDE CAMPEÃ** — CANAÃ DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CAMPEÃ VACA ADULTA** — CANAÃ DA SANTA CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CAMPEÃ VACA JOVEM** — ARMADURA DA SANTA CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CAMPEÃ NOVILHA** — EMBAIXADA DA PORANGABA — Exp. Roberto Sampaio de Almeida Prado — Flórida Paulista — SP.

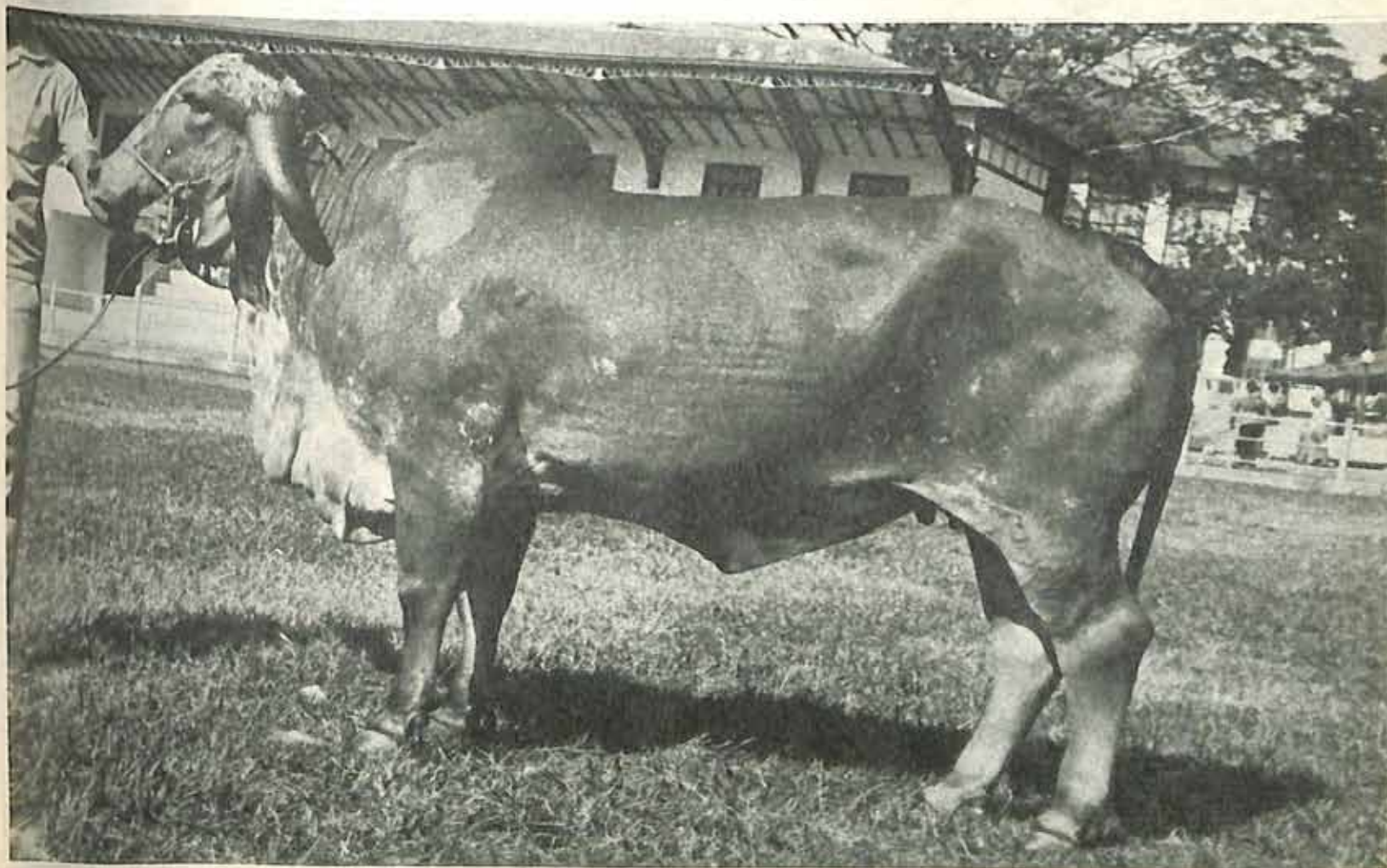
**CAMPEÃ BEZERRA** — DELICADA DA SANTA CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Santa Cecília — Uchôa — SP.

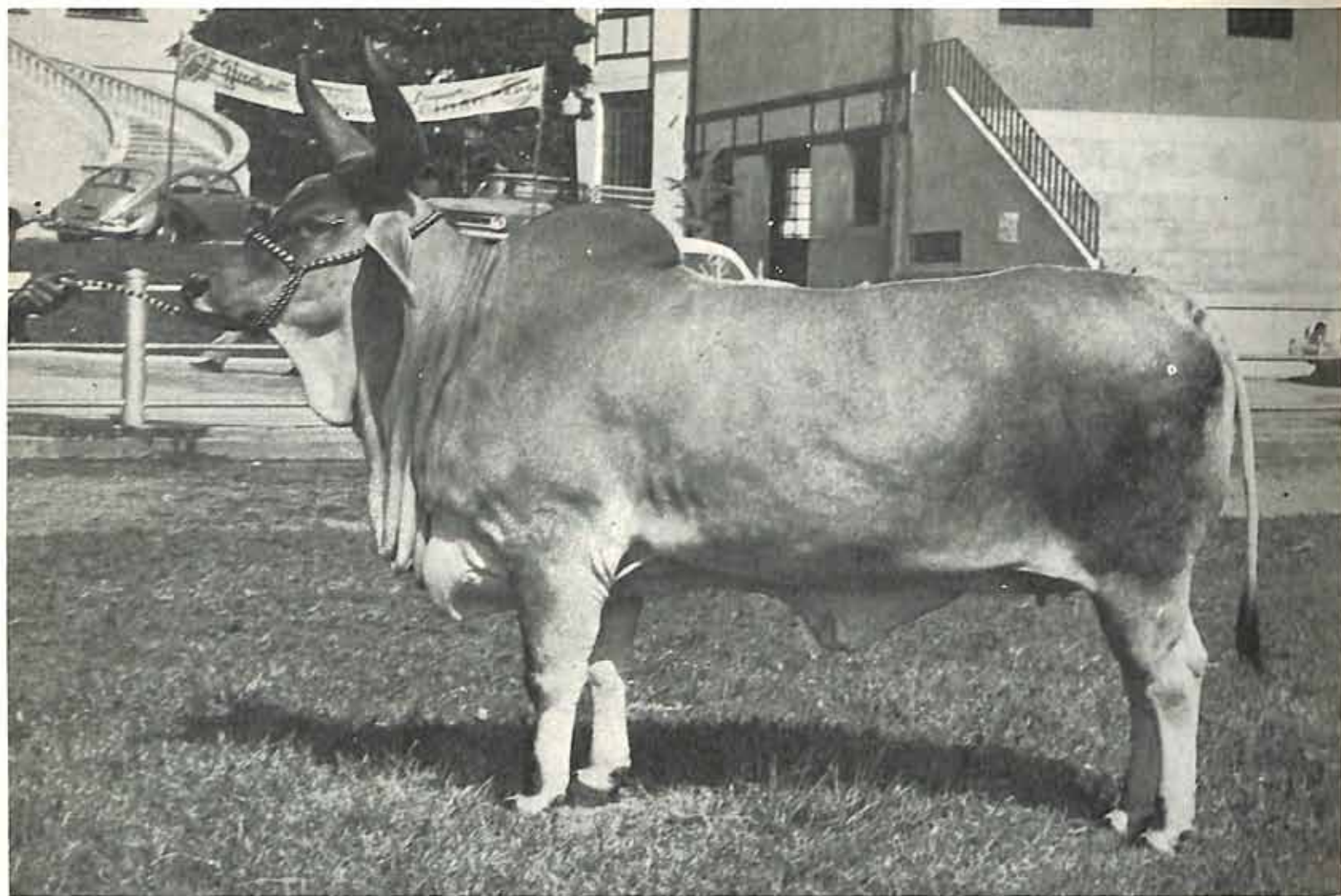
**CONJUNTO PROGENIE DE PAI — 1.º PRÊMIO** — BOLÃO DA SANTA CECÍLIA — BACANA DA STA. CECÍLIA — BOLICHE DA STA. CECÍLIA — BARRA LIMPA DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE — 1.º PRÊMIO** — BOLÃO DA STA. CECÍLIA — CANDANGO DA STA. CECÍLIA — EXP. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**CONJUNTO DA RAÇA SÊNIOR — 1.º PRÊMIO** — DANÇARINA DA STA. CECÍLIA — CANAÃ DA STA. CECÍLIA — APIS DA STA. CECÍLIA — DOMINANTE DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Sta. Cecília — Uchôa — SP.

**KRISHNA BALI IV D.C. — Reservada Campeã Novilha — Expositor: Celso Garcia Cid — Sertanópolis — Paraná.**





**Bhuri IV, da LANSÁ — Leôncio de Andrade S/A., foi a Reservada de Campeã Vaca Jovem dentre os animais da raça Guzará.**

**Indo ao Rio...**



**Grande Hotel  
SÃO FRANCISCO**

ar refrigerado

RUA VISCONDE DE INHAÚMA N.º 95

Telefone: 43-0875

Rio de Janeiro - GB

**CONJUNTO DE RAÇA JUNIOR — DELICADA DA STA. CECÍLIA — CASSATA DA STA. CECÍLIA — CANDANGO DA SANTA CECÍLIA — DUNGA DA STA. CECÍLIA — Exp. Rodolpho Ortenblad — Faz. Santa Cecília — Uchôa — SP.**

#### **RAÇA CHAROLESA**

**GRANDE CAMPEÃO — CASTOR — Exp. Barbara Salambier — Faz. Jatobá — Campinas — SP.**

**GRANDE CAMPEÃ — COURONNE — Exp. Faz. Palmeira do Ricardo — Itapeva — SP.**

**CAMPEÃO TOURO JOVEM — CASTOR — Exp. Barbara Salambier — Faz. Jatobá — Campinas — SP.**

**CAMPEÃ VACA ADULTA — PAB BIANCA — Exp. Faz. Palmeira do Ricardo — ITAPEVA — SP.**

**CAMPEÃ VACA JOVEM — COURONNE — Exp. Fazenda Palmeira do Ricardo — Itapeva — SP.**

**CAMPEÃO JUNIOR — CHAMBRIER TANGO NETO DO PINHEIRINHO — Exp. Al Neto — Faz. Pinheirinho — Lajes — SC.**

**CAMPEÃ NOVILHA — ESPUMA DE INHAM-**

**BUPE — Exp. João de Souza Dantas — Faz. Charolesa — Campinas — SP.**

**CAMPEÃO BEZERRO — EMPEREUR NETO DO PINHEIRINHO — Exp. Al Neto — Faz. Pinheirinho — Lajes — SC.**

**CAMPEÃ BEZERRA — A.F. HAIA, Exp. Aloisio de Andrade Faria — Faz. Fortaleza — Vespasiano — MG.**

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI — 1.º PRÊMIO — ELZA DE INHAMBUPE, ESPUMA DE INHAMBUPE, ELIZA, ERVILHA — Exp. João dos Reis de Souza Dantas — Campinas — SP.**

**CONJUNTO DE RAÇA SÊNIOR — 1.º PRÊMIO — PAB BIANCA, COURONNE, CLOCHETTE, SÃO MARTINHO GALÃ — Exp. Faz. Palmeira do Ricardo — Itapeva — SP.**

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE — 1.º PRÊMIO — VITÓRIA VALENTE — VITÓRIA VIOLETE — Exp. Oscar Augusto Camargo — Faz. Vitória — Itapeva — SP.**

#### **RAÇA CHAROLESA P.C.**

**CAMPEÃ VACA ADULTA — JUREMA II — Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.**

**CAMPEÃ VACA JOVEM — PRIMAVERA EM-**

LINHA EURIDEE VALENTE — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CAMPEÃ NOVIHA** — PRIMAVERA FAISCA 402 CORVETE VALENTE — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CAMPEÃ BEZERRA** — P. CAMELEIRA 469 C. VALENTE — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CAMPEÃO BEZERRO** — P. GALEON 189 S. VALENTE — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI** — 1.º PRÊMIO — P. EMILINHA — P. ESTEFANCIA — P. FAISCA 402 — P. GALEON 189 — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE** — 1.º PRÊMIO — P. DOROTHEIA 277 — JUREMA II — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA SENIOR** — 1.º PRÊMIO — JUREMA II — P. EMILINHA 328 — P. DALVA — P. ESTEFANCIA 335 — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA JUNIOR** — 1.º PRÊMIO — P. GAMELEIRA 469 — P. GRETA 459 — P. FARPA 412 — P. FAISCA 402 — Exp. Agropecuária Primavera — Jarinu — SP.

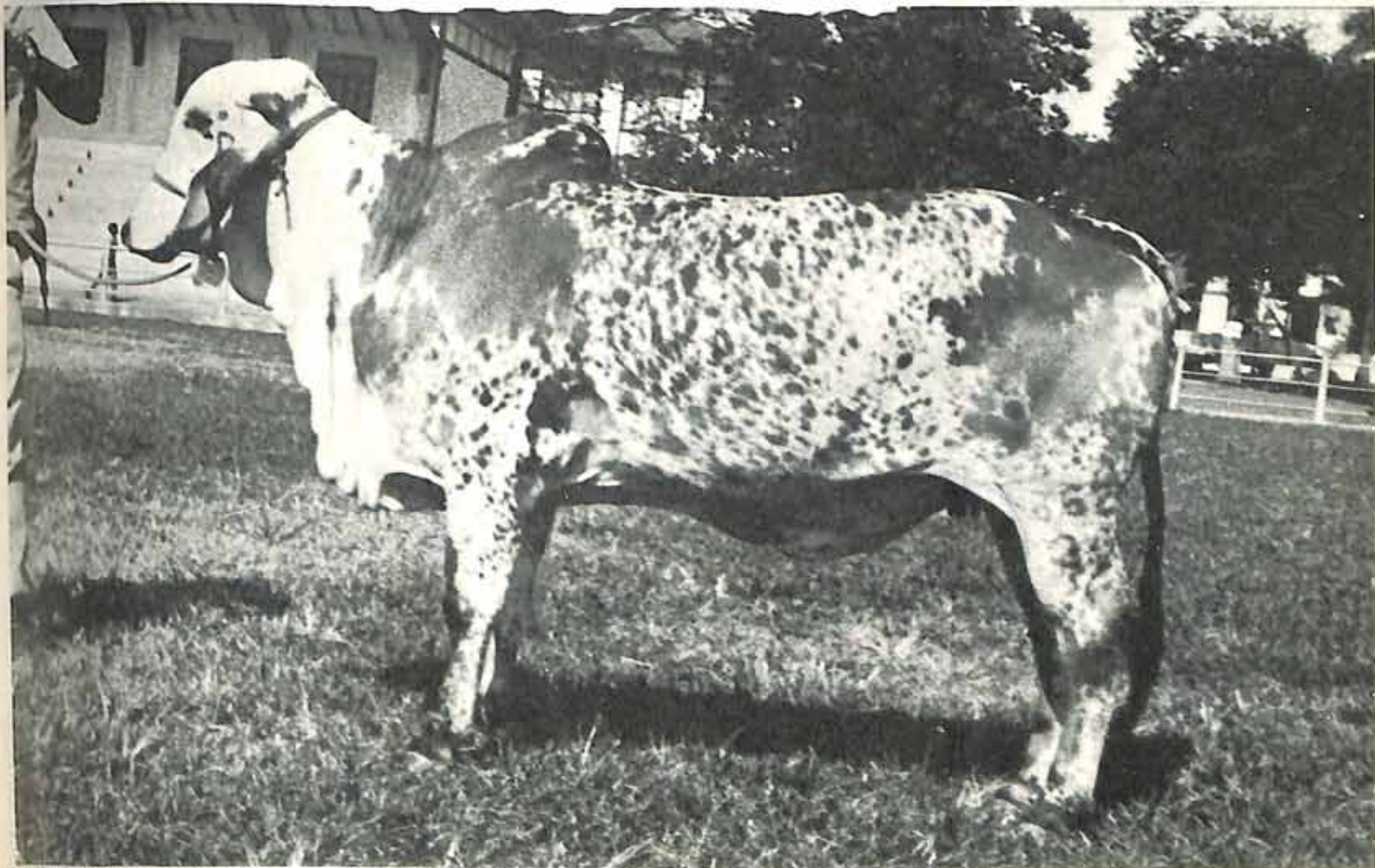
## OS GRANDES CAMPEÕES

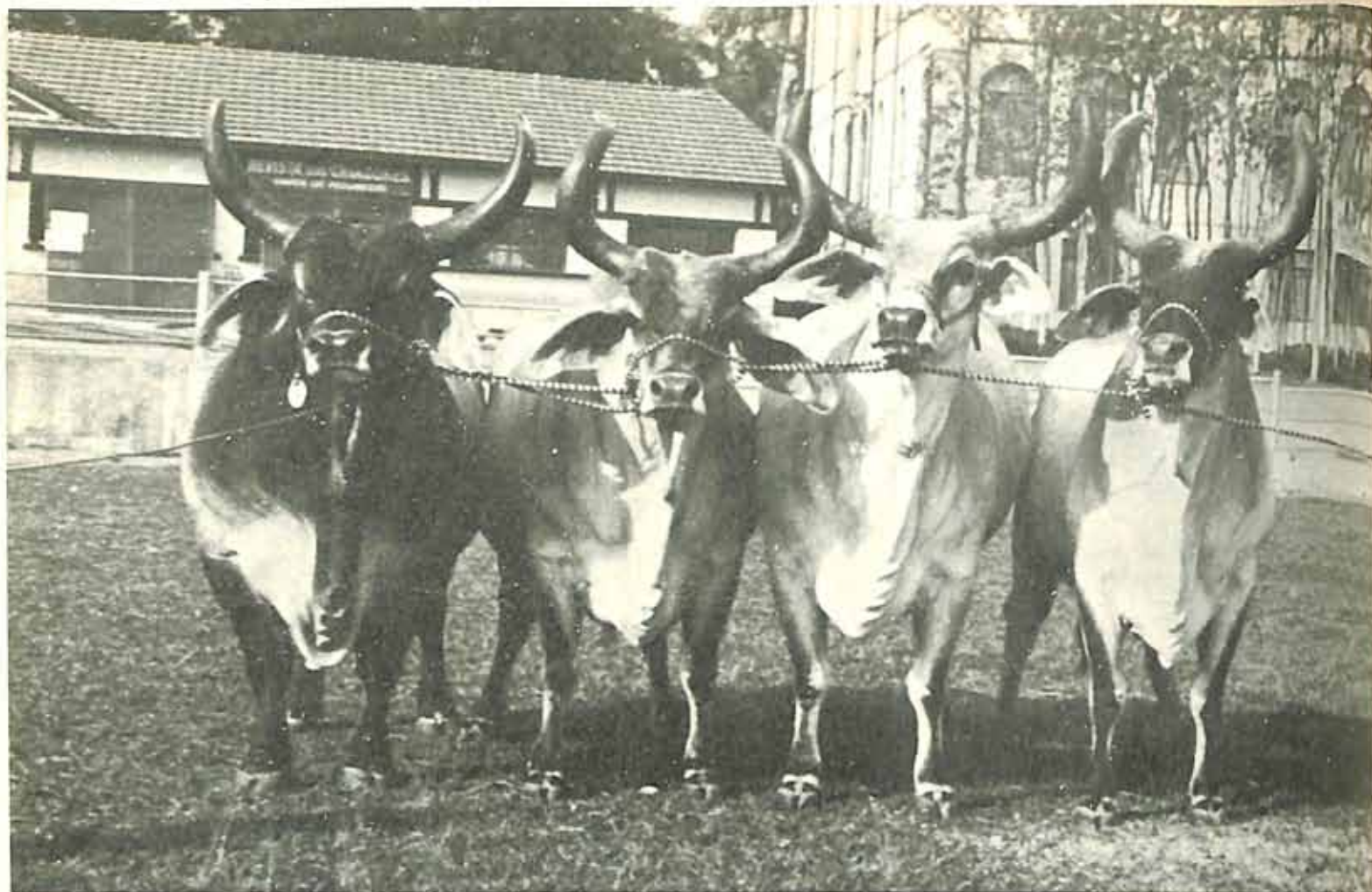
| RAÇA                               | ANIMAL                                    | PROPRIETÁRIO                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| GIR                                | K.S. Virbay Rupia                         | Celso Garcia Cid e Filhos                                        |
| NELORE                             | Chumak                                    | Torres Homem Rodrigues da Cunha                                  |
| GUZERÁ                             | Aplumado                                  | Agropecuária Três Barras                                         |
| ZEBU MÓCHO<br>CHAROLÊS<br>CHIANINA | Bolão da Sta. Cecília<br>Castor<br>Davino | Rodolpho Ortenblad<br>Bárbara Salambier<br>Giannandrea Matarazzo |
| SANTA GERTRUDIS                    | Abajour da Angélica                       | Guilherme Campos Salles                                          |

## AS GRANDES CAMPEÃS

|                        |                                   |                                                    |
|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| GIR                    | / Krishna Rani II                 | Celso Garcia Cid e Filhos                          |
| NELORE                 | Botana                            | Torres Homem Rodrigues da Cunha                    |
| GUZERÁ                 | Barodha I                         | Leôncio de Andrade S/A.                            |
| ZEBU MÓCHO<br>CHAROLÊS | Canaã de Sta. Cecília<br>Couronne | Rodolpho Ortenblad<br>Fazenda Palmeiras do Ricardo |
| CHIANINO               | Itália                            | Giannandrea Matarazzo                              |
| SANTA GERTRUDIS        | Marta Rocha                       | Agropecuária Santa Gertrudis                       |

**KRISHNA DHAMAL II** — Reservada Campeã Bezerra — Expositor: Celso Garcia Cid — Sertãoópolis — Paraná.





**Ghalor X, Barodha I, Gulab I e Gulab II, do plantel de Guzerá da LANSÁ — Leôncio de Andrade S/A. foram os vencedores em Conjunto da Raça Sênior.**

#### **RAÇA CHIANINA**

**GRANDE CAMPEÃO** — DAVINO — Exp. Giannandrea Matarazzo — Faz. Sta. Fé — Araras — SP.

**CAMPEÃO SENIOR** — APOLO — Exp. Giannandrea Matarazzo — Faz. Sta. Fé — Araras — SP.

**GRANDE CAMPEÃ** — ITALIA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CAMPEÃ VACA ADULTA** — CLARITA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CAMPEÃ VACA JOVEM** — CABRINA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CAMPEÃ NOVILOHA** — ITALIA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CAMPEÃ BEZERRA** — BONECA — Exp. Fazenda das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CAMPEÃO JUNIOR** — DAVINO — Exp. Giannandrea Matarazzo — Faz. Sta. Fé — Araras — SP.

**CAMPEÃO BEZERRO** — GUARA — Exp. Giannandrea Matarazzo — Faz. Sta. Fé — Araras — SP.

**CONJUNTO DA RAÇA SENIOR** — 1.º PRÊMIO — ALIANE — ATICA — COBRINA — CLARITA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE PAI** — 1.º PRÊMIO — FABIO DE MIRANDA — ERICO DE MIRANDA — DEMENICA DE MIRANDA — DU-

RASMO DE MIRANDA — Exp. Miranda Estância S/A. — Faz. Andorinha — Presidente Venceslau — SP.

**CONJUNTO PROGENIE DE MÃE** — ARREZO — ITALIA — Exp. Faz. das 4 Meninas — Botucatu — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA JUNIOR** — 1.º PRÊMIO — GARÇA — GUARA — CARRO — DAVINO — Exp. Giannandrea Matarazzo — Faz. Santa Fé — Araras — SP.

#### **RAÇA SANTA GERTRUDIS**

**GRANDE CAMPEÃO** — ABAJOUR DA ANGÉLICA — Exp. Guilherme de Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

**CAMPEÃO SENIOR** — CAPITÃO — Exp. Leão Israel — Faz. Califórnia — Jacareizinho — PR.

**CAMPEÃO TOURO JOVEM** — ABAJOUR DA ANGÉLICA — Exp. Guilherme Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

**CAMPEÃO JUNIOR** — BASTÃO — Exp. Etalvio Pereira Martins — Faz. Bela Vista — Sumaré — SP.

**CAMPEÃO BEZERRO** — BOTÃO DA ANGÉLICA — Exp. Guilherme de Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

**GRANDE CAMPEÃ** — MARTA ROCHA — Exp. Agropastoril Santa Gertrudis Ltda — Avaré — SP.

**CAMPEÃ VACA ADULTA** — GEMA — Exp. Guilherme de Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

**CAMPEÃ VACA JOVEM** — ANIMAL 7/27 — Exp. Cia. Swift do Brasil — Faz. Formosa — Martinópolis — SP.

**CAMPEÃ NOVILOHA** — MARTA ROCHA — Exp. Agropastoril Santa Gertrudis Ltda — Avaré — SP.

**CAMPEÃ BEZERRA** — ANIMAL n.º 1 — Exp. Roberto Reichert — Faz. da Barra — S. Carlos — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA SENIOR** — 1.º PRÊMIO — ABAJOUR DA ANGÉLICA — GEMA DA ANGÉLICA — TAGARELA DA ANGÉLICA — ROSEIRA DA ANGÉLICA — Exp. Guilherme de Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

**CONJUNTO DE RAÇA JUNIOR** — 1.º PRÊMIO — CAMAREIRA DA ANGÉLICA — CALORIA DA ANGÉLICA — BOTÃO DA ANGÉLICA — BERIMBAU DA ANGÉLICA — Exp. Guilherme de Campos Sales — Faz. Angélica — Americana — SP.

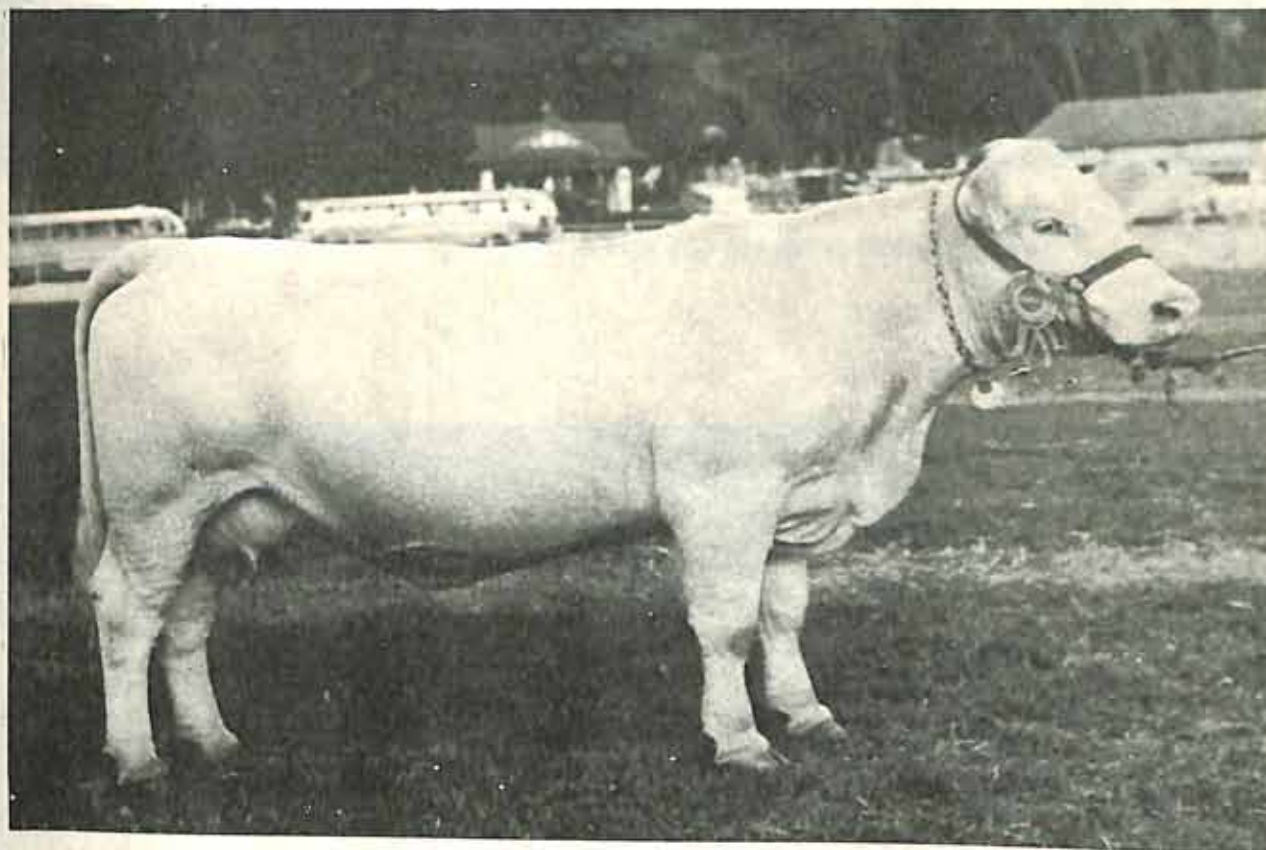
#### **RAÇA RED POLL**

**MELHOR MACHO** — KIRTON GINGER NUT — Exp. Livio Malzoni — Faz. Primavera — Matão — SP.

**MELHOR FÊMEA** — PRIMAVERA ELEGIA — Exp. Livio Malzoni — Faz. Primavera — Matão — SP.

**355,5 pontos conferiram a 4.<sup>a</sup> Medalha de Ouro  
Governador do Estado à Fazenda Primavera do  
Atibaia, como Melhor Expositor da Raça Charolesa no  
Parque da Água Branca**

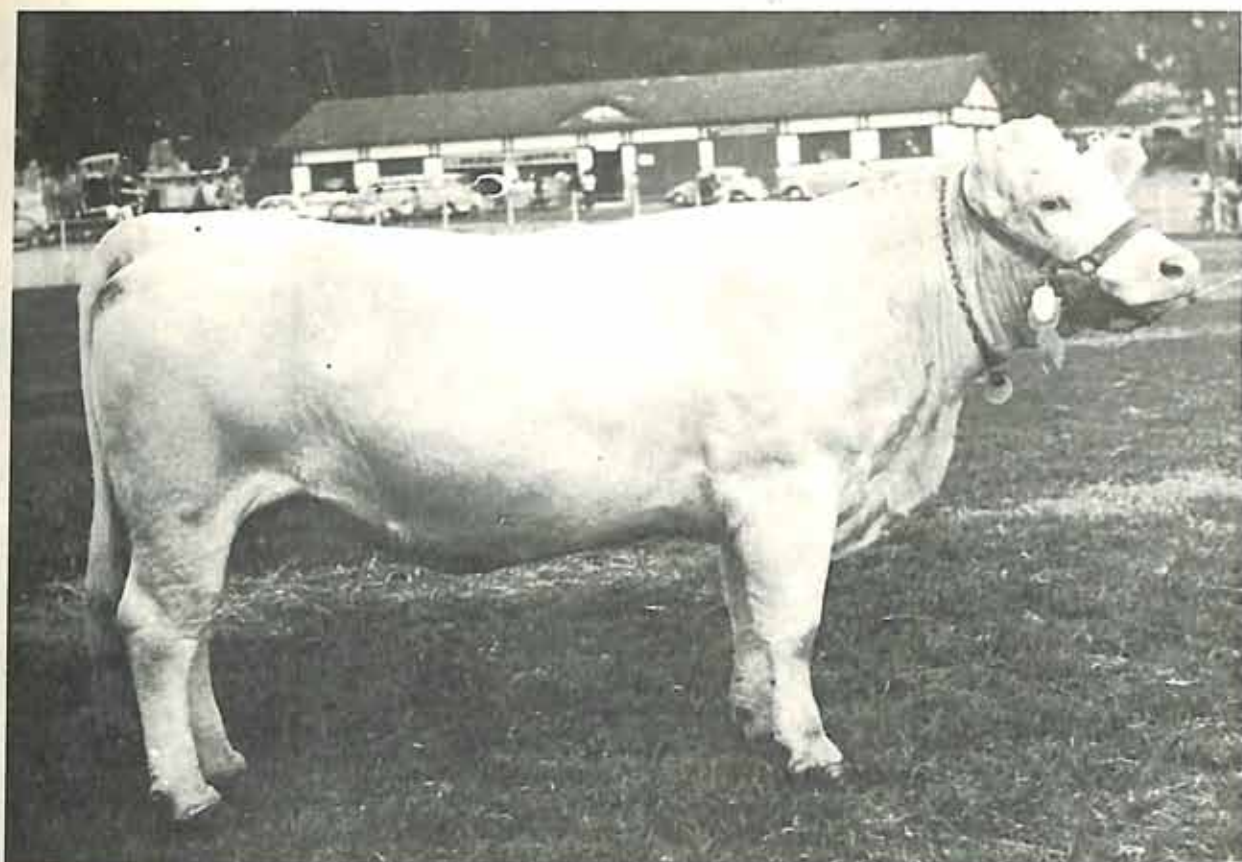
**JUREMA II**



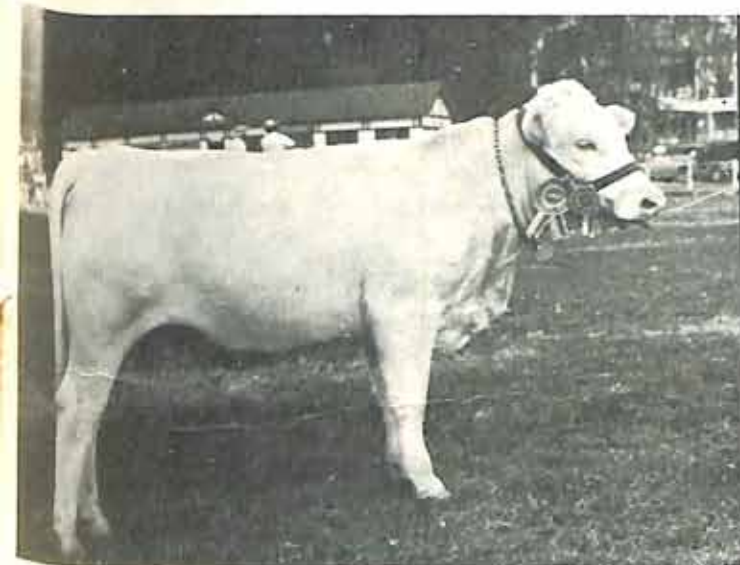
**JUREMA II — 1.º Prêmio, Campeã Vaca Adulta P.C. e Reservada de Grande Campeã da  
Raça Charolesa (PC e PO).**



**Nosso P. C. custa menos...  
E vale mais que P. O.**

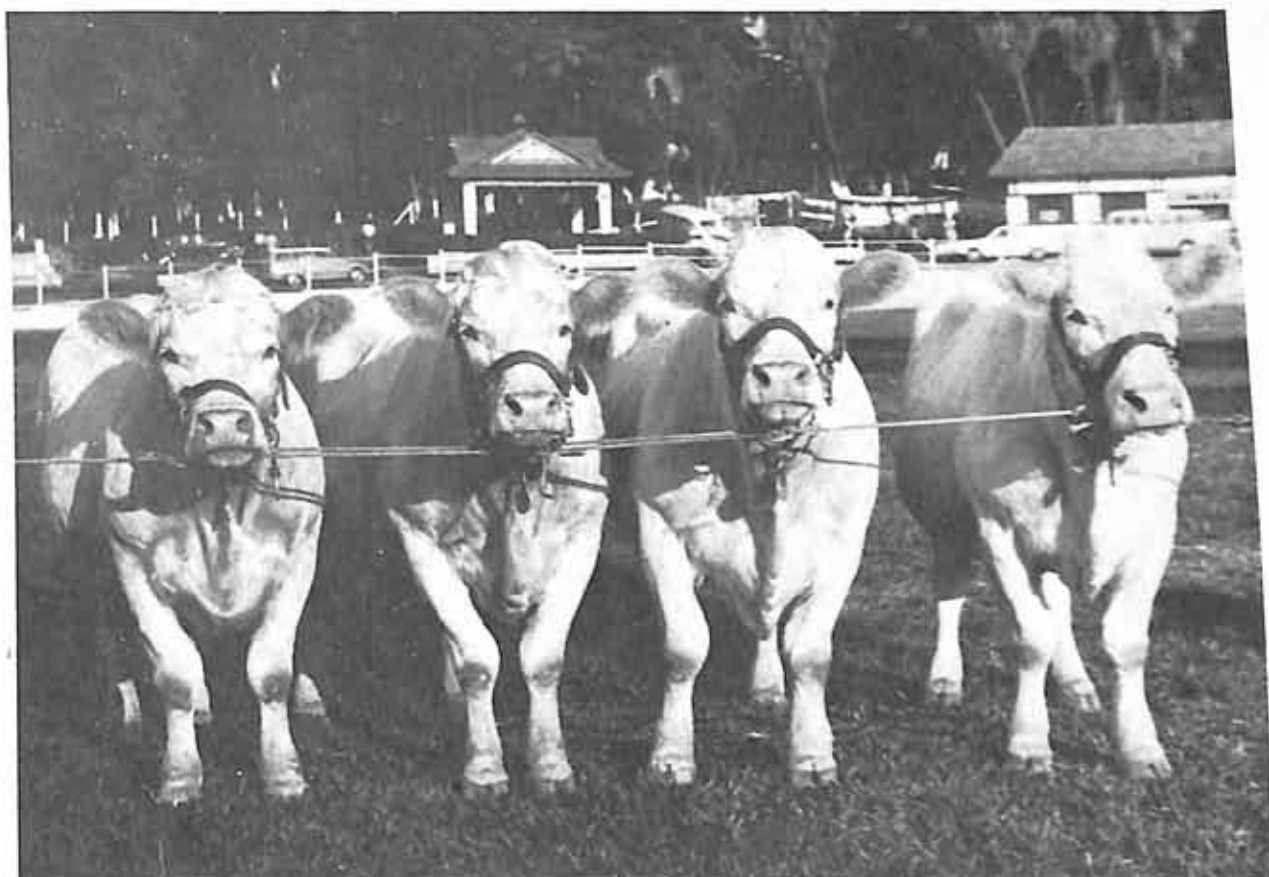


**PRIMAVERA DALVA — 1.º Prêmio e Reservada Campeã Vaca Adulta P.C.**

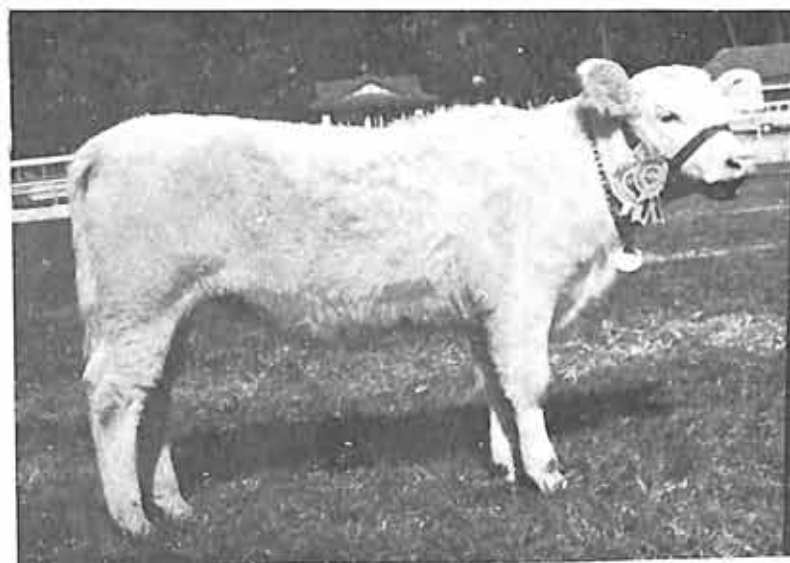


**PRIMAVERA FAISCA — 1.º Prêmio e Campeã Novilha P.C. PRIMAVERA EMILINHA 328 EURIDICE VALENTE — 1.º Prêmio e Campeã Vaca Jovem P.C.**

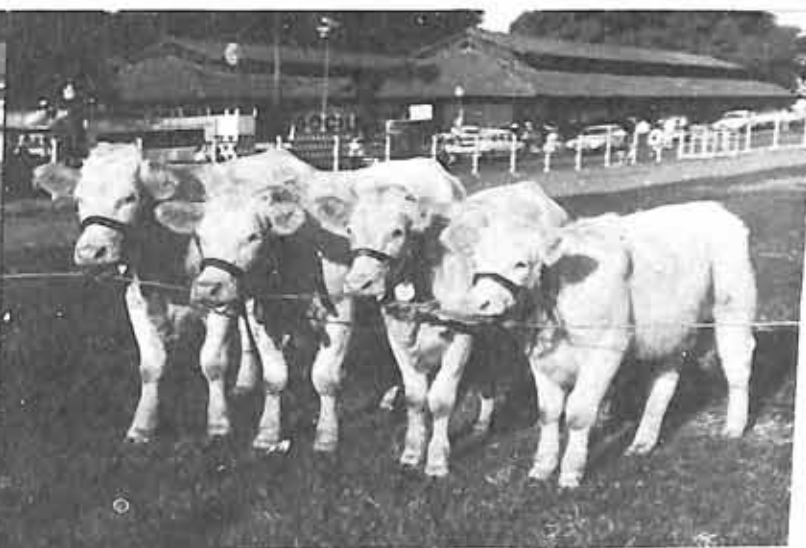
Estamos satisfeitiíssimos com os resultados da seleção que vimos fazendo com ga  
e 3 melhores conjuntos. A Reservada de Grande Campeã da Raça por exemplo  
pela caracterização racial e desenvolvimento rápido, como bem dem



**CONJUNTO DE RAÇA SÊNIOR — Campeão.**



**PRIMAVERA GAMELEIRA 469 CORVETE VALENTE — 1.º**  
Prêmio e Campeã Bezerra.



**CONJUNTO DE RAÇA JÚNIOR — CAMPEAO.**

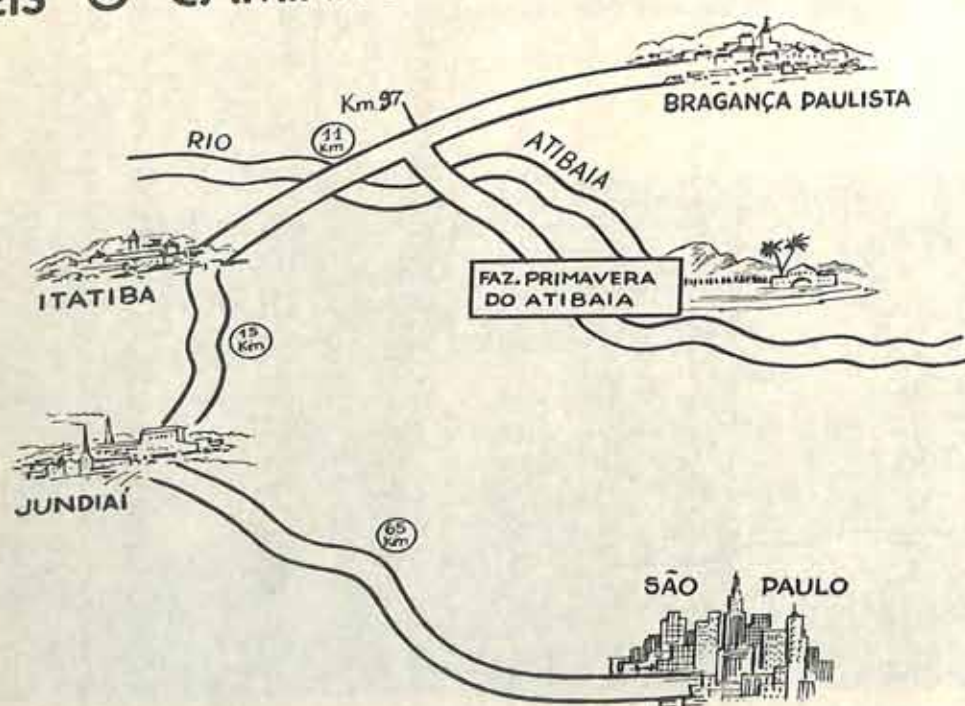
do Charolês P. C. na Fazenda Primavera do Atibaia. Fizemos 7 campeões  
o, é nossa crioula, Jurema II, P. C., vencendo campeãs P. O. principalmente  
onstra o Serviço de Contrôlo de Pêso Ponderal da A. P. C. B.

Ao conquistarmos a 4.<sup>a</sup> Medalha de Ouro consecutivamente, provamos que estamos no caminho certo!

Melhore seu rebanho utilizando nossos reprodutores - Bezerros e novilhas mais pesados

Temos o melhor plano de financiamento, à altura de todo criador. Use seu bom senso, e...

EIS O CAMINHO CERTO ONDE ENCONTRAR SEU REPRODUTOR:



#### ORIENTAÇÃO

Tomar a Via Anhanguera até Jundiaí, em Jundiaí atravessar a cidade, tomar a estrada para Itatiba e nesta estrada que vai para BRAGANÇA PAULISTA. Percorridos 11 km na altura do km 97 entrar à direita em direção à Fazenda Primavera, que se situa a 3 km do entrocamento.

**Criador: Lélío de Toledo Piza e Almeida Filho**

**Endereços:**

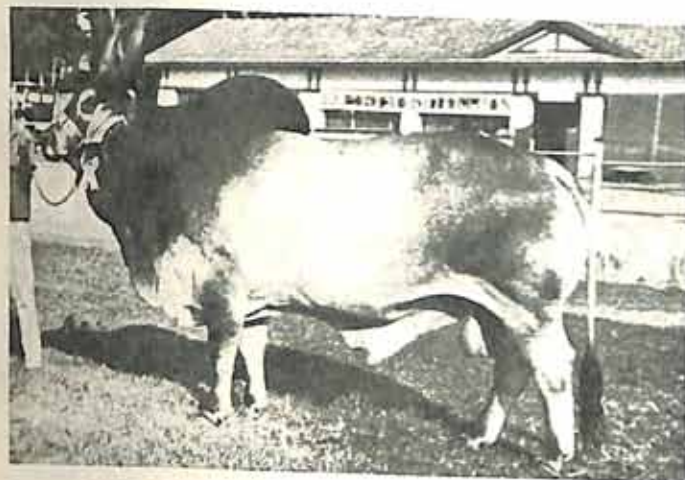
Estado de São Paulo — Município de Jarinu — Km 97 da estrada São Paulo - Jundiaí - Itatiba - Bragança. Em São Paulo: Rua João Bricola, 39 — 2.<sup>o</sup> andar — Telefone: 32-1783 — Correspondência: Caixa postal 7599.

# FAZENDA ITAÓCA

CANTAGALO — RIO DE JANEIRO

Prop.: JOÃO CARLOS BURGUES DE ABREU

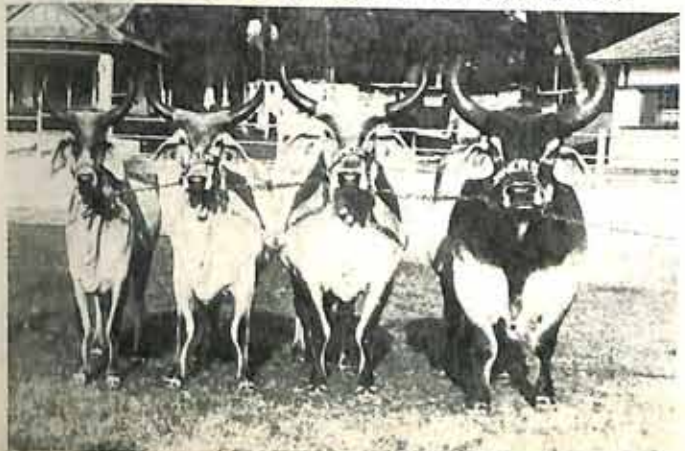
FONES: Boa Sorte, 10 (Fazenda) — 4333 (Niterói)



**NERO J.A.** — Campeão nas exposições de Cordelro, Campos e 1.º prêmio na XIII Exposição de Gado de Corte de São Paulo, tendo sido o animal da raça Guzerá mais pesado do certame, com 905 kg. Caracterização perfeita e ótimo tipo de carne.



**MARINHEIRO J.A.** — 1.º prêmio nas exposições de Cordelro, Campos e 2.º prêmio em São Paulo.



**NERO J.A.** — visto de frente.

Adquira o seu Reprodutor J. A.  
**GUZERÁ**

Linhagem de carne, leite e mantelga  
**TEM SEMPRE A VENDA**

**52 ANOS DE CAMPEONATOS**  
**1918 - 1970**

**FAZENDA ITAÓCA**

3 horas da Guanabara em asfalto

Conjunto da raça Guzerá J.A. formado com os seguintes animais: **NERO J.A.**, **FRANCESCA J.A.**, **EMBLEMA J.A.** e **MATRÍCULA J.A.**

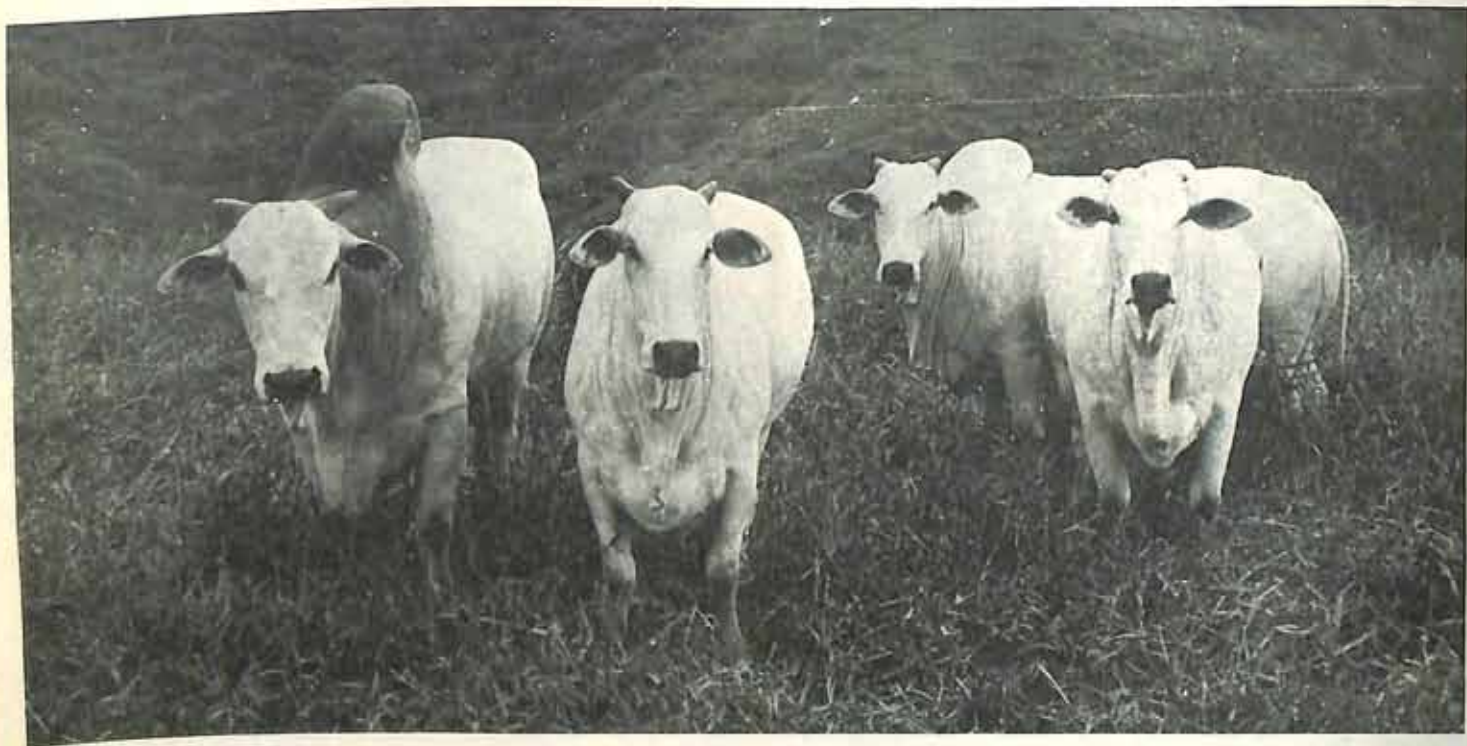
# THEODORO EDUARDO

AV. GRAÇA ARANHA, 57 - 5.º ANDAR -

RIO — E. DA

## VENDEMOS CAMPEÕES!

Com este título fizemos uma publicidade há cerca de 20 anos. Pois continuamos a vender e "fabricar" campeões para todos os cantos do Brasil. Somente no certame acima referido pudemos observar inúmeros prêmios obtidos por diversos "Santa Aminta", expostos por compradores nossos, destacando-se os seguintes:



Estes 4 "Santa Aminta", ARADO, BATALHA, BARODA e ALABARDA, todos premiados individualmente, deram-nos o 2.º prêmio no MELHOR CONJUTO DA RAÇA e no MELHOR CONJUNTO DE PROGENIE DE PAI.

**IMPORTANTÍSSIMO:** Para mostrar a alta qualidade de nossos reprodutores bastará dizer que há 12 anos, sempre que apresentamos conjuntos de Progenie de Pai, conquistamos o 1.º ou o 2.º lugar, nunca baixando desta colocação, embora concorrendo com os melhores genearcas do País, sendo que, nas 12 vezes em que concorremos, 2 vezes obtivemos o 2.º lugar e 8 vezes o 1.º lugar!

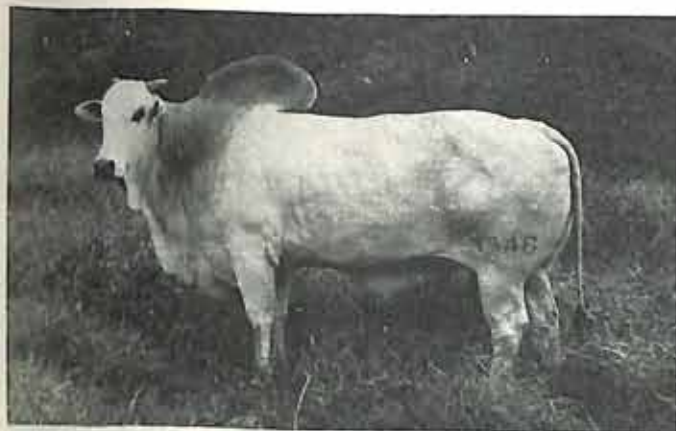
# DUVIVIER

TELS.: 245-4232 e 225-3429

GUANABARA

- CAMPEÃO JÚNIOR:** Bispo de Santa Aminta, exposto por Antonio Toledo Mendes Pereira  
**RESERVADA CAMPEÃ BEZERRA:** Demorada de Santa Aminta, exposta pela Financap, S/A. Administração e Comércio  
**RESERVADA CAMPEÃ VACA JOVEM:** Alegria de Santa Aminta, exposta pela Financap, S/A. Administração e Comércio  
**RESERVADA CAMPEÃ NOVILHA:** Cabana de Santa Aminta, exposta por Carlos Eduardo Assumpção Novaes

Na XIII Exposição de Gado de Corte, realizada na cidade de São Paulo, em abril de 1970, o Nelore "Santa Aminta", mais uma vez, exibiu-se, mostrando com espantosa regularidade, a alta qualidade que a sua tradição de 39 anos vem reafirmando, ano após ano.



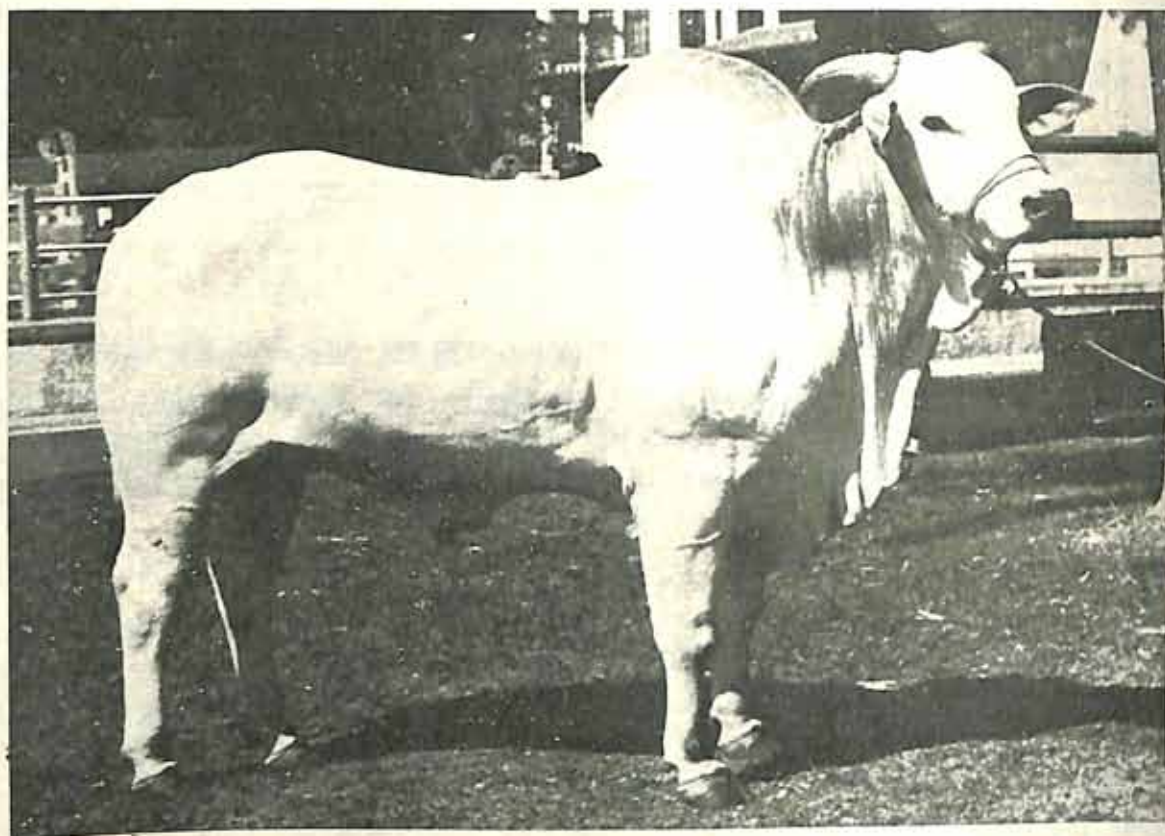
ARADO DE SANTA AMINTA, 1.º prêmio, com 836 quilos e 3 anos e 7 meses. Na XII Exposição de Gado de Corte, foi o CAMPEAO JOVEM.



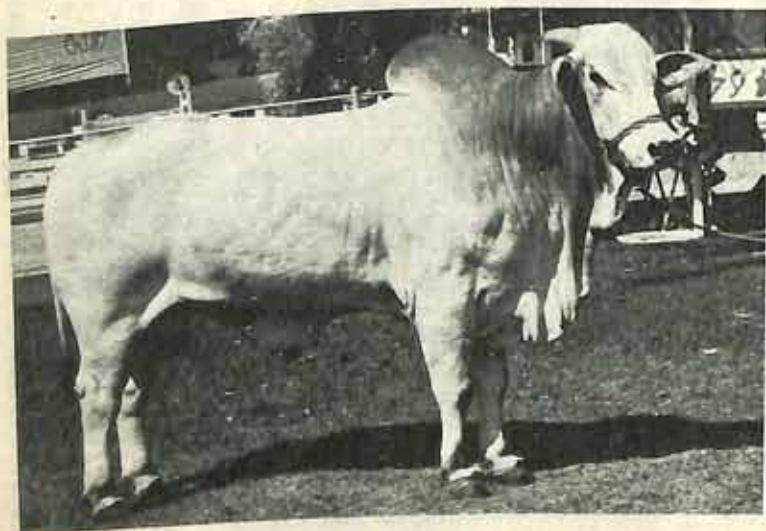
DÉCANO DE SANTA AMINTA, com 389 quilos e 13 meses e meio, foi o 1.º prêmio e RESERVADO DE CAMPEAO BEZERRO.

**"SANTA AMINTA", SEMPRE "SANTA AMINTA"**

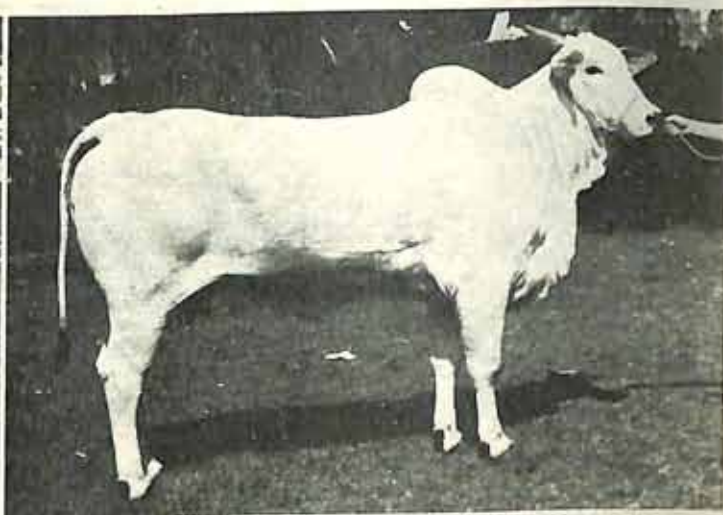
Filhos de KARVADI brilham novamente num dos maiores  
Conquistada mais uma "Medalha de Ouro Governador



CHUMAK — 1.º prêmio, Campeão Sênior e Grande Campeão da raça Nelore.



EVARU — 1.º prêmio e Reservado Campeão Touro Jovem.



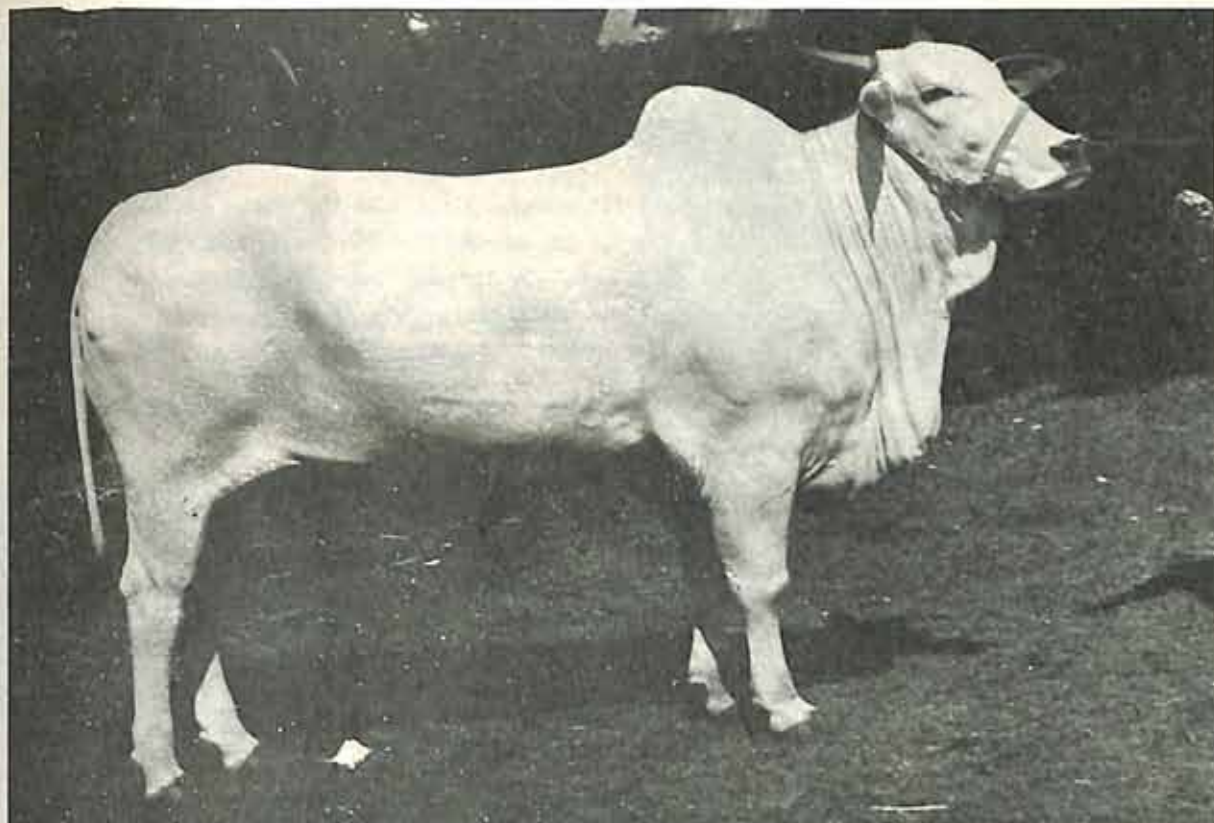
DEMAK — 1.º prêmio e Campeã Vaca Jovem.

VR

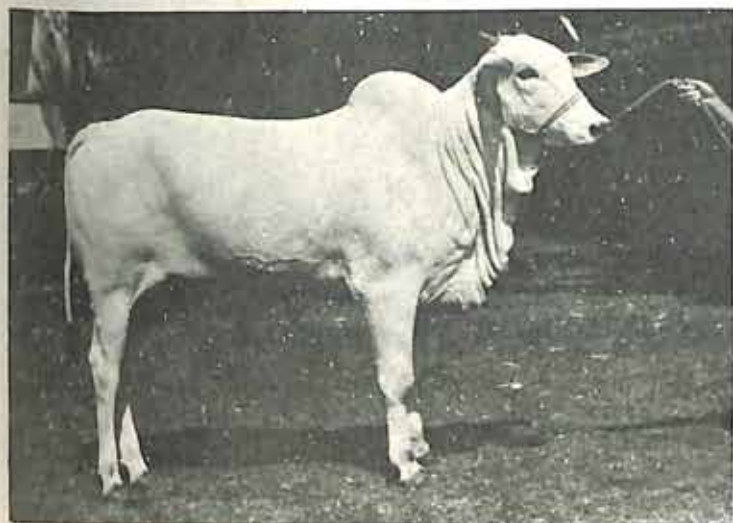
A MAIS FAMOSA SELEÇÃO NELORE DO PAÍS

certames de Gado de Corte da América Latina!

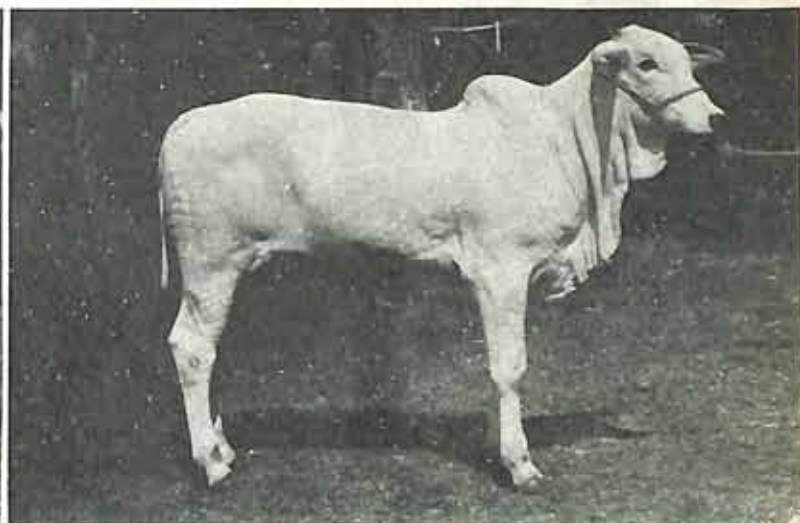
do Estado" - 358,5 pontos no Parque da Água Branca



**BOTANA — 1.º prêmio, Campeã Vaca Adulta e Grande Campeã da raça Nelore.**



**FILARA — 1.º prêmio e Campeã Novilha.**



**GAETONA — 1.º prêmio e Campeã Bezerra.**

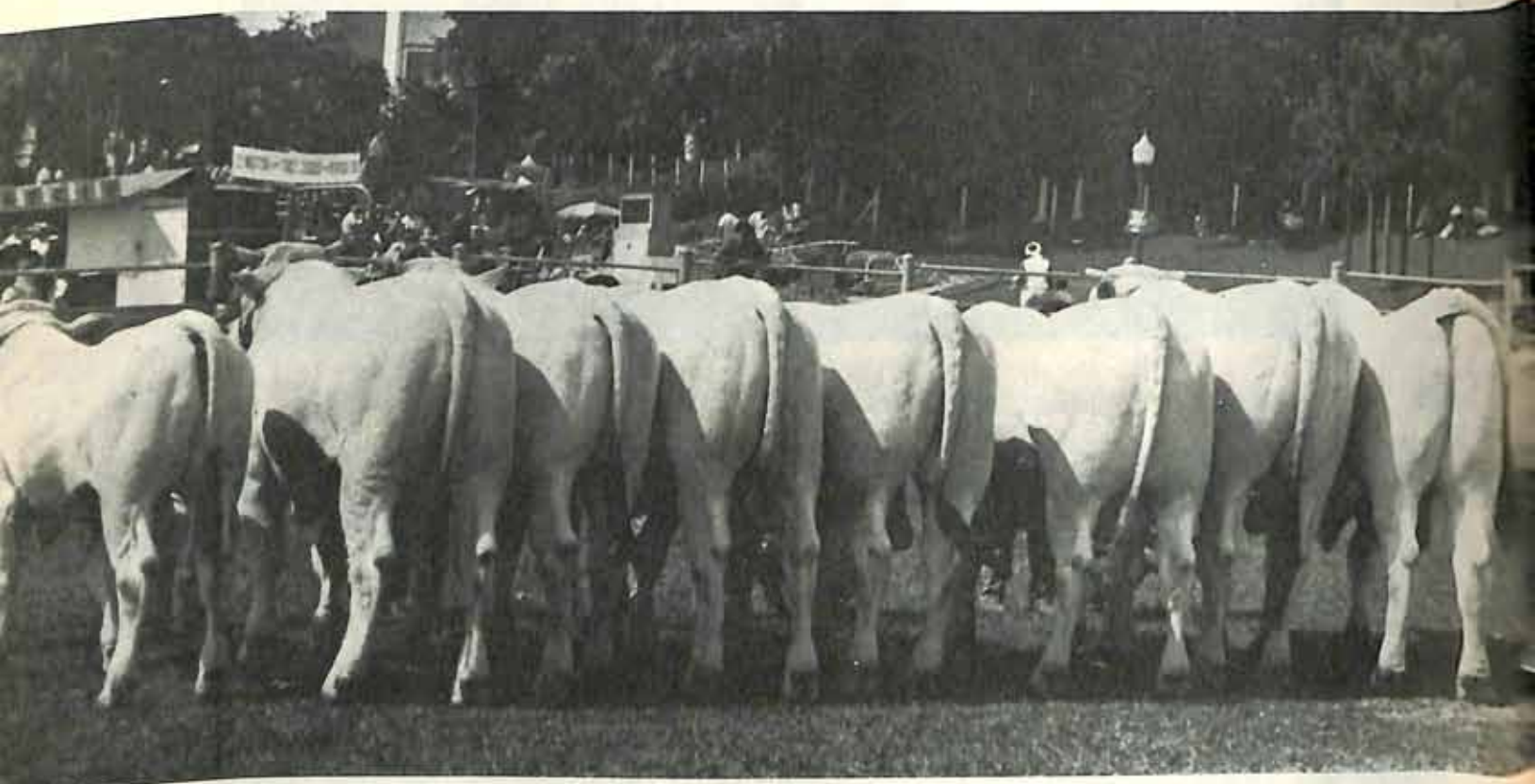
**FAZENDA SANTA CECÍLIA**  
**TORRES HOMEM RODRIGUES DA CUNHA**  
ARAÇATUBA — São Paulo



# ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS

**Rua Caetano Pinto, 575 - Tel. 33-2133**  
**SÃO PAULO - CAPITAL**

A participação da Raça Chianina na XIII Exposição de Gado de Corte de São Paulo evidenciou o elevado grau de desenvolvimento já alcançado no Estado de São Paulo e a dinâmica penetração na Pecuária de Corte no Brasil. Na oportunidade a Raça Chianina confirmou sua liderança em ganho de peso e precocidade, conquistando 3 (três) dos 4 (quatro) Prêmios de Peso Ponderal, instituídos pela S.A. para todas as raças participantes na Exposição.



**Expressivo lote de machos participantes do certame, demonstrando excelente conformação de carne.**

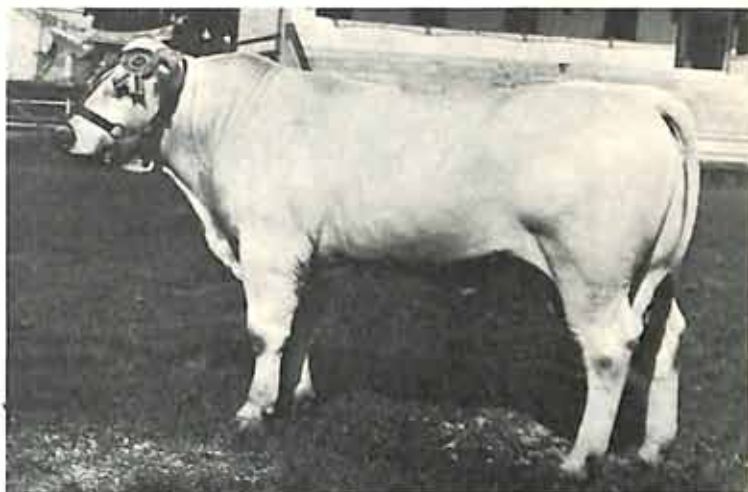
**FAZENDAS QUE PARTICIPARAM DA**  
**Fazenda Santa Fé (Araras, SP) - Fazenda 4 Meninas**

# CRIADORES DE CHIANINO

## CAMPEÕES DE PÊSO PONDERAL

Vencedor Cat. 18 a 24 meses

**DAVINO** — Nasc. 10-8-68  
Pêso 811 kg  
Ganho diário: 1.329 g



Vencedora Cat. 18 a 24 meses

**DARFA** — Nasc. 8-10-68  
Pêso 535 kg  
Ganho diário: 969 g



Vencedora Cat. 8 a 18 meses

**GRAÇA** — Nasc. 20-8-69  
Pêso: 272 kg  
Ganho diário: 1.133 g



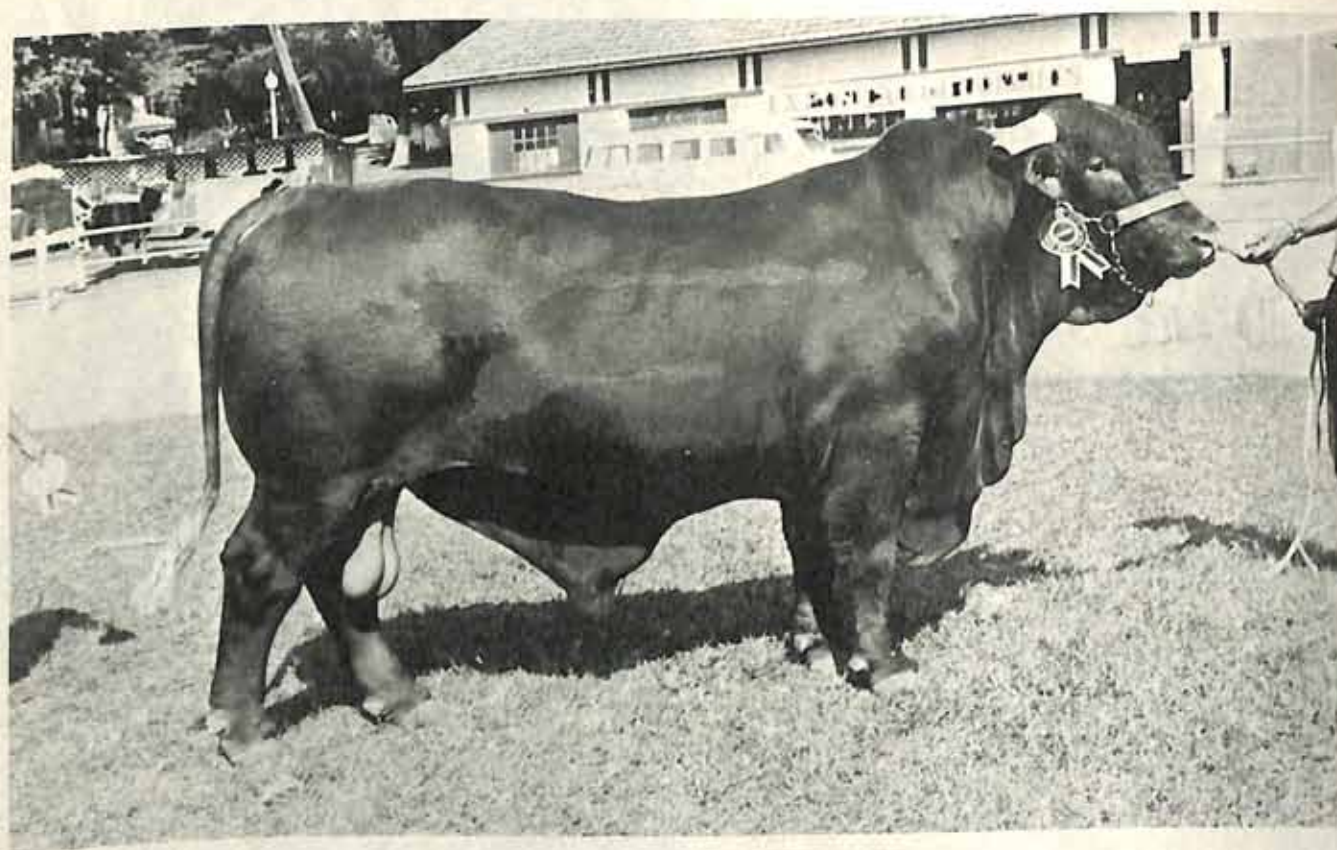
### XIII EXPOSIÇÃO DE GADO DE CORTE:

(Botucatu, SP) - Miranda Estâncias S/A (P. Wenceslau, SP)

# FAZENDA "CRIA E VENDE"

O Santa Gertrudis mais

Com produtos totalmente crioulos, enfrentando a  
oriundos dos mais



**ABAJU DA ANGÉLICA — Grande Campeão da Raça. 37 meses, 1.027 kg.**

## **CONQUISTAMOS OS SEGUINTE PRÊMIOS:**

Grande Campeão  
Res. de Grande Campeã  
Campeã Vaca Adulta  
Res. Campeã Vaca Adulta  
Campeão Touro Jovem

Campeão Bezerro  
Res. Campeão Bezerro  
Res. Campeã Bezerra  
Res. Campeão Júnior  
Conjunto de Raça Jr.  
Conjunto de Raça Sr.

# ANGÉLICA CAMPEÕES"

premiado de todos os tempos!

alta categoria de animais importados dos E. U. A.,  
afamados ranchos



GEMA DA ANGÉLICA — Reservada de Grande Campeã. 78 meses, 695 kg.

## FAZENDA ANGÉLICA

Prop.: GUILHERME CAMPOS SALLES

AMERICANA — EST. SÃO PAULO

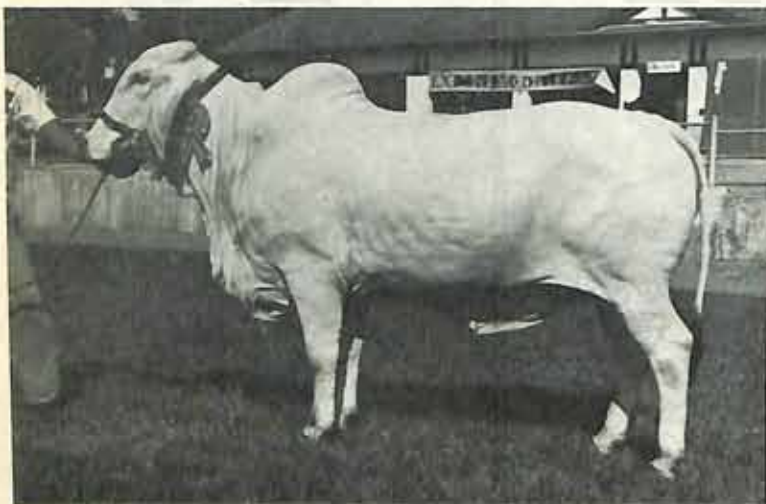
Via Anhanguera, km 122

Cx. postal 2 — Fone L. D. 28 M

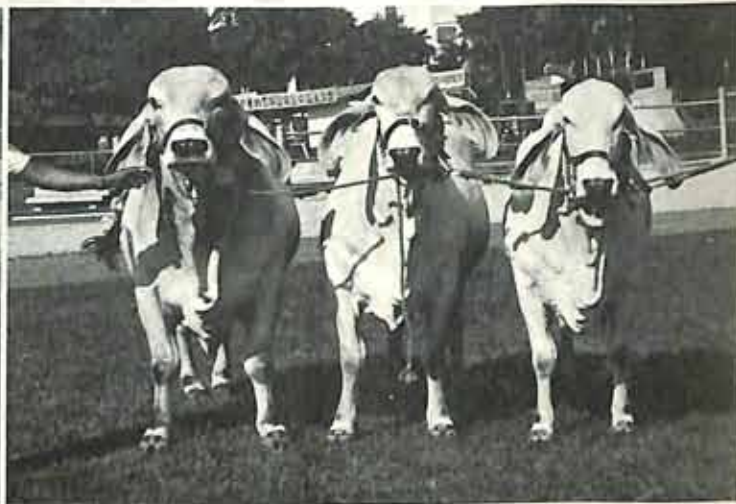
# Nota 10 para o Zebu Môcho da Fazenda PORANGABA



DAKAR DA PORANGABA — Campeão Touro Jovem e Reservado de Grande Campeão.



EMBAIXADA DA PORANGABA — Campeão Novilha.



Magnífico conjunto de raça Zebu Môcho da Porangaba, com Dakar da Porangaba, Esparta da Porangaba e Embaixada da Porangaba.

## FAZENDA PORANGABA

ROBERTO SAMPAIO DE ALMEIDA PRADO

FLÓRIDA PAULISTA — TELEFONE 81-1690 (em São Paulo)

# FAZENDA AVENIDA - NANUQUE, MG - FONE 483 - CAIXA POSTAL 52

Proprietário: João Joaquim de Carvalho (Yoyozão)



**TRIBUNAL** — Reg. 1.233. Campeão Nacional na Quarta Semana do Cavalo em Salvador. Filho de Sheik, reg. 626 e Cubana, reg. 3.437.

SELECIONAMOS NELORE HÁ 20 ANOS (NELORE MÔCHO). 150 MATRIZES REGISTRADAS. CRIATÓRIO DE EQUINOS MANGALARGA MARCHADOR E MANGALARGA PAULISTA. 1 KM DA CIDADE.

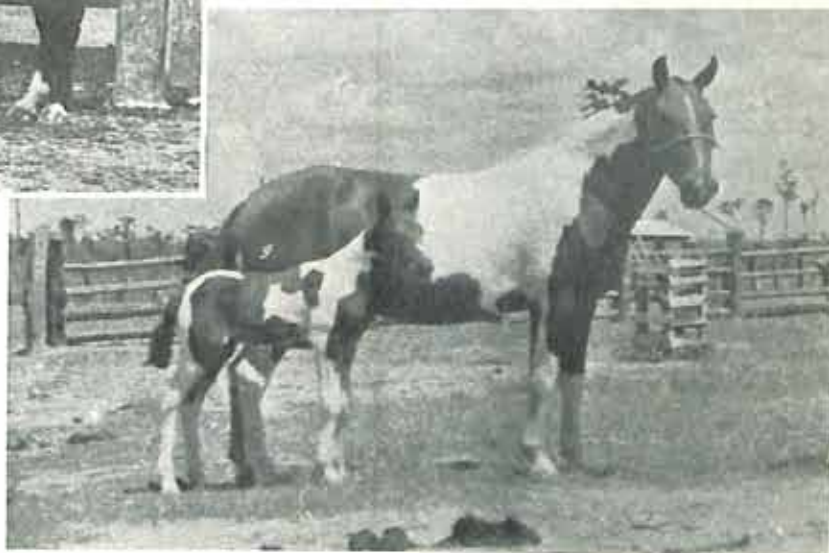


**INDU NA NATA** — Reg. 1.527. Premiado na 4.ª Semana do Cavalo em Salvador. Filho de Nocivo, reg. 1.045 e neto de Kalu, reg. 1.020 e Sheik, reg. 626.



Conjunto de fêmeas Mangalarga Paulista.

VENDA PERMANENTE DE REPRODUTORES  
MARCA - 31



**ARTISTA DA AVENIDA** — Reg. 2.155. Premiada na 1.ª Exposição de Nanuque, MG, 1969.

ASS. TEC. ENG.º AGR.º NORMANDO CARVALHO

# Batidos dois importantes recordes de leite, em Campinas

**Apenas com 4 anos, produziu 11.712 quilos de leite!**

**Apenas com 4 anos, produziu 11.712 quilos de leite!**

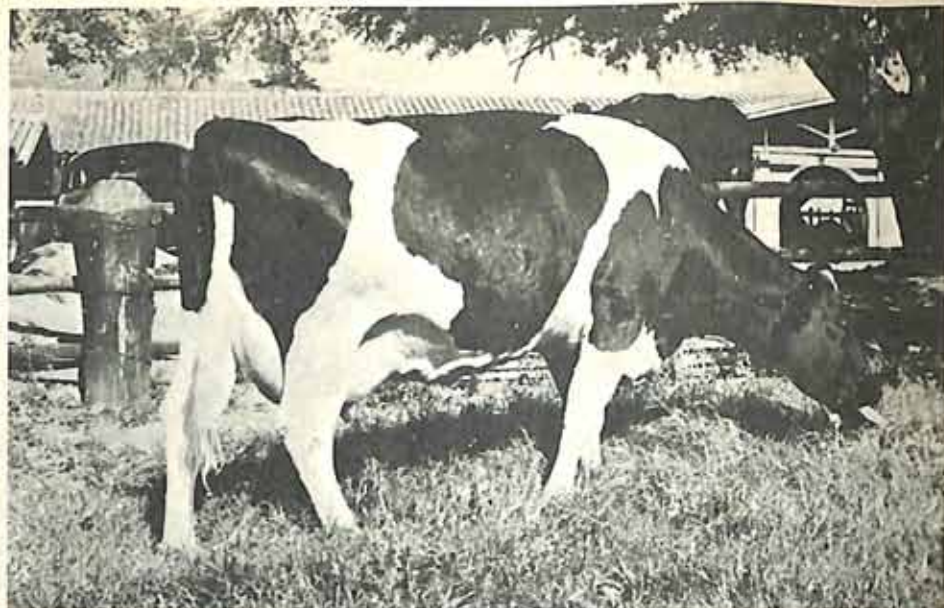
**FIDELIS ALVES NETTO**  
Diretor Técnico da A.P.C.B.

Tem sido rotina, nos últimos tempos, o conhecimento de recordes de produção leiteira em nosso País. Isso vem demonstrar que os criadores evoluem e, contrariamente ao que se supunha, a raça Holandesa tem correspondido à boa alimentação e ao bom manejo, provando ser realmente cosmopolita.

Desta vez, foi um criador de Campinas, proprietário da Fazenda Santa Terezinha, grande produtor de leite tipo "B" (tira diariamente mais de 5 mil litros e se tem revelado pecuarista dos mais atualizados) que rompeu com duas vacas, estabelecendo novos recordes brasileiros e, talvez, um deles sul-americano.

Trata-se do sr. José Peres de Oliveira. Há anos que esse criador, residindo na sua fazenda, vem se dedicando à seleção de animais

**LAGARTIXA —** Holandesa nacional. Aos quatro anos e um mês produziu 8.916 quilos de leite e 273 quilos de gordura com 3,05%, marca que constitui o recorde leiteiro em sua categoria no S.C.L. da A.P.C.B.



**PUCU BONTJE —** extraordinária produtora Holandesa pura de origem. Importada da Argentina. Aos quatro anos, três ordenhas, e em 365 dias, alcançou a excepcional produção de 11.712 quilos de leite e 394 quilos de gordura, com 3,66%, batendo, assim, os recordes de leite e gordura do S.C.L. da A.P.C.B.

cada vez mais produtivos. Com a colaboração técnica da Associação Brasileira de Criadores de Bovinos da Raça Holandesa, conseguiu importar sêmen dos melhores touros norte-americanos, mantendo, para seu próprio uso, um Banco de Sêmen dos mais importantes em quantidade e qualidade. Em seu rebanho contam-se reprodutoras das mais selecionadas para a produção de leite, animais excelentes, importados da Argentina, Canadá e Uruguai. Entre elas, a novilha de 1969 Zahra Eureka Advancer, que teve, aos 3 anos, na primeira

cria, a elevada produção de 7.211 quilos de leite e já, na segunda cria, apenas com dez contrôles executados, ultrapassou os 8 mil quilos de leite, faltando ainda dois contrôles.

Em sua fazenda pode ver-se, também, a vaca Romandale Annie Rockete que na 1.ª Exposição Brasileira de Gado Holandês, 1969, recebeu o prêmio de campeã de úbere.

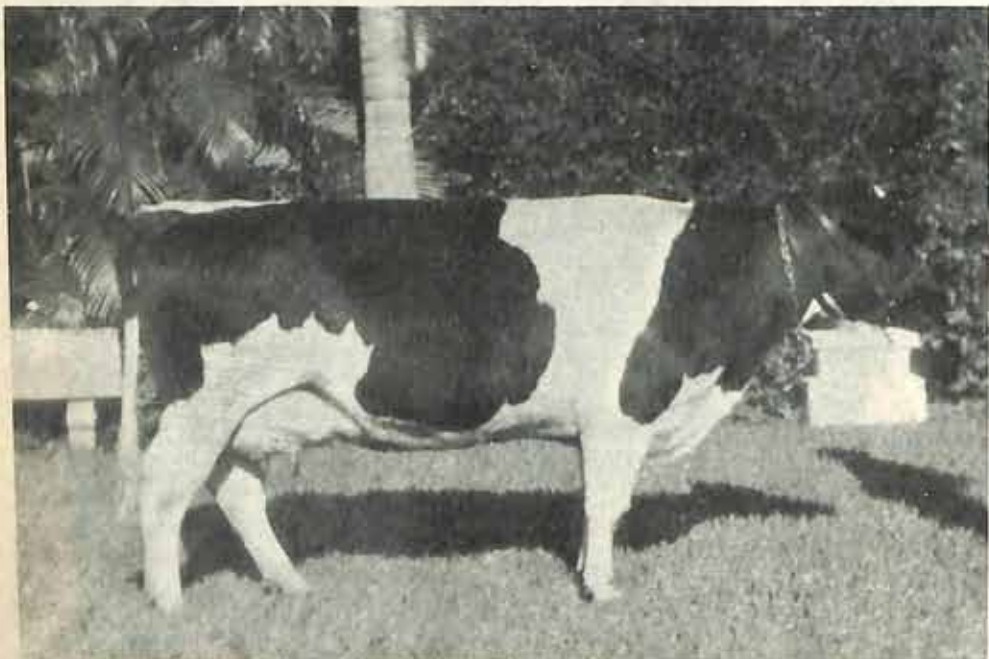
À testa de sua fazenda, percorrendo-a e orientando diariamente os seus colaboradores, o sr. José Peres de Oliveira alcança agora o justo prêmio de seu esforço, pois as vacas Pucu Bontje e Lagartixa, puras de origem, a primeira importada da Argentina e a segunda nacional, ultrapassaram os recordes de sua categoria, em Serviço de Controle Leiteiro oficial, executados pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos.

A primeira fêmea, com 4 anos de idade, na Classe de 4 anos Junior, em 3 ordenhas diárias e 365 dias de lactação, registrou a fabulosa produção de 11.712 quilos de leite (média diária de 32,087), com 394 quilos de gordura ou 3,66%, batendo os dois recordes, de leite e gordura, ao mesmo tempo. A segunda, com 4 anos e 1 mês, na mesma classe da anterior, na Divisão de 305 dias de lactação, produziu 8.916 quilos de leite, com 273 quilos de gordura ou 3,05%, estabelecendo o recorde máximo de produção de leite em sua categoria.

Deve-se destacar que os recordes de 1956 e 1963 foram agora ultrapassados por essas novas recordistas, respectivamente, em mais de 1.000 e 2.000 quilos. Elas ainda alião à alta produção, bom tipo, pois, ambas foram classificadas com 89 pontos, fato que faz prever longevidade de produção.

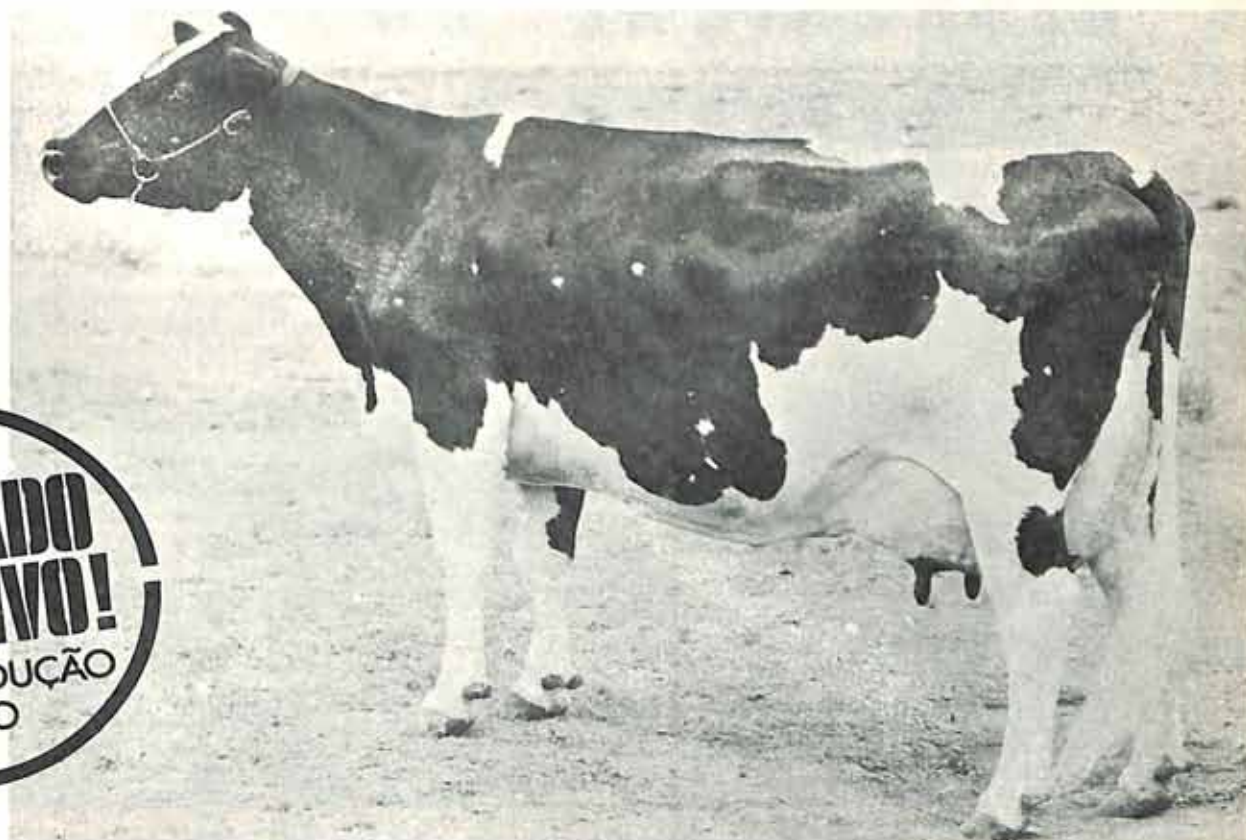
Tudo isto é resultado de perseverante trabalho de seleção, consciente orientação técnica, cuidadosa alimentação e adequado manejo, condições essas que levam à produção econô-

(Conclui na pág. 62)





# Aumento de produção e melhoria do tipo exigem progênie superior



## HARBORCREST ROSE MILLY EX 97

66 350 kg de leite e 2840 kg de gordura em seis lactações "MEDALHA DE OURO"

Uma das lactações da MILLY está com 11.624 kg em 347 dias. Sua classificação, Excelente 97 pontos, é superior a todas as vacas do mundo. É a primeira entre as melhores.

Use CAPSULE — código 077 — e as netas de MILLY serão suas.

Conheça mais sobre CAPSULE e suas vantagens — consulte o seu representante CARNATION.



## CRIADORES INTERNACIONAIS CARNATION LTDA.

RUA ARAUJO PORTO ALEGRE, 36 — 11º ANDAR — CAIXA POSTAL 2717 — ZC 00 — RIO DE JANEIRO

### TRILHO OTERO

R. Vol. da Pátria, 572  
Tel. 24-6488/24-6049  
Porto Alegre (RS)

### PROPEC

Al. Jaú, 1528 sobreloja  
Tel. 80-5281  
São Paulo (SP)

### CEVASE

Av. Chile, 305  
Tel. 2579  
Varginha (MG)

### LEITE GLÓRIA LTDA.

Av. Zulamith  
Bittencourt, s/n.º  
Tel. 2206  
Itaperuna (RJ)

### LEITE GLÓRIA LTDA.

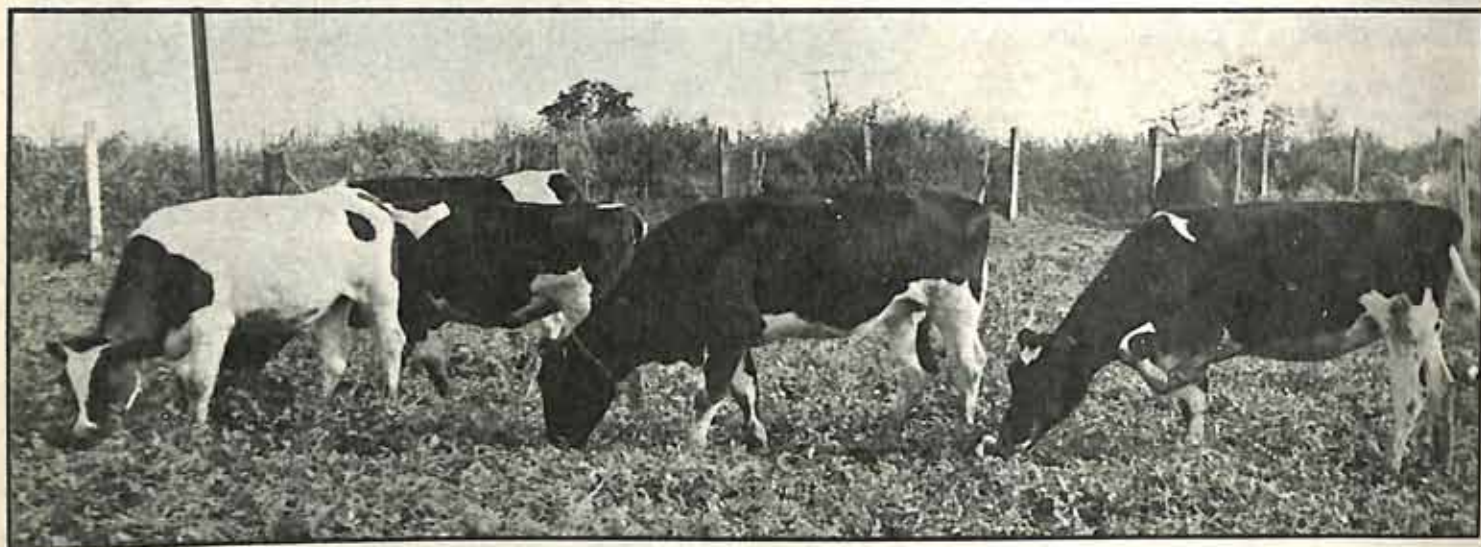
R. Álvaro Reis, s/n.º  
Tel. 4980  
Gov. Valadares (MG)

### LEITE GLÓRIA DO NORDESTE S.A.

Est. Itapetinga/  
Ilororó, s/n.º  
Tel. 1559/1560  
Itapetinga (BA)

SEMEN CONGELADO DAS FAZENDAS CARNATION (U.S.A.) E VARGEM ALEGRE (BRASIL)

# **Gado importado da Argentina à disposição do criador brasileiro**



## **NÓS IMPORTAMOS**

**GADO HOLANDES P.O. E P.C.  
DAS MAIS AFAMADAS  
CABANHAS ARGENTINAS, E  
MANTEMOS ESTOQUE PERMANENTE  
DE GADO JÁ IMUNIZADO  
PARA PRONTA ENTREGA.**

## **VOCÊ ESCOLHE AQUI**

**NAO HAVENDO NECESSIDADE  
DE INVERSOES ANTECIPADAS  
E TAMPOUCO VIAGENS  
DISPENDIOSAS AO EXTERIOR.**

**Consulte-nos sem compromisso**

**A nossa experiência em negócio de gado  
é a sua tranquilidade e segurança!**

# **FAZENDA ESPERANÇA**

**ANTONIO AFFONSO ARCHILLA GALAN**

**Rod. Raposo Tavares — Km 111 — SOROCABA — SP**

**Em São Paulo: Rua Brigadeiro Tobias, 356 — 2.º — s/ 22 — Tel. 227-4928**

## A FAESP em defesa dos produtores de leite

Exportação de torta de algodão, cancelamento de débitos ao Fisco Estadual e o ICM sobre o leite cru.

A Federação da Agricultura do Estado de São Paulo continua a cuidar dos problemas que preocupam os produtores. Ainda recentemente, três assuntos importantes deram lugar a manifestações dessa entidade perante os poderes públicos do Estado: a exportação de torta de algodão, o cancelamento de débitos e a incidência do ICM sobre o leite cru.

O caso da exportação da torta de algodão clama aos céus. Trata-se de matéria prima indispensável à criação de gado, do nosso gado tão mal alimentado — e o que vemos é o governo gravá-la e permitir que se escoie para o estrangeiro. É um erro palmar. O que precisamos é dar cada vez mais torta aos nossos bovinos, a fim de que produzam mais leite e mais carne, ambos de melhor qualidade, de maneira que torne possível sua exportação em grande escala. A Federação da Agricultura, em ofício ao sr. Luiz Arrobas Martins, secretário da Fazenda do governo de São Paulo, lembra que o fisco estadual restringiu incorretamente à “ração balanceada” a isenção concedida às rações para animais. Ora, muitos pecuaristas, para baratear o trato de seu rebanho, compram o produto industrial desfalcado de alguns elementos, que eles podem obter em casa, isto é, vão balancear a ração em casa. Pois vai o fisco e taxa também nesse produto, ainda não balanceado. E não contente, exclui da isenção a torta de algodão.

Entendem os fiscais do Estado que a isenção recai apenas sobre o produto da mistura de diversos materiais nutrientes e não a produtos que se destinem a alimentação animal. Em consequência, os criadores estão recebendo a torta de algodão sobrecarregada pela taxa do ICM, enquanto esse produto, quando destinado à exportação, está isento de tal imposto...

E acontece ainda que, como a torta para exportação remunera melhor o produtor industrial, seu teor original de 42% de proteína tem sido mantido. Apresentada na forma de “pelets”, dispensa embalagem. Ao passo que a torta destinada ao mercado interno, por oferecer menor remuneração aos industriais, está sendo comercializada apenas com 30% de proteína: incorporada a ela a casca moída da semente, aumenta o volume e baixa o teor protéico...

Três prejuízos, pois, sofre a pecuária leiteira: paga o produto onerado de ICM; seu gado recebe um alimento apenas com 30% de proteína; e paga transporte de maior volume com menos valor alimentício.

A Federação da Agricultura do Estado de São Paulo, em ofício assinado por seu presidente, o sr. Odilo Antunes de Siqueira, pleiteou da secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo a modificação do critério adotado para o entendimento da isenção dada aos alimentos para animais, de forma que se beneficiem com essa providência as rações compostas e as rações simples. O propósito governamental foi, inegavelmente, “oferecer matéria prima a nível mais barato para os produtores”.

### CANCELAMENTO DE DÍVIDAS DE AGRICULTORES

O Supremo Tribunal Federal declarou insubsistente e de nenhum efeito, a partir da publicação dessa decisão, a Lei n.º 901-A, de novembro de 1966, que cancelou as dívidas decorrentes da falta de pagamento

**VITAMINAS  
NÃO SÃO  
ENCARGO**

**ROVIMIX A**

**ROVIMIX E**

**NOS ALIMENTOS DIÁRIOS**

**INJACOM ADE  
INJETÁVEL**

**PARA  
COMBATER O STRESS**

**ROCHE**

**EXPERIENCIA  
MUNDIAL**

**A SERVICO DO BRASIL**

PRODUTOS ROCHE QUIMICOS E FARMACEUTICOS S.A.  
RUA MORAIS E SILVA n.º 30 TELEFONES 228.7100  
RIO DE JANEIRO

## animais e trópicos



# ESTE LIVRO VAI SACUDIR A PECUÁRIA BRASILEIRA

**Animais e Trópicos** é o livro que vai dar rumos novos à pecuária brasileira, mostrando que o Brasil tem muito a usufruir da experiência de outros países situados em áreas tropicais. Livro com 126 páginas e 56 fotos, a maioria coloridas.

**Animais e Trópicos** transmite a tecnologia moderna em palavras simples. Para escrevê-lo, seus autores percorreram durante meses a Espanha, Itália, Índia e Paquistão. Visitaram fazendas, criatórios oficiais, entrevistaram técnicos, documentaram o trabalho com dezenas de fotografias.

**Animais e Trópicos** foi escrito pelos renomados professores catedráticos e profundos conhecedores dos problemas da nossa pecuária. São eles: José Maria Couto Sampaio, Osvaldo Bastos de Menezes e Fúlvio José Alice.

Peça **Animais e Trópicos** pelo reembolso postal, preenchendo o cupão anexo. Pedidos acima de 10 exemplares têm 20% de desconto.

Prêço: - NCr\$ 30,00

À CIA. EDITORA GRÁFICA BARBERO

Solicito a remessa pelo Reembolso Postal do livro Animais e Trópicos.

NOME .....

ENDEREÇO .....

CIDADE ..... ESTADO .....

Recorte e envie este cupão para CIA. EDITORA GRÁFICA BARBERO RUA MÉXICO 11 - 4.º ANDAR ZC 39 RIO - GB

do Imposto de Vendas e Consignações e respectivas multas, na venda de leite cru e pasteurizado, realizadas durante todo o ano de 1965. Foi o caso que o então governador do Estado, que anuiu aos apelos da SUNAB, para que se evitassem majorações do preço do leite ao consumidor e se beneficiasse o produtor, prometera conceder isenção de pagamento do IVC nessas operações de venda de leite. Diante disso, as indústrias e usinas de pasteurização deixaram de descontar o citado imposto no preço pago ao produtor e, consequentemente, eximiram-se de recolhê-lo à Fazenda estadual. A promessa deu lugar à Lei n.º 901-A, em 4 de novembro de 1966, publicada quase sete meses depois no órgão oficial. Agora, passados cerca de cinco anos, diante da decisão do Supremo, os agentes da Fazenda do Estado deram de lavrar autos de infração, de julgar os já lavrados e de encaminhar à Justiça ações de cobrança executiva contra as empresas que, àquela época, deveriam ter recolhido o IVC ao Tesouro do Estado. Ora, destas empresas, nem todas estão em condições de fazê-lo. Ademais, não podem reaver esse débito do produtor. De tal maneira que o Decreto-lei de 30 de setembro de 1969, baixado em seguida à decisão do mais alto tribunal do País, está criando sérios problemas.

A Federação da Agricultura do Estado de São Paulo, interpretando os interesses dos pecuaristas produtores de leite, acaba de se dirigir ao sr. Roberto de Abreu Sodré, governador do Estado de São Paulo, expondo a situação que acima resumimos e solicitando o estudo de uma fórmula capaz de evitar os prejuízos que recaem sobre toda a pecuária leiteira, em decorrência de um erro administrativo que, se foi erro, revestiu-se das mais altruísticas das intenções.

### INCIDÊNCIA DE ICM EM LEITE CRÚ

A Comissão de Pecuária de Leite da Federação da Agricultura do Estado de São Paulo, a qual reúne representantes dos sindicatos rurais das regiões do Estado de São Paulo onde tem relevância essa exploração rural, mantendo-se alerta ante os problemas que preocupam os produtores desse precioso alimento, voltou a culdar da incidência do ICM em operações comerciais com leite cru. Em consequência, o sr. Odilo Antunes de Siqueira, presidente da Federação, oficiou ao sr. secretário da Fazenda do Estado, solicitando que seja concedida definitiva isenção desse imposto ao leite cru, como o fez o Rio Grande do Sul, ou, pelo menos, se prorrogue a vigência do regime instituído pelo decreto n.º 52.333 de 29 de dezembro de 1969.

A Federação da Agricultura solicita ainda do sr. secretário da Fazenda providências para que seja adequado, no próximo decreto regulamentador da matéria, o valor do crédito fiscal a que têm direito os estabelecimentos que recebem o leite cru isentado de ICM na primeira saída. Esse valor está hoje limitado a Cr\$ 0,26 (vinte e seis centavos) por litro, desde a vigência do Decreto n.º 51.469 de 27-2-1969. Ora, a essa época, tal limite era igual ao preço então tabelado para o litro de leite, que se situava em Cr\$ 262. Todavia, a partir de maio de 1969, o preço do leite para o produtor passou para Cr\$ 0,316 por litro. E desde novembro, pela portaria n.º 109 da SUNAB, esse valor passou a ser fixado como preço mínimo para o produtor. Assim, há quase um ano, o valor do crédito fiscal concedido aos comerciantes e industriais de leite está sendo calculado sobre valor inferior, de quase quinze centavos, ao preço mínimo estabelecido pela SUNAB. Essa situação desfavorável para os comerciantes e industriais de leite reflete-se, como é natural, sobre os produtores de leite, que constituem a classe economicamente mais fraca na comercialização do produto. Daí a justiça do pedido da FAESP.

# "Estância" VOLKAR

oferece para pronta entrega excelentes reprodutores (de lucros e prazeres) da afamada raça VOLKSWAGEN.



- Rusticidade.
- Ganho de pêso (ou melhor, de lucros).
- Durabilidade, ou melhor, longevidade.
- Alta linhagem.

## FAÇAM SUAS RESERVAS

Poucos poderão dar a garantia e assistência que damos ao nosso plantel.



**VOLKAR S. A.**

Revendedor Autorizado Volkswagen  
Rua Major Carlo Del Prete, 651  
Tel: 42-2133 (rêde interna)  
São Caetano

# COMPRE



## O SEU REPRODUTOR na

# 9<sup>a</sup> FEIRA NACIONAL DE ANIMAIS

VÁ A SÃO PAULO... OS MELHORES REPRODUTORES DE TÔDAS AS ESPÉCIES E RAÇAS ESTARÃO REUNIDOS NA GRANDE 9<sup>a</sup>. FEIRA NACIONAL DE ANIMAIS, DE 3 A 9 DE OUTUBRO DE 1970. TÃO CEDO NÃO APARECERÁ OPORTUNIDADE ÍGUAL PARA V. MELHORAR SEU REBANHO...

**TÔDAS AS RAÇAS - LEILÕES E NEGÓCIOS DIRETOS - CRÉDITO NA HORA!**

**UMA FEIRA É UM LUGAR DE NEGÓCIOS**

A maioria das pessoas que se dirigem para uma FEIRA, sempre tem em mente comprar ou vender alguma coisa. Nesta FEIRA estarão reunidos os maiores e mais adiantados criadores nacionais e aí está uma esplêndida oportunidade para aqueles que têm alguma coisa para oferecer aos criadores: DEBULHADORES, TRITURADORES, DESINTEGRADORES, TRATORES E SEUS IMPLEMENTOS, CARRETAS, JIPES, AUTOMÓVEIS, ORDENHADEIRAS MECÂNICAS, DESNATADEIRAS, BATEDEIRAS, CAMINHÕES, CONJUNTOS PARA FRIO, MOTORES, GERADORES.

# Veja quantas vantagens

**V. ESCOLHE MELHOR!** V. compra comparando. Lado a lado, estarão reprodutores dos melhores rebanhos do País, da raça que lhe interessa, com documentação de controle quantitativo e qualitativo, pois só são admitidos animais registrados e controlados.

**ANIMAIS 100% SÃOS!** Só entram na FEIRA animais 100% saudáveis, com atestado de saúde de veterinário recomendado pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos, ou pelo Instituto Biológico.

**PREÇO VANTAJOSO!** Na FEIRA, os negócios são realizados diretamente com os proprietários, ou em leilão. Desta maneira V. poderá fazer sempre melhores negócios. E V. não paga imposto de circulação de mercadorias.

**CRÉDITO NA HORA!** Bancos oficiais e particulares estarão trabalhando em conexão com a FEIRA, no próprio recinto. E além deles, os próprios criadores também oferecem, na hora, facilidades de crédito para suas compras.

**EMBARQUE IMEDIATO!** V. acaba de comprar e o animal já pode ser embarcado para qualquer ponto do País. Desta maneira, sua estada em São Paulo poderá ser a mais rápida possível.

**FACILITE AINDA MAIS!** Peça ao seu Banco remeter sua ficha bancária à Associação Paulista de Criadores de Bovinos. Com ela, os seus negócios serão facilitados ainda mais.

**INSCRIÇÕES ATÉ 20 DE AGOSTO.**

**LEILÃO OU NEGÓCIOS DIRETOS COM OS PROPRIETÁRIOS - CRÉDITO NA HORA!**

COMPRE O  
SEU REPRODUTOR NA

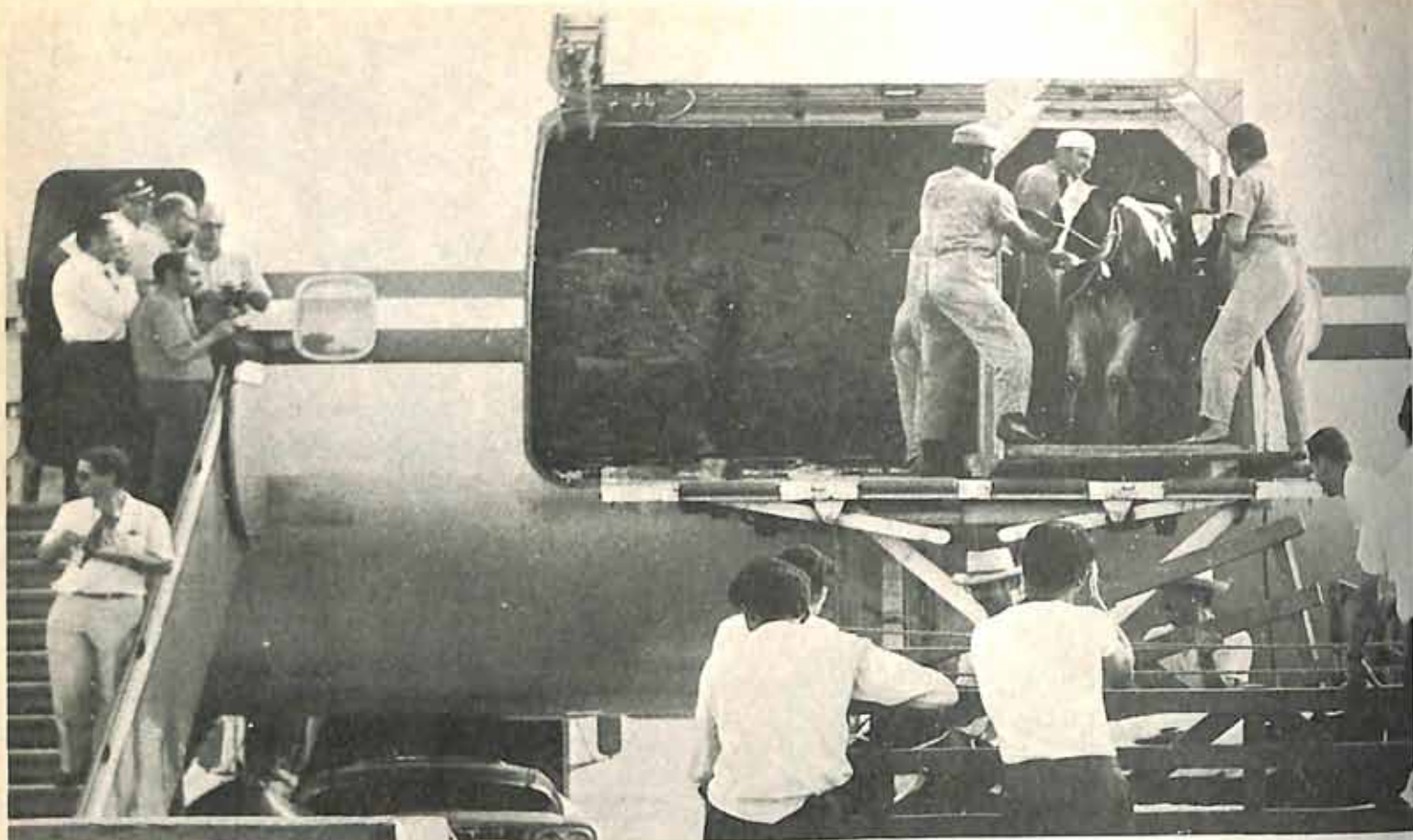
9<sup>a</sup>

FEIRA  
NACIONAL  
DE ANIMAIS

SÃO PAULO, 3 A 9 DE OUTUBRO DE 1970

REALIZAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE CRIADORES DE BOVINOS





Momento em que o gado adquirido nos E.U.A. pelo "Sítio Tia Maria" desembarcava em Viracopos.

## **PROCEDENTES DOS ESTADOS UNIDOS:**

# **151 Cabeças de gado Holandês importado para São Paulo**

No dia 11 de maio, um jato DC-8 da "Airlift International" desembarcou no aeroporto de Viracopos 151 cabeças de gado Holandês puro, variedade branca e preta, de procedência norte-americana, importados pelo sr. Leon Waichenberg e sua esposa, a sra. d. Cléa de Castro Machado, para a constituição do plantel do "Sítio Tia Maria", a 11 km da cidade de Itu, na estrada que vai para Pôrto Feliz.

São 150 novilhas e um tourinho, cuja idade varia entre 9 a 17 meses, descendentes de touros provados e de vacas produtoras de mais de 18 mil libras de leite. Trata-se do maior lote importado dos Estados Unidos por um criador de São Paulo, assim como é a primeira vez que se importam animais novos.

O sr. Leon Waichenberg, que é corretor de valores em São Paulo, para fazer a aquisição visitou 123 fazen-

das dos Estados Unidos, nos Estados de Nova York, Massachusetts, Vermont, New Jersey, Pennsylvania e Filadélfia.

### **EM PROL DA MANUTENÇÃO DA PUREZA DA RAÇA**

A importação de gado de leite em nosso País, em geral, não têm obedecido a critérios racionais. Há exceções, por certo. Mas o mais co-

mum é a importação feita a olho. Neste caso, os compradores aprofundaram sua pesquisa. Um veterinário, que acompanhou o sr. Waichenberg, procedeu a minucioso exame dos animais a adquirir, tendo em vista a necessidade de manter a pureza racial em nosso meio criatório.

Como é em setembro e outubro que se verificam nos Estados Unidos as maiores compras de gado, pois então se realizam exposições e feiras em todos os grandes centros pecuários, o criador paulista empreendeu sua viagem antes dessa época, visando a alcançar preços mais favoráveis. As novilhas custaram, assim, de 425 a 650 dólares, mas sempre de boa qualidade, procedentes embora de sete Estados diferentes. →



ANTI-INFECCIOSO  
ANTI-INFLAMATÓRIO  
ANTI-BACTERIANO

# GADOBIÓTICO

## INJETÁVEL



MASTITES • METRITES • CERVICITES •  
ENTERITES • PNEUMONIAS

PENICILINAS + ANTÍGENOS + EACA

QUÍMICA E FARMACÉUTICA  
NIKKHO DO BRASIL LTDA.

Av. Presidente Antônio Carlos, 615 - g. 1201  
Telefone 222-1724 - Rio de Janeiro - GB.

SOCIEDADE DE CRIADORES E PROPRIETÁRIOS  
DE CAVALETOS DE GUERRA DE SÃO PAULO



## LEILÃO DE POTROS

(Geração — 1968)

## GUANABARA

Dias 29, 30 e 31  
de Julho de 1970

TATTERSALL DO  
JOQUEI CLUBE BRASILEIRO

## SÃO PAULO

Dias 11, 12, 13, 14, 15,  
18, 19 e 20 de Agosto

TATTERSALL DO  
JOQUEI CLUBE DE SÃO PAULO

Informações:

DEPARTAMENTO DE PROMO-  
ÇÕES, LEILÕES E ASSESSORIA  
DE VENDAS

Av. Linneu de Paula Machado,  
543 — Portão 6B

Fones: 286-5340 — 286-4011

(Ramal 37)

Caixa Postal: 20.879

Um pormenor interessante: numa semana, o importador conseguiu das autoridades consulares brasileiras toda a papelada necessária para embarcar sua compra; mas a burocracia norte-americana levou sessenta dias para desembaraçar os 151 exemplares de gado...

Fretando um avião a jato para o transporte desse plantel, o importador gastou cerca de 280 dólares por cabeça. Se a viagem fosse feita por mar, cada uma ficaria em 300 dólares. O preço total do transporte, incluindo o seguro, atingiu 48.000 cruzeiros, dos quais 42.000 para o avião.

O valor total da compra, incluindo o transporte, atingiu 128.611 cruzeiros, totalmente financiado pelo Banco da Lavoura.

Esses 150 exemplares de Holandês vêm de uma região fria e clima muito diferente do Brasil. Por isso, foi escolhida esta época para a impor-

tação: o outono brasileiro com temperatura média pouco inferior a 18 graus, tem alguma semelhança com a primavera dos Estados Unidos, temperatura entre os 15 e 16 graus.

Entretanto, foi preciso tomar uma série de precauções para que eles não adquiram as doenças comuns aos nossos rebanhos. Antes de soltos no pasto, receberão alimentação especial e vacinas durante 4 meses. Em setembro e outubro, já no pasto, já será possível dar início à sua cobertura, pelo novilho importado, por touros de raça e por meio da inseminação artificial.

De acordo com esse programa, a partir de junho ou julho do ano que vem, nascerão os primeiros bezerinhos, de sangue puro como o das mães. E os importadores poderão colher os primeiros resultados do negócio.

## ANIMAIS PREMIADOS EM ARAÇATUBA

Na edição de fevereiro deste ano, por um lapso de paginação, deixamos de publicar na relação dos animais premiados em Araçatuba os campeões da raça Guzerá. Apresentando as nossas escusas aos expositores dessa raça, relacionamos a seguir os Guzerá premiados na XI Exposição de Animais e Derivados de Araçatuba:

### RAÇA GUZERÁ

CAMPEÃO SÊNIOR — Ordinal — Exp. Walter Henrique Zancaner — Faz. Ibiporã — Guararapes.

CAMPEÃ SÊNIOR — Laguna — Exp. o mesmo.

RESERVADA CAMPEÃ SÊNIOR — Jalapa — Exp. o mesmo.

CONJUNTO DE RAÇA SÊNIOR — 1.º prêmio — Ordinal — Jalapa — Laguna — Jipióca — Exp. o mesmo.

### ANIMAIS REGISTRADOS

Machos de 42 a 48 meses — 1.º prêmio — Ordinal — Exp. Walter Henrique Zancaner — Faz. Ibiporã — Guararapes.

Machos de 30 a 36 meses — 2.º prêmio — Ghandi — Exp. o mesmo.

Fêmeas de mais de 48 meses — 1.º prêmio — Jipióca — Exp. o mesmo.

Fêmeas de mais de 48 meses — 2.º prêmio — Laguna — Exp. o mesmo.

Fêmeas de 36 a 42 meses — 1.º prêmio — Jalapa — Exp. o mesmo.

Fêmeas de 36 a 42 meses — 2.º prêmio — Osceola — Exp. o mesmo.

### ANIMAIS CONTROLADOS

Machos de 24 a 30 meses — 2.º prêmio — Baldaquim — Exp. Arnaldo Zancaner — Faz. Bonsucesso — Guararapes.

Machos de 18 a 24 meses — 3.º prêmio — Bom Dia — Exp. Walter Henrique Zancaner — Faz. Ibiporã — Guararapes.

### ANIMAIS SEM REGISTRO

Machos de 30 a 36 meses — Berlok — Exp. Arnaldo Zancaner — Faz. Bonsucesso — Guararapes.

## BATIDOS DOIS... (Conclusão da pág. 52)

mica da vaca leiteira. É também feito altamente construtivo e patriótico, pois, ao lado de alta produção, não se descuidou da parte reprodutiva desses animais, que produzem touros e vacas de alto patrimônio genético, capazes de influir muito na produção de nossos rebanhos leiteiros.

Isto porque esses e outros novecentos ventres puros de origem e puros por cruzas são usados sêmens de touros como: Pawne Farm Arlinda Chief, Carnation Royal Master, Tidy Burke For-Niner, Thonyma Royal Prince, Ideal Fury Reflector e outros que encabeçam a lista dos melhores touros provados para leite e tipo dos Estados Unidos.

Estão de parabéns o Sr. José Peres de Oliveira e a própria pecuária nacional.

# Os fazendeiros devem levar seus cães as exposições

ANTONIO CARVALHO MENDES



Juiz Hiroshi (Fotó "O Estado")

Evidentemente que a exposição cinófila é muito interessante para o criador de cães, mormente quando está presente um juiz como Hiroshi Ohson. O fazendeiro que tiver seu cão de pedigree deveria inscrevê-lo, a fim de aquilatar do estado do animal e verificar os pontos de vista dos juizes nacionais e internacionais.

À primeira vista pode parecer vaidade levar um cão a exposição, para conseguir um diploma, uma medalha ou até um troféu. Todavia, bem analisadas as coisas, essa apresentação dá ao criador um contato maior com os métodos de escolha e seleção dos animais, para futuros acasalamentos.

O fazendeiro que adquiere um cão de pedigree geralmente leva para sua fazenda um bom animal. Com o tratamento que dá ao animal, poderá vir a ter um campeão que valorizará o esforço dispendido para mantê-lo.

De vez em quando, sempre é interessante ouvir a opinião de um juiz.

## HIROSHI OHSONE

Juiz de estrutura, adestramento e seleção, que há anos ocupa o cargo de presidente do conselho de juizes da "German Shepherd Dog Association of Japan", Hiroshi Ohson chegou a São Paulo, por via aérea, procedente de Montevideú. Veio a convite da Sociedade Brasileira de Cães Pastores Alemães, para julgar os animais expostos no grande certame anual, promovido por essa prestigiosa entidade e que se realizou nos dias 9 e 10 de maio último, no Parque da Água Branca.

Nascido em 1910, o juiz Hiroshi é fundador do clube de Nagoya filiado ao "German Shepherd Dog Association of Japan" (J.S.A.). Desde 1934, participa do quadro de juizes do J.S.A., como juiz de adestramento. Desde 1959, é presidente do Conselho de Juizes do J.S.A.

Foi a primeira vez que o juiz Hiroshi lidou com animais sul-americanos. Antes de vir a São Paulo, julgou em Buenos Aires e Montevideú.

## OPINIÃO AUTORIZADA

— O Brasil tem possibilidades de melhorar cada vez mais a sua criação de cães pastores alemães. Os primeiros exemplares da raça que estou julgando neste dia me parecem bons — afirmou Hiroshi Ohson —

iniciar o julgamento dos cães pastores, na manhã de 9 de maio, no parque da Água Branca.

Hiroshi, que julgou em Buenos Aires e Montevideú, considerou, em alguns casos, os cães daqueles países inferiores aos do Brasil:

— Encontrei muitos cães de pequena idade com as traseiras caídas — disse categoricamente. — No Brasil, me parece que não encontrarei esse defeito com grande frequência. Aliás, o Japão é um dos únicos países que se mantêm fiéis ao padrão da Alemanha.

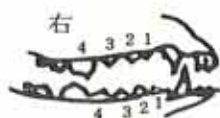
A impressão final do autorizado técnico é que o Brasil se pode colocar em lugar de destaque na criação de cães pastores, porque procura cada vez mais selecionar os reprodutores, aperfeiçoando a raça. Dentro do

critério de Hiroshi, na ilha de Formosa e na China, existem hoje cães pastores que chamam a atenção pelo porte. Na Inglaterra e nos Estados Unidos, os cães são muito vistosos, mas não podem ser considerados os melhores.

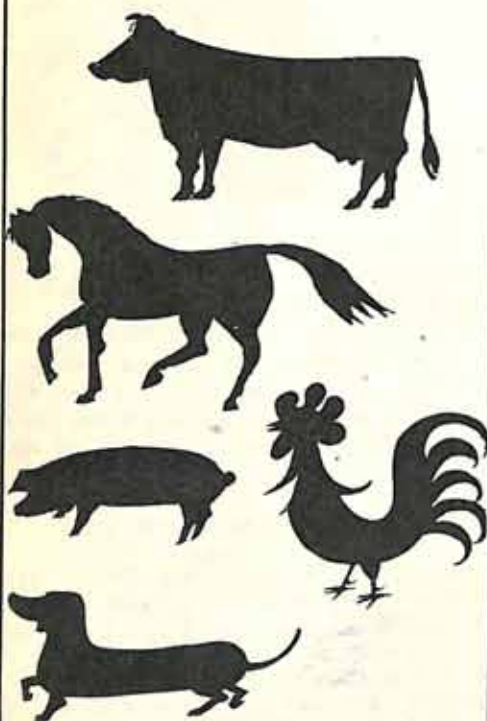
## UM JUIZ PRÁTICO E PONTUAL

Uma sùmula das mais simplificadas para descrever o cão pastor foi utilizada por Hiroshi Ohson na exposição da Água Branca. Nela, aparecem os traços principais do animal: o lado esquerdo; o traseiro (2 figuras) e a dentadura (lados direito e esquerdo) e na qual o árbitro foi fazendo suas anotações.

## A sùmula de julgamento do árbitro nipônico.



# "ABIL"



Servir bem  
para servir  
sempre

# "ABIL"

**AGRO COMERCIAL LTDA.**

Rua Buenos Aires, 87  
Tels.: 252-7527 e 232-2408

Rio de Janeiro - GB  
PRODUTOS VETERINARIOS  
EM GERAL

CASTRADORES — AGU-  
LHAS — SERINGAS — VA-  
CINAS e SOROS — SAIS  
MINERAIS — SEMENTES —  
PASTAGENS EM GERAL —  
INSETICIDAS — PULVERI-  
ZADORES — MAQUINAS  
AGRICOLAS — AVICUL-  
TURA.

**TUDO PARA PEQUENOS E  
GRANDES ANIMAIS**

Os juízos do árbitro eram expressos em códigos, que depois foram traduzidos para português e entregues aos proprietários dos animais.

Segundo a nossa observação, trata-se de uma súmula que poderia muito bem ser posta em prática por nossos juizes, facilitando o trabalho de exame dos cães.

Uma chuva miúda caía sobre o parque da Água Branca, na manhã do dia 9 de maio. A exposição estava marcada para as 8 e 30 e numerosos criadores estavam chegando com seus cães. Estavam inscritos 180 animais de todas as classes. Com uma pontualidade britânica, o juiz Hiroshi deu início ao julgamento, acompanhado de um intérprete e de uma secretária. A chuva não o incomodou.

## HOMENAGEM DA SBCPA

A diretoria da Sociedade Brasileira Cães Pastores Alemães, na pessoa do dr. Ibiapaba Martins Junior, por motivo de estar a **Revista do Criadores** inserindo desde dezembro último esta página cinófila, resolveu instituir na presente exposição, um troféu com o nome da nossa publicação.

## ALIMENTAÇÃO DE PASTORES

Um dos pontos mais importantes da criação de cães pastores é a alimentação. Por isso, tendo voltado a falar dessa raça de cães, não poderíamos deixar de oferecer aos leitores a orientação da Sociedade Brasileira Cães Pastores Alemães: de 2 a 4 meses, 5 rações diárias; de 4 a 6 meses, 4 rações diárias; de 6 a 9 meses, 3 rações diárias; de 9 a 15 meses, 2 rações diárias e acima de 15 meses, 1 ração diária.

A primeira refeição deve ser dada entre 7 e 8 horas e constará de: leite morno com pão amanhecido; mingau de aveia Pablum, Semolina, Araruta, Maizena adicionando Cálcio e Vitaminas diariamente e uma gema de ovo a cada dois dias. A segunda, entre 10 e 11 horas: um pouco de carne magra — ossos longos. A terceira, entre 12 e 13 horas "almoço": arroz, macarrão, legumes em geral, carne magra cozida, crua, aveia, fubá bem cozido (só durante o inverno) e farelho de trigo. Miúdos (fígado, coração, tripa, rim, miolo) periodicamente. Peixe e bacalhau, de quando em quando, tendo o cuidado de eliminar as espinhas. A quarta, entre 16 e 17 horas: leite morno simples ou acompanha-



Atila, o pastor famoso da Força Pública de São Paulo (Foto do "O Estado de São Paulo").

do de pão, ou em forma de mingau. A quinta, entre 18 e 20 horas, jantar, idêntico ao almoço, porém em maior quantidade.

**Cálcio e vitaminas** até 12 meses de idade no mínimo.

O fazendeiro, contudo, deve consultar seu veterinário, para saber o que deverá ser ministrado ao seu cão pastor. Todavia, evitem-se sempre: gorduras, frituras, batata, doces, ossos de aves e alimentos condimentados.

## PELA A.P.C.B.

## BOLETIM DA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES DE HOLANDO-ARGENTINO

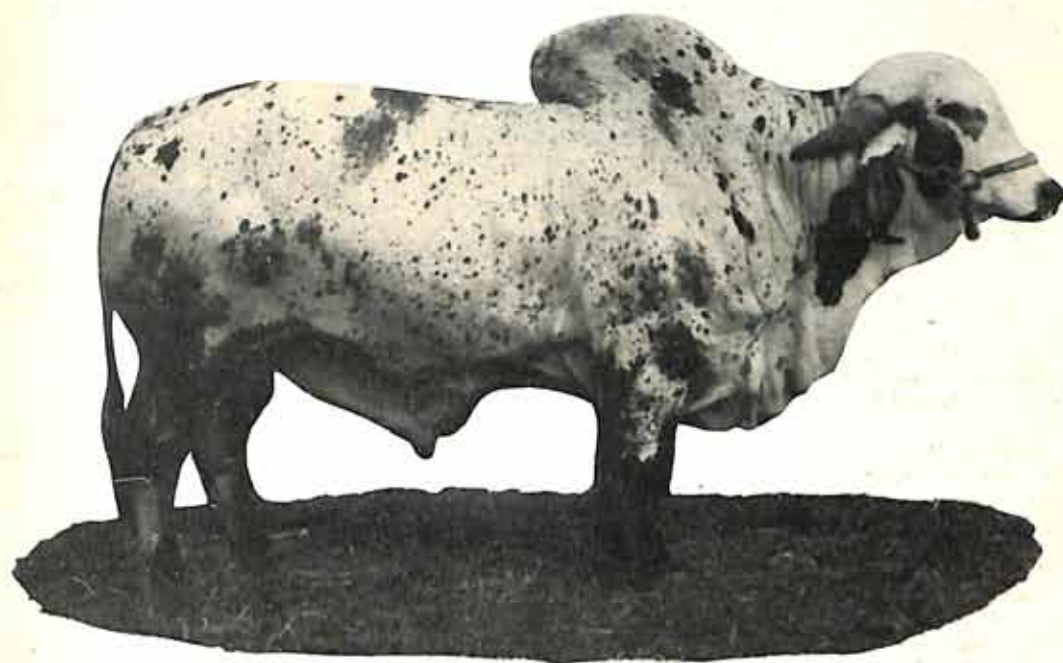
A Associação Paulista de Criadores de Bovinos recebeu o número de Março do Boletim da Associação de Criadores de Holando-Argentino, que se edita em Buenos Aires. O órgão da Associação de Criadores de Gado Holandês da Argentina, ocupa-se em sua primeira página do regime fiscal e o plano econômico do

governo argentino para o corrente ano. Contém, ainda, várias outras matérias de interesse dos pecuaristas argentinos, o Calendário de Exposições do ano em curso, com destaques para a 25.ª Exposição Internacional de Criação, Agricultura e Indústria de julho, em Palermo.

REVISTA DOS CRIADORES — Junho de 1970

# NOTICIÁRIO TORTUGA

## GALERIA DOS CAMPEÕES



Reprodutor da raça GIR, propriedade do sr.  
Abílio Pajano, Estância Santa Luzia,  
Nova Esperança, Paraná. Com 42 meses,  
pesando 860 kg, consagrou-se 1.º prêmio da  
raça na Exposição de Loanda.



Bezerro lambendo madeira, perversão do apetite devida à carência de fósforo.

Talvez possa parecer a muitos de nossos leitores que, ao tratarmos de mineralização, estejamos dando demasiada atenção aos chamados elementos maiores. Contudo, a importância, que a eles atribuímos, é plenamente justificada. Assim, não devemos nos esquecer, por exemplo, que uma vaca produtora de 10 quilos de leite diários necessita, pelo menos, de 35 gramas de fósforo e 48 de cálcio; que um touro de 600 quilos necessita de 18 gramas diárias de fósforo e de outro tanto de cálcio; que a pobreza de nossos capins, especialmente em fósforo, requer a administração de grandes quantidades de fósforo e cálcio, altamente assimiláveis. Por outro lado, sendo o cálcio e o fósforo, assim como o sal, os minerais que entram em maior volume na alimentação, devem servir de veículo aos chamados microelementos.

## OS MICROELEMENTOS TAMBÉM SÃO IMPORTANTES

Não obstante, os microelementos também decidem da boa ou má saúde, do bom ou mau rendimento dos animais. Por isso, sua ação deve ser conhecida, para que a suplementação mineral se processe cientificamente.

## PRESENÇA NOS CAPINS

Nos últimos anos tem sido bem estudada a ação e a disponibilidade

dêstes elementos menores nos capins. Por isso, sabe-se hoje que as variações de seus teores nos capins podem resultar:

- Da riqueza nos solos;
- Do grau de solubilidade dos microelementos;
- Da capacidade de absorção de cada espécie vegetal;
- Das condições climáticas (especialmente a umidade), que permitem sua absorção e utilização pelos animais.

Além disso, os teores podem variar com o estágio de desenvolvimento da planta, mais jovem ou mais madura; ou ainda, com a parte considerada do vegetal.

## COMO AGEM OS MICROELEMENTOS

Atuam de duas formas nos processos metabólicos dos animais. Em primeiro lugar, podem agir como biocatalizadores, nas diversas fases do metabolismo intermediário, integrando as moléculas das enzimas, vitaminas e hormônios. Posteriormente, como ativadores de tais enzimas, interferem nos próprios processos metabólicos.

Em resumo, eles influem em quatro linhas de processos fundamentais para a vida animal:

- Síntese dos elementos tissulares, especialmente as proteínas;
- Processos energéticos (oxidação-redução);

- Desintoxicação, pela anulação de toxinas endógenas;
- Transmissão dos estímulos nervosos.

## DISTÚRBIOS ORGÂNICOS DEVIDOS À CARENCIA DOS MICROELEMENTOS

Em recente artigo, o professor francês M. Lamand publicou um quadro dos distúrbios orgânicos devidos às carências de microelementos na ração. Observando-o, nota-se que os sintomas, às vezes, são comuns a vários elementos, isto é, podem resultar da carência tanto de um como de outros. Assim, por exemplo, as alterações do crescimento podem resultar tanto da carência de ferro, como de cobre, cobalto, iodo etc., o mesmo acontece com a queda na produção do leite. (VER QUADRO).

## SINERGISMOS E ANTAGONISMOS ENTRE OS MICROELEMENTOS

Os estudos informam, ainda, que a ação de um elemento está ligada à de outro. As vezes, a carência ou ex-

| Elemento | Idade           |
|----------|-----------------|
| Ferro    | Adulto<br>jovem |
| Cobre    | Adulto<br>jovem |
| Cobalto  | Adulto<br>jovem |
| Iodo     | Adulto<br>jovem |
| Manganês | Adulto<br>jovem |
| Zinco    | Adulto<br>jovem |
| Selênio  | Adulto<br>jovem |

# OS MICROELEMENTOS NA ALIMENTAÇÃO

DR. NELSON CHACHAMOVITZ

cesso de um mineral contribui para a não assimilação de outro, que existe em quantidade normal nos capins.

No que concerne ao cobalto, por exemplo, que é essencial para os bovinos e ovinos, sua carência está ligada a outros elementos minerais, uma vez que vestígios de zinco e níquel reforçam a ação profilática e terapêutica dos sais de cobalto.

O cobre, cuja carência está frequentemente combinada com a do cobalto, é usado como antídoto na intoxicação provocada pelo excesso de molibdeno nos pastos. Este, por sua vez, pode interferir no metabolismo do cobre, provocando o que se denomina "carência condicionada", nos animais com intoxicação molibdenica.

Da mesma forma, existem muitas substâncias que tornam maiores as exigências orgânicas de iodo. Por exemplo, elevados níveis de arsênico exigem a ingestão de taxas adicionais de iodo, o mesmo ocorre com o cálcio, razão por que as águas ricas neste elemento favorecem a manifestação do bócio.

O iodo pode, também, ser deslocado de suas combinações, quando há

administração excessiva de fluor, pois os fluoretos inorgânicos têm ação paralisante sobre as enzimas, especialmente a carbohidrase e a lipase.

A ingestão continuada de fluor produz fenômenos tóxicos. Com marcada afinidade pelo metabolismo do cálcio e fósforo, causa alterações da ossatura. É um veneno que se acumula, de modo que, pequenas quantidades administradas durante algum tempo são tão prejudiciais como se a dosagem fosse maciça. Isto é muito importante, pois os fosfatos bicálcicos usados como adubo possuem teor de fluor em dose tóxica e, por este motivo, não devem ser usados como alimento.

Nos mamíferos, a maior parte do zinco distribui-se pelos ossos, músculos, pêlos, glândulas, cérebro e sangue (leucócitos). No leite de vaca, este elemento está sempre presente. Na maioria dos tecidos orgânicos, há um evidente paralelismo entre o seu teor e o dos compostos fosforados.

Assim como o enxofre, o ferro e o cobre, o zinco combina-se com as

proteínas, para constituir sistemas enzimáticos atuantes na fixação do oxigênio. Algumas destas enzimas são encontradas em quantidades relativamente grandes nas hemácias e nas células glandulares do estômago e do pâncreas, intervindo na respiração e formação dos sucos digestivos.

## CONCLUSÕES

A ação complexa dos chamados elementos minerais menores levamos a ressaltar sua importância na mineralização dos rebanhos. Os elementos devem integrá-la na proporção certa, de acordo com cada espécie animal. É preciso que venham perfeitamente equilibrados, evitando-se carências ou excessos, os quais poderão levar ao aparecimento de doenças, muitas das quais graves e de difícil regressão. Então, o bom suplemento mineral tem que conter, devidamente balanceados, os macrominerais (cálcio e fósforo) e os microminerais, para que o rebanho goze saúde e não venha a apresentar queda no rendimento.

## CARÊNCIA DE ELEMENTOS MINERAIS NOS RUMINANTES

|   | Quebra na produção do leite | Apetite depravado | Bócio (papelra) | Anemia | Modificações na ossatura | Alterações do sistema nervoso | Doenças cardíacas | Doenças musculares | Perturbações na fertilidade | Modificações da pelagem | Diarréia | Necessidades Bovinas                       |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------|--------|--------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|----------|--------------------------------------------|
| X | X                           |                   |                 | X      |                          |                               |                   |                    |                             |                         |          | 50-60 mg/dia<br>30 mg/dia                  |
| X | X                           | X                 |                 | X      | X                        | X                             | X                 |                    | X                           | X                       | X        | 10 a 20 ppm<br>segundo a taxa de molibdeno |
| X | X                           | X                 |                 | X      |                          |                               |                   |                    |                             |                         |          | 0,1 ppm                                    |
| X | X                           |                   | X               |        |                          |                               |                   |                    | X                           | X                       |          | 1 a 20 mg/dia                              |
| X |                             |                   |                 |        | X                        |                               | X                 |                    | X                           | (macho)                 |          | 50 ppm                                     |
| X |                             |                   |                 |        |                          |                               |                   |                    |                             |                         |          | 50 ppm                                     |
| X |                             |                   |                 |        |                          |                               | X                 | X                  |                             |                         |          | 0,1 ppm                                    |

# Pasto sêco, Pobre e Vermes provocam a morte do rebanho

VITAMINAS - FÓSFORO - VERMIFUGO:  
EIS A SOLUÇÃO



VITAGOLD ADE  
(Vitaminas)



FOSBOVI  
(Fósforo)



TETRAMISOL  
(Vermífugo)

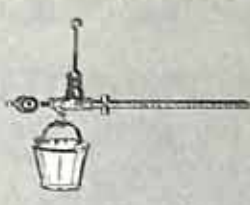
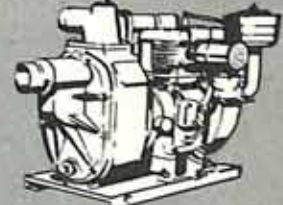
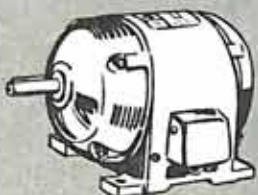
REPRESENTAM O "PROGRAMA TRIPLICE" DESENVOLVIDO  
PELOS TÉCNICOS DA "TORTUGA", PARA MINORAR OS  
PROBLEMAS DA SÊCA

SOLICITE INFORMAÇÕES DIRETAMENTE À  
"TORTUGA" - Cia. Zootécnica Agrária  
Rua Progresso, 219 - Santo Amaro - SP.  
Fones: 267-3542, 269-0247, 269-1092  
OU AOS SEUS REPRESENTANTES EM TODO  
O BRASIL.



Fundada em 1926

# ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE CRIADORES DE BOVINOS

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                      |                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                          |                                                                                                                                                              |
| <b>BOTAS</b><br>Confeccionadas com borracha da mais alta qualidade, forradas com feltro. Proteção ideal para os pés em dias de chuva. Fortes, leves, resistentes, antiderrapantes. Diversos tamanhos. | <b>SELAS - TIPO MEXICANA</b><br>Armação toda ferrada. Assento em camurça. Suador em vaqueta sem flor, alcochoado em algodão em púta.                                           | <b>BALANÇAS PARA PESAR LEITE</b><br>Para controle da produção de vacas leiteiras, eliminando os animais que não dão lucro. Simples, resistentes e portáteis. Capacidade até 12 K. | <b>MOTORES E GERADORES A GASOLINA MONTGOMERY</b><br>Quatro tempos. Resfriamento a ar. Vários tamanhos e potências.                                                         | <b>MOTO-BOMBAS CENTRÍFUGAS MONTGOMERY</b><br>Tipo monobloco; motor a gasolina, quatro tempos. Elevação até 40 metros. Fácil instalação. Durabilidade e eficiência.                                                                              |
|                                                                                                                      |                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                          |                                                                                                                                                              |
| <b>SELAS - TIPO INGLESA</b><br>Para crianças e adultos. Armação toda ferrada. Assento de vaqueta sem flor. Suador em raspa lixada.                                                                    | <b>CARNEIRO HIDRÁULICO MARUMBY</b><br>Também conhecido como "Arlete". Aparelho para elevar água a determinado ponto, funciona simplesmente com água e por tempo indeterminado. | <b>SERIGOTES</b><br>Armação tipo sela, ferrada, com suador alcochoado em vaqueta sem flor.                                                                                        | <b>FACAS E CANIVETES PARA PESCA E CAÇA</b><br>Faca caçador com diversas utilidades: sacarófitas; abridor de garrafas; dobrador de arames; extrator para cartuchos.         | <b>CARONAS</b><br>Em sola natural, costuradas a máquina. Pelegos e demais pertences para montaria.                                                                                                                                              |
|                                                                                                                    |                                                                                              |                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                                                             |
| <b>SERIGOTES</b><br>Com armação tipo sela, ferrada. Com suador alcochoado em vaqueta sem flor.                                                                                                        | <b>PONCHES DE LÃ "IDEAL"</b><br>Para chuva e frio, da conhecida marca Renner. Tamanhos diversos.                                                                               | <b>MOTORES ELÉTRICOS</b><br>monofásicos e trifásicos. Diversos tamanhos, para pronta entrega.                                                                                     | <b>PULVERIZADORES</b><br>Vários tipos para uso doméstico e o costal manual Jacto. Capacidade para 20 litros e 120 libras de pressão. Leve como pena e resistente como aço. | <b>TUBOS PLÁSTICO DE POLIETILENO</b><br>Ótimos para irrigação e outros usos para o serviço rural. Vários diâmetros.                                                                                                                             |
|                                                                                                                    |                                                                                             |                                                                                                |                                                                                        |                                                                                                                                                            |
| <b>TORÇÕEZAS PARA CASTRAÇÃO</b><br>Para bovinos de todas as idades. Humidade e segurança. Animais castrados engordam em menos tempo, importadas e nacionais.                                          | <b>PICADEIRAS DE CANA E CAPIM</b><br>Acionadas com motor a gasolina ou elétrico, de várias capacidades. Para milho, aveia, cevada, alfafa, mandioca, etc.                      | <b>MISTURADOR DE RAÇÕES</b><br>Capacidade Para 250 a 1000 Kls de carga por vez. Ideal para granjas e fazendas de criação.                                                         | <b>CEIFADEIRA E ROÇADEIRA</b><br>Tipos micro-tractor e com motor a gasolina ou elétrico. Vários tamanhos e capacidade.                                                     | <b>CAPAS DE LONA</b><br>Cada dia de chuva é perdido para o trabalhador, pois chove mais de cem dias por ano. Proteja seus homens, para produzirem mais. Tamanhos 1,20 e 1,30 m. (com e sem mangas). Para retreiros: 0,90 m. (com e sem mangas). |

Solicitem maiores informações à

## ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE CRIADORES DE BOVINOS

"42 anos de bons serviços prestados à Pecuária Brasileira"

MATRIZ: Rua Jaguaribe, 634 — Fones 51-6380 - 51-6963 — FILIAL: Rua Barão de Tatuí, 384 — 51-7270

Cx. Postal 9194 — End. Telg. "Criadores" — S. Paulo — Brasil

# GRANDE PRODUÇÃO — O GRANDE PRÊMIO

PROPORCIONADO PELO PLANTEL DA FAZENDA SÃO FRANCISCO DA BELA VISTA QUE VEM SE DESTACANDO PELAS EXTRAORDINÁRIAS LACTAÇÕES.

Prova disso é o comunicado oficial do Serviço de Controle Leiteiro da APCB, informando o encerramento de lactação de 7 vacas, todas elas inscritas no LM e LE — 100% LIVRO DE MÉRITO E LIVRO DE ESCOL —  
Confirmando a maior produção leiteira de um rebanho de 200 vacas em lactação. É um rebanho de vacas especialmente produtoras de leite e totalmente controladas pela Associação Paulista de Criadores de Bovinos.  
80% são crioulas da Fazenda São Francisco da Bela Vista.

## FAZENDA SÃO

TEMOS PARA PRONTA ENTREGA  
GARROTES HOLANDESES  
· PRETO E BRANCO P. O.

Filhos de touros provados  
Americanos (sêmem importado)  
Com vacas de produção em  
305 dias, de:

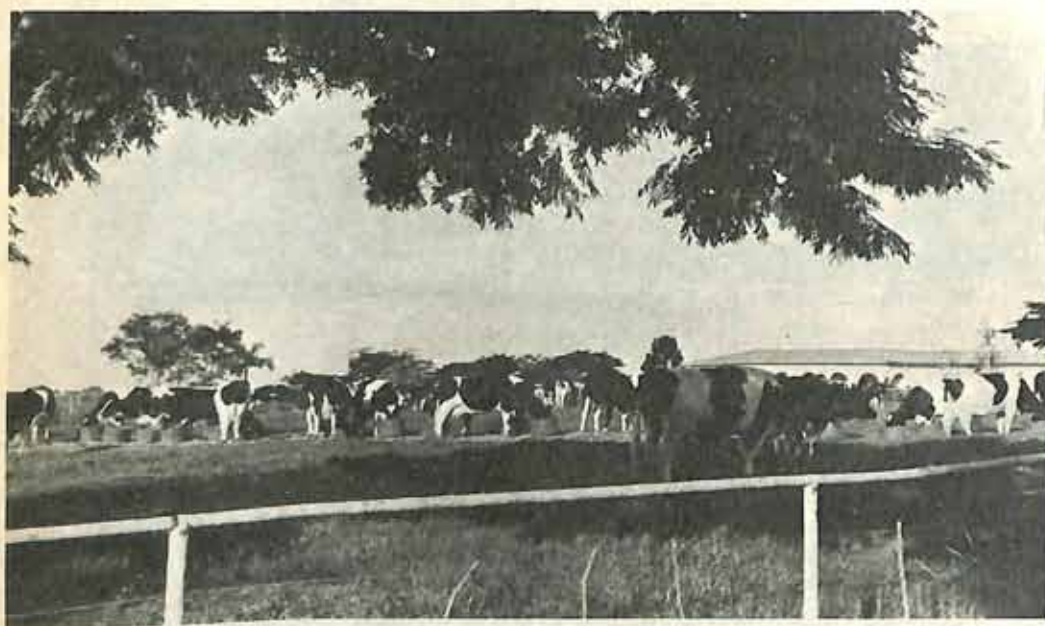
5.000 kg. - NCr\$ 4.000,00  
6.000 kg. - NCr\$ 5.000,00  
7.000 kg. - NCr\$ 6.000,00

## FERNANDO ALENCAR PINTO S. A.

Al. Barão de Limeira, 631 — fone 220-9411 — Capital — SP

## FAZENDA SÃO FRANCISCO DA BELA VISTA.

Via Dutra — Km 258 — Pindamonhangaba — SP



**8**  
**REPRODUTORAS**  
**EMÉRITAS**  
**217** vacas  
 inscritas no  
**LIVRO DE MÉRITO**  
**113** vacas  
 inscritas no  
**LIVRO DE ESCOL**



# FRANCISCO DA BELA VISTA

PROPRIEDADE DE FERNANDO ALENCAR PINTO S.A. -



Associação Paulista de Criadores de Bovinos  
 SERVIÇO DE CONTROLE LEITEIRO  
 São Paulo, 4 de Junho de 1970

Ilmo. Sr.

Fernando Alencar Pinto S/A

Comunicamos-lhe que as seguintes vacas de sua propriedade, inscritas no Serviço de Contrôlo Leiteiro desta Associação, tiveram suas lactações encerradas, apresentando os resultados abaixo:

| N.<br>SCL | NOME E N.º DE REGISTRO                                                 | Idade<br>anos<br>meses | Dias<br>de<br>lact. | PRODUÇÃO            |                  |      | Período Controlado | N.º de<br>orde-<br>nhas |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|------------------|------|--------------------|-------------------------|
|           |                                                                        |                        |                     | Leite               | Gordura          | %    |                    |                         |
| 14.753    | Martona's S.A. Alpha 30, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B15601 Média diária       | 6-5                    | 305                 | 7.345,620<br>24,084 | 232,135<br>0,761 | 3,16 | 29-3-69/27-1-70    | 2x                      |
| 16.555    | Jangada Dancy, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B15.617 Média diária                | 5-3                    | 305                 | 4.877,560<br>15,992 | 188,825<br>0,619 | 3,87 | 5-1-69/5-11-69     | 2x                      |
| 19.316    | Martona's Fond Hope Elector 3, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B15606 Média diária | 6-4                    | 305                 | 4.549,380<br>14,916 | 161,101<br>0,528 | 3,54 | 1-3-69/30-12-69    | 2x                      |
| 20.016    | Jangada Ester Carnation, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B16304 Média diária       | 4-9                    | 305                 | 6.936,920<br>22,744 | 231,342<br>0,758 | 3,33 | 12-3-69/10-1-70    | 2x                      |
| 24.932    | Bianca, Hol. Pb. PO, HBB/B19009,<br>Média diária                       | 4-5                    | 305                 | 5.616,270<br>18,414 | 186,080<br>0,610 | 3,31 | 28-2-69/29-12-69   | 2x                      |
| 24.935    | Jang. Gracinha Fid. Duk Mark, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B20963 Média diária  | 2-6                    | 305                 | 5.059,950<br>16,590 | 165,706<br>0,543 | 3,27 | 12-3-69/10-1-70    | 2x                      |
| 24.936    | Jang. Gilda Fiel Duk Mark, Hol. Pb. PO,<br>HBB/B21009 Média diária     | 2-6                    | 305                 | 5.826,110<br>19,102 | 194,498<br>0,637 | 3,33 | 24-3-69/22-1-70    | 2x                      |

Foram inscritas no LIVRO DE MÉRITO as seguintes vacas: Martona's S.A. Alpha 30, HBB/B15601, L. Escol. — Jangada Dancy, HBB/B15617, L. Escol. — Martona's Fond Hope Elector 3, HBB/B15606, L. Escol. — Jangada Ester Carnation, HBB/B16304, L. Escol. — Bianca, HBB/B19009, L. Escol. — Jang. Gracinha Fidalgo Duk Mark HBB/B20963, L. Escol. — Jang. Gilda Fiel Duk Mark, HBB/B21009, L. Escol.

Apresentando nossos protestos de consideração e apreço, subscrevemo-nos

Atenciosamente,  
 a) Dr. Fidelis Alves Netto  
 Gerente Técnico

## NOVOS DESTAQUES

Mais 6 vacas são destacadas pela produção, na publicação do relatório do Serviço de Contrôlo Leiteiro desta edição (página n.º 96).



**SERINGA DE PLÁSTICO E AGULHA**  
Para uso veterinário

- ★ **ESTERILIZADA**
- ★ **PRONTA** para uso
- ★ **USA-SE** uma só vez
- ★ **ISENTA** de toxinas e micróbios

**“KYOEI”**  
MARCA  
PROCEDÊNCIA JAPONÊZA

**PROTEJA SEU REBANHO**  
Contra Riscos de:  
ANEMIA INFECCIOSA  
ANAPLASMOSE  
BRUCELOSE  
INFECÇÕES  
CUTÂNEAS

**CASA TOZAN S.A. COMÉRCIO E INDÚSTRIA**  
Rua do Carmo, 156/160 C. P. 30.179 Tels.: 33-9887 37-2333 São Paulo

Aceitamos Representantes e Distribuidores no interior de São Paulo e de outros estados

**CONVÊNIO RESULTA EM**

## Programa de Desenvolvimento da Pecuária de Leite

**Vasta zona de Minas Gerais, Bahia e Espírito Santo beneficiar-se-á de importante plano de financiamento do criatório**

Comumente, o criador consegue, com cem vacas, vender, quando muito, vinte novilhos para corte por ano. O Programa de Desenvolvimento da Pecuária de Corte mostrará que, com essas cem vacas, podem-se vender trinta e seis novilhos por ano.

O Programa de Desenvolvimento da Pecuária de Corte resulta de um convênio entre o Brasil e o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), integrado dentro do Programa Geral da Aliança para o Progresso, tendo como fins o desenvolvimento e aprimoramento da Pecuária de Corte. Sua área de ação abrange as seguintes zonas: Alto São Francisco, Montes Claros, Itacambira, Alto e Médio Jequitinhonha, Mucuri e Rio Doce, em Minas Gerais, além de parte da Bahia e Espírito Santo.

Participam da execução dessa grandiosa realização o Banco Internacional de Desenvolvimento, o Banco Central do Brasil, o CONDEPE — Projeto VI, a ACAR, o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais e a

Caixa Econômica do Estado de Minas Gerais.

### OBJETIVOS DO PDPC

Que é que visa o PDPC? A melhoria dos índices de produção e de produtividade do rebanho de corte, mediante as seguintes realizações:

- Elevação da taxa de natalidade de 55 para 75 por cento.
- Diminuição da taxa de mortalidade de 20 para 10 por cento.
- Diminuição da idade de abate de 4 a 5 anos para 3 anos.
- Diminuição da idade da primeira cria de 4 para 3 anos.
- Aumento da capacidade de suporte das pastagens.
- Aumento do desfrute de 12 para 21 por cento.
- Aumento da produção de carne por área de 40 para 120 quilos por hectare por ano.

### FINANCIAMENTO E PLANEJAMENTO

O financiamento poderá dilatar-se desde 22 mil cruzelros novos até 130

mil. Juros de 12% ao ano. Carência do capital de 2 a 3 anos. Amortização em 9 anos. Prazo total até 12 anos.

Isso quer dizer que o criador, nos primeiros dois ou três anos, somente pagará juros de seis em seis meses. A partir do terceiro ou quarto ano, começará a pagar o empréstimo, em prestações anuais, mais os juros. E mais ainda, o financiamento e o valor das parcelas serão financiados em função da capacidade de pagamento do pecuarista.

Condição indispensável para o empréstimo é o planejamento dos trabalhos. Para isso o criador receberá assistência da ACAR, sem pagar nada. Terá seu planejamento inteiramente de graça.

### O QUE PODE SER FINANCIADO

Que é que pode ser financiado? Tudo. A aquisição de reprodutores e matrizes; o melhoramento das pas-

tagens: divisão e aguadas; a conservação das pastagens; limpeza e aceiros; a alimentação do gado; capineiras, silagem, fenação; benfeitorias: currais, troncos, silos, cochos, tanques, barragens casas de máquinas; equipamentos: tratores e implementos, picadeiras, ensiladeiras, fenadeiras, motores, etc.

Trata-se como se vê, de um plano destinado a grande repercussão, promovendo e dando alento a uma das regiões pecuárias mais ricas do País. Temos certeza de que será coroado do maior êxito e que poderá estender-se a outras zonas, tendo em vista os altos interesses não apenas do Brasil, mas também do Mundo, cada vez mais carente de alimentos.

## JOÃO ZANCANER

### Homenagens dos governos de São Paulo e do Paraná à memória do grande lavrador e criador

O "Diário Oficial" do governo do Estado de São Paulo, em edição de 19 de março do corrente ano, publicou o seguinte ato do sr. Governador Abreu Sodré:

**DECRETO DE 18 DE MARÇO DE 1970** — Dá denominação a recinto de exposição permanente — ROBERTO COSTA DE ABREU SODRÉ, GOVERNADOR DO ESTADO DE SÃO PAULO, usando de suas atribuições legais, e

Considerando que o nome do cidadão João Zancaner, agricultor e

O sr. João Zancaner.



pecuarista, pioneiro na introdução e aperfeiçoamento de culturas agrícolas e de espécies pecuárias, perpetuado em exposição permanente de gado, é o melhor incentivo e exemplo às novas gerações de homens da terra;

Considerando que, além de sua extraordinária dedicação à terra, aquele cidadão transformou-se num dos mais ardorosos defensores de Catanduva, batalhando denotadamente pela sua projeção no cenário nacional, e

Considerando, finalmente, que a denominação que ora se dá ao recinto de exposição permanente de Catanduva, é a mais justa homenagem que o Poder Público pode prestar a um dos seus mais eminentes e beneméritos cidadãos.

#### Decreta:

Artigo 1.º — O Recinto Permanente de Exposição de Catanduva, da Secretaria de Cultura, Esportes e Turismo, passa a denominar-se "Parque João Zancaner" de Exposição Permanente.

Artigo 2.º — Este decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

Palácio dos Bandeirantes, 18 de março de 1970.

ROBERTO COSTA DE ABREU SODRÉ.

Orlando Gabriel Zancaner, Secretário de Cultura, Esportes e Turismo.

A "Revista dos Criadores" solidariza-se com o Governo do Estado de São Paulo na promoção dessa merecida homenagem. Os considerando em que se baseia a decisão governamental constituem lídima expressão dos sentimentos da agricultura e pecuária do País, classes que tiveram em João Zancaner um dos seus mais autorizados representantes. Como criador e lavrador, que o foi na mais lata acepção do termo, legou ele

## Pense na aftosa, antes que ela chegue destruindo seu rebanho.

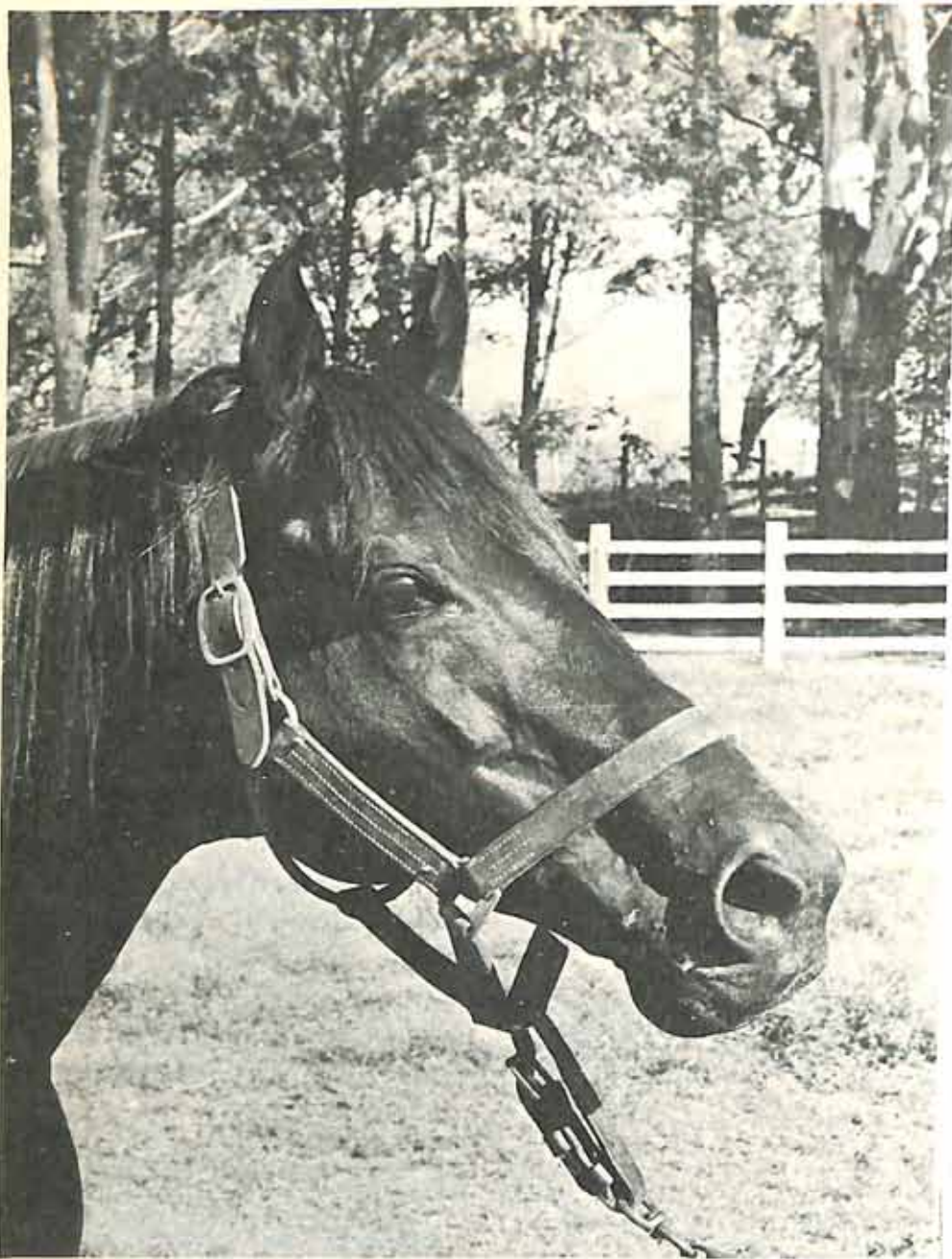
Quem é precavido e toma as providências necessárias para a proteção dos seus animais, pode dizer com toda a confiança que a terrível febre aftosa é coisa do passado. A Vacina Pfizer — trivalente, contra os 3 vírus clássicos: O, A e C — garante resultados totalmente positivos, livrando o seu rebanho da doença e assegurando os melhores índices de produção de carne e leite. Por isso, participa oficialmente da Campanha contra a Febre Aftosa, do Ministério da Agricultura.

**A Vacina Pfizer contra a Febre Aftosa é uma garantia total que a Pfizer oferece à sua criação, protegendo os rebanhos e aumentando os seus lucros.**

exemplos edificantes de trabalho e probidade, que seus descendentes galhardamente imitam, honrando-lhe o nome.

A inauguração do "Parque João Zancaner" ocorrerá no dia 18 de julho próximo, quando estarão presentes ministros e secretários de Estado.

O Governo do Estado do Paraná, circunscrição onde também se exerceu a dedicada atividade do saudoso agricultor, deu o nome de João Zancaner a um dos pavilhões do recinto de exposições do município de Loanda, assim se associando às justas homenagens que o País presta à memória do ilustre pioneiro.



O famoso Adil, tricampeão do Grande Prêmio "São Paulo" — anos: 1955, 1956 e 1957. (Foto do "O Estado de São Paulo").

#### **EQUINOCULTURA**

# **CAVALOS PURO-SANGUE: EXPORTAR É A SOLUÇÃO**

ANTONIO CARVALHO MENDES

Muito se tem falado ultimamente do turfe em nosso País. Se há pessimistas, há também aqueles que lutam para que a criação de cavalos puro-sangue se desenvolva de tal forma que nos vejamos, a curto prazo, exportando para outros países.

Ao iniciar com o presente artigo um novo campo na "Revista dos Criadores", não poderíamos deixar de sugerir aos afeiçoados a cavalos de corrida que a melhor maneira de levantar o nome do Brasil além fronteiras reside nesta palavra: exportar.

Mas, para dar uma visão equilibrada, ponderada e autorizada do quadro, procuramos na manhã de sol de um sábado de maio, um dos maiores "turfman's" do nosso País: o dr. J. Adhemar de Almeida Prado, presidente do Jockey Clube de S. Paulo, seu irmão Nelson de Almeida Prado, proprietário do Haras Jahu e Rio das Pedras, pois ninguém melhor do que ele pode opinar a respeito.

Foi justamente no Haras Rio das Pedras onde o nosso entrevistado nos recebeu. Uma fazenda das mais belas do País, onde se hospedou muitas vezes o grande brasileiro Ruy Barbosa, em suas campanhas políticas em São Paulo. Recentemente ali esteve a rainha Elizabeth. Parte da fazenda foi recentemente doada para a construção da Cidade Universitária de Campinas, que estará pronta dentro dos métodos mais modernos, em cinco anos. Além de cavalos puro-sangue, cria-se ali gado Santa Gertrudis e Schwyz. E há um imenso cafezal em curvas de nível.

Como é do conhecimento dos apreciadores de cavalos puro-sangue, há uma sobrecarga tributária no turfe. Os impostos têm ultrapassado as possibilidades econômicas do contribuinte, acarretando a retirada de 33% das apostas. O jogo, por sua vez, não acompanhou as despesas com os aumentos de ordenados dos funcionários e impostos. Esse é um dos muitos problemas que ora afligem o turfe. Mas o dr. J. Adhemar é otimista: "O totalizador deverá fazer com que haja uma melhora a favor do Jockey".

Em verdade, implantado o totalizador, já em setembro deste ano, aumentará o jogo, com economia de mão de obra. Evidentemente um progresso para a cidade: poderá diminuir a duração dos intervalos entre uma corrida e outra e aumentar o número de pareos. Os países que adquiriram o totalizador tiveram aumentada sua arrecadação de 20 a 23%.

#### **A CRIAÇÃO NA ARGENTINA**

O maior produtor de cavalos é os Estados Unidos da América do Norte, com 18.000 cabeças por ano. Segue-se a Argentina, com 5.000 e, em terceiro lugar, o Brasil com 2.000 —

afirma o dr. J. Adhemar de Almeida Prado. O campo de exportação é muito grande. Os EUA, por exemplo, necessitam de cerca de 30.000 cavalos. Em Outubro de 1969 — no sul da Florida — iniciaram-se as corridas diárias. Por isso, os americanos necessitam ter mais cavalos.

Corridas de cachorros, por exemplo, naquele país dão todas as noites cerca de 500.000 dólares, o que equivaleria a cerca de Cr\$ 2.200,00. Um grande prêmio em corrida de cavalos, em São Paulo, dá em apostas cerca de Cr\$ 1.800,00.

Poderíamos exportar muito, produzindo divisas para o Brasil, mas, como o governo dificulta os prêmios compensadores, dada a alta retirada das apostas (33%), a coisa se torna mais difícil. A Argentina começou a criar cavalos puro-sangue no período áureo da sua história. Carlos Pelegrini fundou, em 1892, o Joquei Clube, respeitável instituição, que desde então rege eficientemente os destinos do turfe argentino.

Os criadores argentinos foram à Europa em busca de animais bons. Suas matrizes são as melhores e, paralelamente a essa circunstância, a terra para a criação de cavalos favorece-os muito: há nos pampas extensas zonas em que as condições climáticas, a topografia e a natureza do solo condicionam-nas perfeitamente para a criação de puro-sangue. A composição do solo indica um mínimo de 25 por mil de cálcio e 3 por mil de fósforo. Quantidade menor desses sais, acusada em análises, obriga o criador a tomar medidas drásticas, destinando os campos a outras coisas: criação de ovelhas, por exemplo, para as quais os inconvenientes da falta de sais minerais são menores.

Na Argentina, os pastos também são cuidados com especial carinho. A análise de teor de cálcio e fósforo é quase tão necessário como a análise do solo. Pareceria à primeira vista que, se um terreno é rico de sais, será também rico de vegetais. Geralmente é assim, mas, quando se invertem grandes capitais, toda a precaução é pouca.

#### O CLIMA PROPÍCIO

O clima é um dos fatores de maior importância na criação de cavalos puro-sangue. A temperatura média ideal anual, para esta criação, oscila entre 14 e 18 graus centígrados. Naturalmente, em cifras médias, é preferível uma zona onde não haja temperaturas extremas, tanto no calor quanto no frio. É preferível uma média total de 16 graus com uma máxima média de verão de 22 e uma mínima média no inverno de 10, tal como no sudeste de Buenos Aires e em grande parte das regiões de clima marítimo. Por essas razões, a zona temperada, a Argentina, é a

mais indicada para a produção de exemplares puro-sangue. Mas, a despeito disso, porque não tentar o Rio Grande do Sul?

No Brasil, os criadores corrigem as terras com sais vegetais e fertilizantes. Na Argentina, é fácil obter aveia, cereal básico de todos os tempos para alimentação dos cavalos, do qual comem 14 a 16 litros. Segundo os entendidos, trata-se do grão mais excitante e, consequentemente, o mais apropriado para os animais nervosos e preparados para esforços rápidos. Com isso o custo da criação é mais barato. No Brasil, é preciso importar aveia.

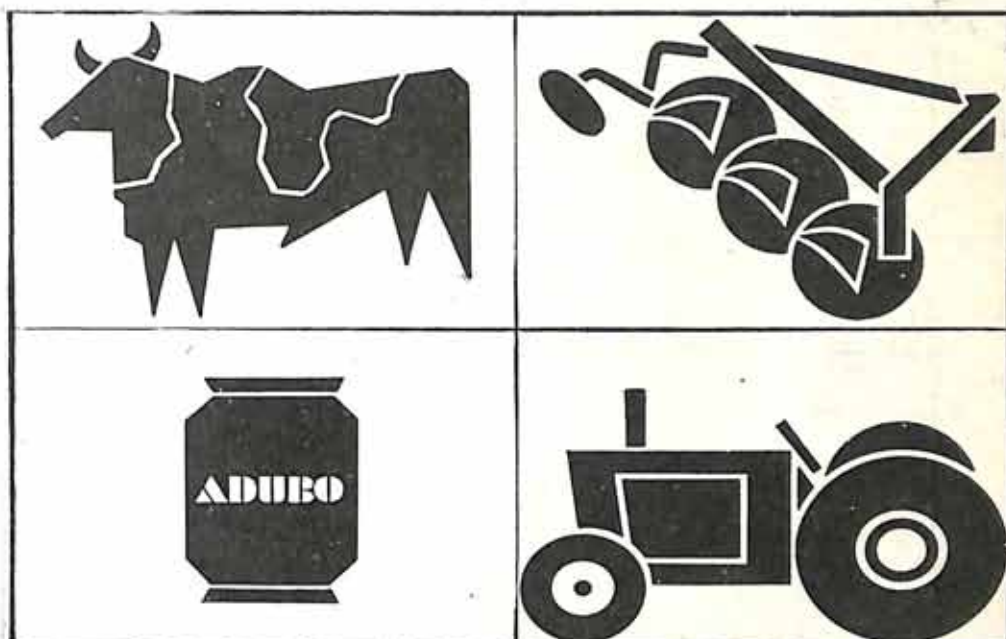
Hoje, a média de produção de nascimentos é muito baixa. Os criadores que conseguem o melhor chegam a 70 ou 80%.

O que ocorre — prossegue o dr. J. Adhemar de Almeida Prado — é que a esperança de um produto é pagar-se. No gado bovino, por exemplo, há critério para o corte. O criador na maioria das vezes insiste, procurando obter bons descendentes, o que nem sempre ocorre.

#### AS DIFICULDADES DO JOQUEI CLUBE

Nos seus sete anos de presidência do Joquei Clube de São Paulo, o dr. João Adhemar teve que vencer uma série de dificuldades: pagar indenizações, oriundas de erros de interpretação de lei; reduzir o número de corridas (gestão do ex-presidente Janio Quadros) para os sábados; dispensar funcionários em excesso,

(Conclui na pág. 108)



# V. compra. Nós financiamos.



**BANCO MERCANTIL DE SÃO PAULO S.A.**

- o mais alto padrão de serviços

## Abastecimento de Nitrogênio para Botijões de Sêmen

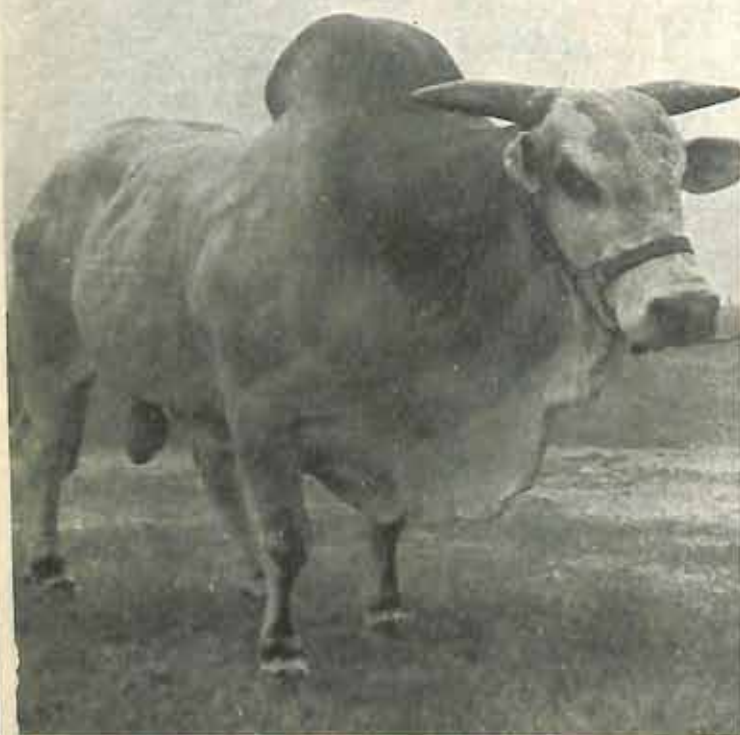
Está a serviço da inseminação artificial uma nova unidade abastecedora de nitrogênio para suprir botijões acondicionadores de sêmen, nos moldes da "Carnation" dos Estados Unidos.

A iniciativa coube à Propec — Distribuidora de Sêmen da Criadores Internacionais Carnation Ltda., com a colaboração desta e da S.A. White Martins. Trata-se de uma "pick-up" (foto acima) sobre o qual vai montado um tanque MVE-HL-150 G com capacidade para 600 litros de nitrogênio, levando também um estoque de sêmen para pronta entrega, pipetas, luvas, bulbos e seringas. Será feito ao mesmo tempo, o serviço de entrega de sêmen previamente encomendado.

Afim de proporcionar perfeita distribuição, foi organizado um programa de "Ponto de Encontro" iniciando-se com as cidades de Campinas, São João da Boa Vista, Mocóca, Batatais, São José dos Campos, Sorocaba, Avaré, Ourinhos, Ribeirão Preto, Bragança Paulista e Londrina.

Para informações os interessados devem dirigir-se à Propec — Comércio, Importação, Exportação e Promo-

ção Pecuária Ltda. — Alameda Jaú, 1528 — Sobreloja. Tel. 80-5281, São Paulo.



Fazenda Santo Antonio  
Nanuque - Minas Gerais  
**REPRODUTORES À VENDA**

## O VALE DO MUCURI EXIGE O MELHOR!

Nossos pastos são bons demais para serem povoados por animais inferiores. É um "verde oceano de colonião"... E só reprodutores de alta classe são dignos do presente que a Natureza lhe deu.

**LAHORE**, importado da Índia, não é só apenas raça: é garantia de velocidade de ganho de peso, rusticidade, maior produção de carne por área, enfim.

**NELORE, GUZERÁ E BÚFALOS DE  
ALTA CLASSE**

**ALMIR FERNANDES  
DE SOUZA**

Av. Rio Branco, 156 S/ 936  
Tel.: 242-1157 e 252-5318 - GB.

# BAURU HARAS

O QUE VOCÊ DESEJA NO "QUARTER HORSE"?

CONFORMAÇÃO?

1.º lugar na Água Branca, SP  
1.º lugar em Bauru  
1.º lugar na Semana do Cavalo — Curitiba, PR  
1.º lugar em Araçatuba  
Grande Campeão em Araçatuba

VELOCIDADE?

Este magnífico pötro correu apenas uma vez — e ganhou. Em Ruidoso Downs, New México, onde só vão os arques!

"COW SENSE"?

Estamos iniciando o treinamento de Double Bull na separação de gado: venha vê-lo trabalhar! E comprove o seu excepcional instinto para a lida.

"PEDIGREE"?  
Double Bull

Double Devil  
AAA

Burning Match  
AAA+

Double Bid  
AAA+

Bella St Mary  
AAA

Hijo the Bull  
AAA+

Diamond Match  
AAA

ACEITAMOS ÉGUAS DE FORA, PARA COBERTURA, PURAS OU DE OUTRAS RAÇAS



**Castanho**

1,51  
600 kg

Mas o nosso plantel é grande...  
E conosco você fará melhor negócio que importando diretamente;  
Em moeda nacional; para pronta entrega; sem burocracia...  
Venha comprovar;

**BAURU HARAS**  
**GUILHERME R. FERRAZ**  
**HERALDO PESSOA**

Rua Antonio Alves, 22-5  
Caixa postal 495  
Fones: 3443, 3735  
Bauru, São Paulo



O lucro do criador de porcos está na razão direta do número de leitões que conseguir desmamar por ninhada. A causa das ninhadas pouco numerosas está relacionada com o problema da reprodução, que o presente trabalho procura explicar.

## SUINOCULTURA

# Produza mais leitões por ninhada e aumente seus lucros

MARCELO O. MENDES  
Veterinário-zootecnista

Na criação de suínos, o número de leitões desmamados por ninhada é fator importante na determinação dos lucros do criador. Os reprodutores que recebem manejo adequado, terão melhores condições de produzir ninhadas maiores e conseqüentemente aumentar a renda do criador.

Trabalhos de pesquisa realizados nos Estados Unidos mostram que:

- 1) 10 a 30% das porcas e leitoas conservadas para a reprodução não produzem;
- 2) 30 a 50% do potencial da ninhada são perdidos antes da parição;
- 3) 15 a 30% dos leitões que nascem vivos, morrem antes da desmama;
- 4) somente 7,2 leitões por ninhada sobrevivem.

Se o número de leitões sobreviventes por ninhada puder ser aumentado de 7,2 para 10, a produção aumentará 40 por cento.

Apesar de não se dispor de dados semelhantes para as condições brasileiras, pode-se assegurar que a situação entre nós se agrava, isto é, as porcentagens nos três primeiros itens se elevam, e o número de leitões por ninhada baixa.

Entretanto, qualquer que seja o país, as práticas necessárias para a boa produção de suínos são as mesmas, com algumas variações na sua aplicação, refletindo pouco no seu custo de produção.

Uma das mais freqüentes perguntas acerca da reprodução tem sido a seguinte: "Porque minhas porcas ou leitoas têm ninhadas tão pequenas?" Esta pergunta não é muito fácil de ser respondida por causa da natureza complexa dos problemas de reprodução. Verifica-se, contudo, que a variação do tamanho da ninhada pode ser devido:

- 1) à fêmea — o número de óvulos que ela produz determina o potencial do tamanho da ninhada;
- 2) ao índice de fertilização — a porcentagem dos óvulos produzidos pela porca que se unem aos espermatozoides do varrão, começando assim o desenvolvimento dos embriões é um fator determinante do tamanho da ninhada;
- 3) à sobrevivência do embrião e do feto — a variação da porcentagem dos ovos (óvulos fertilizados) que sobrevivem à gestação dando nascimento aos leitões, é provavelmente

# LABORATORIOS LEPETIT S.A.

oferecem gratuitamente para você:



completo MANUAL  
PRÁTICO DO CRIADOR,  
editado pelos Laboratórios Lepetit S.A.  
Tudo sobre todos os plantéis com  
informações completas inclusive sobre  
doenças, sintomas principais, lesões, material  
para exame, tratamento e profilaxia.  
Para recebê-lo em sua propriedade,  
preencha os dados abaixo e remeta-os aos  
Laboratórios Lepetit S.A. - Divisão Veterinária -  
Caixa Postal 1128 - São Paulo - Capital

- 1 - Nome do proprietário .....
- 2 - Nome da Fazenda .....
- 3 - Endereço .....
- Estado .....
- Município .....
- 4 - Endereço nas Capitais .....
- 5 - Endereço para correspondência .....
- 6 - Tamanho da propriedade .....
- 8 - Aspecto topográfico do terreno .....
- Plano Montanhoso (Assinale com X)
- 8 - Tamanho do plantel existente .....

## PARA BOVINOS:

- 9 - Suplementa o gado com sal mineral? .....
- Qual nome? .....
- Durante quanto tempo? .....
- 10 - Tem côcho coberto nas pastagens? .....
- 11 - Que tipo de pastagens? .....
- 12 - Tem capineiras? .....
- Silo? .....
- 13 - Tipo de instalações existentes .....
- 14 - Área ocupada pelas mesmas .....
- 15 - Que medicamentos são os mais usados? .....
- (especificar o nome do produto e do fabricante)
- 16 - Fabrica ração? .....
- Tem misturador? .....
- Que produtos adiciona à mesma? .....
- 17 - Sobre quais assuntos deseja detalhes complementares? .....

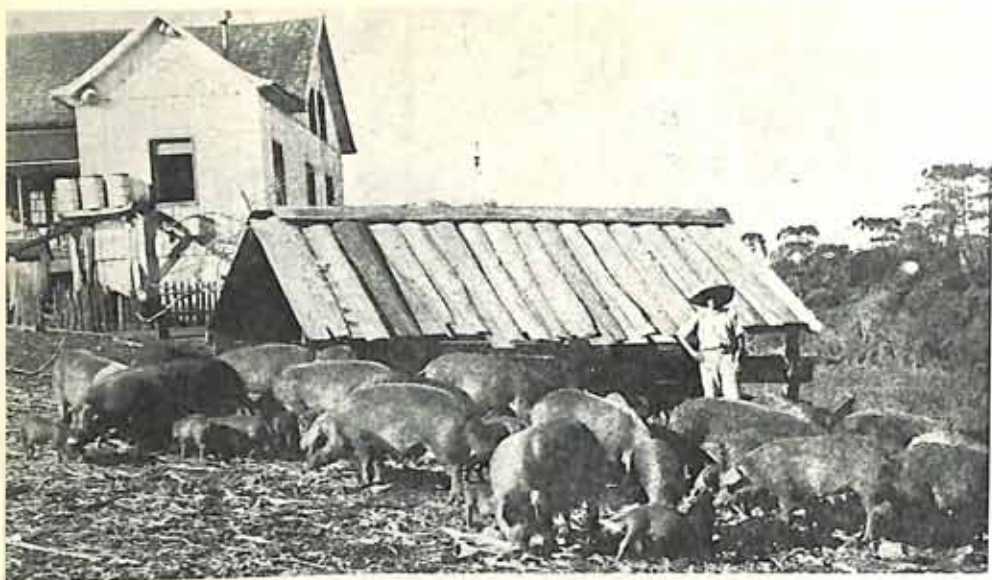
NOTA: Em se tratando de doenças, deverão ser enviados o máximo de detalhes, tais como:

- a) Números de animais afetados
- b) Idade e raça dos mesmos
- c) Quantos morreram, e em quanto tempo
- d) Que tratamentos já foram tentados e os resultados obtidos.

OBSERVAÇÃO: Para que possamos atendê-lo dentro da maior brevidade possível, é necessário que o formulário venha preenchido em sua totalidade.

| criação | quantidade | raças |
|---------|------------|-------|
| AVES    |            |       |
| BOVINOS |            |       |
| SUÍNOS  |            |       |
| OVINOS  |            |       |
| EQUINOS |            |       |
| OUTROS  |            |       |

AS CONSULTAS FEITAS AOS LABORATÓRIOS LEPETIT S.A.  
SÃO INTEIRAMENTE GRÁTIS.



**O milho ou grãos de sorgo constituem alimentos altamente energéticos, motivo por que devem representar 75% da ração, podendo-se reforçá-la com vitaminas e minerais.**

te o maior responsável pela variação no tamanho da ninhada.

A porca produz 14 a 20 óvulos e a leitoa 10 a 18 em cada período do cio; estes vão ao oviduto, onde deverão ser fertilizados. Se ca-

da óvulo produzido for fertilizado pelo espermatozóide e sobreviver durante a gestação, as porcas teriam, em média, 12 a 20 leitões e as leitoas, 10 a 18 leitões por ninhada. Mas, o número de leitões que realmente nasce é

**Manejo excelente é outro fator no êxito da criação de suínos. É conveniente separar as porcas das leitoas em grupos de mais ou menos vinte e cinco animais.**

inferior a 10; portanto há uma perda de 30 a 50% do potencial da ninhada.

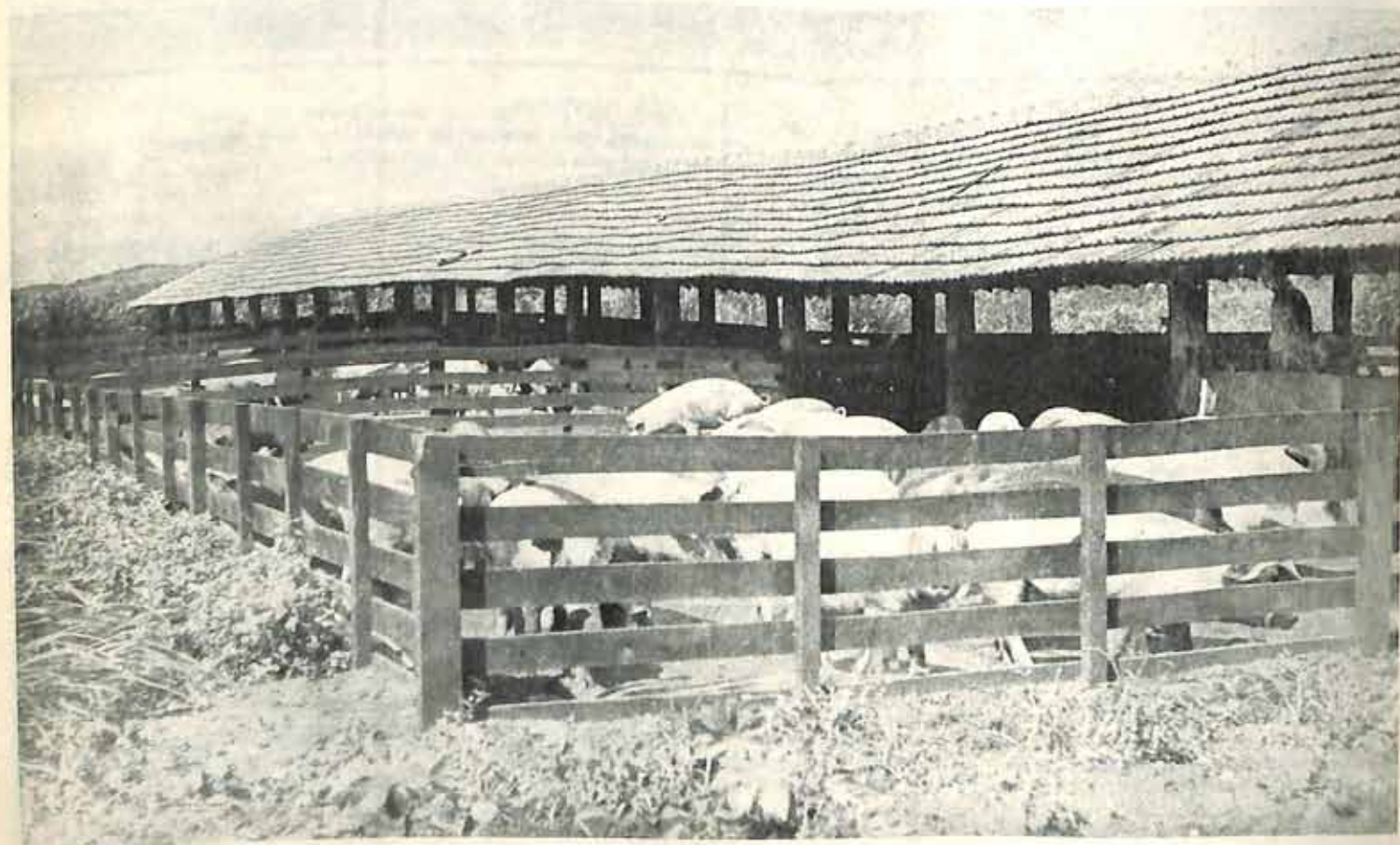
As principais razões responsáveis pela morte dos embriões não estão muito claras. Entretanto, pesquisas recentes indicam que os fatores de meio que mais afetam a sobrevivência dos embriões são: níveis de alimentação; doenças; temperatura do corpo ou do ambiente; e manejo do rebanho.

#### SELEÇÃO DE LEITOAS

As leitoas deverão ser selecionadas para a substituição do rebanho quando estiverem pesando 90 quilos. A seleção da leitoa antes dos 90 quilos é um tanto insegura, se a espessura de toucinho for a característica a ser considerada nesta seleção. Algumas linhagens de suínos aparentemente não adquirem nenhum aumento de gordura antes dos 70 quilos de peso. A espessura do toucinho ao peso de 70 quilos subestimar a espessura real do toucinho aos 90 quilos.

Além da espessura do toucinho, deverá ser considerada a velocidade de crescimento, membros fortes e bem apumados e o número e localização das tetas.

Na seleção de leitoas a decisão não deve basear-se na importância da hereditariedade quanto ao tamanho da ninhada. Há muita evidência de que a hereditariedade interfere muito pouco no tamanho da ninhada, cerca de 5 a 10% de variação. A maior variação no ta-



manho da ninhada é causada por influência do meio nos reprodutores. Portanto, o ganho de peso e a quantidade de carne na carcaça deverão ser os fatores principais na seleção

### MANEJO DOS PORCOS

O "flushing" proporciona à leitoa excelentes condições para a cobertura. Consegue-se isto aumentando o consumo de alimentos energéticos antes da cobertura. O milho ou grãos de sorgo são alimentos altamente energéticos, comumente usados para o "flushing". As leitoas deverão ter uma alimentação controlada, recebendo na ração 14 por cento de proteína, na quantidade de 3,6 kg por dia por um período de 10 a 14 dias antes da cobertura.

Se as leitoas estiverem recebendo uma ração contendo grande quantidade de alfafa ou outro alimento fibroso, deve-se reduzir essa quantidade, de maneira que o milho ou os grãos de sorgo representem 75% da ração.

### CIO E COBERTURA

A cobertura das leitoas deve ocorrer na idade de 8 meses ou no segundo ou terceiro período do cio. A cobertura precoce resulta em ninhadas pequenas, devido ao número reduzido de óvulos que a leitoa produz durante o primeiro cio.

O tamanho da leitoa por ocasião da cobertura não é indicação segura de períodos de cio que ela teve. Pelo aumento e pela cor avermelhada da vulva não se deve julgar que

a leitoa esteja em cio. Ela poderá mostrar estes sinais antes do primeiro cio.

Há leitoas que não apresentam cio ou que o fazem, porém mais tarde. Vários são os fatores responsáveis por esta ocorrência: idade, doença, anormalidade, estação do ano, cio encoberto e outros.

Devido a vários fatores responsáveis será um tanto difícil determinar a causa e a solução deste problema.

A idade da leitoa é importante por causa da variação de tempo do primeiro cio apresentado por ela. Geralmente, as leitoas apresentam o primeiro cio à idade de 6 1/2 meses, entretanto, há algumas que poderão apresentar o primeiro cio aos 4 1/2 meses e outras aos 12 meses de idade. As leitoas que demoram a tornar-se sexualmente maduras devem ser eliminadas do rebanho.

As leitoas mestiças entram em cio mais cedo do que as de raça pura; além disso, elas têm maior número de períodos de cio antes de serem cobertas e produzirão mais óvulos.

Algumas leitoas não apresentam cio devido ao aparecimento de anormalidades. Se houver indicação visível dessas anormalidades, tal como intersexuado (com características de macho e de fêmea) a leitoa deverá ser vendida para o abate.

Quando é alta a porcentagem das leitoas que não apresentam cio, os responsáveis poderão ser os fatores que retardem o desenvolvimento dos animais, tais como: doença; nutrição deficiente; outros fatores do meio; e manejo deficiente. Para desenvolver o potencial das fêmeas de reprodução, deverá ser proporcionada nutrição; meio; e manejo excelentes.

A temperatura do corpo é o fator que mais afeta o componente embrionário da ninhada. Se uma fêmea estiver se recuperando de uma

doença que faz elevar a sua temperatura corporal, deve-se esperar até o próximo cio para cobri-la. Temperaturas elevadas durante o verão também poderão reduzir o índice de concepção e aumentar a mortalidade de embriões. Durante os meses de verão, as fêmeas deverão ter à disposição, sombra e chuveiro.

As leitoas e as porcas deverão ser cobertas duas vezes, o que resultará num maior índice de concepção. A hora da cobertura durante o período do cio será determinada pelo criador.

Os óvulos são normalmente desprendidos durante a última parte do período do cio, e este em geral dura 2 a 3 dias; portanto, a melhor hora para a cobertura é duas a três horas antes da ovulação. Assim sendo, as porcas deverão estar com os varrões no primeiro e no segundo dia de cio, a fim de assegurar a presença de espermatozóide quando os óvulos se desprenderem.

### ANTIBIÓTICOS E HORMÔNIOS

Com relação ao uso de antibióticos para leitoas e porcas de reprodução, trabalhos de pesquisas mostram que talvez haja vantagem, em se tratando de rebanhos que tenham ninhadas pequenas, ou de rebanhos que tenham problemas de doenças. Assim sendo, aconselha-se adicionar 250 gramas de antibiótico por tonelada de alimento ou 1/2 grama de antibiótico por porca por dia, durante o período de "flushing" (10 a 14 dias antes da cobertura) e por duas a três semanas após a cobertura.

O emprego de hormônio, com o propósito de fazer que as leitoas entrem em cio numa mesma época, não é recomendado. Apesar de alguns trabalhos de pesquisa nos Estados Unidos serem satisfatórios, vários são os problemas ainda sem solução: um deles é a alta porcentagem de quistos ovarianos.

O criador deve submeter as leitoas e as porcas a exame de sangue para brucelose e leptospirose pelo menos três semanas antes da cobertura. As que apresentarem reação positiva para qualquer dessas doenças, deverão ser vendidas para o abate. Repetir o exame para brucelose em intervalos de 30 dias, até o rebanho ficar totalmente livre. Se a leptospirose for constatada ou se houver suspeita, vacinar os reprodutores antes da cobertura.

### ENERGIA E ALIMENTAÇÃO

Provavelmente, o mais importante fator que afeta a mortalidade dos embriões e dos fetos é o nível de energia consumida pela fêmea durante o primeiro mês de gestação. Cerca de 1.800 quilos de uma ração contendo 14 a 16 por cento de proteína deverá ser dado às porcas e às leitoas. Entretanto, poderá haver alguma variação, de acordo com o estado físico do animal.

As leitoas e as porcas poderão receber ração à vontade desde que esta seja fibrosa.

Uma vez que o alimento é fornecido em pequena quantidade às fêmeas em alimentação controlada, sintomas de deficiência de vitaminas e minerais poderão ocorrer. A ração deverá, portanto, ser reforçada com estes nutrientes a fim de suprir tal deficiência.

Os 30 primeiros dias de gestação são os mais críticos, devendo-se evitar "stress" na porca durante este período.

A vacinação e a vermifugação das fêmeas

deverão ser feitas antes da cobertura ou 2 a 4 semanas antes da parição.

### ALIMENTAÇÃO DAS PORCAS

É conveniente separar as porcas das leitoas, quando em gestação. Estando juntas, as porcas maiores comerão mais que as leitoas, tornando-se gordas demais. Será melhor conservar as porcas e leitoas em grupos separados de 25 animais ou menos, evitando assim que algumas porcas comam mais do que devam e que briguem entre si.

Os boxes individuais, relativamente baratos, para alimentação das fêmeas poderão ser usados quando os grupos forem grandes, a fim de reduzir a variação no consumo de alimento.

Cada box deverá ter as seguintes dimensões: largura — 0,50 m; altura — 0,75 m; comprimento — 1,10 m.

A silagem é recomendada para porcas e leitoas em gestação, podendo ser de milho, de sorgo ou de capim. Entretanto, para ser realmente prático deverá haver na fazenda outros animais que consumam silagem. Serão necessárias mais de 100 porcas para consumir silagem fresca diariamente, retirada de um silo médio se forem os únicos animais a consumi-la. A silagem de milho, ou de sorgo deverá ser suplementada diariamente com 700 gramas de um suplemento contendo 40 por cento de proteína e a silagem de capim com cerca de 450 gramas do mesmo suplemento de pro-

(Conclui na pág. 109)



## JACAZINHOS

### De Lâminas de Pinho e de Plástico

PARA REFLORESTAMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE EUCALIPTUS, PINUS, ELIOTE, CITRUS, CAFÉ ETC. Pronta entrega qualquer quantidade. Aceitamos pedidos para tamanhos especiais.

### Madeiras e Plásticos "BOREP" Ltda.

Há 30 anos servindo à agricultura  
RUA CATARINA BRAIDA, 138 —  
FONES: 93.4535 — 93.7526 —  
(MOOCA)

Endereço Telegráfico — "BOREP" —  
S. PAULO — (BRASIL)



**SERVIÇO DE CONTRÔLE LEITEIRO**  
da  
**Associação Paulista de Criadores de Bovinos**  
Com a cooperação do Departamento da Produção Animal de São Paulo

**DESTAQUE****NOVA REPRODUTORA EMÉRITA**

**RAÇA HOLANDESA** — variedade vermelha e branca.

AQUARELA, 47.202/APCB, P.C.O.C., obteve "LE" aos:

|     |   |    |   |     |   |       |   |       |   |       |
|-----|---|----|---|-----|---|-------|---|-------|---|-------|
| 2-6 | — | 2x | — | 305 | — | 4.541 | — | 170,3 | — | 3,75% |
| 3-8 | — | 2x | — | 305 | — | 5.757 | — | 209,7 | — | 3,64% |
| 4-9 | — | 2x | — | 305 | — | 6.926 | — | 220,6 | — | 3,18% |

Prop. Dr. Pedro Conde

TÍTULO ALCANÇADO COM LACTAÇÃO PUBLICADA NESTE RELATÓRIO.

## FAZENDA SANTANA DO RIO ABAIXO S. A.

1962



Medalha de Ouro ao Melhor Expositor da Raça Jersey conquistada nos anos de 1955, 57, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68 e 69.

CRIAÇÃO E SELEÇÃO DE GADO JERSEY, HOLANDÊS  
PRETO E BRANCO E VERMELHO E BRANCO

O plantel da raça Jersey que nas Exposições Especializadas de Gado Leiteiro de São Paulo mais vezes conquistou o prêmio máximo da raça, que é a MEDALHA DE OURO GOVERNO DO EST. DE S. PAULO (anos de 1955, 57, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, e 69). Em 1962 e 1966, e no mesmo certame conquistou a MEDALHA DE OURO BANCO DO ESTADO DE SÃO PAULO oferecida ao criador que alcançasse o maior número de classificações com animais de sua criação.

PRODUÇÃO LEITEIRA OFICIALMENTE  
CONTROLADA PELA A. P. C. B.

1962

1966



Fazenda Santana do Rio Abaixo S. A.

CAIXA POSTAL 20 — SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, SP  
Em São Paulo: AVENIDA PAULISTA, 1938 — 16º ANDAR

# LACTAÇÕES TERMINADAS

I DIVISÃO — ATÉ 305 DIAS (COM NOVA PARIÇÃO DENTRO DE 14 MESES)

| NOME DO ANIMAL                             | Grav do sangue | Idade anos/meses | N.º SCL            | Dias de lactação | Produção |           | %    | Nova Parição aos (dias) | Dias lac. prenhe | PROPRIETÁRIO                      |
|--------------------------------------------|----------------|------------------|--------------------|------------------|----------|-----------|------|-------------------------|------------------|-----------------------------------|
|                                            |                |                  |                    |                  | Leite kg | Gord. kg. |      |                         |                  |                                   |
| RAÇA HOLANDESA — variedade preta e branca. |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.                  |                |                  | Três ordenhas (3x) |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| J.D. Ditadora-LE                           | PO             | 2-5              | 25764              | 296              | 6.284    | 191,4     | 3,04 | 298                     | 273              | Junqueira Dias                    |
| CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.                  |                |                  | Duas ordenhas (2x) |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Cast. Kiers Dora 42-B20133-LE              | PO             | 2-4              | 25154              | 295              | 3.514    | 133,9     | 3,81 | 350                     | 220              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Cast. Erica Saakje 35-B20131               | PO             | 2-4              | 25135              | 305              | 3.187    | 109,2     | 3,42 | 381                     | 199              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Astoria-55250                              | PC             | 1-11             | 19516              | 230              | 2.481    | 87,4      | 3,52 | 328                     | 177              | Artur Carlos Ayres Dianda         |
| Guará Escrava-56536                        | PC             | 2-4              | 24572              | 305              | 2.426    | 96,3      | 3,96 | 424                     | 156              | Antonio Coelho Guimarães          |
| CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.               |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Jangada Gilda F.D. Mark-B21009-LE          | PO             | 2-6              | 24936              | 305              | 5.826    | 194,5     | 3,33 | 375                     | 205              | Fernando A. Pinto S/A             |
| Jang. Gracinha F. Duk Mark-B20963-LE       | PO             | 2-6              | 24935              | 305              | 5.060    | 165,7     | 3,27 | 369                     | 211              | Fernando A. Pinto S/A             |
| Cast. Kirs Lize 49-B20037-LE               | PO             | 2-8              | 25137              | 301              | 4.435    | 163,1     | 3,67 | 359                     | 217              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Paraíso Nazaré Jaguar-54576-LE             | PC             | 2-7              | 24798              | 305              | 3.791    | 142,2     | 3,75 | 405                     | 175              | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.       |
| Tittenser Bertha 61-B20735-LE              | PO             | 2-10             | 24885              | 305              | 3.717    | 154,3     | 4,15 | 416                     | 164              | Jacob Rosier Dutilh               |
| Cast. Conde Paula 3-B16808                 | PO             | 2-8              | 25429              | 304              | 3.699    | 131,5     | 3,55 | 370                     | 209              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Seles Markus 307 C.I. Miles 2-             | PO             | 2-11             | 25061              | 305              | 3.526    | 127,7     | 3,62 | 379                     | 201              | João Antonio Moya                 |
| Guará Eleita-56537                         | PC             | 2-9              | 25038              | 305              | 3.338    | 109,9     | 3,29 | 399                     | 181              | Antonio Coelho Guimarães          |
| Inveja SS-10348                            | GC1            | 2-6              | 25488              | 285              | 3.141    | 110,5     | 3,51 | 341                     | 219              | João Figueiredo Frota             |
| Lula Medalist II C.A.B.-50412              | PC             | 2-8              | 24765              | 305              | 3.043    | 118,5     | 3,89 | 412                     | 168              | Colégio Adv. Brasileiro           |
| Agrindus Biriba-52782                      | PC             | 2-8              | 25323              | 251              | 2.946    | 111,7     | 3,79 | 373                     | 153              | Agrindus S/A                      |
| S. Rafael 31 Cristalina-57477              | PC             | 2-10             | 24838              | 305              | 2.773    | 108,0     | 3,89 | 414                     | 166              | Artur Carlos Ayres Dianda         |
| Recodo 93 F. Buenita-B19601                | PO             | 2-6              | 25089              | 305              | 2.495    | 94,3      | 3,78 | 398                     | 182              | Fazenda Santa Luzia               |
| CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.               |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Argelia-50066                              | PC             | 3-3              | 24998              | 293              | 3.652    | 141,4     | 3,87 | 388                     | 180              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| S.R. Mexicana Hawk-50165                   | PC             | 3-3              | 24445              | 305              | 3.232    | 112,1     | 3,46 | 323                     | 257              | Artur Carlos Ayres Dianda         |
| F.F. Devota CMGR. Dale B-B18617            | PO             | 3-5              | 22504              | 128              | 1.817    | 62,2      | 3,42 | 397                     | 6                | Administradora Campo Grande Ltda. |
| Sereiteira de Paraíba-50553                | PC             | 3-5              | 25351              | 152              | 1.618    | 58,2      | 3,59 | 389                     | 38               | Fazenda Sant'Ana do Rio Abaixo    |
| CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.               |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Sylvia Arany R. Burke-B18236-LE            | PO             | 3-9              | 21599              | 286              | 5.241    | 160,4     | 3,05 | 379                     | 182              | João Arthur Ribas Vianna          |
| Malberry 622 Lujosa Bumbi-B18800           | PO             | 3-6              | 24854              | 305              | 4.738    | 137,9     | 2,90 | 415                     | 165              | João Antonio Moya                 |
| Austria-50063-LE                           | PC             | 3-10             | 24997              | 305              | 4.532    | 166,8     | 3,68 | 399                     | 181              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| Cast. Vos Anna A 2-B17943-LE               | PO             | 3-6              | 21918              | 281              | 4.489    | 175,3     | 3,90 | 409                     | 147              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Cast. Kirs Mina 54-B17906-LE               | PO             | 3-8              | 21473              | 305              | 4.355    | 159,5     | 3,66 | 388                     | 192              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Cast. S. Flora 12-B17968-                  | PO             | 3-6              | 21911              | 298              | 4.220    | 156,8     | 3,71 | 370                     | 203              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Acetona-50047                              | PC             | 3-11             | 21816              | 251              | 2.865    | 116,3     | 4,05 | 426                     | 100              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| L.M. Balalaica-46734                       | PC             | 3-11             | 22800              | 256              | 2.439    | 78,1      | 3,20 | 358                     | 173              | Fernando Stecca Filho             |
| Monje Lima F. Professor-B19570             | PO             | 3-9              | 22254              | 229              | 2.306    | 84,8      | 3,68 | 320                     | 184              | Fazenda Santa Luzia               |
| CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.               |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Lolas Pabst Ilustre 335-ACH/12038LE        | PO             | 4-3              | 21501              | 305              | 6.706    | 212,3     | 3,16 | 407                     | 173              | Dohar Barbosa Nicolau             |
| Bianca-B19009-LE                           | PO             | 4-5              | 24932              | 305              | 5.616    | 186,1     | 3,31 | 388                     | 192              | Fernando A. Pinto S/A             |
| America-50072-LE                           | PC             | 4-2              | 24989              | 305              | 5.422    | 188,1     | 3,46 | 396                     | 184              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| Rest's Son Susy S. Mendocino-B18773        | PO             | 4-2              | 21419              | 282              | 3.859    | 115,2     | 2,98 | 396                     | 161              | Helio Moreira Salles              |
| Araçatuba-50.042                           | PC             | 4-1              | 24991              | 305              | 3.676    | 141,0     | 3,83 | 382                     | 198              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| Andradina-50051                            | PC             | 4-2              | 24993              | 299              | 3.615    | 141,4     | 3,91 | 376                     | 198              | Joaquim Peixoto Rocha             |
| São Quirino M 25-50297                     | PC             | 4-0              | 24877              | 243              | 3.557    | 125,8     | 3,53 | 422                     | 96               | Fazenda São Quirino               |
| Cast. Beatrix Augusta 37-B17855            | PO             | 4-2              | 25136              | 305              | 3.582    | 127,5     | 3,55 | 391                     | 189              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Guará Devassa-48904                        | PC             | 4-3              | 21744              | 305              | 2.792    | 98,7      | 3,53 | 427                     | 153              | Antonio Coelho Guimarães          |
| Faxina Topsy-B17583                        | PO             | 4-11             | 20180              | 269              | 2.657    | 93,7      | 3,52 | 350                     | 194              | Margarida Polak Lara              |
| Achalay L. Bordona Bonga-B19558            | PO             | 4-0              | 21797              | 120              | 1.421    | 53,7      | 3,77 | 356                     | 39               | João Antonio Moya                 |
| CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.               |                |                  |                    |                  |          |           |      |                         |                  |                                   |
| Jangada Esther Carnation-B16304-LE         | PO             | 4-9              | 20016              | 305              | 6.937    | 231,3     | 3,33 | 386                     | 194              | Fernando A. Pinto S/A             |
| Cast. Conde Janet 4-B16864-LE              | PO             | 4-7              | 18853              | 305              | 4.825    | 176,6     | 3,66 | 421                     | 159              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.      |
| Amazonas Mr. Gingin-50007                  | PC             | 4-7              | 20380              | 247              | 4.218    | 152,2     | 3,60 | 367                     | 155              | Agrindus S/A                      |
| Chapa 94 Malusto-49560                     | PC             | 4-6              | 25222              | 249              | 3.491    | 112,4     | 3,22 | 348                     | 176              | Cia. Adm. Técnica e Agr. Atagri   |
| S.M. Colantha Lass P-B16455                | PO             | 4-8              | 25202              | 301              | 3.467    | 120,1     | 3,46 | 351                     | 225              | Eduardo Jenner de Faria           |
| Amazonas Mr. Franqueza-49072               | PC             | 4-11             | 19446              | 305              | 3.258    | 124,9     | 3,83 | 413                     | 167              | L. Bocalato S.A. Adm. Ind. Com.   |

| NOME DO ANIMAL                                      | Grú de sangue | Idade anos/meses | N. SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | Nova Perição aos (dias) | Dias lac. prenhe | PROPRIETÁRIO                         |
|-----------------------------------------------------|---------------|------------------|--------|------------------|----------|----------|------|-------------------------|------------------|--------------------------------------|
|                                                     |               |                  |        |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                         |                  |                                      |
| Uzina de Paraiba-50670                              | PC            | 4-9              | 22283  | 255              | 2.605    | 110,1    | 4,22 | 384                     | 146              | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo          |
| Arapoti K. Margarida 3-6078                         | 31/32         | 4-7              | 19882  | 194              | 1.644    | 58,8     | 3,57 | 278                     | 191              | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.        |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b>       |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| Martona's S.A. Alpha 30-B15601-LE                   | PO            | 6-5              | 14758  | 305              | 7.346    | 232,1    | 3,16 | 364                     | 216              | Fernando A. Pinto S/A                |
| Boneca Pau D'Alho-42762-LE                          | PO            | 6-0              | 19994  | 297              | 6.595    | 210,8    | 3,19 | 380                     | 192              | Jacob Rosier Dutilh                  |
| Piper V. Masterpiece Lou-B12254-LE                  | PO            | 6-0              | 22680  | 305              | 5.400    | 175,2    | 3,24 | 403                     | 177              | Milton Pannain                       |
| S. Gabela P. Glenafton-B13666-LE                    | PO            | 8-6              | 11700  | 305              | 5.399    | 183,6    | 3,39 | 422                     | 158              | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.          |
| Hia. Keegstra Riemke 4-3667-LE                      | 31/32         | 5-8              | 15765  | 305              | 5.045    | 183,4    | 3,63 | 364                     | 216              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Princesa São Luiz-39625                             | PC            | 6-11             | 20679  | 302              | 4.947    | 187,6    | 3,79 | 340                     | 237              | Arnaldo Borba de Moraes              |
| Maranto 679 Pabst-48577                             | PC            | 5-7              | 25220  | 295              | 4.879    | 161,4    | 3,30 | 355                     | 215              | Cia. Adm. Tec. e Agr. Atagri         |
| Jangada Dancy-B15617-LE                             | PO            | 5-3              | 16555  | 305              | 4.878    | 188,8    | 3,87 | 413                     | 167              | Fernando A. Pinto S/A                |
| Borba-38707                                         | PC            | 9-0              | 17840  | 286              | 4.708    | 166,2    | 3,53 | 353                     | 207              | Cia. Adm. Tec. e Agr. Atagri         |
| Formosa SS-8706                                     | PC            | 5-8              | 20004  | 305              | 4.617    | 170,6    | 4,09 | 399                     | 191              | João Figueiredo Frota                |
| Martona's Fond H. Elector 5-B15606LE                | PO            | 6-4              | 19316  | 305              | 4.549    | 161,1    | 3,54 | 390                     | 190              | Fernando A. Pinto S/A                |
| Carola-39760                                        | PC            | 7-7              | 15902  | 303              | 4.536    | 144,0    | 3,17 | 375                     | 203              | Cia. Adm. Tec. e Agr. Atagri         |
| Cast. Bur Aaltje 95-B12510                          | PO            | 9-7              | 9723   | 305              | 4.524    | 164,0    | 3,62 | 383                     | 197              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Hia. Kirs Geke 5-3012-LE                            | 15/16         | 8-6              | 11473  | 305              | 4.491    | 175,7    | 3,91 | 404                     | 176              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Mococa Delicada-45439                               | PC            | 5-8              | 16651  | 305              | 4.447    | 166,6    | 3,74 | 358                     | 222              | Ruy Vieira Barreto                   |
| S. Glasgow E. 96 Carnation-B13684-LE                | PO            | 8-2              | 13705  | 305              | 4.427    | 165,6    | 3,74 | 376                     | 204              | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.          |
| Americana M. Nova-10420-LE                          | 31/32         | —                | 21789  | 305              | 4.384    | 167,4    | 3,81 | 392                     | 188              | Flavio C. Branco Gutierrez           |
| Jardim Boneca-B14863                                | PO            | 5-10             | 24770  | 305              | 4.358    | 150,9    | 3,46 | 418                     | 162              | Cia. Baptista Scarpa Ind. Com.       |
| Cast. Jager Trijntje 30-B14067                      | PO            | 6-11             | 15197  | 305              | 4.268    | 157,3    | 3,68 | 419                     | 161              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Colina-41033                                        | PC            | 12-3             | 15814  | 271              | 4.256    | 150,9    | 3,54 | 330                     | 216              | Artur Carlos Ayres Dianda            |
| Hia. Bur Sietsche 4-4010                            | 7/8           | 6-3              | 15211  | 305              | 4.233    | 140,5    | 3,31 | 383                     | 197              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Australiana de M. Nova-                             | NR            | —                | 25184  | 305              | 4.132    | 151,3    | 3,66 | 376                     | 204              | Flavio C. Branco Gutierrez           |
| Cast. Kirs Sjollem 68-B15211                        | PO            | 6-1              | 14265  | 291              | 4.074    | 155,0    | 3,81 | 359                     | 207              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Morgana de Paraiba-42417                            | PC            | 7-4              | 17210  | 261              | 3.838    | 129,8    | 3,38 | 390                     | 146              | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo          |
| Amazonas Mr. Declinada-45009                        | PC            | 6-6              | 17176  | 244              | 3.733    | 132,1    | 3,53 | 374                     | 145              | Agrindus S/A                         |
| Amazonas Mr. Colonia-42530                          | PC            | 7-5              | 16094  | 305              | 3.703    | 143,8    | 3,88 | 375                     | 205              | L. Bocalato S.A. Adm. Agr. Ind. Com. |
| India-38717                                         | PC            | 9-0              | 15666  | 251              | 3.444    | 116,1    | 3,37 | 350                     | 176              | Cia. Adm. Tec. Agr. Atagri           |
| Cast. Den Augusta 36-B14008                         | PO            | 7-3              | 16428  | 297              | 3.378    | 120,3    | 3,55 | 387                     | 185              | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.         |
| Videsa 653 R. Senador                               | PO            | —                | 25984  | 295              | 3.291    | 122,8    | 3,73 | 313                     | 257              | Fernando Stecca Filho                |
| Cafetal Den Helder-B14580                           | PO            | 9-2              | 15057  | 305              | 3.173    | 120,8    | 3,80 | 399                     | 181              | Eduardo Jenner de Faria              |
| Arapoti Stoffer Ina-2850                            | PC            | 5-9              | 18633  | 305              | 3.067    | 108,8    | 3,54 | 396                     | 184              | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.        |
| Auca Diamela Fleming-B16160                         | PO            | 8-5              | 17374  | 285              | 2.853    | 103,9    | 3,64 | 323                     | 237              | Fazenda Santa Luzia                  |
| Flo de Ouro Brinco-39831                            | PC            | 9-1              | 14888  | 257              | 2.825    | 95,5     | 3,38 | 353                     | 179              | Artur Carlos Ayres Dianda            |
| Regata-39614                                        | PC            | 7-2              | 22366  | 305              | 2.650    | 107,5    | 4,05 | 379                     | 201              | Arnaldo Borba de Moraes              |
| Sant'Ana Mensagem                                   | NR            | —                | 25103  | 222              | 2.477    | 95,0     | 3,83 | 403                     | 94               | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo          |
| Cast. Den Sietske 41-B16/6733                       | PO            | 10-8             | 22775  | 253              | 1.898    | 81,8     | 4,30 | 324                     | 204              | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.        |
| Judith de Paraiba-42342                             | PC            | 5-8              | 19485  | 200              | 1.675    | 97,5     | 5,82 | 341                     | 134              | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo          |
| <b>RAÇA HOLANDESA — variedade vermelha e branca</b> |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| <b>Três ordenhas (3x)</b>                           |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b>       |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| S. Cruz Esfera Paul-43748                           | PC            | 5-8              | 16875  | 305              | 5.591    | 179,8    | 3,21 | 351                     | 229              | Fernando José Santos                 |
| <b>CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.</b>                    |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| <b>Duas ordenhas (2x)</b>                           |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| Salopian Akkjo-BB-1788-LE                           | PO            | 2-5              | 25281  | 305              | 4.045    | 152,6    | 3,77 | 408                     | 172              | Pedro Conde                          |
| E.S. Framboeza-BB-1844                              | PO            | 2-5              | 25465  | 282              | 2.558    | 97,7     | 3,81 | 355                     | 202              | Eduardo Simonsen                     |
| <b>CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.</b>                 |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| Steila Maris Hierarquis-52459-LE                    | PC            | 2-7              | 24839  | 301              | 3.813    | 146,5    | 3,84 | 372                     | 204              | Antonio Josino Meirelles             |
| <b>CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.</b>                 |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| Jangada Jotatê-48839                                | PC            | 3-1              | 24969  | 305              | 3.471    | 142,8    | 4,11 | 397                     | 183              | José Bastos Thompson                 |
| Utopia Ontario da Marambaia-50346                   | PC            | 3-1              | 25276  | 282              | 3.052    | 129,4    | 4,23 | 380                     | 177              | Luciano V. de Carvalho               |
| Sta. C. Herança Donar-51546                         | PC            | 3-4              | 22827  | 264              | 2.615    | 101,9    | 3,89 | 330                     | 209              | Fernando José Santos                 |
| Mulata Muquem-58777                                 | PC            | 3-2              | 25866  | 249              | 2.070    | 97,4     | 4,65 | 341                     | 153              | Itirana Agro-Pecuária S/A            |
| E.S. Figueira-49535                                 | PC            | 3-2              | 25213  | 219              | 1.777    | 71,3     | 4,01 | 358                     | 136              | Eduardo Simonsen                     |
| <b>CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.</b>                 |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| E.S. Edina-49528                                    | PC            | 4-1              | 20041  | 305              | 4.452    | 131,3    | 2,94 | 407                     | 173              | Eduardo Simonsen                     |
| Isabella 4-BB-1743                                  | PO            | 4-3              | 25668  | 264              | 3.247    | 155,6    | 4,79 | 330                     | 209              | Antonio de T. Lara Netto             |
| Bermuda-48015                                       | PC            | 4-5              | 19680  | 297              | 2.556    | 92,2     | 3,60 | 391                     | 181              | Vasco Mil Homens Arantes             |
| E.S. Doly-BB-1565                                   | PO            | 4-5              | 19715  | 279              | 2.429    | 87,1     | 3,58 | 391                     | 163              | Eduardo Simonsen                     |
| Sta. Cruz Gazela-46879                              | PC            | 4-0              | 24883  | 305              | 2.399    | 100,8    | 4,20 | 425                     | 155              | Fernando José Santos                 |
| Sta. Cruz Edna-46866                                | PC            | 4-2              | 25049  | 305              | 2.349    | 97,7     | 4,15 | 392                     | 188              | Fernando José Santos                 |
| <b>CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.</b>                 |               |                  |        |                  |          |          |      |                         |                  |                                      |
| Aquarela-47202-LE                                   | PC            | 4-9              | 19527  | 305              | 6.927    | 220,6    | 3,18 | 399                     | 181              | Pedro Conde                          |

| NOME DO ANIMAL                                      | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.° SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | Nova Parição aos (dias) | Dias lac. prenhe | PROPRIETÁRIO                     |
|-----------------------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|-------------------------|------------------|----------------------------------|
|                                                     |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                         |                  |                                  |
| E.S. Damiana-49532                                  | PC             | 4-8              | 20192   | 270              | 3.356    | 107,1    | 3,19 | 355                     | 190              | Eduardo Símonsens                |
| E.S. Dolores-1P-BB2/1261                            | PO             | 4-8              | 20196   | 278              | 3.222    | 115,9    | 3,59 | 347                     | 206              | Fernando José Santos             |
| Serenata de Sant'Ana                                | PC             | 4-10             | 25671   | 172              | 1.622    | 49,9     | 3,07 | 331                     | 116              | Haras Maringá Ltda.              |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b>       |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| S. Nicolau Cabreuva-6260-LE                         | PC             | 6-7              | 18586   | 305              | 6.182    | 213,9    | 3,46 | 384                     | 196              | Dohar Barbosa Nicolau            |
| Mar. Olimpia Teio Royal-BB-1415-LE                  | PO             | 5-9              | 15833   | 305              | 5.616    | 187,9    | 3,34 | 413                     | 167              | Luciano V. de Carvalho           |
| S. Nicolau Candonga Duco-BB-1502-LE                 | PO             | 5-0              | 19077   | 295              | 5.435    | 184,1    | 3,38 | 372                     | 198              | Dohar Barbosa Nicolau            |
| Willy's Juliana II-44450-LE                         | PC             | 6-4              | 14774   | 305              | 5.061    | 174,2    | 3,44 | 383                     | 197              | Antonio Josino Meirelles         |
| Aspas-47199-LE                                      | PC             | 5-0              | 18994   | 305              | 4.719    | 175,0    | 3,70 | 362                     | 218              | Pedro Conde                      |
| E.S. Brigitte-40599                                 | PC             | 6-5              | 16079   | 290              | 4.468    | 150,7    | 3,37 | 359                     | 206              | Eduardo Símonsens                |
| Jardineira III J.B.-5117                            | PC             | 5-8              | 18508   | 305              | 4.118    | 143,0    | 3,47 | 340                     | 240              | Urbano Junqueira                 |
| E.S. Ana VI-BB-1557-LE                              | PO             | 5-0              | 24825   | 305              | 3.942    | 173,4    | 4,39 | 409                     | 171              | José Manoel L. da Fonseca        |
| Willy's Fortaleza Maurits III-44493                 | PC             | 5-5              | 19286   | 243              | 3.829    | 125,4    | 3,27 | 360                     | 158              | Plinio e Fabio V.X. da Silveira  |
| Holambra Lea XXXI-BB2/1174                          | PO             | 8-6              | 11226   | 264              | 3.533    | 131,5    | 3,72 | 342                     | 197              | Dohar Barbosa Nicolau            |
| Muquem Lindola-59494                                | PC             | 8-8              | 25864   | 276              | 2.679    | 122,6    | 4,57 | 332                     | 219              | Ituana Agro Pecuária S/A         |
| Zuca's Bambina-43084                                | PC             | 5-3              | 19545   | 231              | 2.615    | 105,5    | 4,03 | 297                     | 209              | José Manoel L. da Fonseca        |
| F.S. Herta M. Donar                                 | PO             | —                | 22561   | 242              | 1.974    | 92,2     | 4,66 | 364                     | 153              | Fernando José Santos             |
| Pinheiro Narceja-BB2/545                            | PO             | 6-2              | 17215   | 293              | 1.615    | 64,5     | 3,99 | 369                     | 199              | Ministério da Agricultura        |
| <b>RAÇA JERSEY</b> Duas ordenhas (2x)               |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Janita C. Paxford-6811-C                            | PO             | 1-7              | 25203   | 258              | 1.332    | 59,4     | 4,45 | 383                     | 150              | Eduardo Jenner de Faria          |
| <b>CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Jaqueline Raquel-6809-C                             | PO             | 2-9              | 25512   | 279              | 1.956    | 85,7     | 4,37 | 355                     | 199              | Eduardo Jenner de Faria          |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b>       |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| S.A. Ninon Oasis-6081-C-LE                          | PO             | 6-7              | 15244   | 305              | 3.655    | 156,6    | 4,28 | 409                     | 171              | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo      |
| S.A. Ivana Oasis-7506-C                             | PO             | 5-2              | 16565   | 305              | 3.093    | 137,1    | 4,43 | 365                     | 215              | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo      |
| Rancheira Sta. Hilda                                | PO             | 6-1              | 21961   | 305              | 1.471    | 73,9     | 5,02 | 340                     | 240              | Hugo Raso                        |
| Maçã Paxford Sta. Hilda-5587-C                      | PO             | 6-3              | 15084   | 213              | 1.247    | 56,5     | 4,53 | 397                     | 91               | João Laraya                      |
| <b>RAÇA SCHWYZ</b> Duas ordenhas (2x)               |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| <b>CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Beth's Dooley O.-3705-LE                            | PO             | 4-4              | 18998   | 305              | 3.708    | 164,6    | 4,43 | 410                     | 170              | Cia. Agro-Pecuária Sta. Madalena |
| Rosalie's Mary Sue-3711                             | PO             | 4-5              | 19590   | 305              | 3.136    | 149,7    | 4,77 | 390                     | 190              | Cia. Agro-Pecuária Sta. Madalena |
| <b>CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Brejo Alfenas-3238                                  | PO             | 4-6              | 21636   | 305              | 3.533    | 134,5    | 3,80 | 411                     | 169              | Cia. Agro-Pecuária Sta. Madalena |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b>       |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Gaza-3113                                           | PO             | 6-10             | 19353   | 305              | 3.320    | 111,6    | 3,36 | 409                     | 171              | Joaquina C. de Camargo           |
| <b>RAÇA RED-POLL</b> Duas ordenhas (2x)             |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| <b>CLASSE E — De 6 anos e mais.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Arrelia-33872                                       | PC             | 11-2             | 25616   | 305              | 3.674    | 139,3    | 3,79 | 389                     | 191              | Lyvio Malzoni                    |
| Airanha                                             | NR             | —                | 25615   | 249              | 1.269    | 49,7     | 3,91 | 378                     | 146              | Lyvio Malzoni                    |
| <b>RED-POLL 5/8 X GUZERÁ 3/8</b> Duas ordenhas (2x) |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| <b>CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Bulgaria (H-221)                                    |                | 3-8              | 25520   | 285              | 1.970    | 80,2     | 4,07 | 351                     | 209              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| Boemia (F-252)                                      |                | 3-7              | 25527   | 217              | 1.718    | 70,5     | 4,10 | 345                     | 147              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| <b>CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Daninha (B333)                                      |                | 4-3              | 22334   | 212              | 1.643    | 70,2     | 4,27 | 361                     | 126              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| <b>CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.</b>                 |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Olaia (9003)                                        |                | 4-7              | 22713   | 305              | 4.022    | 163,5    | 4,06 | 394                     | 186              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| Seda (F-272)                                        |                | 4-6              | 23046   | 305              | 3.311    | 137,5    | 4,15 | 394                     | 186              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| Brigite (6319)                                      |                | 4-8              | 25525   | 305              | 2.351    | 100,9    | 4,29 | 337                     | 243              | S.A. Frigorífico Anglo           |
| <b>CLASSE D — Adultas, de 5 a 6 anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                         |                  |                                  |
| Milegrosa (H-123)                                   |                | 5-7              | 17792   | 290              | 3.314    | 124,8    | 3,76 | 359                     | 205              | S.A. Frigorífico Anglo           |

| NOME DO ANIMAL                        | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %     | Nova Parição aos (dias) | Dias lac. prenhe | PROPRIETÁRIO                |
|---------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|-------|-------------------------|------------------|-----------------------------|
|                                       |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |       |                         |                  |                             |
| Camurça (4012)                        |                |                  | 5-2     | 19140            | 305      | 2.796    | 108,5 | 3,88                    | 424 156          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| <b>CLASSE E — De 6 anos e mais.</b>   |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| Pirita (0-050)-LE                     |                |                  | 7-4     | 15942            | 303      | 3.646    | 148,9 | 4,08                    | 403 175          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Guariba (4717)                        |                |                  | 9-11    | 11243            | 305      | 3.331    | 135,2 | 4,05                    | 351 229          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Bugrinha (H-090)                      |                |                  | 6-6     | 17524            | 256      | 3.301    | 126,1 | 3,81                    | 326 205          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Coruja (0169)                         |                |                  | 10-8    | 10261            | 228      | 3.006    | 119,1 | 3,96                    | 350 153          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Roseira (4746)                        |                |                  | 9-3     | 11646            | 305      | 2.988    | 124,7 | 4,17                    | 395 185          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Blindada (6106)                       |                |                  | 7-3     | 14117            | 261      | 2.955    | 116,0 | 3,92                    | 396 140          | S.A. Frigorífico Anglo      |
| Opa II (8044)                         |                |                  | 8-4     | 13859            | 202      | 2.625    | 104,2 | 3,92                    | 408 69           | S.A. Frigorífico Anglo      |
| <b>RAÇA GIR</b> Duas ordenhas (2x)    |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| <b>CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.</b>   |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| C.A. Brigit-F/9014                    | RE             |                  | 3-2     | 25009            | 305      | 2.042    | 91,6  | 4,48                    | 399 181          | João Batista F. Costa       |
| <b>RAÇA GUZERÁ</b> Duas ordenhas (2x) |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| <b>CLASSE E — De 6 anos e mais.</b>   |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| Boemia J.P.-8290-LE                   | RE             |                  | 8-3     | 21644            | 289      | 3.116    | 160,0 | 5,13                    | 385 179          | José Resende Peres          |
| <b>BÚFALAS</b> Duas ordenhas (2x)     |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| <b>CLASSE E — De 6 anos e mais.</b>   |                |                  |         |                  |          |          |       |                         |                  |                             |
| Promoção                              | NR             | —                | —       | 25698            | 246      | 1.383    | 104,6 | 7,55                    | 358 163          | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo |
| Escrava                               | NR             | —                | —       | 25707            | 245      | 1.321    | 85,6  | 6,48                    | 376 144          | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo |
| Graia                                 | NR             | —                | —       | 22796            | 221      | 1.070    | 75,2  | 7,03                    | 363 133          | Oswaldo José Stecca         |
| Maromba                               | NR             | —                | —       | 11967            | 187      | 1.002    | 71,9  | 7,17                    | 325 137          | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo |

**II DIVISAO — LACTAÇÕES ATÉ 365 DIAS — TRÊS ORDENHAS (3x)**  
**RAÇA HOLANDESA — variedade preta e branca**

| NOME DO ANIMAL                                | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Leite kg | Gord. kg | %    | PROPRIETÁRIO               |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|----------------------------|
| <b>CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Três ordenhas (3x)                            |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Natalina do Engenho-10172-LM                  | 31/32          | 2-6              | 25490   | 332              | 5.968    | 200,4    | 3,35 | Junqueira Dias             |
| J.D. Marciana-B18896                          | PO             | 2-8              | 25489   | 333              | 5.914    | 193,2    | 3,26 | Junqueira Dias             |
| <b>CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| T. Clarice Prince-B19688-LM                   | PO             | 3-5              | 25511   | 365              | 7.749    | 302,6    | 3,90 | Carlos E. Baptistella      |
| Grega II B.V.-58799-LM                        | PC             | 3-0              | 25334   | 329              | 6.346 *  | 244,7    | 3,91 | Suc. Francisco M. de Souza |
| <b>CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Carolina I. Pabst GV.-49867-LM                | PC             | 3-6              | 25051   | 365              | 7.905    | 271,7    | 3,43 | Carlos E. Baptistella      |
| P. Moquita G. Boy-LM                          | PO             | 3-7              | 22050   | 365              | 7.806    | 308,4    | 3,95 | Olinto Marques de Paulo    |
| Cabrocha S.G. Tereca-26385-LM                 | PC             | 3-11             | 22613   | 361              | 6.508    | 290,6    | 4,46 | Carlos E. Baptistella      |
| Favorita B.V.-8424                            | GC1            | 3-11             | 22856   | 169              | 4.906    | 176,4    | 3,59 | Suc. Francisco M. de Souza |
| Paraíso Marambaia Baroel-B17524               | PO             | 3-10             | 21423   | 257              | 3.970    | 140,5    | 3,53 | Olinto Marques de Paulo    |
| Paraíso Marajá Fidalgo-B17523                 | PO             | 3-10             | 21427   | 134              | 3.486    | 109,0    | 3,12 | Olinto Marques de Paulo    |
| <b>CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Paraíso Manacá Adonis-B17525-LM               | PO             | 4-2              | 22114   | 365              | 6.698    | 278,7    | 4,16 | Olinto Marques de Paulo    |
| Arlete Vitoria 65-B18876-LM                   | PO             | 4-0              | 25476   | 364              | 6.061    | 216,6    | 3,57 | Manoel Alves de Castro     |
| Carina L. Tereca-59297                        | PC             | 4-1              | 25795   | 310              | 5.921    | 206,0    | 3,47 | Carlos E. Baptistella      |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b> |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Altura P.V. Valori-B20269-LM                  | PO             | 5-9              | 23017   | 337              | 8.428    | 358,2    | 4,25 | Milton Pannain             |
| S.Q. Formosa C. Xeura-B18/7456-LM             | PO             | 10-4             | 9882    | 362              | 6.964    | 242,7    | 3,48 | Fazenda São Quirino        |
| Damieta B.V.-8420                             | 31/32          | 9-3              | 20915   | 151              | 5.591    | 172,5    | 3,08 | Suc. Francisco M. de Souza |
| S.Q. Gisela D. Bastilha-B18/7461              | PO             | 10-1             | 10666   | 126              | 5.164    | 163,2    | 3,16 | Luiz Pazzini e Outros      |
| <b>CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.</b>              |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| Duas ordenhas (2x)                            |                |                  |         |                  |          |          |      |                            |
| 13 A. Fronteira Catriel-B20214-LM             | PO             | 2-4              | 25292   | 365              | 5.993    | 189,3    | 3,15 | Antonio Moscoso            |
| Cern. Marie W. Madcap-B20272-LM               | PO             | 2-2              | 25600   | 365              | 5.617    | 190,2    | 3,38 | Milton Pannain             |
| S.N. Corrie XIII Madcap-B12255-LM             | PO             | 2-5              | 25380   | 364              | 5.487    | 185,2    | 3,37 | Doher Barbosa Nicolau      |
| Jang. Helvetia Diamond-B21025-LM              | PO             | 2-3              | 25311   | 344              | 5.309    | 196,6    | 3,70 | Fernando A. Pinto S/A      |

| NOME DO ANIMAL                    | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                   |
|-----------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|--------------------------------|
|                                   |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                                |
| Jang. Gigolette M. Dean-B21020-LM | PO             | 2-3              | 25314   | 355              | 5.221    | 204,6    | 3,91 | Fernando A. Pinto S/A          |
| Fada Pau D'Alho-54860-LM          | PC             | 2-4              | 25624   | 323              | 5.057    | 168,6    | 3,33 | Jacob Rosier Dutilh            |
| Cast. K. Grietje 56-B21403-LM     | PO             | 2-1              | 25735   | 308              | 5.043    | 182,0    | 3,60 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Jang. Grauna Diamond-B21018-LM    | PO             | 2-1              | 25318   | 365              | 4.950    | 198,7    | 4,01 | Fernando A. Pinto S/A          |
| Arapoti De J. Aafke 2-9227-LM     | 63/64          | 2-3              | 25371   | 332              | 4.927    | 195,5    | 3,96 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Jang. Galhardia M. Dean-B21021-LM | PO             | 2-4              | 25315   | 365              | 4.914    | 183,5    | 3,73 | Fernando A. Pinto S/A          |
| A. de Jonge Wilhelmina 5-9224-LM  | 31/32          | 2-1              | 25370   | 365              | 4.476    | 185,1    | 4,13 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Estatua Pau D'Alho-54884-LM       | PC             | 2-3              | 24548   | 275              | 4.363    | 138,3    | 3,16 | Jacob Rosier Dutilh            |
| Hia. Lucas Margriet 4-9942-LM     | PC             | 2-0              | 25167   | 358              | 4.040    | 165,8    | 4,10 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Hia. Beatriz Manni 5-LM           | NR             | 2-4              | 25159   | 359              | 3.865    | 138,6    | 3,58 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Cast. Conde Sita 10-B21368        | PO             | 1-5              | 24292   | 297              | 3.590    | 130,9    | 3,64 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| A.F.F. Empresa-B19512             | PO             | 2-2              | 24703   | 237              | 3.262    | 114,6    | 3,51 | Administradora C. Grande Ltda. |
| C. Damia Bastilha                 | PO             | 2-5              | 25772   | 124              | 2.929    | 81,8     | 2,79 | Luiz Pazzini e Outros          |
| Demers Carcarana-B20739           | PO             | 2-4              | 25584   | 306              | 2.778    | 90,1     | 3,24 | João Antonio Moya              |
| SJT. Ligia R. Skytidy 142-B16682  | PO             | 2-5              | 25981   | 309              | 2.721    | 112,8    | 4,14 | Luiz Horacio U.C. Mello        |
| Cast. Ado Juliana 84-B20033       | PO             | 2-5              | 24520   | 302              | 2.710    | 101,7    | 3,75 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| S. Oats G. da Rosa-57159          | PC             | 1-4              | 24597   | 281              | 2.452    | 94,6     | 3,85 | Carlos Antenor Consoni         |
| Boa Esperança-59032 (1)           | PC             | 2-5              | 25803   | 304              | 2.124    | 76,2     | 3,59 | Rolf Weinberg                  |
| Kedlac Hosana-1P-B20775           | PO             | 2-3              | 26433   | 167              | 1.667    | 58,5     | 3,50 | Lanificio Fillepo S/A          |
| Guarap. P. Inocente-B22334 (2)    | PO             | 2-5              | 27633   | 93               | 1.599    | 48,8     | 3,05 | Com. Agr. Ind. Heliomar S/A    |
| Beleza Med. II CAB-57075          | PC             | 2-1              | 27341   | 195              | 1.510    | 54,1     | 3,58 | Fernando A. Magalhães          |
| Ada da Boa Vista-59753            | PC             | 2-4              | 26380   | 182              | 1.325    | 49,6     | 3,75 | Lanificio Fillepo S/A          |
| Helo S. da Boa Vista-59755        | PC             | 2-0              | 26432   | 169              | 1.247    | 40,3     | 3,22 | Lanificio Fillepo S/A          |

**CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.**

|                                    |     |      |       |     |       |       |      |                              |
|------------------------------------|-----|------|-------|-----|-------|-------|------|------------------------------|
| Jang. Gardenia F.D.M.-B21014-LM    | PO  | 2-7  | 25710 | 317 | 6.228 | 203,9 | 3,27 | Fernando A. Pinto S/A        |
| Sucumas Dora La Grace-B20525-LM    | PO  | 2-10 | 25293 | 365 | 6.170 | 190,6 | 3,08 | Antonio Moscoso              |
| Jang. Golondrina F.D.M.-B21016-LM  | PO  | 2-6  | 25712 | 321 | 6.045 | 205,9 | 3,40 | Fernando A. Pinto S/A        |
| Rafa R.C. Candy-B20210-LM          | PO  | 2-8  | 25690 | 365 | 5.472 | 182,8 | 3,34 | Antonio Moscoso              |
| Agrindus Baronesa-52798-LM         | PC  | 2-10 | 25320 | 364 | 5.469 | 177,5 | 3,24 | Agrindus S/A                 |
| S.M. Duchess Walker-B20568-LM      | PO  | 2-8  | 25343 | 356 | 5.447 | 180,2 | 3,30 | Dario F. Meirelles           |
| S.G. Delfin Q. Maravilha-B20229-LM | PO  | 2-8  | 25934 | 330 | 5.141 | 183,1 | 3,56 | Wellington G. de Queiroz     |
| Seen-Lan Count Bell-B20264-LM      | PO  | 2-7  | 25287 | 364 | 4.909 | 176,9 | 3,60 | Milton Pannain               |
| Cast. Raul Gelske 45-B15920-LM     | PO  | 2-7  | 14702 | 363 | 4.887 | 185,7 | 3,79 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| S. Markus 396 S. Miles 1-B19598-LM | PO  | 2-7  | 25263 | 361 | 4.499 | 173,4 | 3,85 | João Antonio Moya            |
| San Car K. Sorteador-B19515        | PO  | 2-9  | 25549 | 345 | 4.412 | 151,3 | 3,42 | Fazenda São Quirino          |
| Jang. Godiva Diamond-B21019-LM     | PO  | 2-6  | 25711 | 317 | 4.401 | 163,5 | 3,71 | Fernando A. Pinto S/A        |
| P. Natura Jaguar-1P-B15795         | PO  | 2-11 | 25573 | 365 | 4.395 | 153,1 | 3,48 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.  |
| S. Quirino N 55-55162              | PC  | 2-11 | 25548 | 336 | 4.237 | 136,8 | 3,22 | Fazenda São Quirino          |
| Cast. C. Douwina 9-B20012-LM       | PO  | 2-6  | 24291 | 305 | 4.192 | 161,2 | 3,84 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| M. Perola Concentrado-B15915       | PC  | 2-10 | 25223 | 365 | 4.164 | 149,6 | 3,59 | Amacio Mazzaropi             |
| S.M.H. 392 Simona M. 2-B19600      | PO  | 2-7  | 25264 | 358 | 4.077 | 154,2 | 3,29 | João Antonio Moya            |
| Cast. Raul Jeltje 9-B20065         | PO  | 2-8  | 25168 | 354 | 3.724 | 128,2 | 3,44 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Anama Espuma Princess-B22056       | PO  | 2-8  | 25718 | 365 | 3.718 | 124,6 | 3,35 | Nicolau Archilla Galan       |
| B. Reflector Maud-                 | PO  | 2-9  | 25913 | 365 | 3.678 | 141,8 | 3,85 | Luiz Horacio U.C. Mello      |
| Cast. Alto Jetske 52-B20155 (1)    | PO  | 2-6  | 25988 | 271 | 3.660 | 127,0 | 3,47 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| P. Jantje Betina-B15231-2P         | PO  | 2-8  | 25286 | 362 | 3.566 | 130,6 | 3,66 | Milton Pannain               |
| P. Melkbron Bolona-B15154          | PO  | 2-8  | 25602 | 330 | 3.564 | 118,1 | 3,31 | Milton Pannain               |
| Hia. Lucas Juliana 3-9116          | GC1 | 2-7  | 25740 | 319 | 3.363 | 152,5 | 4,53 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Anama Galana Mosquita 16-B22058    | PO  | 2-9  | 25720 | 356 | 3.281 | 108,0 | 3,29 | Nicolau Archilla Galan       |
| S.Q. Nena D. Excelente-B21077      | PO  | 2-9  | 25550 | 352 | 3.270 | 139,0 | 4,25 | Fazenda São Quirino          |
| Cerimonia de Paraiba-28033         | PC  | 2-7  | 25561 | 340 | 3.213 | 121,4 | 3,77 | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo  |
| 13 A. 217 Florida Catriel-B20976   | PO  | 2-7  | 25932 | 313 | 3.114 | 104,6 | 3,35 | Wellington G. de Queiroz     |
| Labora R. Maxine                   | PO  | 2-6  | 25921 | 341 | 3.084 | 118,0 | 3,82 | Luiz Horacio U.C. de Mello   |
| A.F. Fortaleza Eletra-B19501       | PO  | 2-6  | 24802 | 216 | 3.063 | 112,1 | 3,65 | Adm. Campo Grande Ltda.      |
| SJT. Lita V. 2 Susover 114-B19347  | PO  | 2-11 | 25224 | 341 | 2.820 | 120,8 | 4,28 | José M. Saker Filho          |
| Fanfarra Med. II CAB-56265         | PC  | 2-9  | 26754 | 242 | 2.615 | 95,5  | 3,65 | Fernando A. Magalhães        |
| Faxina Marquiza-B20479             | PO  | 2-10 | 24506 | 239 | 2.257 | 92,8  | 4,10 | Margarida Polak Lara         |
| Jang. Grinalda S. Hill-B18696      | PO  | 2-6  | 24364 | 117 | 1.787 | 72,4  | 4,05 | Fernando A. Pinto S/A        |
| Negra da Boa Vista-59748           | PC  | 2-6  | 26378 | 182 | 1.649 | 53,7  | 3,25 | Lanificio Fillepo S/A        |
| Cast. Ado Mietje 10-B19967         | PO  | 2-9  | 24521 | 117 | 1.321 | 45,9  | 3,47 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |

**CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.**

|                                 |       |     |       |     |       |       |      |                               |
|---------------------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|------|-------------------------------|
| A. Conde Riemkje 6-B19715-LM    | PO    | 3-1 | 22772 | 331 | 5.267 | 229,5 | 5,37 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Anette-35153-LM                 | PO    | 3-2 | 25244 | 358 | 5.028 | 181,4 | 3,60 | Lelio de T. Piza e Almeida    |
| Militer V. F. Progressor-B20305 | PO    | 3-1 | 25265 | 359 | 4.830 | 153,3 | 3,17 | João Antonio Moya             |
| Hia. Fini Mina 19-9 0 23-LM     | 31/32 | 3-2 | 25426 | 333 | 4.587 | 187,6 | 4,09 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Jacutinga de Paraiba-50559      | PC    | 3-4 | 25357 | 336 | 4.279 | 147,5 | 3,44 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| A. Tinus Mina                   | NR    | 3-5 | 24394 | 282 | 3.896 | 143,1 | 3,67 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| S. Micha C. Monogram-082394     | PO    | 3-1 | 25247 | 358 | 3.869 | 141,9 | 3,66 | Lelio de T. Piza e Almeida    |
| P. Mara Exotico-1P-B13653       | PO    | 3-1 | 25574 | 360 | 3.863 | 136,9 | 3,54 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| N.º 37 — B19138                 | PO    | 3-2 | 24381 | 304 | 3.786 | 145,6 | 3,84 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse  |
| Cica de Paraiba-50445           | PC    | 3-1 | 25564 | 365 | 3.784 | 138,6 | 3,66 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Caia de Paraiba-50458           | PC    | 3-2 | 25562 | 365 | 3.739 | 141,6 | 3,78 | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo   |

| NOME DO ANIMAL                     | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                  |
|------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|-------------------------------|
|                                    |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                               |
| Calmaria II de Paraíba-50499       | PC             | 3-0              | 25352   | 316              | 3.625    | 132,1    | 3,64 | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo   |
| Cast. Beld Dora 12-B15867          | PO             | 3-3              | 21468   | 286              | 3.611    | 134,6    | 3,72 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Pir. Lana R. Hotsinson-B19345      | PO             | 3-3              | 21559   | 345              | 3.433    | 124,6    | 3,63 | José Miguel Saker Filho       |
| Achalay Lay Ester Credula-B19581   | PO             | 3-2              | 21998   | 321              | 3.408    | 114,4    | 3,35 | Fazenda Santa Luzia           |
| S.A. Orsborndale O. Loch B20186    | PO             | 3-4              | 25620   | 309              | 3.405    | 120,2    | 3,53 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| Majse-B19035                       | PO             | 3-2              | 24667   | 267              | 3.296    | 109,9    | 3,33 | Urbano Junqueira              |
| Leonidas P. Lord Michael-B22216    | PO             | 3-4              | 25714   | 186              | 3.261    | 117,2    | 3,59 | Nicolau Archilla Galan        |
| S.Q. Manhosa D.C. Africana-B21060  | PO             | 3-2              | 24882   | 298              | 3.199    | 101,9    | 3,18 | Fazenda São Quirino           |
| Cast. Fok Antje 2-B17903           | PO             | 3-3              | 24519   | 286              | 3.158    | 115,3    | 3,64 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| S.A. Bizantina Apolo-2P-B14556 (2) | PO             | 3-5              | 26490   | 256              | 3.012    | 107,6    | 3,57 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Moicana Sta. Maria-52170           | PC             | 3-3              | 24852   | 295              | 2.951    | 84,0     | 2,84 | João Antonio Moya             |
| Claudia-B18925                     | PO             | 3-5              | 23814   | 211              | 2.905    | 112,4    | 3,87 | Joaquim Peixoto Rocha         |
| Caramba de Paraíba-50470           | PC             | 3-1              | 25559   | 316              | 2.756    | 100,5    | 3,64 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| S.M. 293 M. 1 Trilly-B19584        | PO             | 3-1              | 25928   | 315              | 2.673    | 102,2    | 3,82 | Fazenda Santa Luzia           |
| Cast. S. Anke 4-B17940             | PO             | 3-4              | 21465   | 181              | 2.665    | 99,5     | 3,73 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| P. Sammetje Boemia-B14149          | PO             | 3-2              | 25603   | 322              | 2.585    | 93,3     | 3,60 | Milton Pannain                |
| A. Baronesa Klaasje 3-9216         | 31/32          | 3-3              | 24792   | 269              | 2.450    | 110,5    | 4,50 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Borrasca-49713                     | PC             | 3-5              | 21842   | 216              | 2.221    | 83,7     | 3,76 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse  |
| Dyveke-B19234                      | PO             | 3-1              | 24358   | 167              | 2.089    | 82,0     | 3,92 | Fernando A. Pinto S/A         |
| Annemette-B19036                   | PO             | 3-1              | 24666   | 208              | 2.061    | 59,8     | 2,90 | Urbano Junqueira              |
| Josefa-B19229                      | PO             | 3-2              | 24356   | 116              | 1.893    | 80,7     | 4,26 | Fernando A. Pinto S/A         |
| Faxina Gandira-B21062              | PO             | 3-1              | 24691   | 216              | 1.888    | 84,3     | 3,40 | Fazenda São Quirino           |
| Hileia da Boa Vista-59758          | 15/16          | 3-4              | 26954   | 85               | 1.078    | 42,7     | 3,96 | Lanificio Fillepo S/A         |

#### CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.

|                                    |       |      |       |     |       |       |      |                               |
|------------------------------------|-------|------|-------|-----|-------|-------|------|-------------------------------|
| Violeta-52089-LM                   | PC    | 3-6  | 25628 | 365 | 7.058 | 221,7 | 3,14 | Paulo Sergio C. Galvão        |
| Dorneira Pau D'Alho-49030-LM       | PC    | 3-11 | 21760 | 320 | 6.457 | 256,9 | 3,96 | Jacob Rosier Dutilh           |
| Cast. Conde Piebetje 63-B17950-LM  | PO    | 3-8  | 21474 | 342 | 6.331 | 214,9 | 3,39 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Primasia-52091-LM                  | PC    | 3-7  | 25629 | 309 | 5.562 | 181,5 | 3,26 | Paulo Sergio C. Galvão        |
| Ana Terra-52092-LM                 | PC    | 3-8  | 25822 | 313 | 5.560 | 192,6 | 3,46 | Paulo Sergio C. Galvão        |
| Ata-50052-LM                       | PC    | 3-9  | 25451 | 339 | 5.182 | 184,0 | 3,55 | Joaquim Peixoto Rocha         |
| S.A. Abadia Adantha-50549          | PC    | 3-6  | 25556 | 335 | 5.093 | 159,0 | 3,12 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| A. Pot Chalotte 1 -9291-LM         | 31/32 | 3-6  | 25114 | 365 | 5.083 | 189,9 | 3,73 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Jang. Fortuna Leadsman-B17558-LM   | PO    | 3-10 | 21989 | 360 | 4.954 | 177,9 | 3,59 | Fernando A. Pinto S/A         |
| Pratinha-52188                     | PC    | 3-9  | 25583 | 365 | 4.791 | 156,1 | 3,25 | João Antonio Moya             |
| S.Q. Magali J. Carlucha 6-B17338   | PO    | 3-11 | 22371 | 347 | 4.766 | 166,1 | 3,48 | Fazenda São Quirino           |
| Cast. Altjo Lotta-B12621-LM (1)    | PO    | 3-8  | 25986 | 285 | 4.441 | 193,3 | 4,35 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| M's. Dictator S. Reflec. B22741-LM | PO    | 3-6  | 26229 | 365 | 4.263 | 189,0 | 4,43 | Olinto Marques de Paulo       |
| S.C. Sylvia Criterion-B20517       | PO    | 3-10 | 22626 | 319 | 4.244 | 153,3 | 3,61 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| Preciosa-52176                     | PC    | 3-7  | 25586 | 365 | 4.201 | 137,3 | 3,26 | João Antonio Moya             |
| Man 1103 Primitiva-B20192          | PO    | 3-11 | 22624 | 360 | 3.884 | 130,9 | 3,37 | João Antonio Moya             |
| Espiral de Paraíba-50543           | PC    | 3-7  | 25560 | 308 | 3.881 | 133,7 | 3,44 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Malberty 635 D. Tallador-81067     | PO    | 3-8  | 21814 | 312 | 3.702 | 143,6 | 3,87 | Joaquim Peixoto Rocha         |
| Biondina de Paraíba-50593          | PC    | 3-8  | 25349 | 344 | 3.168 | 121,9 | 3,84 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| AFF. Defesa CGR. Florence-B17694   | PO    | 3-6  | 24701 | 125 | 3.110 | 95,3  | 3,06 | Adm. Campo Grande Ltda.       |
| A. Groenvold Marrie 20-6200        | 31/32 | 3-7  | 24395 | 202 | 3.015 | 98,5  | 3,26 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Achalay S.A. Ilesa-B19571          | PO    | 3-8  | 22633 | 365 | 2.979 | 108,5 | 3,64 | Fazenda Santa Luzia           |
| 13 A. 433 Zaira B. Patricia-B18792 | PO    | 3-9  | 21791 | 365 | 2.746 | 114,2 | 4,16 | Fazenda Santa Luzia           |
| Calchaqui S. Burke-B19564          | PO    | 3-11 | 21792 | 365 | 2.590 | 90,4  | 3,49 | Fazenda Santa Luzia           |
| Pir. July O. Leamaepet 101-B19344  | PO    | 3-9  | 23761 | 201 | 2.488 | 95,1  | 3,82 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| S. Mazamorra M. Ajax-B18531        | PO    | 3-8  | 21162 | 224 | 2.416 | 89,7  | 3,71 | Sebastião B. Martins          |
| Avenida-50061                      | PC    | 3-10 | 22349 | 240 | 2.313 | 93,4  | 4,03 | Joaquim Peixoto Rocha         |
| Narcisa de Paraíba-50562           | PC    | 3-9  | 24672 | 207 | 2.189 | 77,5  | 3,53 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Altiva-49456                       | PC    | 3-11 | 24942 | 229 | 1.861 | 66,4  | 3,56 | José Portes Monteiro          |
| Mamagela Indigena-HBU/39623        | PO    | 3-11 | 24438 | 236 | 1.729 | 58,0  | 3,35 | Olavo Sacchi                  |

#### CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.

|                                   |       |     |       |     |       |       |      |                              |
|-----------------------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|------|------------------------------|
| Batovitana B. Blockland-B18674-LM | PO    | 4-1 | 22870 | 328 | 6.674 | 246,1 | 3,68 | Guilherme Sleutjes           |
| Crina Pau D'Alho-45840-LM         | PC    | 4-5 | 22818 | 312 | 6.578 | 214,2 | 3,25 | Jacob Rosier Dutilh          |
| Opus 113 Butter Danesa-B20242     | PO    | 4-5 | 25266 | 356 | 5.160 | 158,0 | 2,86 | João Antonio Moya            |
| Afamada-49500                     | PC    | 4-3 | 25499 | 365 | 4.412 | 160,7 | 3,64 | José Portes Monteiro         |
| P. Malvina Adonis-B17532          | PO    | 4-0 | 21324 | 365 | 4.403 | 160,8 | 3,65 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.  |
| Hia. Tina Sjouke-6345             | 31/32 | 4-4 | 22479 | 270 | 4.384 | 158,7 | 3,61 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Recodo 60 Ernestina K. Kay-B19567 | PO    | 4-0 | 22630 | 309 | 4.355 | 145,9 | 3,35 | Helio Moreira Salles         |
| Academia-49509                    | PC    | 4-1 | 25497 | 365 | 4.249 | 159,4 | 3,75 | José Portes Monteiro         |
| Antuerpia-50027                   | PC    | 4-2 | 25452 | 350 | 4.183 | 143,5 | 3,43 | Joaquim Peixoto Rocha        |
| Guará Escalada-48871              | PC    | 4-3 | 21743 | 365 | 4.174 | 157,6 | 3,77 | Antonio Coelho Guimarães     |
| P. Laon G.M. Mandacap-B17653      | PO    | 4-4 | 21980 | 359 | 4.080 | 162,6 | 3,98 | Lello de T. Piza e Almeida   |
| Afoita-49513                      | PC    | 4-1 | 25496 | 365 | 3.694 | 133,8 | 3,62 | José Portes Monteiro         |
| Marbela-46906                     | PC    | 4-4 | 22564 | 326 | 3.172 | 111,4 | 3,51 | Lello de T. Piza e Almeida   |
| Cast. L. Johanna 110-B16854       | PO    | 4-5 | 18290 | 278 | 2.882 | 107,0 | 3,71 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Beije Flor Sta. Margarida-49624   | PC    | 4-5 | 24135 | 157 | 2.218 | 74,9  | 3,38 | Plínio C. Albuquerque        |
| Argentina J.B.-10059              | PC    | 4-0 | 24665 | 142 | 2.097 | 62,2  | 2,96 | Urbano Junqueira             |
| Gaiote-49056                      | 15/16 | 4-4 | 26431 | 172 | 1.573 | 58,2  | 3,73 | Lanificio Fillepo S/A        |
| Garboza-49062                     | PC    | 4-4 | 23653 | 121 | 1.297 | 49,7  | 3,83 | Lanificio Fillepo S/A        |

| NOME DO ANIMAL                                | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                  |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|-------------------------------|
|                                               |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                               |
| Gernada-49058                                 | PC             | 4-5              | 23636   | 110              | 1.077    | 36,6     | 3,39 | Lanificio Fillepo S/A         |
| Amaz. B. 2483 FB. Enraizada-48163             | PC             | 4-5              | 20296   | 79               | 1.048    | 31,7     | 3,02 | Agrindus S/A                  |
| <b>CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.</b>           |                |                  |         |                  |          |          |      |                               |
| S.A. Alteza-52474-LM                          | PC             | 4-8              | 20730   | 365              | 7.900    | 300,5    | 3,80 | Carlos Antenor Consoni        |
| Cast. M. Dirkje 25-B14059-LM                  | PO             | 4-6              | 14431   | 362              | 6.066    | 220,3    | 3,63 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| S.M. Hope P. Mark-B22146-LM                   | PO             | 4-10             | 19662   | 324              | 5.739    | 192,7    | 3,35 | Dario F. Meirelles            |
| Sta. M. Atalaia-RP/25588-LM                   | PC             | 4-9              | 19263   | 365              | 5.701    | 192,2    | 3,37 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse  |
| Jang. Eliada Diamond-B16306-LM                | PO             | 4-11             | 19455   | 277              | 5.605    | 184,2    | 3,28 | Fernando A. Pinto S/A         |
| Hia. Fini Teatske 3-9844-LM                   | 31/32          | 4-6              | 19095   | 362              | 5.485    | 216,2    | 3,94 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Amaz. Mr. Gabriela-50005-LM                   | PC             | 4-9              | 20113   | 308              | 5.475    | 201,4    | 3,67 | Agrindus S/A                  |
| Hia. Conde Gelle 14-5371                      | 31/32          | 4-7              | 19912   | 313              | 5.220    | 174,9    | 3,35 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Hol. Tietje XIX-1P-B13/4986                   | PO             | 4-6              | 19254   | 365              | 4.687    | 164,0    | 3,65 | José Peres Oliveira           |
| Forasteira de Paraíba-50682                   | PC             | 4-10             | 25359   | 365              | 4.576    | 162,4    | 3,55 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Videsa 673 M. Madcap-B17387                   | PO             | 4-6              | 21243   | 357              | 4.415    | 139,8    | 3,16 | Helio Moreira Salles          |
| M's. Zuba Senator-B18542                      | PO             | 4-7              | 22354   | 365              | 4.277    | 165,5    | 3,86 | Lair Antonio de Souza         |
| Hia. Cassis Herta 32-5329                     | 31/32          | 4-7              | 19906   | 337              | 3.858    | 141,9    | 3,67 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| A. Groenvold Sadra-6192                       | 31/32          | 4-8              | 24393   | 296              | 3.549    | 154,4    | 4,35 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Cast. Conde Tietje 2-B15976                   | PC             | 4-9              | 17767   | 220              | 3.511    | 127,0    | 3,61 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Esperança J.B.-9000                           | PC             | 4-11             | 24664   | 237              | 3.178    | 104,4    | 3,28 | Urbano Junqueira              |
| Sesbania de Paraíba-50658                     | PC             | 4-6              | 25358   | 339              | 2.991    | 113,8    | 3,80 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Conquista Morada Nova                         | NR             | 4-6              | 25645   | 317              | 2.896    | 126,0    | 4,35 | Flavio C.B. Gutierrez         |
| Copacabana Restinga-48021                     | PC             | 4-9              | 20110   | 231              | 2.895    | 86,7     | 2,99 | José A. Menotti Rocco         |
| Garça-49054                                   | PC             | 4-7              | 23652   | 199              | 2.403    | 88,4     | 3,67 | Lanificio Fillepo S/A         |
| Prim. Leica S. Martind-B17652                 | PO             | 4-6              | 22565   | 355              | 2.385    | 92,7     | 3,88 | Lelio de T. Piza e Almeida    |
| S. Rafael Austria-55251                       | PC             | 4-11             | 24725   | 229              | 2.088    | 74,5     | 3,56 | Artur Carlos Ayres Dianda     |
| Garota-49055                                  | PC             | 4-8              | 26434   | 149              | 1.902    | 63,7     | 3,34 | Lanificio Fillepo S/A         |
| Laura da Boa Vista-59749                      | PC             | 4-6              | 26379   | 182              | 1.901    | 79,1     | 4,15 | Lanificio Fillepo S/A         |
| Copacabana Rodoviária-48020                   | PC             | 4-8              | 20107   | 155              | 1.331    | 49,7     | 3,73 | José Antonio M. Rocco         |
| Cast. M. Sietske 11-B16940                    | PO             | 4-9              | 20108   | 113              | 1.231    | 45,8     | 3,71 | José Antonio M. Rocco         |
| Granada-49060                                 | PC             | 4-6              | 23651   | 88               | 1.141    | 36,9     | 3,23 | Lanificio Fillepo S/A         |
| Cast. Exc. Jantje 320-B16908                  | PO             | 4-10             | 20105   | 128              | 1.029    | 32,7     | 3,20 | José Antonio M. Rocco         |
| <b>CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.</b> |                |                  |         |                  |          |          |      |                               |
| Havana EEPA 1341-B12810-LM                    | PO             | 9-0              | 11910   | 354              | 7.369    | 248,2    | 3,36 | Fernando A. Pinto S/A         |
| S. Guitarra Ormsby Pabst-B12083-LM            | PO             | 9-1              | 12403   | 320              | 6.942    | 239,2    | 3,44 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| Hia. Fini Teatske 1-6454-LM                   | 31/32          | 9-2              | 19910   | 346              | 6.880    | 244,9    | 3,56 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Nibalea III P. D'Alho-36477-LM                | PO             | 9-10             | 25832   | 314              | 6.748    | 224,3    | 3,32 | Jacob Rosier Dutilh           |
| F.A. Gentileza-41147-LM                       | PC             | 7-8              | 24999   | 365              | 6.734    | 228,2    | 3,38 | Oto R. da Silva               |
| S.Q. Gertrudes P. 14 Master-B12107LM          | PO             | 10-2             | 10597   | 348              | 6.667    | 209,7    | 3,14 | Fazenda São Quirino           |
| Cast. Raul Paulina 6-B15860-LM                | PO             | 5-8              | 15759   | 363              | 6.407    | 228,8    | 3,57 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| S. Quirino Java-41988-LM                      | PC             | 6-10             | 19503   | 365              | 6.369    | 209,7    | 3,29 | Fazenda São Quirino           |
| Jang. Eterna Burke-B16309-LM                  | PO             | 5-0              | 19026   | 321              | 6.309    | 216,6    | 3,42 | Fernando A. Pinto S/A         |
| Bondade Med. CAB-39662-LM                     | PC             | 8-1              | 12485   | 338              | 6.083    | 210,4    | 3,45 | Colégio Adv. Brasileiro       |
| Hia. Pals Elisabeth-3927-LM                   | PC             | 9-2              | 16743   | 353              | 5.983    | 232,2    | 3,88 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Arlete Vitoria 59-B19/7756-LM                 | PO             | 10-0             | 10648   | 365              | 5.928    | 205,2    | 3,46 | Niazi Rubez                   |
| Primavera Holanda-B14833-LM                   | PO             | 7-11             | 12999   | 360              | 5.887    | 209,2    | 3,55 | Lelio de T. Piza e Almeida    |
| A. de Jonge Marta-2926                        | 15/16          | 6-8              | 10453   | 365              | 5.833    | 178,3    | 3,05 | Antonio R. de Andrade         |
| Hia. Bur Jr. Victoria-6514-LM                 | PC             | 7-9              | 19904   | 289              | 5.771    | 216,7    | 3,75 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Hia. Kirs Riemkje 1-5343-LM                   | 31/32          | 8-7              | 17252   | 365              | 5.750    | 191,9    | 3,33 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Cast. Alto Joukie 11-B13034-LM                | PO             | 8-2              | 19889   | 310              | 5.749    | 242,7    | 4,23 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Cast. S. Bontje 6-B14001-LM                   | PO             | 7-5              | 21176   | 353              | 5.734    | 217,4    | 3,79 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Sylvia 4118-46782-LM                          | PC             | 5-2              | 25491   | 333              | 5.700    | 192,9    | 3,38 | Cia. Adm. Tec. Agr. Atagri    |
| P. Lenda E. 96 Kenjo-B15815-LM                | PO             | 5-3              | 20870   | 365              | 5.647    | 208,2    | 3,68 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| Hia. Lucas Margriet-3831-LM                   | 15/16          | 7-11             | 22768   | 345              | 5.620    | 248,0    | 4,41 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Cast. Conde Sipkje 2-B15134                   | PO             | 6-8              | 13907   | 349              | 5.597    | 186,0    | 3,32 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Florinda-38737                                | PC             | 9-1              | 15326   | 336              | 5.492    | 174,1    | 3,17 | Cia. Adm. Tec. Agr. Atagri    |
| M's. Nell R. Apple 20-B15336                  | PO             | 7-2              | 13960   | 337              | 5.477    | 168,6    | 3,07 | Fazenda São Quirino           |
| S. Rag Apple Ajax-F7/3439-LM                  | PO             | 12-4             | 9218    | 365              | 5.437    | 194,0    | 3,55 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| A. Hollandia Folkje 11-B17045-LM              | PO             | 5-5              | 16785   | 298              | 5.429    | 219,1    | 4,03 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Hia. M. Nachtegaal-4009-LM                    | 15/16          | 5-10             | 25733   | 321              | 5.395    | 198,3    | 3,67 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.  |
| Hansa E.E.P.A. 1384-                          | PO             | 9-1              | 11709   | 321              | 5.387    | 183,9    | 3,41 | Fernando A. Pinto S/A         |
| S. Guanabara E. 177 Marks. B13663LM           | PO             | 8-10             | 11699   | 365              | 5.305    | 194,1    | 3,65 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| Hayden D.V. Vivian-B21859-LM                  | PO             | 7-7              | 25340   | 365              | 5.293    | 191,7    | 3,62 | Olinto Marques de Paulo       |
| Gonela de Paraíba-42427                       | PC             | 6-1              | 17859   | 345              | 5.185    | 162,8    | 3,14 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| Sullna de Paraíba-39517                       | PC             | 7-3              | 14315   | 365              | 5.153    | 168,0    | 3,25 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo    |
| S.M. Beulah M. Hope-B16450-LM                 | PO             | —                | 18818   | 334              | 5.147    | 200,1    | 3,88 | Dario F. Meirelles            |
| S. Gademar Z.I. Martind-B13679                | PO             | 8-5              | 11772   | 365              | 5.113    | 186,1    | 3,64 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.   |
| Nog. Sara Della Re-Echo-B16682-LM             | PO             | 10-0             | 19298   | 335              | 5.088    | 199,1    | 3,91 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| Nog. Supreme L. Bessie-B14436                 | PO             | 6-8              | 14372   | 359              | 5.026    | 168,9    | 3,36 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| A. de Jonge M. Paula 1-2932-LM                | 31/32          | 5-9              | 17737   | 286              | 5.004    | 188,5    | 3,76 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |
| Granjeira 344 R. Pabst-B18602                 | PO             | 5-9              | 22656   | 333              | 4.950    | 172,5    | 3,48 | Lauro Miguel Sakar            |
| M.A. Ven Dora 3-59060                         | PC             | 6-9              | 17717   | 321              | 4.937    | 182,7    | 3,70 | Antonio R. de Andrade         |
| Supreme E. Pabst-B14432                       | PO             | 9-9              | 12861   | 315              | 4.911    | 180,8    | 3,68 | Luiz Horacio U.C. de Mello    |
| Cast. M. Bertha-B14091-LM                     | PO             | 6-11             | 25110   | 365              | 4.887    | 199,8    | 4,08 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda. |

| NOME DO ANIMAL                   | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.° SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                   |
|----------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|--------------------------------|
|                                  |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                                |
| M's. Rag Apple 27-B15345         | PO             | 6-9              | 14770   | 331              | 4.887    | 158,7    | 3,24 | Fazenda São Quirino            |
| A. Jonge Gerda-6151-LM           | 31/32          | 7-8              | 16787   | 365              | 4.884    | 200,3    | 4,10 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Gaiivota SS-8767-LM              | PC             | 5-2              | 20479   | 324              | 4.877    | 202,9    | 4,16 | João Figueiredo Frota          |
| Escoria-39634-LM                 | PC             | 7-2              | 22365   | 348              | 4.862    | 215,6    | 4,43 | Arnaldo Borba de Moraes        |
| Cast. M. Gelske 8-B15990         | PO             | 5-0              | 22180   | 340              | 4.824    | 172,9    | 3,58 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Hia. Ado Hinke 5-3814            | 15/16          | 6-10             | 17242   | 321              | 4.736    | 166,8    | 3,52 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Antilha                          | NR             | —                | 25189   | 365              | 4.686    | 173,8    | 3,70 | David Nasser                   |
| Hia. Bur Jr. Jennie 2-4208       | 7/8            | 5-9              | 24296   | 304              | 4.667    | 155,2    | 3,32 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Cast. Vos Henny 2-B19/8004-LM    | PO             | 9-0              | 12931   | 258              | 4.623    | 176,8    | 3,82 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Amaz. G.M. Comica-41610          | PC             | 7-9              | 13551   | 365              | 4.576    | 180,7    | 3,94 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse   |
| Hia. Altjo Alie 12-3751-LM (1)   | PC             | 5-1              | 22871   | 295              | 4.554    | 190,0    | 4,17 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Hia. Bur Jr. Naschtegaal 2-4017  | 15/16          | 7-10             | 15769   | 306              | 4.541    | 156,5    | 3,44 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Amaz. G.M. Cita-41607            | PC             | 7-2              | 13555   | 246              | 4.522    | 159,6    | 3,52 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse   |
| Farofa-35639                     | PC             | 8-1              | 21343   | 309              | 4.506    | 160,0    | 3,55 | Arnaldo Borba de Moraes        |
| Rampa-41454                      | PC             | 8-4              | 25661   | 365              | 4.491    | 167,5    | 3,72 | Plínio C. de Albuquerque       |
| Jardim Balsa-B18011              | PO             | 5-5              | 25219   | 364              | 4.489    | 152,6    | 3,39 | Cia. Baptiste Scarpa I. Com.   |
| P. Iracy G. Fidalgo-1P-B12073    | PO             | 6-8              | 15033   | 365              | 4.482    | 158,9    | 3,54 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.    |
| SJT. Inês Susover-46741          | PC             | 5-0              | 20178   | 281              | 4.423    | 154,9    | 3,50 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| P. Jeritona E.D. Mark-49299      | PC             | 5-9              | 19212   | 334              | 4.407    | 150,7    | 3,41 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.    |
| Cast. Altjo Joukje 13-B16819 (1) | PO             | 5-2              | 19414   | 270              | 4.373    | 175,4    | 4,01 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| P. Japona Lita Adonis-B15811     | PO             | 5-11             | 16110   | 321              | 4.321    | 156,0    | 3,61 | S.A. Faz. Paraíso Agro-Pec.    |
| Laguna-35635                     | PC             | 8-4              | 22150   | 317              | 4.286    | 155,0    | 3,61 | Arnaldo Borba de Moraes        |
| Sylvia 3593 Burke-45336          | PC             | 6-6              | 15395   | 291              | 4.280    | 141,3    | 3,30 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| Malaguenha-45315 (1)             | PC             | 7-2              | 21214   | 354              | 4.207    | 147,0    | 3,46 | Rolf Weinberg                  |
| R.F. Genebra-54718               | PC             | 7-1              | 25447   | 289              | 4.193    | 143,0    | 3,40 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| Hia. Bur Tjitske 1-3741          | 15/16          | 8-2              | 15993   | 288              | 4.146    | 137,2    | 3,30 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Cast. Bentum Jaike 6-B15921      | PO             | 5-6              | 19419   | 365              | 4.114    | 159,2    | 3,87 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Cast. B.M. Zwartkop 8-B15830-    | PO             | 5-11             | 19917   | 365              | 4.099    | 149,3    | 3,64 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Nogales Ormsby-B17269            | PO             | 9-7              | 20727   | 349              | 4.061    | 163,2    | 4,01 | Carlos Antenor Consoni         |
| S. Astrid de Carambei-2858       | 31/32          | 6-4              | 16160   | 301              | 4.039    | 155,8    | 3,85 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Orion's 2672 S. Eloa-40222       | PC             | 9-0              | 12857   | 300              | 4.037    | 146,2    | 3,62 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| Risada-41468                     | PC             | 7-4              | 25663   | 324              | 4.033    | 134,8    | 3,34 | Plínio C. de Albuquerque       |
| Prata de Paraiba-50566           | PC             | 5-5              | 25360   | 317              | 4.026    | 147,7    | 3,67 | Faz. Sant'Ana do A. Abaixo     |
| Mococa Cardinali-40637           | PC             | 6-3              | 14615   | 281              | 3.989    | 166,6    | 4,17 | Ruy Vieira Barreto             |
| A. Beukhof Reintje 2-6235        | 31/32          | 5-1              | 20774   | 339              | 3.982    | 165,5    | 4,15 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Cast. M. Rosemarijn 4-B15829     | PO             | 6-3              | 17315   | 345              | 3.950    | 137,4    | 3,47 | Milton Pannain                 |
| Tanea de Paraiba-36249           | PC             | 8-5              | 25420   | 320              | 3.929    | 135,5    | 3,44 | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo    |
| S.Q. L 47 D. Rossana-B17315      | PO             | 5-1              | 20117   | 336              | 3.905    | 132,7    | 3,39 | Fazenda São Quirino            |
| Cast. Altjo Jetske 55-B15270 (1) | PO             | 6-1              | 19413   | 294              | 3.885    | 161,9    | 4,16 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Promessa                         | NR             | —                | 25436   | 365              | 3.846    | 125,9    | 3,27 | Flavio Castelo B. Gutierrez    |
| Nata Top P. Tania-B14191         | PO             | 7-2              | 15289   | 285              | 3.840    | 134,3    | 3,49 | Eduardo Jenner de Faria        |
| A. Arragon Anna 2-10526          | PC             | 6-2              | 22102   | 312              | 3.820    | 139,0    | 3,63 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| SJT. Iná Susover-46739           | PC             | 5-1              | 19296   | 285              | 3.808    | 130,2    | 3,41 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| Vencedora de Paraiba-39533       | PC             | 7-7              | 13640   | 365              | 3.789    | 144,6    | 3,81 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo     |
| Hia. Bur Jr. Hinke 6-3656        | 15/16          | 5-8              | 24297   | 296              | 3.764    | 126,6    | 3,36 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| SJT. Harpa Marksman-42723        | PC             | 6-6              | 15812   | 250              | 3.707    | 129,2    | 3,48 | Waldemar e Roberto Fóz         |
| Cast. Ado Jetje 6-B15109         | PO             | 6-5              | 14535   | 284              | 3.693    | 130,5    | 3,54 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Murutinga-45314 (1)              | PC             | 7-3              | 20382   | 325              | 3.584    | 120,2    | 3,35 | Rolf Weinberg                  |
| A. Beukhof Klaartje-3072         | 15/16          | 12-2             | 17138   | 353              | 3.479    | 130,7    | 3,75 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Otilia-B18/7350                  | PO             | 6-1              | 20451   | 347              | 3.451    | 116,3    | 3,36 | Ministério da Agricultura      |
| Amaz. Marmauthe Elisea-47703     | PC             | 5-10             | 20095   | 365              | 3.448    | 148,7    | 4,31 | L. Bocalato S.A.A. Ag. I. Com. |
| Slingerland Magda 22             | NR             | —                | 24302   | 292              | 3.443    | 126,5    | 3,67 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Guará Manada-30598               | PC             | 12-8             | 5852    | 365              | 3.427    | 128,6    | 3,75 | Antonio C. Guimarães           |
| Augusta 613 (1)                  | NR             | —                | 22097   | 247              | 3.381    | 117,6    | 3,47 | Sergio V. Araujo/J.J. Zarif    |
| Cast. Beld Mine 2-B16/6664 (1)   | PO             | 11-6             | 9605    | 171              | 3.380    | 118,8    | 3,51 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Hia. S. Kinie-3996               | 15/16          | 6-3              | 17513   | 360              | 3.354    | 127,0    | 3,78 | Coop. Agro-Pec. Arapoti Ltda.  |
| Morena-45308 (1)                 | PC             | 7-7              | 18891   | 291              | 3.332    | 108,0    | 3,24 | Rolf Weinberg                  |
| Medalha F.S.M.-1001              | PO             | 7-9              | 13682   | 343              | 3.314    | 110,0    | 3,31 | Ministério da Agricultura      |
| Amazonas do Rancho Iza-40561     | PC             | 6-7              | 14891   | 307              | 3.273    | 119,1    | 3,63 | Artur Carlos Ayres Dianda      |
| Negrinha-45094                   | 3/4            | 7-3              | 25654   | 308              | 3.261    | 130,1    | 3,98 | Lanificio Filipe S/A           |
| Bonança Boa Vista-8428           | PC             | 6-9              | 21210   | 143              | 3.249    | 111,9    | 3,44 | Suc. Francisco M. de Souza     |
| Amazonas GM. Clara-41609         | PC             | 7-5              | 13549   | 172              | 3.148    | 105,5    | 3,35 | Cia. Agr. Faz. Sta. M. Posse   |
| Gazeta-43883                     | PC             | 7-1              | 22961   | 176              | 3.071    | 122,4    | 3,98 | Lanificio Filipe S/A           |
| Color Bandeira                   | NR             | —                | 25678   | 326              | 3.066    | 108,3    | 3,53 | Lair Antonio de Souza          |
| São Quirino K 26-B15354          | PO             | 5-8              | 18381   | 247              | 3.014    | 97,9     | 3,24 | Fazenda São Quirino            |
| Amaz. Mr. Diplomada-45010        | PC             | 6-2              | 17179   | 217              | 2.965    | 133,2    | 4,49 | Agrindus S/A                   |
| Hia. Altjo Alie 2-3743 (1)       | 1/2            | 12-9             | 25987   | 269              | 2.904    | 124,4    | 4,28 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda.   |
| Auca Pola-B16548                 | PO             | 7-6              | 18458   | 332              | 2.880    | 123,1    | 4,27 | Fazenda Santa Luzia            |
| Kedlac Lola Los Angeles-40786    | PC             | 7-8              | 22960   | 182              | 2.838    | 80,6     | 2,83 | Lanificio Filipe S/A           |
| Auca Dolly Badajo-B16163         | PO             | 7-9              | 19720   | 326              | 2.822    | 108,0    | 3,82 | Fazenda Santa Luzia            |
| Rocampo Ipiranga-42270           | PC             | 7-4              | 16734   | 242              | 2.784    | 112,0    | 4,02 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo     |
| L.M. Canastra                    | NR             | —                | 24455   | 273              | 2.766    | 78,3     | 2,83 | João Antonio Moya              |
| Corinthiana-35646                | PC             | 8-6              | 29023   | 241              | 2.729    | 115,7    | 4,24 | Arnaldo Borba de Moraes        |
| Arlete — (1)                     | NR             | —                | 22099   | 171              | 2.727    | 91,4     | 3,35 | Sergio V. Araujo/J.J. Zarif    |
| Rotina de Morada Nova            | NR             | 5-8              | 25186   | 365              | 2.693    | 119,8    | 4,44 | Flavio C. Branco Gutierrez     |
| Rolinha B.V.-6417                | PC             | 10-9             | 20907   | 116              | 2.691    | 112,8    | 4,19 | Suc. Francisco M. de Souza     |
| Sadla-34546                      | PC             | 10-3             | 25656   | 250              | 2.664    | 86,6     | 3,25 | Lanificio Filipe S/A           |

| NOME DO ANIMAL                   | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                 |
|----------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|------------------------------|
|                                  |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                              |
| Cintada B.V.-                    | NR             | 8-10             | 21207   | 111              | 2.634    | 105,8    | 4,01 | Suc. Francisco M. de Souza   |
| Maravilha-45311 (1)              | PC             | 7-8              | 19559   | 146              | 2.595    | 81,3     | 3,13 | Rolf Weinberg                |
| Atibala-34574                    | PC             | 11-6             | 26367   | 174              | 2.553    | 84,6     | 3,31 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Maratona-45313 (1)               | PC             | 7-7              | 18729   | 235              | 2.545    | 86,3     | 3,39 | Rolf Weinberg                |
| Assistência Sta. Margarida-45887 | PC             | 5-3              | 26864   | 190              | 2.537    | 82,5     | 3,25 | Plinio C. de Albuquerque     |
| Mangueira-45300 (1)              | PC             | 8-5              | 19558   | 160              | 2.516    | 106,9    | 4,25 | Rolf Weinberg                |
| Brecha do Pau D'Alho-45861       | PC             | 5-4              | 19015   | 215              | 2.507    | 83,6     | 3,33 | José Antonio M. Rocco        |
| Hia. Harmika III-149             | 31/32          | 5-9              | 14545   | 139              | 2.489    | 89,2     | 3,58 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Tulipa de Paraíba-36334          | PC             | 9-3              | 11682   | 339              | 2.453    | 96,5     | 3,93 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo   |
| Vidua 515 M.O.T. Renown-B17193   | PO             | 5-6              | 21124   | 241              | 2.438    | 84,5     | 3,46 | Luiz Horacio U.C. de Mello   |
| Bela Vista-34544                 | PC             | 11-5             | 22658   | 182              | 2.408    | 72,6     | 3,01 | Lanificio Fileppo S/A        |
| N.S.C. Candida-B12959 (1)        | PO             | 8-5              | 23901   | 212              | 2.403    | 77,6     | 3,22 | Sergio V. Araujo/J.J. Zarif  |
| S.Q. Ingenua Martha VII-B12974   | PO             | 7-7              | 13188   | 161              | 2.349    | 77,4     | 3,29 | Fazenda São Quirino          |
| Hia. Harm. Klaasje 1-898         | 31/32          | 9-9              | 10488   | 120              | 2.348    | 90,0     | 3,83 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Kedlac Ermelinda-B21941          | PO             | 6-2              | 22963   | 182              | 2.279    | 82,6     | 3,62 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Cast. S. Aaltje 40-B15826        | PO             | 6-3              | 16744   | 224              | 2.227    | 85,1     | 3,82 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Cast. Harm Suze 71-              | NR             | —                | 21725   | 188              | 2.181    | 80,6     | 3,69 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| S. Quirino Arapua-19461          | PC             | 16-1             | 4673    | 200              | 2.152    | 68,1     | 3,16 | Fazenda São Quirino          |
| Guerá Dramatica-48882            | PC             | 5-1              | 21351   | 194              | 2.134    | 72,2     | 3,38 | Antonio C. Guimarães         |
| Cast. Ado B. Gatske 16-B15934    | PO             | 5-1              | 19759   | 183              | 2.080    | 80,2     | 3,85 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| N.S.C. Dori-B14853 (1)           | PO             | 7-1              | 23902   | 244              | 2.031    | 68,9     | 3,38 | Sergio V. Araujo/J.J. Zarif  |
| E. Tina 5 Emp. Inspirat. B22227  | PO             | —                | 28146   | 194              | 1.962    | 72,4     | 3,68 | Nicolau Archilla Galan       |
| Lionelm S. Marie-1828694         | PO             | 6-4              | 24710   | 190              | 1.947    | 88,6     | 4,55 | Lauro Miguel Saker           |
| Fada-49065                       | PC             | 7-4              | 26734   | 122              | 1.944    | 59,6     | 3,06 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Repreza-47030                    | PC             | 5-0              | 17383   | 167              | 1.904    | 66,8     | 3,50 | Lair Antonio de Souza        |
| Libra B.V.-8411                  | 31/32          | 9-8              | 21212   | 76               | 1.773    | 59,5     | 3,35 | Suc. Francisco M. de Souza   |
| Gazela                           | NR             | —                | 22657   | 182              | 1.732    | 59,7     | 3,44 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Dora (1)                         | NR             | —                | 27655   | 140              | 1.728    | 64,0     | 3,70 | Sergio V. Araujo/J.J. Zarif  |
| Paulista                         | NR             | —                | 26381   | 182              | 1.686    | 56,6     | 3,35 | Lanificio Fileppo S/A        |
| F.S.M. Musa-B13/4751             | PO             | 7-7              | 17157   | 188              | 1.587    | 52,8     | 3,32 | Ministério da Agricultura    |
| Africa-34562                     | PC             | 11-6             | 22964   | 181              | 1.508    | 49,1     | 3,25 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Belinha                          | NR             | —                | 24715   | 171              | 1.505    | 52,2     | 3,47 | José Frederico Marques       |
| Mimosa (111)-34537               | PC             | 11-7             | 26435   | 147              | 1.479    | 42,6     | 2,88 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Araponga B.V.-8415               | PC             | 8-1              | 21825   | 83               | 1.479    | 53,0     | 3,58 | Suc. Francisco M. de Souza   |
| Cast. Ado Rika 80-B15290         | PO             | 5-6              | 18326   | 117              | 1.457    | 52,2     | 3,58 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Auca Dolly Aagle 2-B16162        | PO             | 7-10             | 24475   | 118              | 1.240    | 49,4     | 3,98 | Nicolau Archilla Galan       |
| Tia-                             | NR             | —                | 26735   | 124              | 1.232    | 38,3     | 3,10 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Juliana 42                       | NR             | —                | 24299   | 110              | 1.228    | 41,7     | 3,39 | Soc. Coop. Castrolanda Ltda. |
| Pirassununga Tanga-47348         | PC             | 5-11             | 18435   | 83               | 1.216    | 46,9     | 3,86 | Antonio Luiz do R. Netto     |
| Bruzela-34575                    | PC             | 12-5             | 22962   | 182              | 1.192    | 34,8     | 2,92 | Lanificio Fileppo S/A        |
| Coação-                          | NR             | —                | 24871   | 149              | 1.061    | 39,6     | 3,73 | José Frederico Marques       |

RAÇA HOLANDESA — variedade vermelha e branca.

CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.

Três ordenhas (3x)

|                       |    |     |       |     |       |       |      |                       |
|-----------------------|----|-----|-------|-----|-------|-------|------|-----------------------|
| Flavia Mag's-289/4010 | PC | 2-3 | 25852 | 308 | 3.624 | 131,5 | 3,62 | José Silvio Magalhães |
|-----------------------|----|-----|-------|-----|-------|-------|------|-----------------------|

CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.

|                 |     |     |       |     |       |      |      |                       |
|-----------------|-----|-----|-------|-----|-------|------|------|-----------------------|
| Eloá Mag's-3241 | GC1 | 2-6 | 24464 | 159 | 2.070 | 78,7 | 3,80 | José Silvio Magalhães |
|-----------------|-----|-----|-------|-----|-------|------|------|-----------------------|

CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.

|                                 |       |      |       |     |       |       |      |                        |
|---------------------------------|-------|------|-------|-----|-------|-------|------|------------------------|
| Ilusão O. da Marambaia-50339-LM | PC    | 3-8  | 22260 | 365 | 5.555 | 202,5 | 3,64 | Luciano V. de Carvalho |
| Mar. Rainha Heiniana-BB-1818    | PO    | 3-11 | 22259 | 363 | 5.014 | 108,6 | 3,76 | Luciano V. de Carvalho |
| Dora Mag's-3061                 | 63/64 | 3-9  | 20587 | 132 | 2.106 | 75,0  | 3,56 | José Silvio Magalhães  |

CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.

|                   |    |     |       |     |       |       |      |                      |
|-------------------|----|-----|-------|-----|-------|-------|------|----------------------|
| Margretha-BB-1754 | PO | 4-1 | 21631 | 315 | 5.064 | 182,2 | 3,59 | Fernando José Santos |
|-------------------|----|-----|-------|-----|-------|-------|------|----------------------|

CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.

|                                   |       |      |       |     |       |       |      |                        |
|-----------------------------------|-------|------|-------|-----|-------|-------|------|------------------------|
| S.C. Felizarda Truman-43761-LM    | PC    | 4-11 | 20042 | 365 | 6.911 | 229,5 | 3,32 | Fernando José Santos   |
| Mar. Paladina H. Royal-BB-1538-LM | PO    | 4-9  | 19988 | 365 | 5.342 | 206,4 | 3,86 | Luciano V. de Carvalho |
| Pirapora do Catete-3680           | 31/32 | 4-10 | 22811 | 317 | 4.744 | 196,9 | 4,14 | José Silvio Magalhães  |

CLASSE D — Adultas, de 5 anos e mais.

|                                    |    |      |       |     |       |       |      |                        |
|------------------------------------|----|------|-------|-----|-------|-------|------|------------------------|
| S.C. Esmeralda Paul-43735-LM       | PC | 5-11 | 16610 | 365 | 8.720 | 283,4 | 3,24 | Fernando José Santos   |
| Mar. Maravilha T. Diaman. 39585-LM | PC | 7-6  | 14021 | 352 | 6.886 | 254,2 | 3,69 | Luciano V. de Carvalho |
| Mar. Jezebel Gerente-33675-LM      | PC | 10-3 | 10990 | 365 | 6.675 | 224,0 | 3,35 | Luciano V. de Carvalho |
| Mar. Mantilha H. Joquei-39584      | PC | 7-8  | 13524 | 365 | 6.137 | 209,0 | 3,40 | Luciano V. de Carvalho |
| F.S. Fauna Paul-BB1-679            | PO | 5-0  | 20047 | 316 | 5.889 | 197,1 | 3,34 | Fernando José Santos   |
| Buurdje 14                         | PO | —    | 22556 | 324 | 4.728 | 181,0 | 3,34 | Fernando José Santos   |
| Mar. Castanha Alexina-19715        | PC | 16-0 | 7060  | 365 | 3.701 | 144,4 | 3,90 | Luciano V. de Carvalho |

| NOME DO ANIMAL                         | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação   | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                      |
|----------------------------------------|----------------|------------------|---------|--------------------|----------|----------|------|-----------------------------------|
|                                        |                |                  |         |                    | Leite kg | Gord. kg |      |                                   |
| CLASSE AJ — Até 2 ½ anos.              |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
|                                        |                |                  |         | Duas ordenhas (2x) |          |          |      |                                   |
| Maravilhosa Lins-53336-LM              | PC             | 2-4              | 25653   | 326                | 4.349    | 161,8    | 3,72 | Waldir Junqueira Andrade          |
| Castro Linda V-BB-1531                 | PO             | 2-2              | 24290   | 294                | 2.822    | 100,1    | 3,54 | Adrianus Sleutjes                 |
| E.S. Frederika-BB-1840                 | PO             | 2-3              | 24343   | 241                | 1.671    | 61,7     | 3,69 | Eduardo Símonsen                  |
| Eunora de Sta. Marina-6748             | PC             | 1-9              | 22893   | 228                | 1.633    | 70,1     | 4,29 | Augusto Soares Arruda             |
| CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.           |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| S.N. AafjeRoland-2P-BB2/1388-LM        | PO             | 2-9              | 25384   | 331                | 4.392    | 167,8    | 3,81 | Dohér Barbosa Nicolau             |
| S.M. Paraíso Caiçara-55658-LM          | PC             | 2-8              | 25825   | 347                | 4.389    | 162,5    | 3,70 | Antonio Carlos R.V. Almeida       |
| Betina's L.N. Cinara-53814-LM          | PC             | 2-8              | 25493   | 365                | 4.278    | 175,9    | 4,11 | Pedro Conde                       |
| Patativa II J.B.-58316-LM              | PC             | 2-8              | 25826   | 310                | 4.039    | 162,2    | 4,01 | Waldir Junqueira Andrade          |
| S.N. Aafje I Roland-2P-BB2/1391-LM     | PO             | 2-7              | 25378   | 364                | 3.540    | 158,3    | 4,47 | Dohér Barbosa Nicolau             |
| S.N. Ginga Roland-2P-BB-1396           | PO             | 2-11             | 25379   | 334                | 3.369    | 115,0    | 3,41 | Dohér Barbosa Nicolau             |
| Leme's Ternura-1966                    | PO             | 2-7              | 24808   | 243                | 2.003    | 72,8     | 3,63 | Esp. Jayme da S. Leme             |
| Rosa-51117                             | PC             | 2-7              | 27518   | 162                | 1.851    | 60,2     | 3,25 | Augusto Soares Arruda             |
| Hortencia-51562                        | PC             | 2-9              | 24417   | 217                | 1.573    | 82,4     | 5,23 | Fernando José Santos              |
| CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.           |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Betina's L.N. Carambola-53807-LM       | PC             | 3-5              | 22652   | 308                | 5.269    | 202,9    | 3,85 | Pedro Conde                       |
| Sapucaia-58397-LM                      | GC1            | 3-0              | 25590   | 365                | 5.114    | 166,3    | 3,25 | Plínio e F.V.X. da Silveira       |
| Betina's L.N. Catita-RP/5849-LM        | PC             | 3-2              | 22445   | 312                | 4.891    | 177,9    | 3,63 | Pedro Conde                       |
| Rola de S. Geraldo-RP/5686-LM          | PC             | 3-3              | 25197   | 365                | 4.669    | 175,2    | 3,75 | José Procópio do Amaral           |
| S.N. Reata Roland-2P-BB-1385-LM        | PO             | 3-2              | 25381   | 328                | 4.059    | 158,0    | 3,89 | Dohér Barbosa Nicolau             |
| Castro Ipiranga III-BB-1702            | PO             | 3-2              | 24289   | 291                | 3.203    | 120,3    | 3,75 | Adrianus Sleutjes                 |
| Camelia Lins                           | NR             | 3-2              | 23227   | 312                | 2.634    | 128,2    | 4,86 | Waldir Junqueira Andrade          |
| Duda Mag's-3886                        | PC             | 3-2              | 24707   | 228                | 2.242    | 77,7     | 3,46 | Augusto Soares Arruda             |
| Catette Fagulha-BB-1891                | PO             | 3-1              | 24467   | 148                | 1.686    | 57,2     | 3,39 | José Silvino Magalhães            |
| Divina Mag's-3887                      | PC             | 3-2              | 26891   | 256                | 1.581    | 73,6     | 4,65 | Augusto Soares Arruda             |
| CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.           |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Amaral Quediva-BB-1791-LM              | PO             | 3-6              | 25195   | 365                | 4.443    | 175,0    | 3,93 | José Procópio do Amaral           |
| S.M.P. California-46506                | PC             | 3-11             | 22251   | 351                | 4.132    | 152,6    | 3,69 | Antonio Carlos R.V. Almeida       |
| S.M.P. Cadencia-46507                  | PC             | 3-8              | 22581   | 307                | 4.068    | 153,7    | 3,77 | Antonio Carlos R.V. Almeida       |
| Arte de Paraíba-50579                  | PC             | 3-6              | 25026   | 309                | 3.020    | 108,3    | 3,58 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo        |
| Coimbra Sta. Marina-48751              | PC             | 3-9              | 26886   | 228                | 2.617    | 94,5     | 3,61 | Augusto Soares Arruda             |
| Esmeralda Mag's-3250                   | PC             | 3-6              | 23849   | 221                | 2.463    | 93,6     | 3,80 | Augusto Soares Arruda             |
| Ursula de Sta. Marina-50181            | PC             | 3-7              | 26892   | 202                | 2.218    | 78,6     | 3,54 | Augusto Soares Arruda             |
| CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.           |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Elsje 6. BB-1717-LM                    | PO             | 4-3              | 23664   | 347                | 5.615    | 212,7    | 3,78 | José Bastos Thompson              |
| Boneca-47203-LM                        | PC             | 4-5              | 20328   | 311                | 4.719    | 194,3    | 4,11 | Pedro Conde                       |
| Djoke 20-BB-1746-LM                    | PO             | 4-0              | 25667   | 346                | 3.726    | 167,1    | 4,48 | Antonio de T. Lara Netto          |
| S.C. Etrusca-46882                     | PC             | 4-1              | 22828   | 352                | 2.551    | 119,0    | 4,66 | Fernando José Santos              |
| Carola Sta. Marina-48744               | PC             | 4-2              | 26895   | 198                | 2.198    | 84,4     | 3,83 | Augusto Soares Arruda             |
| Balista-47936                          | PC             | 4-5              | 24512   | 234                | 1.812    | 71,9     | 3,86 | Vasco M. Homens Arantes           |
| Formiga-48751                          | PC             | 4-1              | 27802   | 114                | 1.251    | 48,2     | 3,85 | Augusto Soares Arruda             |
| CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.           |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Cantina Sta. Marina-48731              | PC             | 4-7              | 27207   | 169                | 2.261    | 77,7     | 3,43 | Augusto Soares Arruda             |
| Carambola-48734                        | PC             | 4-7              | 27800   | 137                | 2.181    | 77,9     | 3,57 | Augusto Soares Arruda             |
| Leme's Rosely-BB-1494                  | PO             | 4-6              | 24452   | 197                | 1.912    | 71,2     | 3,71 | Jayme da Silveira Leme            |
| Roseira's Alba-BB-1809                 | PO             | 4-8              | 21093   | 213                | 1.486    | 65,0     | 4,37 | Roberto F. Cantusio               |
| Carlota-48735                          | PC             | 4-7              | 27803   | 120                | 1.169    | 40,1     | 3,43 | Augusto Soares Arruda             |
| Açucena da Planície-3258               | PC             | 4-6              | 28053   | 94                 | 1.147    | 52,7     | 4,59 | Augusto Soares Arruda             |
| CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos. |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Notre Dame-57462                       | PC             | 9-0              | 25282   | 360                | 5.684    | 154,1    | 2,71 | Predial Adm. Ag. Sta. Rosaria S/A |
| Interrogação Lins-50772-LM             | PC             | 7-6              | 21593   | 365                | 5.591    | 221,9    | 3,96 | Waldir Junqueira Andrade          |
| CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos. |                |                  |         |                    |          |          |      |                                   |
| Amaral Legenda-BB2/1267-LM             | PO             | 9-3              | 16671   | 344                | 5.233    | 198,8    | 3,79 | José Procópio do Amaral           |
| Lagoinha São Geraldo-40268-LM          | PC             | 7-8              | 16335   | 365                | 4.903    | 189,9    | 3,87 | José Procópio do Amaral           |
| Castro Linda 2-BB-2-1313               | PO             | 6-1              | 13511   | 352                | 4.794    | 163,6    | 3,41 | Adrianus Sleutjes                 |
| Laura São Geraldo-40269                | PC             | 7-11             | 25198   | 337                | 4.594    | 175,1    | 3,81 | José Procópio do Amaral           |
| Jardineira III JB-5117                 | PC             | 5-8              | 18508   | 305                | 4.118    | 143,0    | 3,47 | Urbano Junqueira                  |
| Amaral Naná-BB2/1272                   | PO             | 7-2              | 19996   | 324                | 4.062    | 148,1    | 3,64 | José Procópio do Amaral           |
| Begunça Morada Nova-                   | NR             | —                | 25437   | 365                | 4.056    | 148,7    | 3,66 | Flavio Castelo B. Gutierrez       |
| Muquem Fronteira-35157                 | PC             | 13-9             | 11689   | 207                | 4.008    | 142,4    | 3,55 | Plínio e F.V.X. Silveira          |
| Queima-58393                           | PC             | 5-1              | 25589   | 325                | 3.812    | 154,4    | 4,05 | Plínio e F.V.X. Silveira          |
| Contendas Graciosa-44735               | PC             | 6-3              | 17080   | 311                | 3.757    | 135,4    | 3,60 | José Bastos Thompson              |
| Sta. C. Harmonia-31847 (1)             | PC             | 11-6             | 9621    | 238                | 3.726    | 134,8    | 3,61 | Carlos Whately                    |
| Sta. C. Nancy-42510                    | PC             | 6-1              | 16664   | 353                | 3.667    | 144,2    | 3,93 | Carlos Whately                    |

| NOME DO ANIMAL                    | Gráu da<br>sangue | Idade<br>anos/meses | N.º SCL | Dias de<br>lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                    |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------|---------|---------------------|----------|----------|------|---------------------------------|
|                                   |                   |                     |         |                     | Leito kg | Gord. kg |      |                                 |
| Terra Nova-                       | NR                | —                   | 26615   | 310                 | 3.581    | 116,6    | 3,25 | Predial Adm. Ag. S. Rosaria S/A |
| Novena S.H.-5163                  | PC                | 9-3                 | 26890   | 300                 | 3.507    | 151,3    | 4,31 | Augusto Soares Arruda           |
| Arabela-40762                     | PC                | 7-1                 | 26885   | 255                 | 3.312    | 134,8    | 4,06 | Augusto Soares Arruda           |
| Leme's Otília-BB2/1258            | PO                | 6-11                | 13885   | 290                 | 3.258    | 115,5    | 3,54 | Isop. Jayme da S. Leme          |
| Alfazema-40725                    | PC                | 9-6                 | 26898   | 276                 | 3.089    | 126,1    | 4,08 | Augusto Soares Arruda           |
| Tesoura Guanabara-37751           | PC                | 10-4                | 17895   | 242                 | 2.966    | 104,3    | 3,51 | Augusto Soares Arruda           |
| Favorita-                         | NR                | —                   | 24161   | 245                 | 2.929    | 94,1     | 3,21 | José Frederico Marques          |
| Sta. Cecilia Herta-7P-FF1/213 (1) | PO                | 11-5                | 9340    | 269                 | 2.842    | 81,3     | 2,85 | Carlos Whately                  |
| Helena                            | NR                | —                   | 23621   | 328                 | 2.785    | 114,9    | 4,12 | José Frederico Marques          |
| Contendas Gorgeta-44736           | PC                | 5-8                 | 16409   | 221                 | 2.739    | 95,6     | 3,49 | José Bastos Thompson            |
| Sta. C. Ingrid-33640 (1)          | PC                | 10-10               | 9701    | 146                 | 2.661    | 87,7     | 3,29 | Carlos Whately                  |
| Sta. Cecilia Ilha-33642 (1)       | PC                | 10-8                | 10433   | 164                 | 2.649    | 89,8     | 3,38 | Carlos Whately                  |
| Terphuster Petra 7-BB-1422        | PO                | 5-11                | 21772   | 251                 | 2.507    | 93,7     | 3,73 | José Frederico Marques          |
| Arandela-40763                    | PC                | 6-10                | 26889   | 300                 | 2.470    | 100,6    | 4,07 | Augusto Soares Arruda           |
| Antuerpia-41139                   | PC                | 6-11                | 25289   | 365                 | 2.406    | 73,6     | 3,05 | Amador Aguiar                   |
| Anna 5 (1)-BB-1424                | PO                | 5-9                 | 21771   | 223                 | 2.312    | 76,3     | 3,30 | José Frederico Marques          |
| Cativa-                           | NR                | —                   | 26410   | 260                 | 2.218    | 80,5     | 3,63 | Predial Adm. Ag. S. Rosaria S/A |
| Ambição-40769                     | PC                | 7-1                 | 26888   | 207                 | 2.203    | 86,2     | 3,91 | Augusto Soares Arruda           |
| Griety 42-BB-1425                 | PO                | 5-10                | 21769   | 229                 | 2.129    | 76,2     | 3,59 | José Frederico Marques          |
| Airosa-40734                      | PC                | 10-1                | 27208   | 181                 | 2.088    | 73,6     | 3,52 | Augusto Soares Arruda           |
| Sta. Cecilia Jangada-BB2/1215     | PO                | 9-0                 | 13028   | 179                 | 1.957    | 62,5     | 3,19 | Carlos Whately                  |
| Dora 80-FF1/334                   | PO                | 12-9                | 8479    | 181                 | 1.881    | 68,8     | 3,66 | Faz. Sant'Ana do R. Abaixo      |
| Aliança-40776                     | PC                | 6-8                 | 28056   | 105                 | 1.836    | 60,3     | 3,28 | Augusto Soares Arruda           |
| Muquem Televisão-30548            | PC                | 13-8                | 9568    | 222                 | 1.783    | 67,7     | 3,79 | Cia. Agr. e Imob. Brasil        |
| Vigosa-37753                      | PC                | 11-1                | 27206   | 209                 | 1.687    | 61,1     | 3,62 | Augusto Soares Arruda           |
| Armada 40766-                     | PC                | 7-3                 | 27799   | 134                 | 1.683    | 67,7     | 4,02 | Augusto Soares Arruda           |
| Boneca Mag's-2364                 | 31/32             | 6-6                 | 17904   | 167                 | 1.630    | 56,8     | 3,48 | Augusto Soares Arruda           |
| Ariranha-42565                    | PC                | 7-1                 | 28055   | 94                  | 1.513    | 49,9     | 3,29 | Augusto Soares Arruda           |
| Alegria-41263                     | PC                | 6-3                 | 21770   | 146                 | 1.455    | 53,2     | 3,65 | José Frederico Marques          |
| S.A. Nella                        | NR                | —                   | 24335   | 181                 | 1.450    | 49,9     | 3,44 | Faz. Sant'Ana do Rio Abaixo     |
| Lina-Lina Madreselva              | NR                | —                   | 22152   | 87                  | 1.385    | 44,4     | 3,20 | José Frederico Marques          |
| Catita Sta. Marina-48748          | PC                | 5-0                 | 28057   | 94                  | 1.309    | 46,4     | 3,54 | Augusto Soares Arruda           |
| Martona-47854                     | PC                | 5-6                 | 22532   | 151                 | 1.308    | 38,1     | 2,90 | José Frederico Marques          |
| Alada-40740                       | PC                | 8-5                 | 27801   | 123                 | 1.271    | 41,5     | 3,26 | Augusto Soares Arruda           |
| Trijntje 17-3864                  | PO                | 8-3                 | 22252   | 95                  | 1.260    | 38,6     | 3,06 | José Frederico Marques          |
| São Judas-494                     | 127/128           | 5-10                | 22253   | 169                 | 1.198    | 46,3     | 3,86 | José Frederico Marques          |
| Rourdy 10-1247-R                  | PO                | 8-0                 | 21774   | 86                  | 1.178    | 47,3     | 4,01 | José Frederico Marques          |
| Masike 35-                        | NR                | —                   | 22153   | 182                 | 1.171    | 43,3     | 3,69 | José Frederico Marques          |
| America                           | NR                | —                   | 24870   | 153                 | 1.112    | 45,8     | 4,11 | José Frederico Marques          |
| Garça-40771                       | PC                | 7-6                 | 28052   | 105                 | 1.019    | 42,0     | 4,12 | Augusto Soares Arruda           |

#### RAÇA JERSEY

Duas ordenhas (2x)

##### CLASSE AJ — De 2 a 2 ½ anos.

Rosca S. Sta. Hilda-5731-C PO 2-5 25204 365 2.254 107,5 4,76 Hugo Raso

##### CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.

Ira C. Lad Zuleika-LM PO 2-8 26031 338 2.620 172,1 6,56 Antonio C.P. Machado

##### CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.

Pastora S. Sta. Hilda-5999-C PO 3-9 21509 365 2.052 104,0 5,06 João Laraya

##### CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.

Jaca India 2 Navy-6564-C PO 4-4 20340 165 1.407 75,5 5,36 José de M.A. Silva

##### CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.

S.A. Nuança Castelo-8005-C PO 4-7 18904 311 2.552 125,8 4,93 Faz. Sant'Ana do R. Abaixo

##### CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos.

S.A. Nice Zanalua-6883-C-LM PO 5-10 16279 365 3.962 191,0 4,82 Faz. Sant'Ana do R. Abaixo  
 Italia S. Francisco-6660-C PO 5-0 22851 365 3.313 170,8 5,15 Albino Malzone  
 Marly B. Sta. Hilda-4353-C PO 7-2 22850 365 2.973 142,5 4,79 Albino Malzone  
 Morena P. Sta. Hilda-5514-C PO 6-11 14296 365 2.771 134,3 4,84 Hugo Raso  
 Marmota S. Sta. Hilda-5841-C PO 7-0 13889 365 2.718 146,8 5,40 Hugo Raso  
 S.A. Graciosa Zanalua-3271-C PO 10-8 9158 312 2.693 138,9 5,15 Eduardo Jenner de Faria  
 Nair P. Sta. Hilda-5600-C PO 5-10 15080 292 2.098 93,9 4,47 Hugo Raso  
 Nínia J. Sta. Hilda-5596-C PO 6-1 16057 365 2.029 94,2 4,64 Hugo Raso  
 India J. Sta. Hilda-4060-C PO 9-5 10067 341 2.004 97,0 4,84 Hugo Raso  
 Marquesa J. Sta. Hilda-4351-C PO 7-3 13660 319 1.672 84,5 5,05 Hugo Raso  
 S.A. Colonia Castelo NR — 24495 115 1.212 47,6 3,92 Faz. Sant'Ana do R. Abaixo

| NOME DO ANIMAL                         | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                 |
|----------------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|------------------------------|
|                                        |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                              |
| RAÇA SCHWYZ                            |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)                     |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Pintura de Pinheiro-3798               | PO             | 3-5              | 24563   | 242              | 1.407    | 50,8     | 3,60 | Ministério da Agricultura    |
| CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Cravina Sta. Madalena-3696             | PO             | 3-10             | 21880   | 348              | 2.168    | 89,2     | 4,11 | Cia. Agro-Pec. Sta. Madalena |
| CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Odalisca de Pinheiro-3775              | PO             | 4-9              | 20450   | 257              | 1.108    | 41,3     | 3,72 | Ministério da Agricultura    |
| CLASSE D — Adultas, de mais de 5 anos. |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Mola de Pinheiro-3228                  | PO             | 6-10             | 15619   | 356              | 3.850    | 135,1    | 3,50 | Ministério da Agricultura    |
| Adalpra Cataia-3459                    | PO             | 5-3              | 19524   | 307              | 3.098    | 130,9    | 4,25 | Adalpra S.A. Agr. e Com.     |
| Yapura A. Papagaios-2388               | PO             | 9-2              | 10036   | 200              | 2.583    | 82,6     | 3,19 | Benedito P. Rennó            |
| Alegria Sta. Madalena-44033            | PC             | 6-3              | 19332   | 345              | 2.400    | 105,3    | 4,38 | Cia. Agro-Pec. Sta. Madalena |
| Adalpra Alteza-3393                    | PO             | 6-9              | 16452   | 344              | 2.340    | 81,0     | 3,46 | Adalpra S.A. Agr. e Com.     |
| Bagda-2736                             | PO             | 9-8              | 16039   | 163              | 1.905    | 52,9     | 2,78 | Joaquina C. de Camargo       |
| America-41854                          | 3/4            | 9-4              | 26346   | 312              | 1.830    | 66,7     | 3,64 | Francisco V. Porto           |
| Lança de Pinheiro-3059                 | PO             | 7-7              | 13229   | 246              | 1.713    | 62,3     | 3,63 | Ministério da Agricultura    |
| Liana de Pinheiro-3175                 | PO             | 7-2              | 16422   | 224              | 1.427    | 50,6     | 3,54 | Ministério da Agricultura    |
| Namorada de Pinheiro-3408              | PO             | 5-6              | 20663   | 229              | 1.070    | 37,9     | 3,54 | Ministério da Agricultura    |
| Intuição de Pinheiro-2793              | PO             | 9-3              | 15385   | 187              | 1.063    | 38,3     | 3,60 | Ministério da Agricultura    |
| Lira de Pinheiro-3017                  | PO             | 7-9              | 15027   | 198              | 1.006    | 34,7     | 3,44 | Ministério da Agricultura    |
| RAÇA DINAMARQUESA                      |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)                     |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Norma-14519                            | PO             | 4-5              | 26114   | 316              | 2.456    | 94,3     | 3,83 | Cia. Pastoril Agrícola       |
| RAÇA RED-POLL                          |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)                     |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE E — De 6 anos e mais.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Araxá                                  | NR             | —                | 25604   | 355              | 2.720    | 84,1     | 3,09 | Lyvio Malzoni                |
| Barca                                  | NR             | —                | 25605   | 324              | 2.267    | 79,3     | 3,49 | Lyvio Malzoni                |
| RED-POLL 5/8 X GUZERÁ 3/8              |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)                     |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE AS — De 2 ½ a 3 anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Bagunça (2410)                         |                | 2-8              | 25519   | 365              | 2.867    | 123,2    | 4,29 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE BJ — De 3 a 3 ½ anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Bota (F-364)                           |                | 3-5              | 25521   | 365              | 3.311    | 136,7    | 4,13 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Bonita (G-243)                         |                | 3-5              | 25524   | 344              | 2.452    | 111,7    | 4,55 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Rapina (4333)                          |                | 3-9              | 25537   | 365              | 3.379    | 148,6    | 4,39 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Ballza (F-313)                         |                | 3-9              | 25526   | 365              | 3.424    | 142,4    | 4,15 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Curiosa (B-369)                        |                | 3-8              | 25534   | 365              | 3.195    | 124,0    | 3,88 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Coronha (G-221)                        |                | 3-10             | 26242   | 299              | 2.874    | 116,6    | 4,05 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Juvelina (6362)                        |                | 3-9              | 25529   | 364              | 2.750    | 115,9    | 4,21 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Defensora (9046)                       |                | 4-4              | 22698   | 357              | 3.065    | 140,5    | 4,58 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Marchinha (F-297)                      |                | 4-1              | 22316   | 191              | 1.706    | 70,2     | 4,11 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE CS — De 4 ½ a 5 anos.           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Venezuela (F-292)                      |                | 4-6              | 22294   | 335              | 3.182    | 122,8    | 3,85 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Oferta (4284)                          |                | 4-9              | 23048   | 318              | 3.011    | 125,7    | 4,17 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Rapadura (E-287)                       |                | 4-6              | 22298   | 332              | 2.981    | 131,9    | 4,42 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Boneca (F-261)                         |                | 4-7              | 25518   | 365              | 2.590    | 87,7     | 2,61 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE D — De 5 a 6 anos.              |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Bainha (H-122)                         |                | 5-8              | 18879   | 365              | 4.223    | 165,7    | 3,92 | S.A. Frigorífico Anglo       |

| NOME DO ANIMAL                 | Gráu de sangue | Idade anos/meses | N.º SCL | Dias de lactação | Produção |          | %    | PROPRIETÁRIO                 |
|--------------------------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------|----------|------|------------------------------|
|                                |                |                  |         |                  | Leite kg | Gord. kg |      |                              |
| Oriente (F-212)                |                | 5-7              | 22699   | 365              | 3.773    | 157,5    | 4,17 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Omenzi (6255)                  |                | 5-3              | 19378   | 225              | 2.018    | 88,4     | 4,38 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| CLASSE E — De 6 anos e mais.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Ortalicia (B-078)              |                | 8-3              | 13861   | 365              | 3.766    | 154,1    | 4,09 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Constantina (K-012)            |                | 6-3              | 15654   | 271              | 3.265    | 123,1    | 3,77 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Ortencia (B158)                |                | 6-3              | 17018   | 277              | 3.013    | 138,4    | 4,59 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Oitenta (6171)                 |                | 6-2              | 18881   | 275              | 2.842    | 104,8    | 3,68 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Barrinha (K-014)               |                | 6-3              | 15954   | 214              | 2.743    | 110,6    | 4,03 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Pirituba (0179)                |                | 10-6             | 10197   | 343              | 2.596    | 113,0    | 4,35 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| Jaguari (3244)                 |                | —                | 24350   | 241              | 2.360    | 94,1     | 3,98 | S.A. Frigorífico Anglo       |
| RAÇA GIR                       |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Três ordenhas (3x)             |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE D — De 5 a 6 anos.      |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| C.A. Alameda-F/9019-LM         | RE             | 5-0              | 20310   | 365              | 3.956    | 209,7    | 5,30 | João Batista F. Costa        |
| Cambuquira-3/36-LM             | NR             | 5-5              | 22555   | 365              | 3.848    | 196,0    | 5,09 | Francisco F. Barretto        |
| CLASSE E — De 6 anos e mais.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Pitanga-LM                     | NR             | 9-0              | 16084   | 365              | 5.614    | 285,2    | 5,07 | Francisco F. Barretto        |
| Atalaja                        | NR             | —                | 16130   | 266              | 4.602    | 170,3    | 3,69 | Francisco F. Barretto        |
| Grecia-B/1276-LM               | RE             | 7-1              | 15569   | 365              | 4.293    | 220,3    | 5,13 | João Batista F. Costa        |
| Rajada-243-LM                  | NR             | 9-9              | 17788   | 365              | 4.137    | 212,1    | 5,12 | Francisco F. Barretto        |
| Alma-LM                        | NR             | 7-9              | 13868   | 365              | 4.108    | 194,0    | 4,72 | Francisco F. Barretto        |
| Mangaba-186                    | NR             | 10-0             | 14933   | 365              | 3.734    | 163,7    | 4,38 | Francisco F. Barretto        |
| Bandeira-216-LM                | NR             | 6-11             | 16833   | 316              | 3.415    | 183,4    | 5,37 | Francisco F. Barretto        |
| Batucada-24                    | NR             | 6-10             | 17283   | 365              | 3.413    | 160,8    | 4,71 | Francisco F. Barretto        |
| Correnteza-169                 | NR             | 13-0             | 15849   | 344              | 3.359    | 151,4    | 4,50 | Francisco F. Barretto        |
| Garça-230                      | NR             | 12-9             | 15043   | 365              | 3.196    | 155,0    | 4,85 | Francisco F. Barretto        |
| Balsa-11                       | NR             | 7-0              | 16691   | 365              | 3.042    | 137,6    | 4,52 | Francisco F. Barretto        |
| Guaivira Jurema                | NR             | —                | 24366   | 260              | 2.915    | 130,7    | 4,48 | José Mario S. Matheus        |
| Guaivira Bragança              | NR             | —                | 24367   | 284              | 2.887    | 148,0    | 5,12 | José Mario S. Matheus        |
| Guaivira Bonanza               | NR             | —                | 25566   | 365              | 2.747    | 130,7    | 4,75 | José Mario S. Matheus        |
| Maringá                        | NR             | 14-0             | 16356   | 322              | 2.640    | 127,6    | 4,83 | Francisco F. Barretto        |
| CLASSE BS — De 3 ½ a 4 anos.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)             |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Faxina-103-LM                  | NR             | 3-8              | 11330   | 365              | 3.347    | 150,2    | 4,48 | Francisco F. Barretto        |
| CLASSE CJ — De 4 a 4 ½ anos.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Espoleta (181)                 | NR             | 4-0              | 22029   | 365              | 1.671    | 89,3     | 5,34 | João Leite S. Ferraz Jr.     |
| CLASSE D — De 5 a 6 anos.      |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Caderneta (319)                | NR             | 5-9              | 17786   | 348              | 2.899    | 136,3    | 4,70 | Francisco F. Barretto        |
| CLASSE E — De 6 anos e mais.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Razura VR-C/7634-LM            | RE             | 11-2             | 26189   | 365              | 3.401    | 161,3    | 4,74 | Dalvo R. Cunha/Torres L.P.C. |
| Cartomante                     | NR             | —                | 18505   | 340              | 3.033    | 156,3    | 5,15 | José Fernandes de Carvalho   |
| Formosa-223-LM                 | NR             | 11-0             | 17284   | 365              | 2.943    | 161,3    | 5,48 | Francisco F. Barretto        |
| Almofada de Brasília-D/5556-LM | RE             | 6-10             | 19311   | 318              | 2.816    | 147,6    | 5,24 | Rubens Resende Peres         |
| Engenada                       | NR             | —                | 25337   | 363              | 2.768    | 145,6    | 5,26 | Francisco F. Barretto        |
| Beata-22                       | NR             | 6-8              | 17597   | 365              | 2.459    | 126,3    | 5,13 | Francisco F. Barretto        |
| Romana-174                     | NR             | 10-6             | 16696   | 294              | 2.308    | 122,1    | 5,29 | Francisco F. Barretto        |
| Caracas II-D/2023              | RE             | 9-7              | 26579   | 365              | 2.143    | 104,3    | 4,87 | Santana Agro Pastoral S/A    |
| Berganha-218                   | NR             | 6-7              | 17600   | 237              | 1.650    | 76,0     | 4,60 | Francisco F. Barretto        |
| Bertolina                      | NR             | —                | 24389   | 183              | 1.125    | 60,8     | 5,40 | Lelio de T. Piza e Almeida   |
| ZEBU MÓCHO                     |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Duas ordenhas (2x)             |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| CLASSE E — De 6 anos e mais.   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| Pedagem Sta. Cecília-1357      | RE             | 5-4              | 21610   | 261              | 1.392    | 74,3     | 5,33 | Rodolpho Ortenblad           |
| LE — LIVRO DE ESCOL            |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| LM — LIVRO DE MÉRITO           |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| (1) — VENDIDA                  |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |
| (2) — MORREU                   |                |                  |         |                  |          |          |      |                              |

# O que vai pelo Contrôlê Leiteiro

## Comentários ao Relatório n.º 305 do SCL

FIDELIS ALVES NETTO

Médico-veterinário

O relatório de n.º 305 referente às lactações encerradas em Abril de 1970, além de mostrar a nova Reprodutora Emérita da raça Holandêsa vermelha e branca, traz também três novos recordes na raça Holandêsa, sendo um na variedade preta e branca e dois na vermelha e branca. Ao todo, 706 lactações estão citadas nesse relatório, sendo 154 em 305 dias e 552 em 365.

Há um bom número de lactações notáveis neste relatório, evidenciando a melhora considerável dos resultados das lactações, como pode ser visto, em cada classe e em cada categoria, nas diferentes raças. Vejamos o que ocorre em cada uma separadamente.

### RAÇA HOLANDÊSA PRÊTA E BRANCA

Uma Reprodutora Emérita (50.000 ou mais quilos de leite e com direito a Medalha de Ouro), S. Quirino Formosa Caxangá Xeura; uma recordista de classe em gordura (Paraíso Moquita Glamour Boy e inúmeras produções de grande valor. Os criadores que se destacam: Granja S. Quirino, Olinto Marques de Paula, Carlos Eduardo Baptistela, Junqueira Dias Pereira, Doher Barbosa Nicolau, Fernando de Alencar Pinto, Milton Pannain, Antonio Moscoso, Guilherme Sleutjes, Carlos Carlos Antenor Consoni e Paulo Sérgio C. Galvão.

Na Divisão de 305 dias, temos, em três ordenhas, J.D. Ditadora, uma novilha PO, nascida em 10-12-66, propriedade do Sr. Junqueira Dias, Carmo de Minas, MG, filha de São

Martinho Ditador Butter Boy Champion e de EEPA Jacuba 1504 (5-7, 315, 3569, 128,2) registrando aos 2 anos e 5 meses, em 296 dias 6284 kg de leite com 191,4 kg de gordura ou 3,04% com nova parição em intervalo mínimo — 298 dias.

Na classe de 4 anos júnior, temos uma lactação de LOLAS PABST ILUSTRE, também PO, nascida em 5-11-64, criação do Sr. Doher Barbosa Nicolau, Arapotí, Paraná, filha de Elizabeth's Rocket Burke Ilustre e de Lolos Margaret Pabst 79, registrando em duas ordenhas, aos 4-3, 3m 305 dias 6.706 kg de leite e 212,3 kg de gordura em lactação que, aos 354 dias, foi a 7.091 kg, com 3,22% e com nova parição em intervalo de 407 dias.

Nesta mesma classe de 4 anos, porém, entre as Sênior, temos a lactação de JANGADA ESTER CARNATION, PO, 16-6-64, de Fernando Alencar Pinto, Pindamonhangaba, SP, filha de Carnation Ensign Major Madcap e de EEPA Existência 1135 (10-8, 2x, 365, 6383 e 221,8) alcançando, aos 305 dias, com nova parição em 386, em 2x, 6937 kg com 231,3 kg de gordura ou 3,33%. Na classe de Adultas aparece MARTONA'S S.A. ALPHA 30, outra PO de Fernando Alencar Pinto, Pindamonhangaba, SP, filha de Martona's S. Reflection Sepator 20 e de M. Double Alpha 2, registrando, aos 305 dias, com nova parição em 364, aos 6-5, 2x, 7.346 kg de leite com 232,1 kg de gordura ou 3,16%.

Na Divisão de 365 dias, aparecem várias lactações destacadas, em 2 e 3 ordenhas. Na classe de 3 anos Júnior em 3x, destaca-se TERECA CLARICE PRINCE, uma PO, 22-12-65 de Sr. Carlos Eduardo Baptistela, Tremembé, SP, filha de Mc Intire Pathfinder Prince e de EEPA Groselha 1266 (9-3, 304, 3x, 5847 com 206,4) registrando em primeira lactação controlada, aos 3-5, em 365 dias, 7.749 kg de leite com 302,6 kg de gordura ou 3,90%.

Ainda na classe de 3 anos, porém

no grupo Sênior, temos em 3x, três lactações destacadas, notadamente em produção de gordura. Em segundo lugar, em produção de leite, aparece PARAÍSO MOQUITA GLAMOUR BOY, PO, 3-10-65, propriedade do sr. Olinto Marques de Paulo, de Vargem Grande, SP, filha de Skokie Glamour Boy e de S. Holanda Marksdekol Hoarne (3-5, 337, 2x, 6.280 com 239,9 kg ou 3,81%) estabelecendo um novo recorde de produção de gordura, que pertencia a S. Quirino Damieta Bastilha, 284,7 kg em 8.255 kg de leite, registrado em 1961, e agora elevado para 308,4 kg, em lactação de 7.806 kg ou 3,95%, aos 365 dias, 3x, 3 anos e 7 meses.

A maior produção de leite nesta classe foi a de CAROLINA ITAUNA PABST G V, PC, 6-9-65, propriedade do Sr. Carlos Eduardo Baptistela, Tremembé, SP, filha de S. Carlos 312 R. Pabst Rega e de Sylvia 2270 Irapuã (8-4, 3x, 354, 6.742 kg, com 210,9 ou 3,12%) ao marcar em 3x, 365 dias, aos 3-6, 7.905 kg de leite com 271,7 kg de gordura ou 3,43%.

Outra lactação destacada, nesta mesma classe foi a de CABROCHA SEGIS GINGER TERECA, também PC, 30-5-65, do mesmo criador, filha de Green Notch Segis Ginger e de Alfa Tereca (7-2, 3x, 270, 4.668 com 3,74%) registrando, aos 3-11, em 361 dias, em 3x, 6508 kg de leite com 290,6 kg de gordura ou 4,46%, confirmando as boas qualidades de produtora de gordura observada em lactação anterior, quando registrou, aos 2-10, 3x, 219 dias, 4.845 kg de leite, com 210,3 ou 4,34%.

Na classe de Adultas, em regime de três ordenhas, salienta-se a produção de ALTURA PINEY VICK VALORY, PO, 15-7-63, propriedade do Sr. Milton Pannain — Fazenda Vargem Alegre — Barra do Pirai, RJ, com 358,2 kg de gordura em 8.428 kg de leite ou 4,25% aos 5,9, em 3x, 337 dias.

Nesta mesma classe, aparece, em segundo lugar, outra lactação de S.Q. Formosa Caxangá Xeura, PO,

16-12-58, propriedade da Cia. Agrícola São Quirino, Campinas, SP, filha de SQ Diablon Rossana e de SQ Caxangá Xeura, com 6.964 kg de leite e 242,7 kg de gordura ou 3,48, aos 10-4, em 3x, 362 dias, a qual, somada às lactações anteriores, aproxima esta grande produtora das 50 toneladas de leite produzidos e, portanto, da cobiçada medalha de ouro da Categoria de Longevidade (48.936 kg de leite e 1.722 kg de gordura).

Em duas ordenhas, 11 lactações com mais de 180 quilo de gordura ou quasi 5.000 quilos de leite.

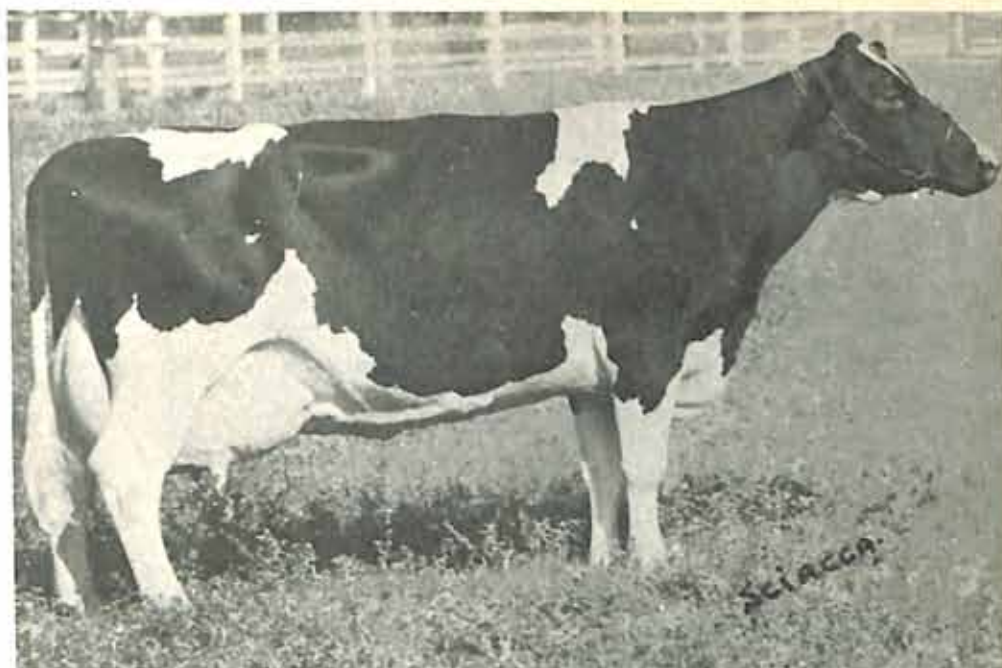
Na categoria de duas ordenhas, classe de dois anos Júnior, aparecem nada menos de onze lactações com mais de 180 kg de gordura ou quase 5.000 kg de leite, sendo as mais altas, em leite, a de 13 de Abril Fronteira Catriel, PO, 5-12-66, do sr. Antonio Moscoso, Passa Três, RJ, filha de 13 de Abril Patrício 67 Rowsdale e de 13 de Abril 263 F. Carnation I.S., com 5.993 kg de leite e 189,3 kg de gordura ou 3,15% aos 2-4 em 2x, 365 dias. A maior produção de gordura pertence a Jangada Giletole Master Dean, PO, 1-12-66, do sr. Fernando Alencar Pinto, Pindamonhangaba, SP, filha de Martona's Fond Hope Elector 3 (4-1, 2x, 358, 4.408 com 193,5 ou 4,38%) e de H. M.F. Master Dean, que registrou, aos 2-3, em 2x, 355 dias 204,6 kg de gordura em 5.221 kg de leite ou 3,91%.

Na classe de 2 anos Sênior, aparecem três boas lactações, registradas por Jangada Gardênia F. Duke Mark, do sr. F. Alencar Pinto, com 6.228 kg de leite e 203,9 kg de gordura, Sucuma Dora La Grace, PO do sr. Antonio Moscoso, com 6.170 kg de leite e 190,6 kg de gordura e Jangada Golondrina F. Duke Mark, também de propriedade do sr. F. Alencar Pinto, com 6.045 kg de leite e 205,9 kg de gordura.

Na classe de adultas, várias lactações (10) acima de 10.000 quilos.

Na classe de 3 anos Sênior, também duas lactações se destacam, sendo a primeira a de Violeta, PC, do sr. Paulo Sergio C. Galvão com 7.058 kg e 221,7 kg de gordura ou 3,14%, aos 3-6, 2x, em 365 dias; a segunda, por sua produção de gordura, Dorneira do Pau D'Alho, PC, de Jacob Rosler Dutilh, com os seus 256 kg de gordura em 6.457 kg de leite ou 3,96%, aos 3-11, em 2x, 320 dias.

Na classe de 4 anos destaca-se BATOVITANA BLOK BLOCKLAND,



ALTURA PINEY VALORY — pura de origem da raça Holandesa, nascida em 15-7-63 produziu 8.428 quilos de leite e 358,2 de gordura com 4,25%. Pertence ao plantel do conhecido criador dr. Milton Pannain, Fazenda Vargem Alegre, no Estado do Rio.

uma PO, 21-4-65, propriedade de Guilherme Sleutjes, Castro, Paraná, filha de Van Blockland e de Antju Sikkema Blok, com os seus 246,1 kg de gordura em 2x, 328 dias, em 6.674 kg de leite.

Na classe de 4 anos Sênior, destaca-se S.A. Alteza, uma PC de propriedade do sr. Carlos Antenor Consoni, Ribeirão Preto, SP, nascida em 21-7-64, filha de Trailwood O. Clotilde King e de S.B. Oferenda, registrando aos 4-8, em 2x, 365 dias, em sua terceira lactação 7.900 kg de leite com 300,5 kg de gordura ou 3,80%, marcando seu terceiro LM e boa candidata a título de RE, já que possui dois outros LE.

Na classe de adultas aparecem várias lactações acima de 6.000 kg (10) e numerosas além dos 200 kg, surgindo em primeiro posto HAVANA EEPA 1341, PO, nascida em 5-3-60, propriedade do sr. Fernando Alencar Pinto, filha de Alcoão EEPA 911 e de Espiga EEPA 1120, por sua produção aos 9-0, em 2x, 354 dias, com 7.369 kg de leite e 248,2 kg de gordura ou 3,36%.

## RAÇA HOLANDÊSA VERMELHA E BRANCA

Pedro Conde com uma recordista e Fernando José dos Santos com outra recordista.

Dois recordes estão registrados nesta raça neste relatório e ambos para produção de leite, sendo um na

Divisão de 305 e outro na de 365 dias.

Na Divisão de 305 dias, surge uma nova recordista da raça, exatamente com a lactação que a ela garante o título de Reprodutora Emérita: trata-se de AQUARELA, uma PCOC, 7-6-64, propriedade do Dr. Pedro Conde, Itú, SP, filha de Koudumer Maurits 3 e de Cascata (5-7, 2x, 318, 5.399 com 213,4 ou 3,95%). Aos 4-9, iniciou sua terceira lactação, que chegou a 7.241 kg de leite e 232,6 kg de gordura em 333 dias, 2x, e que aos 305 dias marcou 6.927 kg de leite — novo recorde na Divisão I, categoria de 2x, classe 4 anos Sênior — e 220,6 kg de gordura ou 3,18%. Com lactações em Livro de Escól aos 2-6, 3-8 e agora aos 4-9, Aquarela passa a ser mais uma do mesmo plantel com o título de RE. O recorde anterior pertencia a Stela Maris Holanda com 6.153 kg.

Ainda na Divisão de 305 dias, há outra boa lactação a citar, pertencente a S. Nicolau CABREUVA na classe de Adultas, uma PC, nascida em 14-7-62, propriedade do sr. Dohér Barbosa Nicolau, Arapotí, Paraná, registrando aos 6-7, em 2x, 305 dias, 6.182 kg de leite com 213,9 kg de gordura ou 3,46% com nova parição com intervalo de 384 dias.

O outro recorde da raça registrado neste relatório foi na Divisão II — 365 dias, também na classe de 4 anos Sênior, por SANTA CRUZ FELIZARDA TRUMAN, uma PCOC, nascida em 17-5-64, propriedade do sr. Fernando José Santos, Campinas, SP, filha de Leme's Neru e de Muquem Itabira (7-3, 2x, 318, 3.812 kg com 3,13%). Em regime de 3x, em

(Conclui na pág. 110)

# COLÉGIO ADVENTISTA BRASILEIRO

## 43 ANOS

### DE SELEÇÃO DE GADO HOLANDÊS

#### NOSSAS CRIOULAS



**CARTA II MEDALIST CAB** — magnífico exemplar pertencente ao nosso plantel. Sua produção: 5-6 365 2x 9.500 359,5 3,78 LM.

- Longevidade e produção média comprovada.
- Temos várias crioulas inscritas na categoria de Longevidade e Livro de Mérito do Serviço de Controle Leiteiro da A.P.C.B.
- FORTALEZA, crioula e pertencente ao nosso plantel, foi a primeira produtora a atingir a produção de 50 toneladas de leite.
- Vejam nas páginas desta edição, médias das nossas produtoras.



Durante sua estada em São Paulo conheça nosso rebanho. Sua visita será um prazer. Quilômetro 23 da estrada asfaltada de Itapicirica — via Sto. Amaro.

**Colégio Adventista  
Brasileiro**

Caixa postal 7258 — Fone 269-4011

**SÃO PAULO**

## RESULTADOS PARCIAIS DO CONTRÔLE

| NOME DO ANIMAL                                                                                                             | Gráu do sangue | Idade anos meses | Con- trôle | Dias de lactação | Leite | %    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------|------------------|-------|------|
| <b>RAÇA HOLANDÊSA</b> — variedade preta e branca.                                                                          |                |                  |            |                  |       |      |
| Oto Rodrigues da Silva. Cassia. M.G. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                      |                |                  |            |                  |       |      |
| F.A. Bacana                                                                                                                | PCOD           | 9-0              | 1.º        | 34               | 24,0  | 3,04 |
| F.A. Rancheira                                                                                                             | PCOD           | 6-3              | 1.º        | 11               | 23,7  | 4,20 |
| F.A. Cafelandia                                                                                                            | PCOD           | 7-7              | 8.º        | 203              | 16,0  | 3,47 |
| F.A. Piragi                                                                                                                | PCOD           | 2-11             | 5.º        | 113              | 13,0  | 3,19 |
| F.A. Balalaica                                                                                                             | PCOD           | 8-6              | 1.º        | 33               | 26,2  | 2,84 |
| F.A. Florida                                                                                                               | PCOD           | 8-1              | 1.º        | 10               | 16,8  | 3,77 |
| F.A. Sinhá                                                                                                                 | NR             | —                | 1.º        | 13               | 18,0  | 3,43 |
| F.A. Batuíra                                                                                                               | NR             | —                | 1.º        | 10               | 16,8  | 4,00 |
| F.A. Africana                                                                                                              | NR             | —                | 1.º        | 6                | 19,7  | 4,61 |
| Lincoln de Azevedo Netto. Sta. Rita do Passa Quatro. S.P. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                |                  |            |                  |       |      |
| Pianista                                                                                                                   | NR             | 3-7              | 4.º        | 118              | 16,1  | 3,98 |
| Unica                                                                                                                      | NR             | 4-3              | 4.º        | 143              | 18,4  | 3,18 |
| Cassio de Toledo Leite. Pinhal. S.P. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                      |                |                  |            |                  |       |      |
| Roland 1015 Provinciana Prins                                                                                              | PO             | 6-8              | 4.º        | 143              | 18,1  | 3,42 |
| Roland 992 Leda Pabst                                                                                                      | PO             | 6-10             | 5.º        | 115              | 13,1  | 3,71 |
| Fidalga da Ribeirada                                                                                                       | PCOC           | 3-2              | 3.º        | 84               | 15,7  | 3,23 |
| Olinto Marques de Paulo. Vargem Grande do Sul. S.P. Em 27-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.   |                |                  |            |                  |       |      |
| <b>3 ordenhas</b>                                                                                                          |                |                  |            |                  |       |      |
| Paraíso Lactea Pride Host                                                                                                  | PO             | 5-2              | 9.º        | 267              | 16,8  | 2,66 |
| Paraíso Laureas Exotico                                                                                                    | PO             | 5-5              | 1.º        | 19               | 25,8  | 3,35 |
| Videsa 312 Royal Admiral                                                                                                   | PO             | 8-5              | 4.º        | 123              | 25,1  | 3,04 |
| Paraíso Lutadora Host                                                                                                      | PO             | 4-11             | 12.º       | 347              | 19,2  | 3,52 |
| Billy Rose Pachola Signett                                                                                                 | PO             | 4-8              | 7.º        | 204              | 18,9  | 3,88 |
| Billy Rose Viagelra Signett                                                                                                | PO             | 4-5              | 4.º        | 157              | 15,5  | 3,44 |
| Lonelm Marquis Rachel                                                                                                      | PO             | 4-0              | 2.º        | 41               | 25,4  | 2,98 |
| Martona's Dictator Rag Apple 6                                                                                             | PO             | 5-10             | 2.º        | 56               | 19,9  | 1,74 |
| Martona's Victor Elector                                                                                                   | PO             | 4-3              | 10.º       | 276              | 17,4  | 3,01 |
| Martona's Victor Front Row 1                                                                                               | PO             | 3-11             | 3.º        | 79               | 24,8  | 2,95 |
| Martona's Dictator S. Reflection 5                                                                                         | PO             | 6-1              | 6.º        | 178              | 13,4  | 3,13 |
| Martona's Dictator S. Reflection 11                                                                                        | PO             | 5-6              | 1.º        | 23               | 25,1  | 2,45 |
| Calchaqui Daphane Tabaré Hope                                                                                              | PO             | 2-6              | 7.º        | 212              | 18,1  | 3,49 |
| Martona's Victor Nell 2                                                                                                    | PO             | 3-7              | 7.º        | 204              | 16,6  | 3,24 |
| Lonelm Supreme Rebecca                                                                                                     | PO             | 3-8              | 5.º        | 149              | 18,8  | 3,84 |
| Sta. Angela's Mistyvale C. Sovereign                                                                                       | PO             | 2-10             | 4.º        | 114              | 21,2  | 2,99 |
| Rafaelinos Doroking Dunloggin                                                                                              | PO             | 6-2              | 4.º        | 135              | 18,1  | 2,88 |
| Willys Rosario Magico Shirley                                                                                              | PO             | 4-8              | 4.º        | 106              | 27,0  | 3,22 |
| Rafaelinos Dalton Dunloggin                                                                                                | PO             | 4-3              | 1.º        | 27               | 23,0  | 2,82 |
| <b>2 ordenhas</b>                                                                                                          |                |                  |            |                  |       |      |
| Paraíso Lixa Honduras Golias                                                                                               | PO             | 6-0              | 3.º        | 70               | 21,9  | 1,64 |
| Paraíso Moderna Fond Hope                                                                                                  | PO             | 4-3              | 5.º        | 142              | 16,5  | 3,08 |
| Braeholm Leader Aggie                                                                                                      | PO             | 3-5              | 4.º        | 127              | 14,7  | 2,85 |
| Paraíso Neiva Exotico                                                                                                      | PO             | 4-2              | 1.º        | 31               | 18,3  | 1,96 |
| Paraíso Neide Exotico                                                                                                      | PO             | 4-2              | 1.º        | 31               | 22,9  | 1,74 |
| Paraíso Nacra Fidalgo                                                                                                      | PO             | 2-11             | 10.º       | 282              | 14,3  | 3,07 |
| Martona's Senator S. Reflection 11                                                                                         | PO             | 3-9              | 3.º        | 57               | 15,7  | 2,00 |
| Paraíso Nebraska Exotico                                                                                                   | PO             | 2-8              | 9.º        | 261              | 13,6  | 3,26 |
| Paraíso Nuba Jaguar                                                                                                        | PO             | 3-4              | 7.º        | 190              | 15,6  | 3,38 |
| Joma Lenda Luebke                                                                                                          | PO             | 2-10             | 4.º        | 106              | 16,6  | 2,67 |
| Martona's S. Reflection F. Row 28                                                                                          | PO             | 4-3              | 4.º        | 101              | 14,3  | 1,91 |
| Paraíso Nêmi Exotico                                                                                                       | PO             | 3-8              | 3.º        | 80               | 13,1  | 2,00 |
| Paraíso Noroega Fidalgo                                                                                                    | PO             | 3-7              | 1.º        | 19               | 17,2  | 2,16 |
| Paraíso Nauta Glamour Boy                                                                                                  | PO             | 3-9              | 1.º        | 24               | 15,3  | 1,79 |
| João da Silva Costa. Itanhandú. M.G. Em 13-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                      |                |                  |            |                  |       |      |
| Nhandú Cubana                                                                                                              | PO             | 7-2              | 6.º        | 165              | 16,5  | 3,54 |
| Nhandú Amarillis                                                                                                           | PO             | 9-6              | 6.º        | 159              | 14,0  | 3,80 |
| Nhandú Fortuna                                                                                                             | PO             | 4-2              | 3.º        | 65               | 16,0  | 3,72 |
| Bela Vista 836 Bela Comet                                                                                                  | PO             | 8-6              | 3.º        | 72               | 17,5  | 3,24 |
| Magda Nhandú                                                                                                               | NR             | —                | 2.º        | 30               | 18,5  | 3,40 |
| Fernando Stecca Filho. Sorocaba. S.P. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                     |                |                  |            |                  |       |      |
| Sta. Martha Esterlina Burke                                                                                                | PO             | 5-2              | 3.º        | 61               | 18,7  | 3,14 |
| L.M. Balalaica                                                                                                             | PCOD           | 4-11             | 1.º        | 7                | 14,0  | 2,95 |
| Tapera                                                                                                                     | PCOD           | 8-4              | 3.º        | 84               | 16,1  | 3,06 |

| NOME DO ANIMAL                                                                                                     | Gráu do sangue | Idade anos meses | Con- trôle | Dias de lactação | Leite | %    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------|------------------|-------|------|
| Videss 653 Glenvue Senator                                                                                         | PO             | 5-8              | 1.º        | 4                | 16,3  | 3,32 |
| Ancar 120 R. Aden                                                                                                  | PO             | 3-6              | 1.º        | 9                | 13,2  | 3,32 |
| Mandinga                                                                                                           | NR             | —                | 1.º        | 10               | 15,7  | 3,21 |
| Armando Borba de Moraes. Ipaúçú. S.P. Em 4-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.              |                |                  |            |                  |       |      |
| Curitiba de São Luiz                                                                                               | PCOC           | 7-8              | 2.º        | 52               | 22,7  | 3,48 |
| Princesa de São Luiz                                                                                               | PCOC           | 7-10             | 1.º        | 9                | 17,4  | 3,45 |
| Gazosa                                                                                                             | PCOC           | 8-8              | 3.º        | 72               | 23,5  | 3,41 |
| Bandeira                                                                                                           | PCOC           | 7-9              | 4.º        | 114              | 22,0  | 4,15 |
| São Luiz Boa Vista Harm                                                                                            | PCOC           | 6-0              | 1.º        | 28               | 16,4  | 3,71 |
| São Luiz Gaveta Harm                                                                                               | PCOC           | 6-6              | 2.º        | 38               | 16,6  | 3,19 |
| São Luiz Neblina Harm                                                                                              | PCOC           | 6-11             | 1.º        | 10               | 13,8  | 3,74 |
| Fartura                                                                                                            | PCOC           | 8-8              | 1.º        | 23               | 19,2  | 4,23 |
| Regata                                                                                                             | PCOC           | 8-2              | 1.º        | 20               | 13,9  | 3,83 |
| São Luiz Vidraça Harm                                                                                              | PCOC           | 5-8              | 2.º        | 39               | 21,3  | 3,36 |
| São Luiz Falva Harm                                                                                                | PCOC           | 3-9              | 2.º        | 50               | 15,8  | 3,55 |
| Artur Carlos Ayres Dianda. Amparo. S.P. Em 18-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.           |                |                  |            |                  |       |      |
| Argelia                                                                                                            | PCOD           | 9-10             | 2.º        | 40               | 13,4  | 2,58 |
| Colina                                                                                                             | PCOD           | 13-1             | 1.º        | 19               | 20,2  | 3,24 |
| São Rafael Astoria                                                                                                 | PCOD           | 2-9              | 1.º        | 20               | 14,9  | 3,40 |
| São Rafael Brasileira                                                                                              | PCOC           | 5-2              | 2.º        | 41               | 19,1  | 3,51 |
| São Rafael Canela do Sul                                                                                           | PCOC           | 4-2              | 2.º        | 39               | 14,1  | 3,17 |
| São Rafael Princesa                                                                                                | PCOC           | 4-9              | 1.º        | 16               | 14,4  | 4,11 |
| São Rafael Preciosa Boêmio                                                                                         | PCOD           | 4-9              | 1.º        | 40               | 13,4  | 3,16 |
| São Rafael 31 Cristalina                                                                                           | PCOC           | 3-7              | 1.º        | 10               | 13,4  | 3,70 |
| Dr. Antonio Luiz do Rego Netto. Pirassununga. S.P. Em 7-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                |                  |            |                  |       |      |
| Pirassununga Granfina                                                                                              | PCOD           | 10-4             | 5.º        | 134              | 15,0  | 3,81 |
| Pirassununga Astropela                                                                                             | PCOD           | 10-6             | 5.º        | 144              | 13,5  | 3,51 |
| João Antonio Moya. Sorocaba. S.P. Em 13-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                 |                |                  |            |                  |       |      |
| Videss 579 Royal Rockburke                                                                                         | PO             | 6-1              | 4.º        | 112              | 15,8  | 3,04 |
| El Faizan Guria                                                                                                    | PCOD           | 7-11             | 2.º        | 43               | 13,2  | 2,39 |
| Cuarajhia Bombom Candy                                                                                             | PO             | 4-0              | 10.º       | 302              | 13,9  | 4,00 |
| 13 de Abril 23 Pallas Patricia                                                                                     | PO             | 5-3              | 4.º        | 107              | 16,5  | 3,31 |
| Achalay Fiscal Reliquia Sensacion                                                                                  | PO             | 4-6              | 12.º       | 343              | 15,9  | 3,19 |
| Achalay Leader Bordona Bonga                                                                                       | PO             | 4-11             | 1.º        | 20               | 16,6  | 3,50 |
| 13 de Abril 461 Marathon Boy K.                                                                                    | PO             | 4-2              | 4.º        | 100              | 13,5  | 3,56 |
| Rests Son Mary Quita Hillo                                                                                         | PO             | 4-1              | 4.º        | 91               | 15,3  | 2,90 |
| Rests Son Chiquira Astilla Hilo                                                                                    | PO             | 4-5              | 4.º        | 109              | 22,4  | 4,60 |
| Paloma                                                                                                             | PCOD           | 4-9              | 2.º        | 41               | 16,5  | 3,95 |
| L.M. Caverna                                                                                                       | PCOD           | 4-3              | 1.º        | 12               | 19,3  | 3,28 |
| L.M. Calandra                                                                                                      | PCOD           | 3-9              | 7.º        | 178              | 14,9  | 3,12 |
| Boneca                                                                                                             | PCOD           | 5-1              | 1.º        | 18               | 16,1  | 3,38 |
| Angola                                                                                                             | PCOD           | 6-4              | 4.º        | 100              | 17,6  | 3,14 |
| L.M. Campana                                                                                                       | PCOD           | 4-3              | 1.º        | 1                | 18,5  | 2,94 |
| Sanluci Violeta Velete Elegante                                                                                    | PO             | 3-8              | 4.º        | 104              | 16,0  | 3,70 |
| Donna 112 Supreme Reflection                                                                                       | PO             | 3-10             | 1.º        | 1                | 18,8  | 4,28 |
| Martinha                                                                                                           | PCOD           | 4-6              | 3.º        | 55               | 16,9  | 3,50 |
| Monja Yapa Reflector Pequena                                                                                       | PO             | 4-3              | 1.º        | 11               | 23,3  | 3,90 |
| Esmeralda                                                                                                          | PCOD           | 4-8              | 1.º        | 14               | 16,9  | 3,55 |
| Molcana de Sta. Maria                                                                                              | PCOD           | 4-3              | 5.º        | 117              | 14,7  | 3,01 |
| Malberty 622 Lujosa Bumbi                                                                                          | PO             | 4-7              | 1.º        | 21               | 21,4  | 2,95 |
| Sales Markus 307 C. Inka Mies 2                                                                                    | PO             | 4-0              | 1.º        | 12               | 18,1  | 3,28 |
| L.M. Camelia                                                                                                       | PCOD           | 4-2              | 2.º        | 35               | 17,6  | 3,14 |
| Sen Gregorio Nina Clifton Cristina                                                                                 | PO             | 4-0              | 11.º       | 339              | 13,7  | 3,95 |
| Rafaelinos Motoroil Supreme                                                                                        | PO             | 3-2              | 8.º        | 230              | 13,8  | 3,99 |
| Condedssa de Sta. Maria                                                                                            | PCOD           | 4-5              | 7.º        | 177              | 14,0  | 3,55 |
| L.M. Caturra                                                                                                       | PCOD           | 3-10             | 6.º        | 167              | 14,7  | 3,53 |
| Rafaelinos Gladiador Wayne                                                                                         | PO             | 3-11             | 5.º        | 119              | 14,2  | 4,08 |
| Sales Markus 317 Malzalita Witje 2                                                                                 | PO             | 4-0              | 5.º        | 142              | 15,5  | 4,25 |
| Baluca                                                                                                             | PCOD           | 4-9              | 5.º        | 144              | 13,5  | 3,43 |
| (564)                                                                                                              | NR             | —                | 4.º        | 116              | 16,6  | 4,08 |
| Mercedes                                                                                                           | PCOD           | 6-5              | 4.º        | 109              | 15,5  | 3,27 |
| L.M. Califa                                                                                                        | NR             | —                | 4.º        | 89               | 16,2  | 3,71 |
| Adriana de Ann Mary                                                                                                | PCOD           | 3-9              | 4.º        | 89               | 14,5  | 3,29 |
| Branca                                                                                                             | PCOD           | 3-10             | 4.º        | 113              | 14,0  | 2,92 |
| Rests Son Pluma Piza Mendocino                                                                                     | PO             | 4-2              | 4.º        | 104              | 15,2  | 2,98 |
| Tommy 231 Mimosa Bicho                                                                                             | PO             | 3-4              | 3.º        | 68               | 13,7  | 3,50 |
| Bolivia                                                                                                            | PCOD           | 2-11             | 3.º        | 75               | 15,2  | 3,52 |
| Demartts Diablita Lagunita R 1232                                                                                  | PO             | 5-4              | 3.º        | 52               | 20,8  | 3,63 |
| Estrela                                                                                                            | PCOD           | 4-6              | 3.º        | 80               | 13,7  | 3,46 |
| Sales Malzalita 040 Simona J. Mid 5                                                                                | PO             | 3-11             | 2.º        | 48               | 17,0  | 2,84 |
| Malberty 678 Vinera Reflector                                                                                      | PO             | 3-10             | 2.º        | 44               | 15,7  | 3,87 |
| Sanluci Granada Gama Tito                                                                                          | PO             | 6-0              | 2.º        | 44               | 16,9  | 2,71 |



**INGLASIL**  
VETERINÁRIA E  
AGRÍCOLA LTDA.

RUA TEÓFILO OTONI, 145  
TELS. 223-4780-243-8125  
RIO DE JANEIRO

CX. POSTAL 2795 - ZC-8

MEDICAMENTOS EM GERAL  
VACINAS E SOROS - SERINGAS  
CASTRADORES - SEMENTES  
SOJA PERENE E CAPINS DIVERSOS  
SAIS MINERAIS

# FRANCISCO F. BARRETTO

Gir Leiteiro F. B.  
de Mococa

★

Seleção de  
Gir Leiteiro

★

CONTROLE LEITEIRO  
REALIZADO PELA  
A. P. C. B.



ALBA — Reg. F-3326. Nasc.  
12-8-61. Mãe: Gaucha 1°. Pai: Hu-  
morista. Na segunda lactação  
produziu: 5.154 kg de leite e  
219,6 kg de gordura com 4,26%.  
Inscrita duas vezes no L. M. do  
S. C. L. da A. P. C. B.

Fazenda da Serra

Km 285 da Estrada

Móccoca—Cajuru

MOCOCA — Tel. 18

SÃO PAULO — Tel. 33-4830

| NOME DO ANIMAL                                                                                                | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| L.M. Cadencia                                                                                                 | PCOD                 | 4-2                    | 2.º           | 42                     | 14,6  | 2,60 |
| Rosana                                                                                                        | PCOD                 | 4-9                    | 1.º           | 14                     | 15,2  | 4,24 |
| Emai Pintoresca Klaver                                                                                        | PO                   | 2-3                    | 1.º           | 7                      | 14,2  | 3,91 |
| Emetea Maid 3 Inspiration Cotty                                                                               | PO                   | 2-4                    | 1.º           | 48                     | 14,6  | 4,05 |
| Emai Oriental 2 Klaver                                                                                        | PO                   | 2-5                    | 1.º           | 7                      | 14,2  | 3,91 |
| Emetea Chila 7 Woodmaster Cotty                                                                               | PO                   | 2-10                   | 1.º           | 36                     | 19,0  | 2,83 |
| Donna 110 Reflection Katy                                                                                     | PO                   | 3-10                   | 1.º           | 10                     | 14,4  | 4,13 |
| Donna 125 Reflection Madcap Ormsby                                                                            | PO                   | 3-4                    | 1.º           | 1                      | 19,8  | 3,52 |
| Sebastião de Barros Martins. Itú. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.   |                      |                        |               |                        |       |      |
| 3 ordenhas                                                                                                    |                      |                        |               |                        |       |      |
| Roland 747 Ormsby Madcap                                                                                      | PO                   | 8-11                   | 6.º           | 153                    | 13,2  | 3,18 |
| 2 ordenhas                                                                                                    |                      |                        |               |                        |       |      |
| Preciosa Trilon Virginia                                                                                      | NR                   | —                      | 3.º           | 62                     | 16,6  | 3,27 |
| José Miguel Saker Filho. Sorocaba. S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.       |                      |                        |               |                        |       |      |
| Suspiro's Cotty 65                                                                                            | PO                   | 2-9                    | 6.º           | 170                    | 19,3  | 3,63 |
| Donna 33 Esther Segis                                                                                         | PO                   | 6-5                    | 2.º           | 74                     | 18,6  | 2,58 |
| Recodo 106 Gitana Buenita 94                                                                                  | PO                   | 2-10                   | 1.º           | 30                     | 15,3  | 2,49 |
| Wellington Germano de Queiroz. Sorocaba. S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                      |                        |               |                        |       |      |
| Anama Dorotea 1 Princess                                                                                      | PO                   | 2-11                   | 9.º           | 48                     | 15,8  | 3,08 |
| San Gregorio Delfin Quita Maravilha                                                                           | PO                   | 3-8                    | 1.º           | 9                      | 19,8  | 3,60 |
| Anama Merchera Pabst                                                                                          | PO                   | 2-6                    | 6.º           | 183                    | 16,8  | 2,93 |
| Anama Bonita Mosquita                                                                                         | PO                   | 2-7                    | 6.º           | 183                    | 13,6  | 3,57 |
| Pampas Governor Bella 2001                                                                                    | PO                   | 2-4                    | 6.º           | 190                    | 13,8  | 3,64 |
| Pucu Sirema 81 R. 1597                                                                                        | PO                   | 2-3                    | 6.º           | 167                    | 13,2  | 3,31 |
| Mayerling Talladora Cantor T.                                                                                 | PO                   | 2-10                   | 5.º           | 132                    | 14,3  | 3,94 |
| Realidads Darsa R. Dichosa                                                                                    | PO                   | 3-0                    | 4.º           | 90                     | 15,3  | 3,94 |
| Lulas Fani 146 L 147                                                                                          | PO                   | 2-8                    | 1.º           | 39                     | 17,8  | 2,73 |
| Militer Imperio Fabriana 58 Animosa                                                                           | PO                   | 2-7                    | 2.º           | 42                     | 20,3  | 2,79 |
| José Peres de Oliveira. Campinas. S.P. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.        |                      |                        |               |                        |       |      |
| Portenha U 23                                                                                                 | PCOD                 | 7-5                    | 7.º           | 226                    | 17,6  | 4,11 |
| Meada do Pau D'Alho                                                                                           | PCOD                 | 9-3                    | 5.º           | 119                    | 18,4  | 3,17 |
| Duqueza de Campinas                                                                                           | PCOD                 | 12-11                  | 5.º           | 117                    | 14,0  | 3,24 |
| Paula                                                                                                         | PCOD                 | 7-8                    | 7.º           | 181                    | 22,3  | 2,92 |
| Dorada                                                                                                        | 15/16                | 7-1                    | 7.º           | 199                    | 14,0  | 3,36 |
| Crina                                                                                                         | PCOC                 | 7-3                    | 1.º           | 36                     | 17,5  | 2,95 |
| Sta. Martha Darling Curtiss                                                                                   | PCOC                 | 6-5                    | 5.º           | 112                    | 24,0  | 2,58 |
| Sta. Martha Dallas Burke                                                                                      | PCOC                 | 6-1                    | 6.º           | 148                    | 13,0  | 3,52 |
| Maroca                                                                                                        | PCOD                 | 8-2                    | 2.º           | 32                     | 28,0  | 3,20 |
| Piracuama Harmonica Inka Marcel                                                                               | PO                   | 6-4                    | 4.º           | 95                     | 15,6  | 2,74 |
| Silvana                                                                                                       | PCOC                 | 7-1                    | 7.º           | 225                    | 14,5  | 3,96 |
| Cachoeira                                                                                                     | PCOC                 | 8-5                    | 5.º           | 136                    | 14,4  | 4,00 |
| Holambra Alida's Steven XX                                                                                    | PO                   | 5-9                    | 1.º           | 18                     | 18,3  | 3,66 |
| Paraíso Jovial Senor Euforico                                                                                 | PCOC                 | 6-9                    | 6.º           | 162                    | 17,4  | 3,58 |
| Esperança                                                                                                     | PCOD                 | 9-7                    | 4.º           | 90                     | 26,1  | 2,84 |
| Primavera Laranja                                                                                             | PO                   | 5-11                   | 1.º           | 25                     | 19,3  | 3,24 |
| Mulata                                                                                                        | PCOD                 | 7-0                    | 7.º           | 198                    | 13,0  | 3,60 |
| Americana                                                                                                     | PCOC                 | 6-9                    | 4.º           | 89                     | 16,5  | 2,90 |
| P. Lagartixa                                                                                                  | PO                   | 5-2                    | 9.º           | 284                    | 20,6  | 3,00 |
| Anama Preciada 1 Misterio                                                                                     | PO                   | 4-9                    | 4.º           | 98                     | 19,4  | 3,10 |
| Pucu Bontje 11 P. 94                                                                                          | PO                   | 4-3                    | 11.º          | 327                    | 24,1  | 3,75 |
| Piracuama Juruna Soberana Susover 92                                                                          | PO                   | 4-3                    | 4.º           | 108                    | 16,6  | 3,40 |
| Emetea Gerenta 6 Prince Reflector                                                                             | PO                   | 5-3                    | 9.º           | 257                    | 13,0  | 4,76 |
| Emetea Carita 4 Marto Importante                                                                              | PO                   | 4-9                    | 6.º           | 152                    | 15,4  | 3,63 |
| Cascata de Campinas                                                                                           | PCOC                 | 5-3                    | 7.º           | 218                    | 19,6  | 3,16 |
| Donna 88 Reflection Ironica                                                                                   | PO                   | 3-11                   | 9.º           | 262                    | 14,7  | 3,76 |
| Rafaelinos Andrea Dunloggin                                                                                   | PO                   | 4-2                    | 4.º           | 131                    | 17,3  | 3,97 |
| Viena Zohra Eureka Advancer                                                                                   | PO                   | 4-0                    | 9.º           | 255                    | 21,5  | 3,14 |
| Holambra Zwaantje XXXV                                                                                        | PO                   | 4-1                    | 2.º           | 43                     | 19,8  | 3,42 |
| Sta. Terezinha Meia Lua                                                                                       | PCOC                 | 3-8                    | 10.º          | 77                     | 18,7  | 3,36 |
| Bolinha                                                                                                       | NR                   | —                      | 8.º           | 220                    | 17,3  | 3,61 |
| De Campinas Dana                                                                                              | PO                   | 2-11                   | 7.º           | 180                    | 15,0  | 3,38 |
| Marquesa de Campinas                                                                                          | PCOC                 | 5-7                    | 6.º           | 137                    | 24,5  | 3,05 |
| Dobrada                                                                                                       | PCOD                 | 3-9                    | 6.º           | 159                    | 16,5  | 3,31 |
| De Campinas Melindrosa                                                                                        | PO                   | 2-4                    | 5.º           | 131                    | 13,8  | 3,91 |
| Sta. Terezinha Wanderleia                                                                                     | PCOC                 | 3-5                    | 4.º           | 90                     | 16,2  | 3,69 |
| Sta. Terezinha Mariazinha                                                                                     | PCOD                 | 5-9                    | 4.º           | 99                     | 24,5  | 3,50 |
| Sta. Terezinha Colombina                                                                                      | PCOC                 | 2-11                   | 4.º           | 102                    | 13,4  | 3,53 |
| Martha Rocha                                                                                                  | PCOC                 | 4-9                    | 3.º           | 77                     | 18,7  | 3,36 |
| Holambra Alida LXX                                                                                            | PO                   | 5-0                    | 3.º           | 62                     | 16,6  | 3,62 |
| Nuguete                                                                                                       | NR                   | —                      | 3.º           | 61                     | 22,8  | 3,42 |
| Holambra Zwaantje XXXVI                                                                                       | PO                   | 3-11                   | 2.º           | 43                     | 20,1  | 2,92 |

| NOME DO ANIMAL                                                                                                               | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôla | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Comercial Agrícola e Industrial Heliomar S/A. Campinas. S.P. Em 8-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                      |                        |               |                        |       |      |
| Dinamarca Med. de Guarapiranga                                                                                               | PCOC                 | 7-10                   | 2.º           | 53                     | 25,8  | 3,10 |
| Willy's Ruth Jemina Noelle                                                                                                   | PO                   | 6-9                    | 1.º           | 28                     | 22,2  | 3,76 |
| Willy's Ramona Jemina Gondola                                                                                                | PO                   | 6-5                    | 5.º           | 130                    | 14,9  | 2,90 |
| Fabulosa Med. de Guarapiranga                                                                                                | PCOC                 | 5-11                   | 5.º           | 128                    | 17,0  | 3,55 |
| Formosa Med. de Guarapiranga                                                                                                 | PCOC                 | 5-5                    | 7.º           | 207                    | 14,4  | 3,28 |
| Folhada de Sta. C. de Guarapiranga                                                                                           | PCOC                 | 6-0                    | 2.º           | 38                     | 15,3  | 3,41 |
| Amazonas Marmouth Gana                                                                                                       | PCOC                 | 5-5                    | 1.º           | 13                     | 20,6  | 3,04 |
| Heliada Paga de Guarapiranga                                                                                                 | PCOC                 | 3-10                   | 5.º           | 130                    | 14,8  | 2,94 |
| Amazonas Mr. Gama                                                                                                            | PCOC                 | 5-3                    | 4.º           | 99                     | 15,6  | 3,57 |
| Guarapiranga Paga Huri                                                                                                       | PO                   | 2-7                    | 4.º           | 104                    | 13,7  | 3,33 |
| Faxina Medalist de Guarapiranga                                                                                              | PCOC                 | 5-8                    | 4.º           | 115                    | 15,4  | 3,36 |
| Helice Paga de Guarapiranga                                                                                                  | PCOC                 | 3-3                    | 2.º           | 68                     | 19,3  | 3,04 |
| Injusta Paga de Guarapiranga                                                                                                 | PCOC                 | 2-10                   | 3.º           | 64                     | 15,2  | 2,94 |
| Gameda Advencer de Guarapiranga                                                                                              | PCOC                 | 4-6                    | 3.º           | 72                     | 25,3  | 3,31 |
| Guarapiranga Colosso Festuca                                                                                                 | PO                   | 5-3                    | 2.º           | 38                     | 16,3  | 3,34 |
| Amazonas Mr. Fortaleza                                                                                                       | PCOC                 | 5-8                    | 2.º           | 42                     | 19,7  | 2,95 |
| Guarapiranga Senador Floresta                                                                                                | PO                   | 5-11                   | 1.º           | 27                     | 19,5  | 3,52 |
| Guarapiranga Falada I Herdeiro                                                                                               | PO                   | 5-7                    | 1.º           | 9                      | 18,2  | 3,49 |
| Amazonas Marmouth Gana                                                                                                       | PCOC                 | 5-6                    | 1.º           | 36                     | 16,0  | 4,22 |

|                                                                                                                     |    |     |     |     |      |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|
| Adolfo de Albuquerque Maranhão. Passa Quatro. M.G. Em 15-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas. |    |     |     |     |      |      |
| Arlene Galia II                                                                                                     | PO | 9-1 | 6.º | 168 | 19,0 | 3,75 |
| Arlene Saudade II                                                                                                   | PO | 5-5 | 7.º | 172 | 23,3 | 3,68 |
| Arlene Mocinha Platera                                                                                              | PO | 2-7 | 6.º | 160 | 19,5 | 3,53 |

|                                                                                                               |      |      |     |     |      |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Antonio Coelho Guimarães. Guaratinguetá. S.P. Em 7-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |      |      |     |     |      |      |
| Guará Melindrosa                                                                                              | PCOC | 15-4 | 3.º | 72  | 15,3 | 3,55 |
| Guará Esparta                                                                                                 | PO   | 3-4  | 2.º | 55  | 17,0 | 3,04 |
| Guará Doria                                                                                                   | PCOC | 6-11 | 3.º | 73  | 18,5 | 3,78 |
| Guará Dançarina                                                                                               | PCOC | 7-7  | 4.º | 121 | 15,4 | 3,63 |
| Guará Dança                                                                                                   | PCOC | 6-6  | 7.º | 211 | 16,9 | 3,16 |
| Guará Doninha                                                                                                 | PCOC | 7-3  | 1.º | 10  | 18,8 | 3,93 |
| Guará Desenhista                                                                                              | PCOC | 6-2  | 2.º | 44  | 21,2 | 3,49 |
| Guará Donzela                                                                                                 | PCOC | 7-2  | 6.º | 170 | 15,6 | 3,50 |
| Guará Derretida                                                                                               | PCOC | 5-5  | 7.º | 219 | 15,0 | 3,40 |
| Guará Dama                                                                                                    | PCOC | 5-2  | 2.º | 45  | 15,2 | 3,21 |
| Guará Dulcora                                                                                                 | PCOC | 6-10 | 7.º | 197 | 15,4 | 3,51 |
| Guará Duvida                                                                                                  | PCOC | 7-5  | 2.º | 57  | 20,4 | 3,41 |
| Guará Devassa                                                                                                 | PCOC | 5-5  | 1.º | 10  | 16,0 | 3,99 |
| Guará Escarpa                                                                                                 | PCOC | 4-10 | 1.º | 10  | 22,3 | 2,84 |
| Guará Estrangeira                                                                                             | PO   | 4-1  | 2.º | 54  | 15,8 | 3,38 |
| Guará Escrava                                                                                                 | PCOC | 3-9  | 1.º | 10  | 15,5 | 3,29 |
| Guará Energica                                                                                                | PCOC | 3-8  | 1.º | 10  | 19,0 | 3,10 |
| Guará Dobrada                                                                                                 | PO   | 3-5  | 1.º | 10  | 15,2 | 3,70 |
| Guará Egoísta                                                                                                 | NR   | —    | 2.º | 56  | 16,0 | 3,55 |

|                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| João Arthur Ribas Vianna. Cotia. S.P. Em 5-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas. |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|                                |    |      |     |     |      |      |
|--------------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| 3 ordenhas                     |    |      |     |     |      |      |
| Nogales Corrino Adantha        | PO | 10-8 | 8.º | 214 | 21,1 | 3,40 |
| Tereza Balada La Master Mark   | PO | 5-5  | 3.º | 87  | 22,1 | 3,31 |
| Sylvia Arany Rosedal Burke     | PO | 4-10 | 1.º | 28  | 28,8 | 3,08 |
| G.V. Espada Danton Reflection  | PO | 2-11 | 2.º | 51  | 24,5 | 3,34 |
| Grahaven Ivanhoé D. Gal        | PO | 2-9  | 1.º | 3   | 13,5 | 4,53 |
| 2 ordenhas                     |    |      |     |     |      |      |
| Sylvia Altaia Captain          | PO | 5-1  | 7.º | 199 | 13,5 | 3,30 |
| Videsa 577 Man-O-War Centurion | PO | 6-3  | 2.º | 49  | 13,1 | 3,16 |
| Açaná                          | PO | —    | 1.º | 10  | 16,8 | 3,44 |

|                                                                                                     |       |     |     |    |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|----|------|------|
| Lair Antonio de Souza. Araras. S.P. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |       |     |     |    |      |      |
| Martona's Alpha Nell 4                                                                              | PO    | 5-6 | 1.º | 10 | 17,6 | 4,07 |
| Martona's Duk Reflection 22                                                                         | PO    | 5-0 | 4.º | 79 | 13,8 | 4,47 |
| Color America                                                                                       | 7/8   | 4-3 | 3.º | 55 | 14,6 | 4,53 |
| Color Balsa                                                                                         | 15/16 | 3-4 | 3.º | 55 | 13,9 | 3,42 |
| Color Camurça                                                                                       | PCOC  | 2-9 | 1.º | 10 | 14,1 | 3,97 |

|                                                                                                                    |      |      |     |     |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Plínio Rodrigues Dias. Itapeverica da Serra. S.P. Em 10-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |      |      |     |     |      |      |
| Romantica Medalist C.A.B.                                                                                          | PCOC | 4-5  | 2.º | 38  | 15,3 | 3,70 |
| Realista Medalist II C.A.B.                                                                                        | PCOC | 3-10 | 1.º | 6   | 15,7 | 3,50 |
| Boneca                                                                                                             | PCOC | 6-5  | 7.º | 200 | 14,5 | 3,34 |
| Chorona II                                                                                                         | PCOC | 5-8  | 3.º | 67  | 15,1 | 3,08 |
| Paraíso Mirna Smoky Hill                                                                                           | PO   | 4-4  | 2.º | 41  | 17,9 | 3,40 |

|                                                                                                 |    |   |     |    |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|-----|----|------|------|
| Osvaldo Ferrero. Itamogí. M.G. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |    |   |     |    |      |      |
| Analandia 9                                                                                     | PO | — | 2.º | 32 | 13,7 | 3,34 |

QUEM EXPORTA  
É SEMPRE  
O MELHOR



## MOCHO TABAPUÃ

África, Argentina e Venezuela já possuem reprodutores MOCHO TABAPUÃ — a raça com maior índice de exportação no Brasil.

## MOCHO TABAPUÃ

## FAZ. AGUA MILAGROSA

Tabapuã - S. Paulo

## ALBERTO ORTENBLAD

SP - Tabapuã - Tel. 8  
Rio - Rua 7 de Setembro, 141 - 4.º  
Escr. Tels. 242-0297 e 243-2518  
Res. Tel 227-4566

T

MARCAS  
REGISTRADAS

A

# SINDI

## LEITE EM ZEBU

Registro genealógico pela  
A B C Z

★

Contrôle leiteiro  
pela A P C B



### CARTOLA reg. 203 ABCZ

|    |         |    |            |       |
|----|---------|----|------------|-------|
| 2a | 8m-1847 | kg | leite-4.90 | gord. |
| 3a | 7m-2559 | kg | leite-5.29 | gord. |
| 4a | 8m-2462 | kg | leite-5.69 | gord. |
| 5a | 9m-2257 | kg | leite-5.37 | gord. |
| 7a | 2m-3375 | kg | leite-6.04 | gord. |

TOTAL 12.500 kg leite



**Fazenda Fortaleza**  
João Carlos Pedreira  
de Freitas

ARCEBURGO — MG

| NOME DO ANIMAL                                                                                                         | Gráu<br>de<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Antonio Affonso Archilla Galan. Sorocaba. S.P. Em 13-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.        |                      |                        |               |                        |       |      |
| Achalay Cabal Codorniz                                                                                                 | PO                   | —                      | 2.º           | 93                     | 18,5  | 3,63 |
| Achalay Leader Jaçanã Belina                                                                                           | PO                   | —                      | 1.º           | 18                     | 20,3  | 2,99 |
| Dr. Flavio Castelo Branco Gutierrez. Morada Nova. M.G. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                      |                        |               |                        |       |      |
| Belgica de Morada Nova                                                                                                 | 31/32                | —                      | 11.º          | 273                    | 17,4  | 3,74 |
| Balança II de Morada Nova                                                                                              | GC1                  | 6-6                    | 14.º          | 380                    | 13,8  | 4,99 |
| Distraida de Morada Nova                                                                                               | NR                   | —                      | 3.º           | 74                     | 25,2  | 5,13 |
| Urna de Morada Nova                                                                                                    | 31/32                | —                      | 2.º           | 41                     | 21,5  | 2,84 |
| Zoraia de Morada Nova                                                                                                  | 31/32                | —                      | 2.º           | 31                     | 20,4  | 3,80 |
| Rosana de Morada Nova                                                                                                  | NR                   | —                      | 6.º           | 158                    | 15,4  | 4,28 |
| Delicia de Morada Nova                                                                                                 | 31/32                | 5-9                    | 1.º           | 4                      | 19,1  | 3,40 |
| Glorinha                                                                                                               | NR                   | —                      | 2.º           | 44                     | 21,8  | 2,93 |
| Londrina                                                                                                               | NR                   | —                      | 1.º           | 8                      | 15,8  | 3,84 |
| Salonara                                                                                                               | NR                   | —                      | 4.º           | 98                     | 15,8  | 3,69 |
| Wanderleia                                                                                                             | NR                   | —                      | 4.º           | 93                     | 20,2  | 4,54 |
| Elegancia de Morada Nova                                                                                               | NR                   | 6-11                   | 4.º           | 90                     | 14,0  | 4,21 |
| Decisa de Morada Nova                                                                                                  | GC2                  | 5-0                    | 9.º           | 256                    | 14,3  | 3,79 |
| Beija-Flor de Morada Nova                                                                                              | NR                   | 5-2                    | 8.º           | 236                    | 13,0  | 3,85 |

Fernando Alencar Pinto S.A. Pindamonhangaba. S.P. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                                      |    |      |      |     |      |      |
|--------------------------------------|----|------|------|-----|------|------|
| <b>3 ordenhas</b>                    |    |      |      |     |      |      |
| Jangada Dancy                        | PO | 6-4  | 1.º  | 45  | 28,7 | 3,26 |
| Martona's Fond Hope Elector 3        | PO | 7-4  | 1.º  | 13  | 22,6 | 3,76 |
| Jangada Esther Carnation             | PO | 5-10 | 1.º  | 6   | 27,6 | 3,83 |
| Jangada Faceira Bonny Brook          | PO | 5-2  | 1.º  | 16  | 23,0 | 2,59 |
| Jangada Formosa A. Leadsman          | PO | 4-10 | 1.º  | 29  | 29,9 | 4,06 |
| Jangada Fazendeira A. Prince         | PO | 4-9  | 1.º  | 8   | 25,3 | 2,84 |
| Jangada Fabiola Prince               | PO | 4-3  | 2.º  | 39  | 29,4 | 3,26 |
| Thom                                 | PO | 4-0  | 1.º  | 8   | 13,3 | 3,38 |
| Emilie                               | PO | 4-3  | 1.º  | 31  | 23,0 | 2,32 |
| Bianca                               | PO | 5-6  | 1.º  | 16  | 33,9 | 3,78 |
| Jangada Gracinha Fidalgo D. Mark     | PO | 3-6  | 1.º  | 23  | 28,2 | 2,52 |
| Jangada Gilda Fiel D. Mark           | PO | 3-7  | 1.º  | 5   | 22,7 | 3,27 |
| Jangada Guaranesia Diamond           | PO | 3-3  | 1.º  | 13  | 26,7 | 3,60 |
| Jangada Hamburguesa Diamond          | PO | 2-8  | 1.º  | 15  | 21,8 | 2,16 |
| Jangada Hama Vill                    | PO | 2-6  | 1.º  | 32  | 20,2 | 3,01 |
| Jangada Honrada Diamond              | PO | 2-6  | 1.º  | 9   | 21,5 | 3,60 |
| Jangada Hepica Lucifer               | PO | 2-4  | 1.º  | 12  | 15,4 | 2,75 |
| Rafaelinos Penacho Way               | PO | 3-4  | 1.º  | 14  | 23,9 | 2,90 |
| Rafaelinos Cléo Inka                 | PO | 3-6  | 1.º  | 37  | 23,9 | 3,52 |
| Rafaelinos Dominio Inka              | PO | 3-0  | 1.º  | 6   | 17,8 | 3,48 |
| Elton                                | PO | 3-4  | 1.º  | 10  | 15,6 | 3,17 |
| Almiros                              | PO | 2-4  | 1.º  | 17  | 25,8 | 3,18 |
| Kervana                              | PO | 3-7  | 1.º  | 28  | 23,3 | 3,80 |
| <b>2 ordenhas</b>                    |    |      |      |     |      |      |
| Jangada Boa Vista                    | PO | 8-6  | 2.º  | 45  | 27,3 | 3,61 |
| Jangada Barbalha                     | PO | 8-11 | 2.º  | 54  | 26,2 | 4,26 |
| Jangada Boa Viagem                   | PO | 8-3  | 7.º  | 191 | 17,3 | 3,28 |
| Impetuosa E.E.P.A. 1433              | PO | 8-2  | 7.º  | 178 | 20,3 | 4,16 |
| Martona's Lochinvar Alpha 5          | PO | 7-0  | 12.º | 352 | 26,5 | 2,95 |
| Jangada Cristais                     | PO | 6-10 | 8.º  | 225 | 18,4 | 3,87 |
| Martona's S.R. Alpha 30              | PO | 7-5  | 1.º  | 10  | 14,5 | 3,96 |
| Martona's Golden Prilly Madcap 13    | PO | 6-10 | 8.º  | 230 | 14,9 | 3,77 |
| Jangada Coite                        | PO | 6-5  | 11.º | 324 | 20,1 | 4,25 |
| Martona's Alpha Madcap 36            | PO | 6-10 | 8.º  | 213 | 17,8 | 4,90 |
| Martona's Nell Front Row 15          | PO | 6-8  | 9.º  | 253 | 15,4 | 3,44 |
| Jangada Duqueza                      | PO | 6-10 | 4.º  | 84  | 26,8 | 3,50 |
| Jangada Corearú                      | PO | 7-2  | 3.º  | 72  | 25,2 | 2,99 |
| Jangada Elwi 1348 Supre 1149 Buenita | PO | 6-3  | 9.º  | 249 | 21,2 | 3,76 |
| Jangada Diana                        | PO | 6-11 | 3.º  | 64  | 17,5 | 3,92 |
| Jangada Deise                        | PO | 6-5  | 9.º  | 249 | 13,2 | 3,96 |
| Martona's Slyliner Front Row 3       | PO | 6-0  | 5.º  | 139 | 26,4 | 3,75 |
| Martona's Rag Apple Alpha 39         | PO | 6-9  | 9.º  | 275 | 14,2 | 4,03 |
| Jangada Dinamarca                    | PO | 6-9  | 3.º  | 59  | 21,7 | 4,41 |
| Jangada Esmeralda                    | PO | 5-2  | 11.º | 317 | 15,6 | 3,64 |
| Jangada Dinastia                     | PO | 6-5  | 6.º  | 171 | 16,2 | 3,42 |
| Jangada Esfera                       | PO | 5-4  | 5.º  | 172 | 23,9 | 3,70 |
| Jangada Esperança Carnation          | PO | 5-0  | 11.º | 335 | 13,8 | 4,14 |
| Jangada Dengosa                      | PO | 6-9  | 3.º  | 65  | 24,8 | 2,94 |
| Jangada Dolomite                     | PO | 5-9  | 7.º  | 195 | 17,4 | 3,48 |
| Jangada Diamantina                   | PO | 4-6  | 3.º  | 67  | 30,8 | 2,92 |
| Jangada Educada Diamond              | PO | 5-7  | 3.º  | 70  | 24,5 | 3,26 |
| Jangada Florida Duke Mark            | PO | 4-9  | 5.º  | 121 | 23,9 | 3,45 |
| Jangada Eneida                       | PO | 5-4  | 3.º  | 72  | 23,8 | 3,34 |
| Jangada Eliada Diamond               | PO | 4-8  | 2.º  | 45  | 21,5 | 3,26 |
| Jangada Fiandira Leadsman            | PO | 4-4  | 8.º  | 229 | 18,2 | 3,87 |

| NOME DO ANIMAL                 | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|--------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Jangada Floresta Prince        | PO                   | 4-1                    | 6.º           | 135                    | 19,0  | 3,92 |
| Jangada Fronteira Prince       | PO                   | 4-0                    | 8.º           | 222                    | 13,7  | 3,44 |
| Jangada Festeira Three         | PO                   | 6-2                    | 2.º           | 51                     | 30,8  | 2,96 |
| Jangada Garota A. Three        | PO                   | 3-6                    | 9.º           | 268                    | 14,8  | 3,27 |
| Jangada Firmsa Prince          | PO                   | 4-1                    | 6.º           | 155                    | 16,2  | 4,94 |
| Jangada Fortaleza A. Seiling   | PO                   | 4-7                    | 8.º           | 221                    | 15,1  | 4,20 |
| Belinda                        | PO                   | 4-0                    | 8.º           | 228                    | 14,7  | 3,86 |
| Gerda                          | PO                   | 4-6                    | 8.º           | 222                    | 14,9  | 3,82 |
| Jangada Fernanda A. Three      | PO                   | 3-9                    | 7.º           | 190                    | 17,8  | 3,16 |
| Adelheid                       | PO                   | 3-7                    | 8.º           | 242                    | 16,2  | 4,24 |
| Jangada Garça Three            | PO                   | 3-11                   | 5.º           | 103                    | 23,4  | 3,27 |
| Jangada Gina Leader            | PO                   | 3-6                    | 7.º           | 210                    | 15,6  | 3,46 |
| Anni                           | PO                   | 3-6                    | 2.º           | 45                     | 15,7  | 4,39 |
| Jangada Granfina Mark          | PO                   | 3-8                    | 4.º           | 54                     | 24,2  | 3,02 |
| Naktson                        | PO                   | 3-7                    | 6.º           | 154                    | 16,6  | 4,00 |
| Alberta                        | PO                   | 5-2                    | 5.º           | 121                    | 19,9  | 4,08 |
| Jangada Estancia Bonny Brook   | PO                   | 5-2                    | 3.º           | 62                     | 18,4  | 3,11 |
| Jangada Fani A. Prince         | PO                   | 4-0                    | 5.º           | 120                    | 19,8  | 3,40 |
| Jangada Graciosa Leader        | PO                   | 3-8                    | 5.º           | 113                    | 19,9  | 4,75 |
| Hansigne                       | PO                   | 4-4                    | 4.º           | 84                     | 17,1  | 3,73 |
| Leonora                        | PO                   | 4-1                    | 4.º           | 84                     | 25,1  | 3,71 |
| Jangada Guatemala F. Duke Mark | PO                   | 3-4                    | 5.º           | 106                    | 16,8  | 3,77 |
| Jangada Guimar Fiel Duke Mark  | PO                   | 3-4                    | 2.º           | 48                     | 23,1  | 3,38 |
| Jangada Guatemala F. Duke Mark | PO                   | 3-4                    | 5.º           | 106                    | 16,8  | 3,77 |
| Hellen                         | PO                   | 4-11                   | 3.º           | 68                     | 20,4  | 4,20 |
| Jangada Graziela Diamond       | PO                   | 2-5                    | 11.º          | 325                    | 13,8  | 3,65 |
| Jangada Gioconda Master Dean   | PO                   | 2-5                    | 10.º          | 312                    | 13,2  | 4,44 |
| Pasho                          | PO                   | 3-0                    | 9.º           | 247                    | 14,5  | 3,93 |
| Alamo                          | PO                   | 2-9                    | 9.º           | 252                    | 13,9  | 4,31 |
| Jangada Helena Diamond         | PO                   | 2-6                    | 9.º           | 288                    | 14,9  | 3,83 |
| Jangada Herança Diamond        | PO                   | 2-5                    | 9.º           | 274                    | 16,2  | 4,03 |
| Rafaelinos Titere Way          | PO                   | 2-8                    | 9.º           | 250                    | 15,0  | 3,74 |
| Rafaelinos Iron Dunloggin      | PO                   | 3-1                    | 9.º           | 265                    | 13,2  | 3,85 |
| Jangada Hortencia Diamond      | PO                   | 2-3                    | 8.º           | 232                    | 16,3  | 3,83 |
| Jangada Hidra Diamond          | PO                   | 2-3                    | 8.º           | 243                    | 15,8  | 3,76 |
| Anama Catita Silver            | PO                   | 2-5                    | 8.º           | 228                    | 16,4  | 3,33 |
| Reba                           | PO                   | 2-9                    | 8.º           | 238                    | 13,8  | 4,24 |
| Jangada Heloisa Diamond        | PO                   | 2-5                    | 7.º           | 188                    | 18,0  | 4,20 |
| Jangada Hebe Diamond           | PO                   | 2-4                    | 7.º           | 195                    | 14,4  | 4,14 |
| Jangada Harmonia F.D. Mark     | PO                   | 2-2                    | 7.º           | 210                    | 14,5  | 3,80 |
| Jangada Hilda Diamond          | PO                   | 2-4                    | 6.º           | 153                    | 14,0  | 4,49 |
| Arak                           | PO                   | 3-1                    | 5.º           | 123                    | 16,5  | 3,43 |
| Jangada Hipica Dunloggin Faine | PO                   | 2-2                    | 4.º           | 107                    | 14,0  | 3,58 |
| Jangada Hulha Fidalgo D. Mark  | PO                   | 2-2                    | 4.º           | 82                     | 13,7  | 3,93 |
| Liselotte                      | PO                   | 4-0                    | 4.º           | 94                     | 19,3  | 4,16 |
| Nexos                          | PO                   | 3-6                    | 4.º           | 85                     | 16,0  | 3,71 |
| Dubbo                          | PO                   | 3-4                    | 4.º           | 90                     | 19,5  | 3,57 |
| Jangada Harpa Diamond          | PO                   | 2-11                   | 4.º           | 108                    | 15,8  | 3,62 |
| Jangada Honesta Diamond        | PO                   | 2-4                    | 2.º           | 73                     | 16,4  | 3,71 |
| Jangada Hungria Diamond        | PO                   | 2-7                    | 3.º           | 77                     | 13,7  | 4,24 |
| Ester                          | PO                   | 3-6                    | 3.º           | 66                     | 19,7  | 3,89 |
| Jangada Helice Diamond         | PO                   | 2-6                    | 3.º           | 61                     | 16,8  | 3,77 |
| Jangada Hera Dunloggin Fayne   | PO                   | 2-3                    | 3.º           | 72                     | 14,8  | 3,68 |
| Jangada Honrosa F.A. Duke Mark | PO                   | 2-3                    | 2.º           | 40                     | 16,3  | 3,44 |
| Jangada Herna Lucifer          | PO                   | 2-3                    | 2.º           | 44                     | 13,3  | 3,82 |
| Arduid                         | PO                   | 3-7                    | 2.º           | 50                     | 22,4  | 3,71 |

S.A. Fazenda Paraíso Agro-Pecuária. São João da Boa Vista. S.P. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

| NOME DO ANIMAL                        | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|---------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Belinha                               | PCOD                 | 14-2                   | 4.º           | 73                     | 15,7  | 3,41 |
| Sita. Carolina Mare Hoarne            | PO                   | 2-10                   | 3.º           | 80                     | 16,6  | 3,67 |
| Sertão Foresce Fobes P. Burke         | PO                   | 9-11                   | 9.º           | 258                    | 13,0  | 3,47 |
| Sertão Flotilha Ajax M. Exotico       | PO                   | 10-6                   | 4.º           | 159                    | 14,0  | 3,30 |
| Sertão Fraga Hoarne Carnation         | PO                   | 10-1                   | 3.º           | 84                     | 18,9  | 3,51 |
| Sertão Guara Pabst Glenafon           | PO                   | 9-11                   | 2.º           | 44                     | 36,1  | 3,21 |
| Sertão Feonia Pabst Senor             | PCOC                 | 10-7                   | 1.º           | 2                      | 17,7  | 3,08 |
| Sertão Grega Hello Carnation          | PO                   | 10-1                   | 1.º           | 22                     | 27,3  | 3,17 |
| Sertão Genova Rag A. Carnation        | PO                   | 9-8                    | 6.º           | 170                    | 13,7  | 3,79 |
| Sertão Gabela Pabst Glenafon          | PO                   | 9-8                    | 1.º           | 27                     | 26,4  | 3,20 |
| Sertão Ghana Cruzador 86 R. Exotico   | PCOC                 | 9-4                    | 8.º           | 234                    | 15,2  | 3,82 |
| Sertão Holanda Marksdekol Hoarne      | PO                   | 8-4                    | 11.º          | 334                    | 14,5  | 4,16 |
| Sertão Grey Pride 5 Pabst             | PO                   | 9-6                    | 2.º           | 59                     | 21,0  | 2,92 |
| Sertão Hortencia Wietsche's Carnation | PCOC                 | 9-0                    | 2.º           | 37                     | 13,4  | 3,56 |
| Sertão Helvetia Beutymore Carnation   | PO                   | 8-9                    | 4.º           | 94                     | 21,0  | 4,27 |
| Sertão Hartog Supreme Hoarne          | PO                   | 8-9                    | 2.º           | 61                     | 18,6  | 3,76 |
| Sertão Halfa Hoarne Pabst             | PO                   | 8-11                   | 2.º           | 42                     | 21,5  | 3,14 |
| Sertão Holly Chiefcomet Carnation     | PO                   | 8-9                    | 3.º           | 95                     | 13,6  | 3,35 |
| Paraíso Inah Rag Apple Pabst          | PO                   | 7-11                   | 3.º           | 74                     | 20,9  | 3,48 |
| Sertão Glasgow Emperor 96 Carnation   | PO                   | 9-3                    | 1.º           | 28                     | 18,2  | 3,53 |

## BRAMOCHO

da Santa Cecília

### UCHÔA



**BACANA, BOA PINTA e BARRA LIMPA.**  
Pai: Dominante da Santa Cecília. Baca-  
na da Santa Cecília — D.P.: 24 meses,  
474 kg. Boa Pinta da Santa Cecília —  
D.P.: 24 meses, 441 kg. Barra Limpa  
da Santa Cecília — D.P.: 24 meses, 476

Os controles permanentes,  
das produções leiteiras e dos  
pesos ponderais feitos, pela  
A.P.C.B. demonstram a exce-  
lência de nossa seleção.

Veja publicação nesta revista a  
págs. 95, 119, 122, 123 e 124.

**PESO PONDERAL — média**  
aos 2 anos:

machos 450 kg;  
fêmeas 370 kg.

**MÉDIA DE 60 VACAS**

**LEITE — 2.260 kg**  
**GORDURA — 108 kg**

**Fazenda**  
**Santa Cecília**  
**Rodolpho Ortenblad**

**UCHÔA — Via Washington**  
**Luiz, Km 412 — C.P. 88 —**  
**Tel. 27 — SÃO PAULO — AL.**  
**Lorena, 1057 — apto. 171 —**  
**Tels. 80-6363 e 282-5841**

## São Pedro dos Ferros capital do Zebu Leiteiro

Venha conhecer os rebanhos  
zebuínos que lideram as es-  
tatísticas mundiais.



LÂMINA, RE, LM, a Campeã Mundial da  
raça Guzerá, com 5.096 kg de leite em 365  
dias, uma das reprodutoras da

## ESTÂNCIA KANKREJ José Resende Peres



PRATINHA, RE, LM, a Campeã Mundial da  
raça Gir, com 5.495 em 346 dias, uma das  
vacas do famoso plantel da

## FAZENDA BRASÍLIA Rubens Resende Peres

Estamos a 3,30 horas de Belo  
Horizonte, via Monlevade-  
São Domingos do Prata, ou  
via Ouro Preto-Ponte Nova-  
Rio Casca.

Reparta conosco o sucesso, in-  
jetando rusticidade e alta pro-  
dução de leite em seu rebanho  
leiteiro, a um só tempo!

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

| NOME DO ANIMAL                      | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Sertão Esterlina                    | PCOD                 | 10-8                   | 8.º           | 231                    | 16,6  | 3,51 |
| Sertão Gibráleon Carnation          | PO                   | 8-11                   | 4.º           | 107                    | 16,6  | 2,99 |
| Paraíso Ivete Meer Marksdekol Pabst | PO                   | 8-0                    | 2.º           | 40                     | 18,1  | 2,86 |
| Paraíso Iritinga Esthonia           | PCOD                 | 7-9                    | 3.º           | 69                     | 14,9  | 3,30 |
| Paraíso Itapema Escriba Fidalgo     | PO                   | 7-5                    | 3.º           | 98                     | 15,9  | 3,69 |
| Paraíso Inubia Marksman             | PCOD                 | 7-10                   | 1.º           | 33                     | 18,8  | 3,66 |
| Paraíso Iena Aspik Pabst            | PO                   | 7-5                    | 8.º           | 228                    | 21,9  | 3,34 |
| Paraíso Ioioca Exotico              | PO                   | 7-4                    | 7.º           | 215                    | 16,6  | 3,28 |
| Paraíso Jocunda Estiva Fidalgo      | PCOC                 | 7-2                    | 1.º           | 15                     | 26,4  | 3,69 |
| Paraíso Infinita Exata Exotico      | PO                   | 7-2                    | 3.º           | 84                     | 28,1  | 3,50 |
| Paraíso Iris Dina Martindale        | PO                   | 7-7                    | 2.º           | 50                     | 17,3  | 3,21 |
| Paraíso Justiceira Rutica Ginger    | PO                   | 6-3                    | 9.º           | 263                    | 15,7  | 4,07 |
| Paraíso Juapitanga Piebe Exotico    | PO                   | 6-9                    | 5.º           | 153                    | 14,1  | 3,52 |
| Paraíso Jacobina Galana Golias      | PO                   | 6-6                    | 3.º           | 81                     | 24,2  | 3,41 |
| Paraíso Jamanta Inka Adonis         | PO                   | 6-3                    | 5.º           | 152                    | 19,8  | 3,46 |
| Paraíso Juuna Mar-Dell Rose Baroel  | PO                   | 7-1                    | 1.º           | 12                     | 25,7  | 3,69 |
| Paraíso Jiti Guama Golias           | PO                   | 6-10                   | 1.º           | 20                     | 24,1  | 3,10 |
| Sertão Ipeca Batuta                 | PCOD                 | 7-4                    | 2.º           | 54                     | 19,6  | 3,43 |
| Paraíso Londrina Fartura            | PO                   | 5-11                   | 3.º           | 57                     | 32,3  | 3,39 |
| Paraíso Jagua Golias                | PC                   | 6-3                    | 2.º           | 57                     | 18,6  | 3,33 |
| Paraíso Ladeira Carola Baroel       | PCOC                 | 5-11                   | 3.º           | 98                     | 16,8  | 3,61 |
| Paraíso Lamy Adonis                 | PO                   | 5-0                    | 7.º           | 189                    | 15,3  | 3,72 |
| Paraíso Jeruva Pabst                | PCOC                 | 5-10                   | 6.º           | 167                    | 13,6  | 3,15 |
| Paraíso Lidia Ginger                | PO                   | 5-6                    | 8.º           | 221                    | 15,7  | 3,81 |
| Paraíso Jatai Mona Galante          | PO                   | 6-9                    | 4.º           | 86                     | 25,1  | 3,74 |
| Paraíso Linda Fidalgo               | PCOC                 | 5-5                    | 9.º           | 252                    | 13,1  | 3,49 |
| Paraíso Lapa Exata Exotico          | PO                   | 5-11                   | 4.º           | 90                     | 15,7  | 3,03 |
| Paraíso Libra Exotico               | PO                   | 5-5                    | 5.º           | 158                    | 21,6  | 3,74 |
| Paraíso Laica Adonis                | PO                   | 5-2                    | 5.º           | 126                    | 18,2  | 3,28 |
| Paraíso Leviana Fauna Pabst         | PO                   | 5-10                   | 5.º           | 147                    | 14,1  | 3,70 |
| Paraíso Jamais Pabst                | PCOC                 | 6-0                    | 6.º           | 175                    | 26,8  | 3,26 |
| Paraíso Moeda Fidalgo               | PCOC                 | 4-9                    | 5.º           | 165                    | 24,6  | 3,50 |
| Paraíso Licita Kenjo                | PO                   | 5-11                   | 2.º           | 57                     | 27,3  | 3,68 |
| Paraíso Leticia Exotico             | PO                   | 5-1                    | 4.º           | 128                    | 16,2  | 3,54 |
| Paraíso Janice Kenjo                | PO                   | 5-9                    | 6.º           | 167                    | 15,5  | 2,99 |
| Paraíso Jamanta I. Jacto            | PO                   | 4-4                    | 6.º           | 152                    | 19,8  | 3,46 |
| Paraíso Macajuba Adonis             | PO                   | 4-8                    | 1.º           | 57                     | 17,2  | 4,06 |
| Paraíso Juracy Burke                | PO                   | 6-2                    | 5.º           | 162                    | 15,9  | 3,56 |
| Cochran Corvett Charm               | PO                   | 4-5                    | 4.º           | 83                     | 16,3  | 3,23 |
| Paraíso Margaret Fond Hope          | PO                   | 4-4                    | 1.º           | 8                      | 24,3  | 3,50 |
| Paraíso Manchete Idonio             | PO                   | 5-0                    | 3.º           | 67                     | 16,7  | 3,00 |
| Paraíso Lanza Adonis                | PO                   | 5-6                    | 1.º           | 33                     | 22,0  | 3,37 |
| Paraíso Marisol Adonis              | PCOC                 | 3-11                   | 9.º           | 252                    | 16,3  | 3,57 |
| Paraíso Margarita Fidalgo           | PO                   | 4-0                    | 6.º           | 176                    | 15,8  | 3,26 |
| Paraíso Maira Fidalgo               | PO                   | 4-2                    | 3.º           | 83                     | 21,9  | 3,23 |
| Cochran Em Reflection Prilly        | PO                   | 5-5                    | 5.º           | 143                    | 16,7  | 3,92 |
| Paraíso Magestosa Fond Hope         | PO                   | 4-0                    | 3.º           | 96                     | 17,5  | 3,49 |
| Paraíso Mattered Exotico            | PCOC                 | 4-0                    | 4.º           | 107                    | 19,3  | 3,38 |
| Paraíso Natalia Jaguar              | PO                   | 3-10                   | 3.º           | 87                     | 16,9  | 4,10 |
| Paraíso Macula W. Jaguar            | PCOC                 | 4-2                    | 6.º           | 166                    | 13,8  | 3,77 |
| Paraíso Martona Glamour Boy         | PO                   | 4-3                    | 1.º           | 19                     | 26,3  | 4,00 |
| Paraíso Maloca Infinita             | PCOD                 | 4-9                    | 3.º           | 57                     | 19,7  | 3,55 |
| Paraíso Mineira Clyde               | PCOD                 | 4-10                   | 1.º           | 29                     | 20,0  | 3,33 |
| Alcira Jupiter Elvira               | PC                   | 5-9                    | 2.º           | 38                     | 28,4  | 3,34 |
| Paraíso Miami Texal                 | PO                   | 4-7                    | 1.º           | 8                      | 21,9  | 3,27 |
| Paraíso Naxaré Jaguar               | PCOC                 | 3-9                    | 1.º           | 27                     | 21,8  | 3,62 |
| Paraíso Norma Holanda               | PCOD                 | 2-10                   | 8.º           | 242                    | 14,5  | 3,60 |
| Paraíso Naliza Fidalgo              | PO                   | 2-10                   | 7.º           | 190                    | 15,1  | 3,36 |
| Paraíso Maracajá Adonis             | PO                   | 4-7                    | 6.º           | 166                    | 13,8  | 3,85 |
| Paraíso Oview Criss Cross           | PO                   | 2-4                    | 3.º           | 93                     | 14,7  | 3,78 |
| Paraíso Ontaria Fidalgo             | PCOC                 | 3-8                    | 4.º           | 77                     | 13,1  | 3,41 |
| Paraíso Orizona Roburke             | PO                   | 2-6                    | 4.º           | 128                    | 14,4  | 3,32 |
| Paraíso Nubente Gademar             | PCOD                 | 3-1                    | 4.º           | 130                    | 13,1  | 3,89 |
| Paraíso Nica                        | PCOD                 | 3-6                    | 3.º           | 64                     | 15,1  | 3,67 |
| Paraíso Olga Fidalgo                | PO                   | 3-0                    | 3.º           | 71                     | 19,5  | 3,25 |
| Paraíso Ormaca Fidalgo              | PO                   | 2-8                    | 3.º           | 73                     | 18,2  | 3,36 |
| Paraíso Ovelra I                    | PCOD                 | 2-8                    | 3.º           | 76                     | 14,4  | 3,30 |
| Paraíso Magestade Adonis            | PO                   | 4-7                    | 3.º           | 78                     | 19,9  | 4,14 |
| Paraíso Nagoa Roburke               | PO                   | 3-2                    | 3.º           | 82                     | 13,0  | 3,17 |
| Paraíso Novela Fidalgo              | PO                   | 3-7                    | 3.º           | 84                     | 22,2  | 3,11 |
| Paraíso Oleira Sky Cross            | PCOC                 | 2-5                    | 3.º           | 88                     | 15,0  | 3,22 |
| Iguaçu Bochita Eva                  | PCOC                 | 5-9                    | 2.º           | 33                     | 22,1  | 3,20 |
| Paraíso Osmery Exotico              | PO                   | 2-9                    | 2.º           | 37                     | 17,6  | 3,01 |
| Paraíso Obita Fidalgo               | PCOC                 | 2-11                   | 2.º           | 50                     | 20,2  | 3,56 |
| Paraíso Novica Exotico              | PO                   | 4-1                    | 2.º           | 50                     | 16,1  | 3,31 |
| Paraíso Marimba Exotico             | PO                   | 4-8                    | 2.º           | 57                     | 17,2  | 3,10 |
| Paraíso Oxalá Exotico               | PCOC                 | 3-0                    | 2.º           | 57                     | 14,0  | 3,53 |
| Paraíso Otila Keystone              | PCOC                 | 2-11                   | 2.º           | 57                     | 18,1  | 3,64 |
| Paraíso Oradora Roburke             | PO                   | 3-1                    | 2.º           | 58                     | 16,6  | 3,65 |
| Paraíso Nigeria Adonis              | PCOC                 | 9-0                    | 2.º           | 61                     | 14,8  | 3,89 |

| NOME DO ANIMAL             | Gráu do sangue | Idade anos meses | Con- trôle | Dias de lactação | Leite | %    |
|----------------------------|----------------|------------------|------------|------------------|-------|------|
| Paraiso Odesia Hartog      | PCOD           | 2-8              | 1.º        | 5                | 19,2  | 3,19 |
| Paraiso Okama Roburke      | PCOC           | 2-9              | 1.º        | 14               | 15,2  | 3,17 |
| Paraiso Ofemia Keystone    | PCOC           | 2-8              | 1.º        | 26               | 17,1  | 3,24 |
| Paraiso Ossa Fidalgo       | PO             | 2-9              | 1.º        | 26               | 18,4  | 3,14 |
| Paraiso Oasis Fidalgo      | PO             | 3-1              | 1.º        | 29               | 14,7  | 3,48 |
| Paraiso Otella Luebke      | PO             | 2-11             | 1.º        | 29               | 16,7  | 3,39 |
| Paraiso Jane Pabst Exótico | PO             | 6-5              | 1.º        | 51               | 18,3  | 3,03 |
| Paraiso Olinda Luebke      | PO             | 3-0              | 1.º        | 73               | 13,6  | 3,48 |

Dr. Orlando Fausto Alcide. Pinhal. S.P. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                    |       |     |     |    |      |      |
|--------------------|-------|-----|-----|----|------|------|
| Branca             | PCOD  | 7-0 | 3.º | 71 | 16,3 | 4,01 |
| Zuca's Bola Branca | 15/16 | 4-8 | 4.º | 94 | 13,4 | 3,89 |

Colégio Adventista Brasileiro. Santo Amaro. Em 14-4-1970. Regime de semi-estabulação, 2 ordenhas.

|                               |      |      |      |     |      |      |
|-------------------------------|------|------|------|-----|------|------|
| Finura Medalist C.A.B.        | PCOC | 8-11 | 2.º  | 42  | 15,5 | 4,01 |
| C.A.B. Flordelis Medalist     | PO   | 8-5  | 2.º  | 48  | 16,6 | 3,74 |
| Carta II Medalist C.A.B.      | PCOC | 7-5  | 10.º | 314 | 14,6 | 5,02 |
| Bela II Medalist C.A.B.       | PCOC | 7-1  | 7.º  | 184 | 13,6 | 4,80 |
| Begonia Medalist C.A.B.       | PCOC | 8-1  | 10.º | 316 | 13,6 | 3,72 |
| Resposta Medalist II C.A.B.   | PCOC | 6-9  | 4.º  | 118 | 17,7 | 3,96 |
| Festa Medalist C.A.B.         | PCOC | 6-5  | 8.º  | 236 | 19,3 | 3,41 |
| Realeza Medalist II C.A.B.    | PCOC | 5-5  | 7.º  | 188 | 13,8 | 4,53 |
| Prima Medalist II C.A.B.      | PCOC | 6-1  | 3.º  | 84  | 16,7 | 3,88 |
| Miniatura Medalist II C.A.B.  | PCOC | 5-11 | 4.º  | 98  | 13,0 | 3,99 |
| Bisnaga Medalist II C.A.B.    | PCOC | 7-6  | 6.º  | 154 | 17,3 | 3,50 |
| C.A.B. Safra Medalist         | PO   | 5-2  | 5.º  | 133 | 17,5 | 3,53 |
| Princesa Medalist II C.A.B.   | PCOC | 4-9  | 7.º  | 190 | 13,4 | 4,80 |
| C.A.B. Sabida Medalist        | PO   | 5-0  | 5.º  | 141 | 17,8 | 3,26 |
| Festinha Medalist C.A.B.      | PCOC | 4-7  | 2.º  | 37  | 16,5 | 3,13 |
| Beledona Medalist C.A.B.      | PCOC | 4-2  | 5.º  | 131 | 15,4 | 3,43 |
| C.A.B. Fina Medalist II       | PO   | 3-11 | 1.º  | 17  | 21,6 | 3,89 |
| C.A.B. Jamanta Medalist       | PO   | 3-8  | 3.º  | 69  | 15,5 | 3,65 |
| C.A.B. Sapeco Medalist II     | PO   | 3-5  | 4.º  | 113 | 15,9 | 3,65 |
| Lula Medalist II C.A.B.       | PCOC | 3-10 | 1.º  | 8   | 20,4 | 3,55 |
| Festeira Medalist II C.A.B.   | PCOC | 3-9  | 8.º  | 220 | 14,5 | 3,60 |
| C.A.B. Senhora II Medalist    | PO   | 2-3  | 4.º  | 112 | 13,3 | 3,79 |
| Laitora Medalist II C.A.B.    | PCOC | 2-9  | 3.º  | 72  | 14,1 | 3,50 |
| Belica Medalist II C.A.B.     | PCOC | 2-3  | 3.º  | 85  | 13,4 | 3,71 |
| Brasileira Medalist II C.A.B. | PCOC | 2-3  | 3.º  | 39  | 14,5 | 3,73 |
| Reta Medalist II C.A.B.       | PCOC | 2-2  | 1.º  | 13  | 13,7 | 3,62 |
| Festiva Medalist C.A.B.       | PCOC | 2-4  | 1.º  | 14  | 15,7 | 3,74 |

Marlo Zappi. Cotia. S.P. Em 3-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|           |      |      |     |     |      |      |
|-----------|------|------|-----|-----|------|------|
| Diva      | PCOD | 5-9  | 3.º | 66  | 34,1 | 2,94 |
| Blondina  | PCOD | 4-6  | 4.º | 100 | 20,2 | 3,77 |
| Lenita    | PCOD | 2-11 | 3.º | 89  | 24,3 | 3,54 |
| Americana | PCOC | 2-2  | 3.º | 74  | 19,8 | 3,12 |
| America   | PCOC | 2-3  | 2.º | 41  | 22,0 | 2,81 |

Jacob Rosier Dutilh. Campinas. S.P. Em 5-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                          |      |      |     |     |      |      |
|--------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Bolívia do Pau D'Alho    | PCOC | 6-4  | 4.º | 108 | 18,8 | 2,84 |
| Cachoeira do Pau D'Alho  | PCOC | 5-9  | 4.º | 96  | 20,9 | 3,17 |
| Cinderela do Pau D'Alho  | PCOC | 5-4  | 3.º | 86  | 19,4 | 3,24 |
| Coimbra do Pau D'Alho    | PCOC | 4-11 | 9.º | 264 | 18,2 | 4,13 |
| Boneca do Pau D'Alho     | PCOC | 7-0  | 1.º | 23  | 28,9 | 3,11 |
| Achada do Pau D'Alho     | PCOD | 7-6  | 7.º | 195 | 22,5 | 4,94 |
| Defesa do Pau D'Alho     | PCOC | 4-10 | 5.º | 143 | 20,2 | 4,29 |
| Dogura do Pau D'Alho     | PCOC | 4-9  | 3.º | 69  | 23,4 | 3,45 |
| Dourada do Pau D'Alho    | PCOC | 4-8  | 4.º | 112 | 19,8 | 4,06 |
| Dediva do Pau D'Alho     | PCOC | 4-9  | 3.º | 64  | 20,5 | 3,78 |
| Distancia do Pau D'Alho  | PCOC | 4-9  | 1.º | 15  | 27,0 | 3,94 |
| Doca do Pau D'Alho       | PCOC | 3-8  | 8.º | 283 | 15,6 | 4,57 |
| Decima do Pau D'Alho     | PCOC | 4-1  | 5.º | 135 | 18,7 | 2,96 |
| Esperança do Pau D'Alho  | PCOC | 3-8  | 7.º | 192 | 20,5 | 3,58 |
| Estupenda do Pau D'Alho  | PCOC | 3-8  | 7.º | 127 | 15,4 | 3,49 |
| Estrela do Pau D'Alho    | PCOC | 3-6  | 6.º | 171 | 16,3 | 3,62 |
| Eminente do Pau D'Alho   | PCOC | 3-6  | 4.º | 114 | 19,6 | 3,35 |
| Enigma do Pau D'Alho     | PCOC | 3-5  | 3.º | 72  | 17,4 | 3,51 |
| Epopeia do Pau D'Alho    | PCOC | 3-5  | 1.º | 10  | 22,0 | 3,57 |
| Tittenser Bertha 61      | PO   | 4-0  | 1.º | 18  | 18,9 | 3,36 |
| Ervilha do Pau D'Alho    | PCOD | 3-5  | 2.º | 30  | 23,7 | 3,24 |
| Pietje 134               | PO   | 4-3  | 1.º | 4   | 22,2 | 3,34 |
| Festeira do Pau D'Alho   | PCOC | 2-3  | 9.º | 252 | 13,3 | 3,64 |
| Alfenas do Pau D'Alho    | PCOD | 7-6  | 8.º | 230 | 16,6 | 4,53 |
| Formosa do Pau D'Alho    | PCOC | 2-3  | 8.º | 228 | 13,5 | 4,04 |
| Fergana do Pau D'Alho    | PCOC | 2-2  | 7.º | 197 | 15,8 | 3,67 |
| Feira do Pau D'Alho      | PCOC | 2-6  | 7.º | 205 | 13,0 | 3,76 |
| Fernagusta do Pau D'Alho | PCOC | 2-2  | 7.º | 197 | 13,1 | 4,32 |

# EM HOLANDÊS VERMELHO E BRANCO

## A FAZENDA SERRINHA

**OFERECE  
MAGNÍFICOS  
REPRODUTORES  
PARA MELHORIA  
DO SEU PLANTEL**



**SIETSKÉ BOUKJE** — Nasc. 12-3-65. Pai: Boukje's Minne, reg. n.º 442-R. Mãe: Sietske 3, reg. n.º 1835-HR. Prêmios conquistados: Grande Campeã "Assoc. Criadores de Gado Holandês de M. Gerais, Exp. Est. de Minas Gerais, Exp. de Sete Lagoas, MG, Exp. de Pedro Leopoldo, Exp. Caxambu e Exp. de Barbacena. Produção média diária: 25 litros.

Inseminação com touros provados, considerados melhores do mundo.

A FAZENDA SERRINHA está utilizando sêmen ABS, como "TRANSMITER JACK", "KING BET", "SIR ROELAND" e "PIONER" e do afamado e Grande Campeão de todas as Exposições que compareceu: "TERPHUSTER THUIS", padreado as vacas do plantel.

## FAZENDA SERRINHA

**Prop.:  
AFFONSO BARBOSA MELLO**

Séde: Km 21, Rodov. Fernão Dias — Munic. Betim — MG  
End. p/ Corresp. Rua Itambé, 227 — Tel. 24-1211 e 24-1798  
Belo Horizonte - Minas Gerais

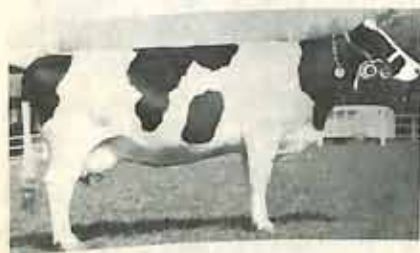
SE O SENHOR TEM  
NO SEU PLANTEL  
UM REPRODUTOR DA



ESTÁ EXPLICADO  
O SUCESSO E A  
ALEGRIA QUE ÊSSE  
REBANHO LHE  
PROPORCIONA  
PRODUZINDO

MAIS LEITE!  
MENOR CUSTO!  
MAIORES  
LUCROS!

POIS ESTAMOS  
COLOCADOS ENTRE  
OS PRIMEIROS  
GRANDES  
PRODUTORES NO  
CONTRÔLE LEITEIRO  
DA A.P.C.B.



Criador: Lélcio de Toledo Piza  
e Almeida Filho

Estado de São Paulo - Município de Jarinú  
Km 97 da estrada S. Paulo/Jundiaí/Atibaia/  
Bragança. Em São Paulo: Rua João Brícola,  
39 - 2º andar - Telefone: 32.1783  
Correspondência: Caixa Postal 7599

| NOME DO ANIMAL            | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|---------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Floresta do Pau D'Alho    | PCOC                 | 2-3                    | 5.º           | 139                    | 13,1  | 4,90 |
| Fibra do Pau D'Alho       | PCOC                 | 2-5                    | 5.º           | 120                    | 14,6  | 3,01 |
| Estética do Pau D'Alho    | PCOC                 | 3-2                    | 5.º           | 139                    | 16,7  | 3,50 |
| Favinha do Pau D'Alho     | PCOC                 | 2-2                    | 4.º           | 103                    | 13,9  | 4,42 |
| Fabricia do Pau D'Alho    | PCOC                 | 2-2                    | 4.º           | 118                    | 14,5  | 3,75 |
| Fivela do Pau D'Alho      | PCOC                 | 2-3                    | 2.º           | 47                     | 20,1  | 3,16 |
| Gemada do Pau D'Alho      | PCOC                 | 2-1                    | 2.º           | 52                     | 15,8  | 3,51 |
| Flauta do Pau D'Alho      | PCOC                 | 2-2                    | 2.º           | 41                     | 15,1  | 4,05 |
| Gancia do Pau D'Alho      | PCOC                 | 2-2                    | 2.º           | 32                     | 17,8  | 2,94 |
| Grimpa do Pau D'Alho      | PCOC                 | 2-0                    | 1.º           | 23                     | 17,5  | 4,37 |
| Golondrina do Pau D'Alho  | PCOC                 | 2-1                    | 1.º           | 29                     | 17,6  | 4,13 |
| Geleia II do Pau D'Alho   | PCOC                 | 2-1                    | 1.º           | 12                     | 15,0  | 4,84 |
| Favorita II do Pau D'Alho | PCOC                 | 2-3                    | 1.º           | 18                     | 15,3  | 4,60 |

Dr. Luiz Horacio U.C. de Mello. Sorocaba. S.P. Em 8-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                     |    |      |     |     |      |      |
|-------------------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Auca Verbena 2 Violeta              | PO | 11-8 | 2.º | 36  | 21,4 | 2,61 |
| Orion's Dina 11                     | PO | 10-1 | 2.º | 52  | 24,0 | 2,70 |
| Orion's Emma Conzelo                | PO | 7-3  | 5.º | 158 | 14,2 | 3,52 |
| Piracuama Hileia Verbena Marcel     | PO | 6-2  | 6.º | 170 | 13,3 | 3,11 |
| Sylvia Ipuã Burke                   | PO | 7-2  | 4.º | 92  | 24,1 | 2,68 |
| Piracuama Iole Violeta Susover      | PO | 5-0  | 4.º | 103 | 21,4 | 3,17 |
| Piracuama Juriti Inka Susover       | PO | 4-9  | 5.º | 132 | 19,6 | 3,42 |
| Piracuama Juventude Verbena Susover | PO | 5-1  | 2.º | 50  | 16,4 | 3,12 |
| Hurstelm T. Supreme Clara           | PO | 7-3  | 2.º | 38  | 22,6 | 3,38 |
| S.J.T. Marilyn Lady Susover         | PO | 2-5  | 1.º | 28  | 13,4 | 3,35 |

Carlos Eduardo Baptistella. Tremembé. S.P. Em 25-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|                                    |      |      |      |     |      |      |
|------------------------------------|------|------|------|-----|------|------|
| Harpa de Monte D'Este              | PCOC | 10-1 | 1.º  | 39  | 34,1 | 3,10 |
| E.E.P.A. Gazolina 1301             | PO   | 10-3 | 4.º  | 137 | 19,7 | 3,35 |
| E.E.P.A. Groselha 1266             | PO   | 10-6 | 8.º  | 225 | 20,0 | 3,92 |
| E.E.P.A. Guerreira 1289            | PO   | 10-4 | 6.º  | 210 | 19,2 | 4,25 |
| Sylvia 3473 Curuzú                 | PCOC | 7-5  | 8.º  | 240 | 26,3 | 3,29 |
| Sylvia 2236                        | PCOD | 12-6 | 8.º  | 230 | 16,0 | 3,32 |
| Sylvia 2826 Moacara                | PCOC | 10-4 | 4.º  | 126 | 18,0 | 3,16 |
| Sylvia 3501 Moacara                | PCOC | 8-5  | 7.º  | 192 | 24,9 | 3,52 |
| Avenca Frizo R. Tereca             | PCOC | 7-0  | 1.º  | 4   | 26,4 | 3,60 |
| E.E.P.A. Engraçada 1169            | PO   | 12-6 | 2.º  | 46  | 23,7 | 3,25 |
| Cigana Duke M. Tereca              | PCOC | 4-9  | 7.º  | 201 | 24,1 | 3,09 |
| Asta King Tereca                   | PCOC | 5-11 | 7.º  | 199 | 22,2 | 3,22 |
| Tereca Batulira Diamond            | PO   | 5-7  | 7.º  | 201 | 24,2 | 3,42 |
| E.E.P.A. Hucha 1381                | PO   | 9-3  | 4.º  | 94  | 29,2 | 3,08 |
| Tereca Cocada Whirlwind            | PO   | 4-4  | 7.º  | 201 | 19,9 | 3,67 |
| Angelita                           | PCOD | 4-4  | 2.º  | 59  | 26,0 | 3,19 |
| Brasília Dida C.G. Vianna          | PCOC | 5-3  | 2.º  | 53  | 25,8 | 3,35 |
| Carolina Itauna Pabst G.V.         | PCOC | 3-6  | 14.º | 380 | 15,1 | 3,39 |
| Tereca Clarice Prince              | PO   | 3-5  | 12.º | 345 | 18,0 | 4,10 |
| Dida II Reflection da G.V.         | PCOC | 3-3  | 11.º | 336 | 14,0 | 3,76 |
| Encarnada Nicolas 6 Tereca         | PCOC | 2-7  | 2.º  | 41  | 24,2 | 3,08 |
| Tereca Encantada Susover O. Pabst  | PO   | 2-7  | 2.º  | 43  | 27,4 | 3,26 |
| Embolada Carnation O. Pabst Tereca | PCOC | 2-7  | 2.º  | 62  | 16,5 | 3,61 |
| Encomenda Pabst Tereca             | PCOC | 3-1  | 2.º  | 60  | 24,7 | 3,10 |

Dr. Manoel Alves de Castro. Passa Quatro. M.G. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|                              |    |      |      |     |      |      |
|------------------------------|----|------|------|-----|------|------|
| Arlete Clara Sylvia V        | PO | 14-9 | 9.º  | 265 | 15,2 | 3,60 |
| Arlete Poesia                | PO | 6-9  | 9.º  | 237 | 19,0 | 3,90 |
| Arlete Leticia               | PO | 5-11 | 5.º  | 145 | 21,7 | 3,46 |
| Arlete Vitoria 63            | PO | 5-11 | 10.º | 349 | 14,1 | 4,19 |
| Arlete Clara 65              | PO | 4-6  | 7.º  | 165 | 19,8 | 2,99 |
| Arlete Bailarina II          | PO | 4-8  | 8.º  | 220 | 13,1 | 4,03 |
| Arlete Safira II             | PO | 5-1  | 7.º  | 186 | 21,1 | 3,68 |
| Arlete Hanna II              | PO | 4-0  | 3.º  | 61  | 30,1 | 3,02 |
| Arlete Danka                 | PO | 5-11 | 2.º  | 41  | 29,6 | 3,45 |
| Arlete Balada II             | PO | 4-11 | 2.º  | 41  | 27,6 | 2,98 |
| Arlete Galicia VIII          | PO | 5-3  | 2.º  | 28  | 25,0 | 3,73 |
| Arlete Norma 2.º             | PO | 5-7  | 12.º | 349 | 13,9 | 4,10 |
| Arlete Carla II              | PO | 3-8  | 1.º  | 12  | 25,0 | 3,86 |
| Arlete Patricia Duke         | PO | 2-7  | 7.º  | 215 | 17,4 | 3,68 |
| Arlete Dorica Platera        | PO | 2-7  | 5.º  | 130 | 19,8 | 3,86 |
| Arlete Dina Duke Platera     | PO | 3-0  | 5.º  | 125 | 20,8 | 4,01 |
| Arlete Marciana Duke Platera | PO | 2-4  | 5.º  | 148 | 16,2 | 3,50 |
| Arlete Martha II             | PO | 5-5  | 5.º  | 146 | 18,1 | 3,98 |
| Arlete Grauna II             | PO | 2-11 | 5.º  | 127 | 16,8 | 3,46 |

Niazi Rubex. Cruzeiro. S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 a 2 ordenhas.

|                   |      |      |     |    |      |      |
|-------------------|------|------|-----|----|------|------|
| 3 ordenhas        | PCOD | 9-10 | 3.º | 60 | 30,1 | 3,00 |
| Copauba Bela Cruz |      |      |     |    |      |      |

| NOME DO ANIMAL         | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôla   | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|------------------------|----------------------|------------------------|-----------------|------------------------|-------|------|
| <b>2 ordenhas</b>      |                      |                        |                 |                        |       |      |
| Copauba Esfera         | PCOD                 | 8-9                    | 3. <sup>o</sup> | 62                     | 17,6  | 3,54 |
| Copauba Pombinha       | PCOD                 | 10-0                   | 3. <sup>o</sup> | 89                     | 20,1  | 3,26 |
| Copauba Delgada        | PCOD                 | 4-8                    | 4. <sup>o</sup> | 92                     | 19,5  | 3,43 |
| Copauba Pratinha       | PCOD                 | 4-6                    | 4. <sup>o</sup> | 124                    | 15,6  | 3,71 |
| Copauba Aliança II     | PCOD                 | 4-6                    | 3. <sup>o</sup> | 62                     | 18,5  | 3,38 |
| Copauba Grute II       | PCOD                 | 4-5                    | 5. <sup>o</sup> | 225                    | 14,3  | 3,57 |
| Copauba Beeta          | PCOD                 | 5-3                    | 1. <sup>o</sup> | 10                     | 15,8  | 3,37 |
| Copauba Morena         | PCOC                 | 3-4                    | 2. <sup>o</sup> | 38                     | 13,4  | 3,23 |
| Copauba Fidalga        | PCOD                 | 6-1                    | 7. <sup>o</sup> | 200                    | 13,9  | 3,48 |
| Copauba Andorinha      | PCOD                 | 4-4                    | 5. <sup>o</sup> | 134                    | 15,0  | 3,53 |
| Copauba Perola         | PO                   | 2-5                    | 4. <sup>o</sup> | 100                    | 13,4  | 3,55 |
| Copauba Expressão      | PCOC                 | 2-10                   | 4. <sup>o</sup> | 100                    | 14,4  | 3,36 |
| Copauba Imagem Gomorra | PCOD                 | 3-4                    | 4. <sup>o</sup> | 94                     | 13,8  | 3,54 |
| Copauba Fartura        | PCOD                 | 2-6                    | 4. <sup>o</sup> | 100                    | 15,7  | 3,32 |
| Copauba Sandra         | PCOD                 | 2-6                    | 2. <sup>o</sup> | 41                     | 14,1  | 3,41 |

Cla. Baptista Scarpa Ind. e Comércio. Itanhandú. M.G. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                   |       |     |                  |                |      |      |
|-------------------|-------|-----|------------------|----------------|------|------|
| <b>3 ordenhas</b> |       |     |                  |                |      |      |
| Jardim Aurora     | PO    | 7-4 | 2. <sup>o</sup>  | 41             | 25,5 | 2,96 |
| Jardim Boneca     | PO    | 7-0 | 1. <sup>o</sup>  | 3              | 19,6 | 3,46 |
| <b>2 ordenhas</b> |       |     |                  |                |      |      |
| Jardim Rosângela  | PO    | 9-6 | 10. <sup>o</sup> | 283            | 13,0 | 3,50 |
| Jardim Adega      | 63/64 | 7-7 | 7. <sup>o</sup>  | 191            | 18,0 | 3,30 |
| Jardim Bonitka    | 31/32 | 8-0 | 10. <sup>o</sup> | 300            | 17,7 | 3,33 |
| Jardim Beleza     | 63/64 | 6-7 | 7. <sup>o</sup>  | 229            | 17,1 | 3,24 |
| Jardim Baviera    | 63/64 | 6-5 | 8. <sup>o</sup>  | 234            | 17,1 | 3,55 |
| Jardim Aroma      | PO    | 7-6 | 7. <sup>o</sup>  | 186            | 18,5 | 3,57 |
| Jardim Cambraia   | PO    | 5-7 | 2. <sup>o</sup>  | 56             | 13,6 | 3,65 |
| Jardim Emery      | PO    | 3-8 | 1. <sup>o</sup>  | 9 <sup>f</sup> | 19,6 | 3,11 |
| Jardim Clarice    | NR    | —   | 1. <sup>o</sup>  | 10             | 14,2 | 3,73 |
| Jardim Ecologia   | GC1   | 3-7 | 1. <sup>o</sup>  | 7              | 18,7 | 3,19 |

Dr. Plínio C. de Albuquerque. Monte Mór. S.P. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                     |      |      |                 |     |      |      |
|-------------------------------------|------|------|-----------------|-----|------|------|
| Caçamba Medalist Sta. Margarida     | PCOC | 3-9  | 1. <sup>o</sup> | 43  | 15,1 | 3,55 |
| Caçamba Excelsior de Sta. Margarida | PCOC | 3-10 | 2. <sup>o</sup> | 42  | 17,0 | 3,26 |
| Jibóia de Monte D'Este              | PCOD | 7-10 | 1. <sup>o</sup> | 33  | 18,2 | 3,35 |
| Maçaneta de Monte D'Este            | PCOC | 5-9  | 5. <sup>o</sup> | 165 | 14,2 | 3,79 |
| Sabá                                | PCOD | 8-5  | 2. <sup>o</sup> | 44  | 19,2 | 3,28 |
| Boazinha de Sta. Margarida          | PCOC | 4-3  | 3. <sup>o</sup> | 77  | 13,6 | 3,83 |
| Copacabana Ladina                   | PCOD | 10-0 | 5. <sup>o</sup> | 152 | 13,8 | 4,24 |
| Ramona                              | PCOD | 8-4  | 8. <sup>o</sup> | 230 | 14,6 | 3,06 |
| Riqueza                             | PCOD | 7-10 | 5. <sup>o</sup> | 142 | 15,0 | 2,98 |
| Alvoreada de Sta. Margarida         | PCOC | 5-8  | 4. <sup>o</sup> | 132 | 14,8 | 3,67 |
| Amazonas Mr. Delicada               | PCOD | 7-2  | 4. <sup>o</sup> | 131 | 15,0 | 4,21 |

Waldemar Pedro. Itú. S.P. Em 13-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |    |     |                 |    |      |      |
|-------------------------------|----|-----|-----------------|----|------|------|
| Rafaelinos Palomina Satellite | PO | 3-0 | 2. <sup>o</sup> | 45 | 22,0 | 3,19 |
|-------------------------------|----|-----|-----------------|----|------|------|

Sandro Giovanni Arturo Ferraris. Itatiba. S.P. Em 27-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                   |      |     |                 |    |      |      |
|-----------------------------------|------|-----|-----------------|----|------|------|
| Santabri Alterna Sylvia Lochinvar | PO   | 4-7 | 2. <sup>o</sup> | 34 | 19,7 | 3,41 |
| Lucia                             | PCOD | 5-8 | 3. <sup>o</sup> | 85 | 13,3 | 4,11 |

Antonio Ignacio Pupo. Pedreira. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                      |      |     |                 |     |      |      |
|----------------------|------|-----|-----------------|-----|------|------|
| Copacabana Naia      | PCOD | 8-2 | 4. <sup>o</sup> | 112 | 13,7 | 3,58 |
| Copacabana Normanda  | PCOD | 8-1 | 3. <sup>o</sup> | 92  | 14,2 | 4,07 |
| Banda do Jaguar      | PCOD | 3-4 | 9. <sup>o</sup> | 288 | 14,4 | 3,52 |
| Careta do Jaguar     | PCOD | 3-6 | 6. <sup>o</sup> | 163 | 13,3 | 3,41 |
| Jardineira do Jaguar | PCOD | 2-7 | 4. <sup>o</sup> | 110 | 13,3 | 3,65 |

Empresa Bandeirantes de Administração S.A. São Bernardo do Campo. S.P. Em 7-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|           |      |       |                 |     |      |      |
|-----------|------|-------|-----------------|-----|------|------|
| Lindola   | PCOD | 14-10 | 2. <sup>o</sup> | 40  | 21,4 | 2,80 |
| Boa Vista | PCOC | 11-6  | 4. <sup>o</sup> | 89  | 18,5 | 4,02 |
| Chinesa   | PCOC | 9-3   | 1. <sup>o</sup> | 24  | 14,9 | 4,24 |
| Limeira   | NR   | —     | 2. <sup>o</sup> | 40  | 18,4 | 3,14 |
| Suissa    | PCOC | 4-7   | 5. <sup>o</sup> | 126 | 16,7 | 4,29 |

David Benvenuti. Tatuf. S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|        |      |      |                 |    |      |      |
|--------|------|------|-----------------|----|------|------|
| Gaucha | PCOD | 6-11 | 1. <sup>o</sup> | 28 | 17,8 | 3,29 |
| Impala | PCOD | 6-3  | 1. <sup>o</sup> | 18 | 14,9 | 3,70 |

Octaviano M. de Mello Barreto. Itú. S.P. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|                               |    |     |                 |    |      |      |
|-------------------------------|----|-----|-----------------|----|------|------|
| Vidua 222 Glenafton Juweeltje | PO | 9-8 | 3. <sup>o</sup> | 58 | 16,6 | 3,66 |
|-------------------------------|----|-----|-----------------|----|------|------|

## GADO FRÍCIO EXPOSIÇÃO-FEIRA PERMANENTE com LEILÕES

tôdas as primeiras e terceiras  
quarta-feiras do mês, com ini-  
cio às 10,00 horas.

### PRÓXIMOS LEILÕES:

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| JULHO    | — dias 1. <sup>o</sup> e 15 |
| AGOSTO   | — dias 5 e 19               |
| SETEMBRO | — dias 2 e 16               |
| OUTUBRO  | — dias 7 e 21               |
| NOVEMBRO | — dias 4 e 18               |
| DEZEMBRO | — dias 2 e 16               |

Uma realização da

## Sociedade Cooperativa Castrolanda Ltda.

possuidora do maior plantel Ho-  
landês preto e branco da Amé-  
rica Latina, todo êle controlado  
pela A.P.C.B.

Além da tradicional Exposição  
Anual, a Castrolanda realizará  
leilões nas datas acima mencio-  
nadas.

Sua visita será sempre uma  
satisfação.

Informações com o nosso  
representante

**Sr. RAUL RABBERS**

A/c Sociedade Cooperativa  
Castrolanda Ltda.  
Colônia Castrolanda  
Tel. 371 — CASTRO — PR

## CAVALOS... (Conclusão da pág. 74)

os quais foram bater às portas da Justiça do Trabalho e posteriormente tiveram que ser reintegrados.

Todavia, o maior problema enfrentado pelo presidente do Joquei Clube de São Paulo foi a gripe equina, no ano que passou. Os prejuízos causados pela doença elevaram-se a cerca de um bilhão e meio, uma vez que, como consequência imediata do mal que assolou Cidade Jardim, foi obrigado a cancelar corridas e reduzir os pareos.

Uma solicitação para que os sócios entrassem com uma contribuição mensal de Cr\$ 30,00, durante três anos, para ajudar a pagar o totalizador (70% dos sócios aquiesceram) ajudará sobremaneira os encargos do hipódromo.

A Argetina não tem totalizador, mas isso ocorre por motivos políticos. Duas ou três tentativas no sentido de concretizar esse sonho infelizmente malograram.

O número de afeiçoados ao turfe no Brasil é pequeno (5 ou 6 mil), em relação à Argentina, onde está em derredor de 40.000. Na realização dos grandes prêmios temos atingido cerca de 20.000 espectadores.

Se conseguirmos agora uma lei que determine que saia um tanto da renda bruta dos hipódromos para a parte social, poder-se-á ter encontrado uma boa solução para os Joqueis Clubes.

## PATRIMÔNIO SOCIAL

O patrimônio social do Joquei Clube — separado do patrimônio turfístico — uma vez que o primeiro foi conseguido graças à venda de títulos — tem servido também para ajudar a minorar a situação financeira de entidades beneficentes. Tem servido também a nova sede do Joquei Clube, para receber diplomatas, homens de negócios, autoridades, políticos, missões estrangeiras, que levam de nossa cidade a melhor das impressões.

## OS MELHORES CAVALOS

Lembra finalmente o dr. J. Adhemar de Almeida Prado os seus melhores cavalos: Adil, Caporal, Farewel, Gabari, Naftol, Poconé, Clarita, Murta, Osmia, Quercina, especialmente de Gualicho e Ferino, adquiridos na Argentina. Gualicho foi um craque cujas filhas têm sido boas mães. Adil e Caporal deram muito bons produtos. Farewel, invicto nas pistas brasileiras, correu duas vezes em Buenos Aires, chegando em segundo lugar.

| NOME DO ANIMAL                                                                                                                   | Gráu<br>do<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Videsa 644 Royal Esther                                                                                                          | PO                   | 5-7                    | 1.º           | 9                      | 26,4  | 2,60 |
| Acme Anthony Phoebe                                                                                                              | PO                   | 2-10                   | 5.º           | 152                    | 18,5  | 3,26 |
| Marlene Briguet F. Bento e Lourdes Canella Ramos. Jundiaí. S.P. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                      |                        |               |                        |       |      |
| 13 de Abril 39 Imperial Titan                                                                                                    | PO                   | 3-2                    | 4.º           | 92                     | 15,2  | 2,73 |
| Lulas Ina 99 L 132                                                                                                               | PO                   | 3-9                    | 4.º           | 117                    | 18,4  | 3,30 |
| Valdivia S. La Linda 116 Chumbo                                                                                                  | PO                   | 2-10                   | 3.º           | 83                     | 14,0  | 2,94 |
| Rubens V. de Brito. Atibala. S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                               |                      |                        |               |                        |       |      |
| Linda                                                                                                                            | PCOC                 | 6-1                    | 3.º           | 79                     | 13,3  | 3,15 |
| Amador Aguiar. São Bernardo do Campo. S.P. Em 8-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                       |                      |                        |               |                        |       |      |
| Lulas Londra                                                                                                                     | PO                   | 5-3                    | 2.º           | 31                     | 21,8  | 3,61 |
| Dr. Eduardo Jenner de Faria. Tatuf. S.P. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                        |                      |                        |               |                        |       |      |
| Nata Hope Catrins Patricia                                                                                                       | PO                   | 8-8                    | 3.º           | 85                     | 15,5  | 3,39 |
| Nata Top Hope Abby Sayonara                                                                                                      | PO                   | 10-10                  | 2.º           | 49                     | 16,9  | 3,26 |
| Cafezal Den Helder                                                                                                               | PO                   | 10-3                   | 1.º           | 23                     | 18,2  | 3,51 |
| São Martinho Ally Hope Pontiac                                                                                                   | PO                   | 5-4                    | 4.º           | 124                    | 13,7  | 3,30 |
| São Martinho Colantha Lass Pontiac II                                                                                            | PO                   | 5-8                    | 1.º           | 27                     | 13,6  | 2,98 |
| Helio Moreira Salles. Campinas. S.P. Em 25-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                            |                      |                        |               |                        |       |      |
| Rio Verdinho Boneca                                                                                                              | PCOC                 | 6-11                   | 3.º           | 82                     | 16,7  | 3,58 |
| Santabri Alada Silvia Ajax                                                                                                       | PO                   | 5-9                    | 3.º           | 53                     | 16,8  | 2,70 |
| Rest's Son Susy Sombrilla                                                                                                        | PO                   | 5-3                    | 1.º           | 6                      | 18,5  | 3,22 |
| 13 de Abril Titan Carinosa                                                                                                       | PO                   | 4-7                    | 2.º           | 66                     | 18,0  | 3,46 |
| Malberty 585 Disparate Pabbst                                                                                                    | PO                   | 5-2                    | 1.º           | 23                     | 16,7  | 2,71 |
| San Gregorio Glifton S. Torcacita                                                                                                | PO                   | 4-1                    | 4.º           | 108                    | 13,0  | 3,25 |
| Recodo 71 Fifa Buenita 710                                                                                                       | PO                   | 4-1                    | 1.º           | 9                      | 14,7  | 3,25 |
| Dr. Ruy Vieira Barreto. Mococa. S.P. Em 26-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                            |                      |                        |               |                        |       |      |
| Mococa Delicada                                                                                                                  | PCOC                 | 6-8                    | 1.º           | 24                     | 19,5  | 3,56 |
| Dr. Guido Malzoni. Jundiaí. S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                                |                      |                        |               |                        |       |      |
| Numerada                                                                                                                         | PCOD                 | 15-9                   | 4.º           | 115                    | 23,6  | 3,14 |
| Fabula                                                                                                                           | PCOD                 | 7-1                    | 8.º           | 225                    | 16,1  | 4,22 |
| Danada                                                                                                                           | PCOD                 | 5-0                    | 7.º           | 180                    | 17,4  | 3,69 |
| Fortuna II                                                                                                                       | PCOC                 | 4-5                    | 3.º           | 59                     | 21,1  | 3,41 |
| Dr. Milton Pannain. Vargem Alegre. R.J. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.                     |                      |                        |               |                        |       |      |
| 3 ordenhas                                                                                                                       |                      |                        |               |                        |       |      |
| São Gabriel Codorna                                                                                                              | PC                   | 7-8                    | 2.º           | 51                     | 29,3  | 2,25 |
| Cast. Exc. Trijntje Tertulles 10                                                                                                 | PO                   | 6-2                    | 6.º           | 166                    | 18,4  | 3,67 |
| Orion's Juweeltje 10                                                                                                             | PO                   | 6-5                    | 2.º           | 53                     | 23,5  | 2,87 |
| Rafaelinos Picture Wayne                                                                                                         | PO                   | 5-5                    | 3.º           | 75                     | 24,7  | 3,33 |
| Marciana São Gabriel                                                                                                             | PC                   | 5-11                   | 2.º           | 39                     | 30,5  | 2,28 |
| Granjeira 310 Royal Supreme                                                                                                      | PO                   | 6-11                   | 4.º           | 112                    | 17,8  | 3,01 |
| Altura P. Bonnie Beryl                                                                                                           | PO                   | 6-3                    | 12.º          | 328                    | 13,3  | 3,06 |
| Piper V. Ideal Katie Lass                                                                                                        | PO                   | 6-4                    | 12.º          | 314                    | 15,5  | 4,00 |
| Piper View Masterpiece Yasmin                                                                                                    | PO                   | 7-3                    | 2.º           | 53                     | 29,5  | 3,16 |
| Piper View Masterpiece Lou                                                                                                       | PO                   | 7-1                    | 1.º           | 7                      | 28,2  | 3,25 |
| Granjeira 366 Glenvue Inkari                                                                                                     | PO                   | 6-0                    | 4.º           | 132                    | 17,2  | 2,75 |
| Glen Forest Admiration Melody                                                                                                    | PO                   | 6-9                    | 2.º           | 47                     | 27,9  | 3,06 |
| Altamira Paquequer                                                                                                               | PC                   | 5-1                    | 1.º           | 27                     | 33,3  | 2,66 |
| Andaluza Paquequer                                                                                                               | PC                   | 5-9                    | 3.º           | 80                     | 18,8  | 2,63 |
| Ninin Dogma R. 582 R. 01246                                                                                                      | PO                   | 5-1                    | 2.º           | 64                     | 29,9  | 2,96 |
| Carnation Marie Miss Mabel                                                                                                       | PO                   | 2-5                    | 11.º          | 297                    | 15,4  | 4,00 |
| Codorna 2 Paquequer                                                                                                              | GC1                  | 2-7                    | 6.º           | 167                    | 16,8  | 3,28 |
| Cattita Paquequer                                                                                                                | GC1                  | 2-8                    | 4.º           | 112                    | 21,1  | 3,18 |
| Piper View Majority Mary                                                                                                         | PO                   | 2-4                    | 3.º           | 90                     | 20,0  | 2,58 |
| Elms Comet Gypsy Rockette                                                                                                        | PO                   | 2-4                    | 3.º           | 79                     | 19,4  | 3,72 |
| Rowntree Marquis Supreme                                                                                                         | PO                   | 2-5                    | 3.º           | 61                     | 20,6  | 3,48 |
| Carnation Marie Leone Laura                                                                                                      | PO                   | 2-5                    | 3.º           | 61                     | 18,6  | 3,70 |
| Rowntree Marquis Fern                                                                                                            | PO                   | 2-6                    | 2.º           | 54                     | 22,7  | 2,70 |
| Piper View Maple May                                                                                                             | PO                   | 2-3                    | 2.º           | 61                     | 23,3  | 3,04 |
| Granjeira 339 Glenvue Prospect                                                                                                   | PO                   | 6-8                    | 1.º           | 32                     | 26,0  | 2,95 |
| Piper View Melody Ivanhoe Twin                                                                                                   | PO                   | 2-6                    | 1.º           | 28                     | 21,9  | 2,54 |
| Meriwether Admiral Rosie                                                                                                         | PO                   | 2-2                    | 1.º           | 28                     | 19,9  | 2,79 |
| Caniglia Clara Paquequer                                                                                                         | PC                   | 2-3                    | 1.º           | 23                     | 17,2  | 2,63 |
| Granjeira 328 Glenvue Prospect                                                                                                   | PO                   | 6-9                    | 1.º           | 19                     | 25,7  | 2,61 |
| Paclamar M.C. Faith                                                                                                              | PO                   | 4-6                    | 1.º           | 18                     | 34,5  | 4,29 |

| NOME DO ANIMAL                | Grão de sangue | Idade em meses | Conteúdo | Dias de lactação | Leite | %    |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|------------------|-------|------|
| Kaipernat Reflection Lyndy    | PO             | 4-4            | 6.º      | 174              | 20,6  | 3,50 |
| 2 ordenhas                    |                |                |          |                  |       |      |
| Castrolanda Tina Gina         | PO             | 8-10           | 1.º      | 17               | 17,5  | 3,43 |
| Gina Paquetar                 | PC             | 5-2            | 3.º      | 88               | 15,9  | 3,66 |
| Anella Paquetar               | PC             | 5-2            | 3.º      | 69               | 17,1  | 3,86 |
| Nitin Donosa R. 426 R. 1295   | PO             | 4-8            | 2.º      | 48               | 20,7  | 3,66 |
| Granjeira 383 Rosafé Pabst    | PO             | 5-3            | 10.º     | 282              | 13,3  | 3,02 |
| Piper View Ivanhoe Katie Lou  | PO             | 2-4            | 4.º      | 95               | 17,5  | 3,03 |
| Piper View Ivanhoe Melody     | PO             | 4-8            | 4.º      | 101              | 24,0  | 1,46 |
| Alora Piney Jordis Jody       | PO             | 3-10           | 4.º      | 101              | 15,0  | 3,96 |
| Earlway Crisscross Ann        | PO             | 2-5            | 3.º      | 71               | 16,5  | 4,49 |
| Kaipernat Royal Lassie        | PO             | 3-7            | 2.º      | 45               | 17,6  | 3,79 |
| Paquetar Sammetja Cella       | PO             | 2-8            | 2.º      | 64               | 16,2  | 3,77 |
| Oak Ridge Royal Jean          | PO             | 3-7            | 1.º      | 200              | 14,5  | 5,67 |
| Amora Clifton Connie          | PO             | 5-11           | 1.º      | 112              | 27,9  | 3,85 |
| Oak Ridge Admiral Dot         | PO             | 4-2            | 1.º      | 79               | 24,5  | 4,74 |
| Amora Clifton Grace           | PO             | 5-11           | 1.º      | 77               | 27,9  | 3,90 |
| Piper View R.A. Johanna Texal | PO             | 2-3            | 1.º      | 26               | 18,0  | 3,03 |

Fazenda São Quirino, Campinas. S.P. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                                   |       |      |     |     |      |      |
|-----------------------------------|-------|------|-----|-----|------|------|
| 2 ordenhas                        |       |      |     |     |      |      |
| São Quirino Influyente            | PCOC  | 8-2  | 9.º | 261 | 16,5 | 3,21 |
| Amazonas G.M. Coca                | PCOC  | 7-10 | 9.º | 282 | 15,6 | 3,13 |
| 1 ordenhas                        |       |      |     |     |      |      |
| São Quirino Holanda               | 7/8   | 9-11 | 3.º | 96  | 25,6 | 3,24 |
| São Quirino Imagem Quando 50      | PO    | 8-7  | 6.º | 175 | 15,5 | 3,00 |
| São Quirino Imaculada             | PCOC  | 9-0  | 1.º | 23  | 16,7 | 3,32 |
| São Quirino Intangível            | PCOC  | 8-0  | 7.º | 231 | 15,0 | 3,11 |
| Marlene's Nell Rag Apple 23       | PO    | 7-11 | 1.º | 2   | 21,0 | 3,14 |
| São Quirino Javari                | PCOC  | 7-10 | 2.º | 54  | 22,7 | 3,16 |
| São Quirino K 70                  | PCOC  | 6-7  | 2.º | 56  | 18,0 | 2,85 |
| São Quirino K 33                  | PCOC  | 6-7  | 5.º | 127 | 16,1 | 3,20 |
| São Quirino K 62                  | PCOC  | 6-8  | 2.º | 41  | 18,2 | 3,41 |
| São Quirino K 103                 | PCOC  | 6-7  | 1.º | 3   | 22,7 | —    |
| São Quirino K 79                  | PCOC  | 6-5  | 3.º | 85  | 23,8 | 3,05 |
| São Quirino L 129 Duke Damleta    | PO    | 5-3  | 7.º | 189 | 21,0 | 3,07 |
| São Quirino L 116                 | PCOC  | 5-8  | 2.º | 44  | 21,5 | 2,79 |
| São Quirino L 160 Duke Senator 30 | PO    | 5-3  | 4.º | 111 | 17,8 | 3,50 |
| São Quirino L 125                 | PCOC  | 5-6  | 4.º | 105 | 15,3 | 3,34 |
| São Quirino L 84 Duke Xaura       | PO    | 5-7  | 5.º | 162 | 15,2 | 3,93 |
| São Quirino L 72                  | PCOC  | 5-11 | 1.º | 6   | 15,8 | 3,83 |
| São Quirino L 159                 | 15/16 | 5-2  | 5.º | 138 | 16,9 | 4,14 |
| São Quirino N 47                  | PCOC  | 3-7  | 3.º | 88  | 16,9 | 3,56 |
| Batistinos Retrusco Inka          | PO    | 3-10 | 3.º | 70  | 16,5 | 3,68 |
| São Quirino Malhada K 11 Eneida   | PO    | 4-2  | 3.º | 76  | 17,8 | 3,55 |
| São Quirino M 25                  | PCOC  | 2-10 | 1.º | 24  | 15,9 | 3,29 |
| São Quirino K 113                 | 15/16 | 6-1  | 6.º | 173 | 15,7 | 3,36 |
| São Quirino L 50                  | 15/16 | 5-8  | 5.º | 132 | 15,8 | 3,30 |
| São Quirino M 147                 | 15/16 | 4-2  | 4.º | 114 | 17,6 | 4,10 |
| São Quirino N 1                   | 7/8   | 4-1  | 3.º | 76  | 15,0 | 3,15 |
| São Quirino L 142                 | PCOC  | 5-7  | 2.º | 43  | 18,9 | 3,67 |
| São Quirino M 24                  | PCOC  | 5-1  | 2.º | 39  | 21,1 | 3,11 |
| São Quirino O 81                  | PCOC  | 2-10 | 1.º | 24  | 17,9 | 3,84 |

Administradora Campo Grande Ltda. Vera Cruz. M.G. Em 27-3-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                            |    |      |      |     |      |      |
|--------------------------------------------|----|------|------|-----|------|------|
| A.F.F. Devota Charn M.G. Rusch Dalia B     | PO | 4-6  | 1.º  | 18  | 13,3 | 3,40 |
| A.F.F. Bala Champion Clara                 | PO | 7-0  | 3.º  | 78  | 19,6 | 3,10 |
| Marden Fama Noel Clover                    | PO | 7-4  | 2.º  | 50  | 17,7 | 3,14 |
| A.F.F. Decotada B. Plotje 123              | PO | 4-6  | 5.º  | 150 | 18,4 | 3,28 |
| Glensier Emma 161                          | PO | 9-3  | 1.º  | 1   | 25,7 | 2,94 |
| Gerard Anna 43                             | PO | 8-10 | 5.º  | 144 | 14,3 | 3,34 |
| A.F. Fortaleza Emenda                      | PO | 3-4  | 3.º  | 75  | 18,2 | 3,30 |
| A.F. Fortaleza Enpresa                     | PO | 3-6  | 1.º  | 4   | 21,6 | 3,58 |
| A.F. Fortaleza Dalia Carn. M.G. Rush Karen | PO | 5-2  | 1.º  | 9   | 25,7 | 3,09 |
| A.F. Fortaleza Eletro                      | PO | 3-8  | 1.º  | 4   | 25,0 | 3,73 |
| A.F. Fortaleza Escola                      | PO | 3-3  | 1.º  | 21  | 16,7 | 3,99 |
| A.F.F. Diligência C.G.R. Binga             | PO | 4-4  | 3.º  | 88  | 22,1 | 2,90 |
| A.F. Fortaleza Fada                        | PO | 3-5  | 10.º | 269 | 13,3 | 3,13 |
| Man-O-War B.F. Crescente Karen             | PO | 7-9  | 8.º  | 235 | 16,5 | 3,03 |
| A.F. Fortaleza Flama                       | PO | 2-2  | 7.º  | 193 | 17,2 | 3,74 |
| A.F. Fortaleza Elite                       | PO | 3-3  | 4.º  | 100 | 18,6 | 3,35 |

Povo Sérgio Coutinho Galvão. Nova Odessa. S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|          |      |      |     |     |      |      |
|----------|------|------|-----|-----|------|------|
| Amilhe   | PCOC | 3-11 | 7.º | 182 | 16,0 | 3,85 |
| Amada    | PCOC | 4-2  | 5.º | 145 | 17,3 | 3,97 |
| Fortuna  | PCOC | 4-3  | 4.º | 99  | 13,9 | 4,61 |
| Fantasia | PCOC | 4-4  | 3.º | 73  | 17,7 | 3,78 |

## PRODUZA MAIS... (Conclusão da pág. 81)

tefina e com 500 gramas a 900 gramas de grãos.

As rações contendo farelo de soja como única fonte de proteína, mais vitaminas e minerais, são excelentes para as fêmeas em gestação.

Trabalhos de pesquisa realizados nos Estados Unidos provam que, quando o farelo de soja é usado como única fonte de proteína durante a gestação, adequadamente suplementado com vitamina B12, a adição de proteína animal não melhora a performance reprodutiva.

Portanto, vamos criar suínos, mas criar bem.

## A DE AGOSTO A GRANDE EXPOSIÇÃO PECUÁRIA DO RIO GRANDE

A reunião da Comissão Permanente de Exposições, feita a 14-6-70, determinou que o grande certame pastoril gaúcho seja em Estelo. Muda de local. Deixa o tradicional Parque do Menino Deus onde desde 1910 vinha sendo realizado, para instalar-se em Estelo, município vizinho à Capital. A construção do novo Parque foi começada este ano, acreditando a Secretaria da Agricultura que estará pronta para receber os animais na data marcada. Os julgamentos dos animais foram fixados para os dias 22 a 24 de agosto, devendo os remates começarem a 30 do referido mês. A inauguração da que será a 33.ª Exposição Estadual de Animais está marcada para o dia 29 de agosto, esperando-se a presença do sr. Presidente da República. Apesar do pouco tempo que falta para o magno certame, o sr. Luciano Machado, Secretário da Agricultura, assegurou aos membros da Comissão Permanente, na reunião acima citada, que o novo local estará em condições de receber os animais que os cabanheiros gaúchos, na forma usual, trouxeram para o certame, que sempre é a melhor exibição do progresso zootécnico alcançado pela pecuária sul-riograndense.

# O QUE VAI... (Conclusão da pág. 97)

365 dias, aos 4-11, alcançou 6.911 kg de leite com 229,5 kg, superando assim o registro anterior, pertencente a Grega Boa Vista, estabelecido em 1968, com 6.240 kg.

Em regime de três ordenhas, na classe de adultas, duas outras lactações se destacam também: uma de SANTA CRUZ ESMERALDA PAUL, outra PCOC, nascida em 19-5-63, pertencente a Fernando José dos Santos, Itú, SP, filha de Castro Paul e F.S. Azalea (5-6, 2x, 279, 4.205 kg de leite com 151,4 kg de gordura ou 3,60%) por sua produção aos 5-11 em 3x, 356 dias, quando marcou 8.506 kg de leite e 276,4 kg de gordura ou 3,24%.

A outra lactação destacada na mesma classe pertence a MARAMBAIA MARAVILHA TEIO DIAMANTINA, PCOC, nascida em 31-10-61, propriedade do Dr. Luciano Vasconcelos de Carvalho, Vinhedo, SP, com seus 6.886 kg de leite e 254,2 kg de gordura ou 3,69% alcançados em 3x, 353 dias, aos 7-6. M. Maravilha T. Diamantina é filha de Diamant e de Marambaia Festa Brava Teliana (8-6, 2x, 365, 4.343 kg de leite e 154,1 kg de gordura ou 3,54%).

Em regime de duas ordenhas, na classe de 3 anos Júnior, temos a destacar BETINA'S L.N. CARAMBOLA, PCOC, nascida em 11-1-66, propriedade do Sr. Pedro Conde, Itú, SP, filha de Leme's Naípe e de Dora (6-10, 2x, 334, 5.355, 210,2, 3,92%) registrando aos 3-5, em 2x, 308 dias, 5.269 kg de leite com 202,9 kg de gordura ou 3,85%.

Na classe de 4 anos Júnior, aparece a lactação de ELSJE 6, uma PO nascida em 9-1-65, propriedade do sr. José Bastos Thompson, filha de Rinie e de Elsje 2, com seus 5.615 kg de leite e 212,7 kg de gordura ou 3,78%, aos 4-3, em 347 dias.

## RAÇA JERSEY

Na Divisão de 305 dias, uma lactação se destaca: a de SANT'ANA NINON OASIS, uma PO, nascida em 20-8-62, propriedade da Fazenda Sant'Ana do Rio Abaixo, São José dos Campos, SP, filha de Sant'Ana Oasis K. Count e de S.A. Narrativa Zanahua (6-0, 2x, 317, 3.229 com 159,3 ou 4,93%) com sua produção aos 6-7, 2x, 305 dias, com 3.655 kg de leite e 156,6 kg de gordura ou 4,28% e nova parição 109 dias após.

| NOME DO ANIMAL                                                                                                               | Grav. do sangue | Idade anos meses | Con- trôle       | Dias de lactação | Leite | %    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------|------|
| Ita                                                                                                                          | PCOC            | 4-5              | 2. <sup>o</sup>  | 40               | 28,1  | 3,22 |
| Noiva                                                                                                                        | PCOC            | 4-5              | 2. <sup>o</sup>  | 40               | 20,0  | 3,30 |
| Margarida                                                                                                                    | PCOC            | 4-5              | 2. <sup>o</sup>  | 40               | 18,2  | 3,30 |
| Nicolau Archilla Galan. Srocaba. S.P. Em 21-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                       |                 |                  |                  |                  |       |      |
| Emetea Tina 5 E. Inspiration                                                                                                 | PO              | —                | 5. <sup>o</sup>  | 42               | 14,8  | 3,51 |
| Dr. Fernando Magalhães. Santa Cruz. Guanabara. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.              |                 |                  |                  |                  |       |      |
| Conquista                                                                                                                    | NR              | 10-4             | 4. <sup>o</sup>  | 119              | 16,6  | 3,30 |
| Sta. Elena's Romanela Sportlight R                                                                                           | PO              | 4-1              | 4. <sup>o</sup>  | 108              | 15,5  | 3,37 |
| Vermeulen Preta 2 de Carambei                                                                                                | GC1             | 3-10             | 4. <sup>o</sup>  | 108              | 15,1  | 3,57 |
| Amazonas G.M. Calandra                                                                                                       | 31/32           | 8-5              | 2. <sup>o</sup>  | 53               | 26,0  | 3,90 |
| Verm. Vilma 2 de Carambei                                                                                                    | GC1             | 4-4              | 2. <sup>o</sup>  | 49               | 13,8  | 4,04 |
| Sta. Cruz do Escalvado Anete                                                                                                 | PO              | 4-8              | 1. <sup>o</sup>  | 17               | 17,5  | 3,68 |
| Verm. Trinsje de Carambei                                                                                                    | PC              | 3-11             | 1. <sup>o</sup>  | 10               | 18,0  | 3,15 |
| Dr. Benedito José Soares de Mello Pati. Santo Amaro. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.        |                 |                  |                  |                  |       |      |
| San Gregorio Temerosa 2 Espanhola                                                                                            | PO              | 4-4              | 1. <sup>o</sup>  | 22               | 16,2  | 2,88 |
| 13 de A. 93 Agraciada Namcu Pats                                                                                             | PO              | 3-9              | 1. <sup>o</sup>  | 9                | 16,9  | 3,84 |
| Anama Chicha Pow                                                                                                             | NR              | —                | 7. <sup>o</sup>  | 196              | 13,4  | 3,68 |
| Desvelos 49 Planita P.R.                                                                                                     | PO              | 2-9              | 1. <sup>o</sup>  | 10               | 18,1  | 3,64 |
| Antonio Moscoso. Passa Três. R.J. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                           |                 |                  |                  |                  |       |      |
| Emetea Chila 5 Importante K. Mercuri                                                                                         | PO              | 3-7              | 1. <sup>o</sup>  | 21               | 29,9  | 2,08 |
| 13 de Abril Fronteira Catriel                                                                                                | PO              | 2-4              | 13. <sup>o</sup> | 360              | 13,6  | 3,13 |
| Sta. Elenas Metaforica Temporal M.                                                                                           | PO              | 3-9              | 1. <sup>o</sup>  | 34               | 29,1  | 2,89 |
| Recodo 88 Flika Buenita 25                                                                                                   | PO              | 2-9              | 12. <sup>o</sup> | 335              | 13,6  | 3,08 |
| Rest's Son China C. Mendocino                                                                                                | PO              | 2-6              | 12. <sup>o</sup> | 332              | 14,0  | 3,75 |
| Sucumas Espumita Paranoel                                                                                                    | PO              | 2-7              | 11. <sup>o</sup> | 335              | 13,7  | 2,65 |
| Recodo 104 Gitana Adjudicator                                                                                                | PO              | 2-5              | 8. <sup>o</sup>  | 202              | 13,4  | 4,13 |
| Militer Aval Especial Walhill                                                                                                | PO              | 2-6              | 2. <sup>o</sup>  | 58               | 22,2  | 2,49 |
| Sucumas Lumilagro Carnation                                                                                                  | PO              | 4-5              | 2. <sup>o</sup>  | 54               | 29,7  | 3,11 |
| Militer Rafaga Colty Iprimosa                                                                                                | PO              | 3-1              | 2. <sup>o</sup>  | 47               | 21,6  | 2,94 |
| Aly Bolly Carnation Aurill                                                                                                   | PO              | 2-6              | 2. <sup>o</sup>  | 45               | 22,6  | 2,92 |
| Opus 192 Citation Belen                                                                                                      | PO              | 2-9              | 2. <sup>o</sup>  | 48               | 21,2  | 2,36 |
| Militer Carla Bienvenida Universo                                                                                            | PO              | 2-11             | 1. <sup>o</sup>  | 37               | 27,9  | 2,63 |
| Ali Auca Carnation Crestulew                                                                                                 | PO              | 2-8              | 1. <sup>o</sup>  | 27               | 22,5  | 2,71 |
| Nogales Texal Mattie                                                                                                         | PO              | 2-8              | 1. <sup>o</sup>  | 17               | 27,5  | 2,42 |
| San Gregorio Marciana                                                                                                        | PO              | 2-10             | 1. <sup>o</sup>  | 3                | 22,7  | 3,98 |
| Dr. Carlos Antenor Consoni. Ribeirão Preto. S.P. Em 10-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.            |                 |                  |                  |                  |       |      |
| São Quirino Iguana                                                                                                           | PCOC            | 8-9              | 5. <sup>o</sup>  | 125              | 19,5  | 3,18 |
| Sylvia Maya Royal Duke                                                                                                       | PO              | 6-11             | 6. <sup>o</sup>  | 170              | 22,2  | 3,76 |
| Sylvia Soraya Madcap Burke                                                                                                   | PO              | 7-3              | 3. <sup>o</sup>  | 67               | 26,6  | 3,70 |
| S.A. Alteza                                                                                                                  | PCOC            | 4-8              | 12. <sup>o</sup> | 370              | 15,0  | 3,84 |
| Gazeta                                                                                                                       | PCOD            | 4-11             | 1. <sup>o</sup>  | 26               | 27,2  | 3,09 |
| Paraíso Nilza Fond Hope                                                                                                      | PO              | 3-6              | 10. <sup>o</sup> | 284              | 17,4  | 3,21 |
| Paraíso Misbar F. Hope                                                                                                       | PO              | 3-10             | 8. <sup>o</sup>  | 223              | 16,2  | 4,14 |
| Paraíso Lagosta Fidalgo                                                                                                      | PO              | 5-2              | 5. <sup>o</sup>  | 121              | 22,7  | 4,10 |
| Saliencia Culmination da Rosa                                                                                                | PCOC            | 2-2              | 4. <sup>o</sup>  | 111              | 18,3  | 4,08 |
| Fazenda Boa Vista S.A. Agrícola e Pecuária. São Carlos. S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                 |                  |                  |                  |       |      |
| P.L. Água Branca                                                                                                             | PCOC            | 9-4              | 1. <sup>o</sup>  | 19               | 16,6  | 3,78 |
| Malberty 663 Escarpela Bumbi                                                                                                 | PO              | 3-11             | 1. <sup>o</sup>  | 85               | 15,8  | 3,54 |
| P.L. Brasília                                                                                                                | PO              | 8-9              | 2. <sup>o</sup>  | 44               | 17,3  | 3,86 |
| P.L. Doçura                                                                                                                  | PCOC            | 6-2              | 4. <sup>o</sup>  | 113              | 14,7  | 3,38 |
| Roland 1316 Provinciana Mirta                                                                                                | PO              | 4-1              | 3. <sup>o</sup>  | 96               | 16,2  | 4,02 |
| Pucu Vincha F.A. 09 P. 184                                                                                                   | PO              | 3-3              | 1. <sup>o</sup>  | 8                | 15,1  | 3,61 |
| Cina Cina Nochera 33                                                                                                         | PO              | 2-7              | 1. <sup>o</sup>  | 69               | 13,1  | 3,57 |
| Emetea Edith 3 Neeltje Inspiration                                                                                           | PO              | 5-10             | 1. <sup>o</sup>  | 34               | 15,7  | 3,55 |
| Emetea Rustica 5 Insp. 2 Rag Apple                                                                                           | PO              | 3-3              | 1. <sup>o</sup>  | 26               | 15,1  | 3,79 |
| Fazenda Santa Luzia. Sorocaba. S.P. Em 27-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                         |                 |                  |                  |                  |       |      |
| Auca Diamela Flemingo                                                                                                        | PO              | 9-3              | 1. <sup>o</sup>  | 10               | 15,3  | 3,32 |
| Calchaqui Rosela Burke                                                                                                       | PO              | 5-3              | 1. <sup>o</sup>  | 10               | 13,0  | 3,08 |
| Monje Lima Flori Professor                                                                                                   | PO              | 4-8              | 1. <sup>o</sup>  | 21               | 17,7  | 2,82 |
| Recodo 93 F. Buenita                                                                                                         | PO              | 3-7              | 1. <sup>o</sup>  | 21               | 16,8  | 3,25 |
| Waldir Junqueira de Andrade. Lins. S.P. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                     |                 |                  |                  |                  |       |      |
| Riqueza Lins                                                                                                                 | NR              | —                | 1. <sup>o</sup>  | 12               | 16,7  | 3,71 |
| Pulga Lins                                                                                                                   | NR              | —                | 1. <sup>o</sup>  | 41               | 15,6  | 3,60 |
| Pescada Lins                                                                                                                 | NR              | —                | 1. <sup>o</sup>  | 44               | 17,2  | 4,08 |

| NOME DO ANIMAL                                                                                                            | Grav<br>da<br>sangue | Idade<br>anos<br>meses | Con-<br>trôle | Dias<br>de<br>lactação | Leite | %    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------|------|
| Antonio Rezende de Andrade, Lins. S.P. Em 16-4-1970. Regime de parto com ração suple-<br>mentar, 2 ordenhas.              |                      |                        |               |                        |       |      |
| Arapoti Trix Juliana                                                                                                      | PCOD                 | 3-5                    | 2.º           | 213                    | 14,7  | 3,71 |
| Aralins Infilção                                                                                                          | PCOD                 | 4-5                    | 1.º           | 41                     | 14,6  | 3,51 |
| Aralins Caprichosa                                                                                                        | PCOD                 | 5-10                   | 1.º           | 40                     | 14,9  | 3,19 |
| Aralins Margarida                                                                                                         | PCOD                 | 5-1                    | 1.º           | 1                      | 15,1  | 2,89 |
| Flávio Gomes, Laranjal Paulista, S.P. Em 3-4-1970. Regime de parto com ração suplemen-<br>tar, 3 ordenhas.                |                      |                        |               |                        |       |      |
| Carla B96                                                                                                                 | PCOD                 | 4-5                    | 2.º           | 55                     | 23,4  | 3,64 |
| Fazenda Nossa Senhora Aparecida, Pinhal, S.P. Em 14-4-1970. Regime de parto com ração su-<br>plementar, 2 ordenhas.       |                      |                        |               |                        |       |      |
| Alvina                                                                                                                    | PCOD                 | 5-2                    | 1.º           | 18                     | 18,7  | 3,89 |
| Atibola                                                                                                                   | PCOD                 | 4-10                   | 3.º           | 90                     | 17,4  | 3,76 |
| Mexica                                                                                                                    | NR                   | —                      | 1.º           | 19                     | 20,5  | 3,71 |
| America                                                                                                                   | PCOD                 | 4-6                    | 9.º           | 271                    | 13,4  | 3,43 |
| Azara                                                                                                                     | PCOD                 | 1-9                    | 6.º           | 161                    | 16,6  | 3,38 |
| Arruda                                                                                                                    | PCOD                 | 4-7                    | 4.º           | 121                    | 15,6  | 3,14 |
| Argola                                                                                                                    | PCOD                 | 4-9                    | 4.º           | 107                    | 15,1  | 3,24 |
| Amaralina                                                                                                                 | PCOD                 | 5-0                    | 3.º           | 76                     | 13,8  | 3,88 |
| Asta                                                                                                                      | PCOD                 | 4-8                    | 2.º           | 47                     | 16,1  | 4,02 |
| Andrdina                                                                                                                  | PCOD                 | 4-11                   | 1.º           | 17                     | 20,5  | 4,14 |
| Antartica                                                                                                                 | PCOD                 | 5-3                    | 1.º           | 8                      | 19,2  | 3,34 |
| Margarida Polak Lara, Santa Gertrudes, S.P. Em 16-4-1970. Regime de parto com ração su-<br>plementar, 2 ordenhas.         |                      |                        |               |                        |       |      |
| Faxina Topsy                                                                                                              | PO                   | 5-10                   | 1.º           | 29                     | 19,9  | 3,54 |
| Faxina Maravilha                                                                                                          | PO                   | 7-4                    | 9.º           | 260                    | 13,4  | 4,06 |
| Faxina Vitoria                                                                                                            | PO                   | 9-10                   | 3.º           | 58                     | 21,0  | 4,10 |
| Faxina Fofoca                                                                                                             | PO                   | 3-9                    | 4.º           | 116                    | 14,6  | 3,83 |
| Faxina Natalina                                                                                                           | PO                   | 4-1                    | 4.º           | 101                    | 13,3  | 3,80 |
| Faxina Diana                                                                                                              | PO                   | 3-9                    | 3.º           | 76                     | 13,3  | 3,62 |
| Cooperativa Agro-Pecuária Holambra, Jaguariuna, S.P. Em 15-4-1970. Regime de parto com<br>ração suplementar, 2 ordenhas.  |                      |                        |               |                        |       |      |
| Holambra Wietske XX                                                                                                       | PO                   | 5-10                   | 6.º           | 166                    | 14,5  | 3,80 |
| Holambra Ali XXX                                                                                                          | PO                   | 5-0                    | 11.º          | 293                    | 14,5  | 3,75 |
| Betsie IV                                                                                                                 | PCOD                 | 7-0                    | 3.º           | 88                     | 17,0  | 3,74 |
| Canjica de Monte D'Este                                                                                                   | PCOC                 | 2-0                    | 8.º           | 164                    | 15,0  | 3,85 |
| Holambra Ali XXXV                                                                                                         | PO                   | 2-10                   | 4.º           | 102                    | 20,0  | 3,84 |
| Holambra Wieske XXX                                                                                                       | PO                   | 3-6                    | 1.º           | 22                     | 24,0  | 2,85 |
| Holambra Marie XLVI                                                                                                       | PO                   | 3-7                    | 1.º           | 7                      | 17,5  | 3,90 |
| Holambra Katia                                                                                                            | PO                   | 2-4                    | 1.º           | 13                     | 14,5  | 3,95 |
| Vasco Mil Homens Arantes, São Carlos, S.P. Em 6-4-1970. Regime de parto com ração su-<br>plementar, 2 ordenhas.           |                      |                        |               |                        |       |      |
| Rafaelino Orquestra Wayne                                                                                                 | PO                   | 3-11                   | 7.º           | 207                    | 13,5  | 3,56 |
| Santabri Animoso Criterion Ajax                                                                                           | PO                   | 4-11                   | 7.º           | 240                    | 14,2  | 3,14 |
| S.A. Dançarina                                                                                                            | PCOC                 | 2-9                    | 1.º           | 10                     | 14,5  | 3,64 |
| Dr. Roberto Alves Lima, Jundiá, S.P. Em 27-4-1970. Regime de parto com ração suple-<br>mentar, 2 ordenhas.                |                      |                        |               |                        |       |      |
| Pampas Tekton Neltje                                                                                                      | PO                   | 5-3                    | 8.º           | 228                    | 13,8  | 3,68 |
| Casimir Adriana Imperial                                                                                                  | PO                   | 11-7                   | 5.º           | 140                    | 15,6  | 3,15 |
| Pampas Texton Alma                                                                                                        | PO                   | 5-11                   | 3.º           | 117                    | 21,7  | 2,70 |
| Pampas Ky Dorika                                                                                                          | PO                   | 4-4                    | 8.º           | 223                    | 14,8  | 4,25 |
| Martona's Senator Golden Prillys                                                                                          | PO                   | 4-2                    | 4.º           | 122                    | 18,9  | 2,99 |
| Martona's Esteen Alpha                                                                                                    | PO                   | 4-6                    | 7.º           | 184                    | 14,5  | 2,91 |
| Pampas Cexton Alma                                                                                                        | PO                   | 4-6                    | 6.º           | 162                    | 15,5  | 3,73 |
| Conceição Danusa Pampas Neltje                                                                                            | PO                   | 2-8                    | 1.º           | 25                     | 14,9  | 3,01 |
| Conceição Delicia de Jundiá                                                                                               | PO                   | 2-5                    | 1.º           | 11                     | 18,3  | 3,15 |
| Dr. Olavo Lydio Cossenza de Mesquita, Petropolis, R.J. Em 9-4-1970. Regime de parto com<br>ração suplementar, 2 ordenhas. |                      |                        |               |                        |       |      |
| Mimosa Jacuba                                                                                                             | 31/32                | 3-0                    | 3.º           | 99                     | 14,0  | 3,45 |
| Dr. Joaquim Pelxoto Rocha, S.P. Em 21-4-1970. Regime de parto com ração suplementar,<br>2 ordenhas.                       |                      |                        |               |                        |       |      |
| Aziaca                                                                                                                    | PCOD                 | 6-0                    | 1.º           | 19                     | 15,0  | 4,05 |
| Anabela                                                                                                                   | PCOD                 | 4-11                   | 4.º           | 99                     | 17,3  | 3,04 |
| Arruaca                                                                                                                   | PCOD                 | 5-9                    | 2.º           | 39                     | 17,7  | 3,00 |
| Aplicada                                                                                                                  | PCOD                 | 5-10                   | 3.º           | 63                     | 15,0  | 2,94 |
| Billy Rose Buttergirl Signet                                                                                              | PO                   | 4-5                    | 2.º           | 52                     | 19,5  | 3,23 |
| Andira                                                                                                                    | PCOD                 | 5-6                    | 2.º           | 56                     | 16,1  | 2,97 |
| Acetone                                                                                                                   | PCOD                 | 5-1                    | 1.º           | 18                     | 15,9  | 3,45 |
| Axlade                                                                                                                    | PCOD                 | 5-2                    | 2.º           | 32                     | 18,8  | 3,05 |
| Augusto                                                                                                                   | PCOD                 | 5-1                    | 1.º           | 11                     | 15,7  | 2,85 |
| Avenida                                                                                                                   | PCOD                 | 5-0                    | 1.º           | 32                     | 17,0  | 4,35 |
| São Quirino M. 122                                                                                                        | PCOC                 | 4-8                    | 1.º           | 14                     | 16,5  | 2,60 |

## RAÇA SCHWYZ

Boa produção aparece nesta raça, na Divisão de 305 dias, na classe de 4 anos Júnior, 2x, por BETH'S DOOLEY O., PO, nascida em 11-10-64, propriedade da Companhia Agro-Pecuária Sta. Madalena, Jacarézinho, Paraná, ao registrar, aos 4-4, 2x, em 305 dias, 3.708 kg de leite com 164,6 kg de gordura ou 4,43% e nova parição 410 dias após.

## RAÇA GYR

Várias produções acima de 3.000 quilos, aparecendo com destaque Francisco Barreto e J. Baptista Figueiredo Costa.

Algumas lactações destacadas aparecem nesta raça, na Divisão de 365 dias, sendo algumas em regime de três ordenhas e outras em duas ordenhas diárias.

Em regime de 3x, na classe de 6 anos e mais, temos, em primeiro lugar, PITANGA, uma NR nascida em 1960, propriedade do sr. Francisco Barreto, Mocóca, SP, filha de Cryzeiro e de Indiana (11-8, 2x, 365 dias, 3.656 kg, com 162,5 kg ou 4,44%) que registrou sua segunda lactação acima de 5.000 kg, agora aos 9-0, em 3x, 365 dias com 5.614 kg de leite e 285,2 kg de gordura ou 5,07%. Aos 7-0, havia registrado 5.285 kg com 280,3 kg ou 5,30%.

Na mesma classe, e categoria temos a seguir ATALAIA, NR, nascida em 1956, do mesmo criador, filha de Capricornio e de Argentina 93, (8-11, 2x, 278 dias, 3.098 kg com 150,2 kg ou 4,84%) registrando, aos 12 anos, em 3x, 266 dias, 4.602 kg de leite, embora apenas com 170,3 kg de gordura ou 3,69%; GRECIA, RE, nascida em 18-3-62, propriedade do Dr. J. Batista Figueiredo Costa, C. Branca, SP, filha de Califa e de Greta, registrando, aos 7-1, em 3x, 365 dias, 4.293 kg de leite com 220,3 kg de gordura ou 5,13%; RAJADA, NR, 1-7-59, propriedade do sr. Francisco F. Barreto, Mocóca, SP, filha de Humorista e Delicada, produzindo 4.137 kg de leite com 212,1 kg de gordura ou 5,12% aos 9-9, em 3x, 365 dias e ALMA, NR, 12-8-61, do mesmo criador, filha de Astuto e Rosada, registrando 4.108 kg de leite com 194 kg de gordura ou 4,72% aos 7-9, 3x, em 365 dias.

Várias outras lactações de mais de 3.000 kg aparecem nos registros

da raça Gir, fato significativo, mostrando seus pendores até há bem pouco desconhecidos e agora já confirmados.

## RAÇA GUZERÁ

Boa lactação aparece na Divisão de 305 dias por vaca desta raça, BOEMIA J A registrada, nascida em 14-12-60, propriedade do sr. José Resende Peres, S. Pedro dos Ferros, MG, filha de Arpoador J.A. e de Oceania da Índia, registrando aos 8-3, em 2x, em 289 dias, com nova parição em 385 dias após, um total de 3.116 kg de leite com 160,0 kg de gordura ou 5,13%.

### LEITE A...

(Conclusão da pág. 9)

do no estado gaúcho esteve com os seguintes preços: Para boi de 450 kg de peso vivo acima, Cr\$ 0,92 o quilo vivo. Em vacas gordas com peso médio igual ou superior a 380 kg, o preço é de Cr\$ 0,82 o quilo vivo. Algumas tropas especiais tem conseguido preço melhor, tanto em vacas como em bois. Desde fevereiro, quando se iniciou o forte da safra industrial, os preços acusaram um aumento pois passaram de Cr\$ 0,75 o kg vivo de boi de 450 kg para os Cr\$ 0,92 acima citados. Também as vacas registraram aumento no mesmo período, passado de Cr\$ 0,62 para Cr\$ 0,82.

O novilho para invernar (boi magro) de 3 1/2 anos vende-se a Cr\$ 330,00 a cabeça. E vacas velhas para invernar desde Cr\$ 200 até Cr\$ 265,00 a peça. Os engordes nas invernadas correram bem este ano, mas o abate nos estabelecimentos industriais está sendo menor que no ano passado, tendo começado um pouco mais tarde do que no ano anterior. A opinião geral é de que há menos gado gordo este ano do que em 1969.

O preço de Cr\$ 0,92 pelo quilo vivo representa cerca de Cr\$ 27,00 a arroba de carne.

X EXPOSIÇÃO ESPECIAL  
DE

GADO HOLANDES

6 a 13 de setembro

CAXAMBU - MG

| NOME DO ANIMAL                                                                                                               | Gráu do sangue | Idade anos meses | Con- trôle | Dias de lactação | Leite | %    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------|------------------|-------|------|
| Atirada                                                                                                                      | PCOD           | 5-5              | 1.º        | 15               | 17,9  | 2,48 |
| Alagoas                                                                                                                      | PCOD           | 5-0              | 2.º        | 36               | 15,5  | 3,21 |
| Ariranhã                                                                                                                     | PCOD           | 5-1              | 1.º        | 13               | 19,3  | 2,84 |
| Claudia                                                                                                                      | PO             | 4-8              | 1.º        | 11               | 16,3  | 3,70 |
| Alvorada                                                                                                                     | PCOD           | 5-2              | 1.º        | 18               | 21,2  | 3,10 |
| Alcachofra                                                                                                                   | PCOD           | 5-4              | 1.º        | 23               | 19,6  | 2,83 |
| Ancar 107 Milonga Jemino Hallrose                                                                                            | PO             | 4-6              | 1.º        | 12               | 19,6  | 3,83 |
| America                                                                                                                      | PCOD           | 5-3              | 1.º        | 11               | 19,3  | 3,29 |
| Andradina                                                                                                                    | PCOD           | 5-2              | 1.º        | 28               | 15,6  | 2,60 |
| Alemanha                                                                                                                     | PCOD           | 4-3              | 2.º        | 31               | 17,3  | 2,72 |
| Austria                                                                                                                      | PCOD           | 4-11             | 1.º        | 15               | 20,8  | 3,20 |
| L. Boccalato S.A. Adm. Agr. Ind. e Com. São Carlos. S.P. Em 4-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.     |                |                  |            |                  |       |      |
| Amazonas Marmaut Colonia                                                                                                     | PCOC           | 8-5              | 1.º        | 12               | 13,2  | 3,27 |
| Sergio Vicente de Araujo e Jarley J. Zarif. São Carlos. S.P. Em 1-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas. |                |                  |            |                  |       |      |
| Donna 22 Reflection Inka                                                                                                     | PO             | 7-2              | 5.º        | 134              | 16,6  | 3,58 |
| Lonelm Supreme Petula                                                                                                        | PO             | 4-6              | 1.º        | 13               | 16,7  | 4,30 |
| Agro-Acres Supreme Sonya                                                                                                     | PO             | 4-0              | 1.º        | 10               | 16,2  | 3,90 |
| Arara                                                                                                                        | NR             | —                | 5.º        | 135              | 15,7  | 3,36 |
| Grahaven Ivanhoé Pam                                                                                                         | PO             | —                | 1.º        | 3                | 16,8  | 4,00 |
| Dr. Jamil Nicolau Aun. Guararema e Avaré. S.P. Em 28-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.          |                |                  |            |                  |       |      |
| 3 ordenhas                                                                                                                   |                |                  |            |                  |       |      |
| Roland 883 Madcap Matador                                                                                                    | PO             | 7-11             | 3.º        | 103              | 26,1  | 4,05 |
| Roland 996 A.B.C. Pontiac                                                                                                    | PO             | 6-7              | 7.º        | 211              | 27,8  | 3,68 |
| Roland 983 P. Madcap                                                                                                         | PO             | 7-2              | 2.º        | 81               | 31,3  | 3,15 |
| Roland 899 Gerard Diana                                                                                                      | PO             | 7-10             | 3.º        | 97               | 31,2  | 3,20 |
| Roland 924 M. Pabst                                                                                                          | PO             | 7-7              | 2.º        | 66               | 25,1  | 3,58 |
| Roland 727 Mirta Pabst                                                                                                       | PO             | 9-5              | 3.º        | 92               | 26,8  | 3,30 |
| Roland 915 Mirta Pabst                                                                                                       | PO             | 7-3              | 7.º        | 238              | 29,6  | 3,51 |
| Roland 1318 R. Mirta                                                                                                         | PO             | 5-3              | 2.º        | 48               | 30,3  | 3,78 |
| Nueva Era 296                                                                                                                | PO             | 4-8              | 2.º        | 58               | 31,6  | 3,29 |
| Nueva Era 294                                                                                                                | PO             | 4-8              | 2.º        | 58               | 31,3  | 2,34 |
| Prata                                                                                                                        | PCOD           | 8-10             | 3.º        | 92               | 28,3  | 3,25 |
| 2 ordenhas                                                                                                                   |                |                  |            |                  |       |      |
| Avaré 411                                                                                                                    | 31/32          | 4-1              | 2.º        | 47               | 16,8  | 4,09 |
| Avaré 143                                                                                                                    | PCOD           | 3-6              | 2.º        | 37               | 16,2  | 3,35 |
| Merendá 25 Cambará Reflection Burke                                                                                          | PO             | 2-1              | 1.º        | 19               | 14,7  | 4,13 |
| Merendá 23 Cachucha R. Burke                                                                                                 | PO             | 2-2              | 1.º        | 10               | 15,9  | 3,49 |
| David Nesser. Pinhal. S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.                                  |                |                  |            |                  |       |      |
| Sylvia 3880                                                                                                                  | PCOD           | 5-8              | 3.º        | 63               | 16,6  | 3,98 |
| Ceres 8282                                                                                                                   | PCOD           | 6-10             | 3.º        | 79               | 16,6  | 3,99 |
| Acacia                                                                                                                       | PCOD           | 5-7              | 10.º       | 273              | 14,6  | 3,45 |
| Fronteira DN                                                                                                                 | PCOD           | 5-8              | 7.º        | 199              | 15,3  | 4,04 |
| Crizona Sylvia 4030                                                                                                          | PCOC           | 4-10             | 5.º        | 143              | 20,6  | 4,17 |
| (25)                                                                                                                         | NR             | —                | 11.º       | 290              | 13,9  | 5,05 |
| Alemã                                                                                                                        | PCOD           | 3-1              | 11.º       | 325              | 15,6  | 3,76 |
| (195)                                                                                                                        | NR             | —                | 11.º       | 291              | 13,3  | 3,75 |
| (27)                                                                                                                         | NR             | —                | 11.º       | 301              | 15,6  | 3,88 |
| L's. Giralda                                                                                                                 | PCOD           | 3-9              | 9.º        | 305              | 13,6  | 3,38 |
| (34)                                                                                                                         | NR             | —                | 9.º        | 256              | 15,4  | 3,52 |
| Faceira J.W.                                                                                                                 | PCOD           | 4-0              | 7.º        | 233              | 13,5  | 3,75 |
| Negrinha                                                                                                                     | PCOD           | 5-6              | 7.º        | 210              | 13,3  | 3,56 |
| (191)                                                                                                                        | NR             | —                | 7.º        | 218              | 13,7  | 3,63 |
| Mutuca                                                                                                                       | NR             | 6-0              | 6.º        | 183              | 13,7  | 4,04 |
| Faisca                                                                                                                       | PC             | 3-7              | 6.º        | 155              | 13,1  | 3,87 |
| Hortencia DN                                                                                                                 | PCOD           | 5-3              | 5.º        | 143              | 15,2  | 3,99 |
| Jurema                                                                                                                       | PCOD           | 5-2              | 5.º        | 143              | 14,1  | 4,72 |
| Água DN                                                                                                                      | PCOD           | 2-11             | 4.º        | 123              | 15,4  | 3,98 |
| Amada DN                                                                                                                     | PCOD           | 3-0              | 4.º        | 115              | 14,9  | 4,05 |
| Barra Mansa                                                                                                                  | PCOD           | 6-5              | 4.º        | 104              | 24,5  | 3,45 |
| Aguardada DN                                                                                                                 | PCOD           | 2-11             | 4.º        | 102              | 14,7  | 4,11 |
| Ceres 410                                                                                                                    | PCOD           | 5-4              | 4.º        | 101              | 14,4  | 3,43 |
| Avelã DN                                                                                                                     | PCOD           | 3-2              | 3.º        | 92               | 13,9  | 3,76 |
| Ceres 0769                                                                                                                   | PCOD           | 5-4              | 3.º        | 79               | 16,6  | 3,99 |
| Catraca DN                                                                                                                   | PCOD           | 7-0              | 3.º        | 77               | 19,3  | 3,78 |
| Agostinha DN                                                                                                                 | PCOD           | 2-11             | 3.º        | 77               | 14,5  | 3,55 |

CONTINUAÇÃO DOS RESULTADOS PARCIAIS DE CONTRÔLE

|                  |      |      |     |    |      |      |
|------------------|------|------|-----|----|------|------|
| Faúlsta DN       | PCOD | 7-0  | 3.° | 76 | 13,3 | 3,16 |
| Chuli            | PCOD | 4-4  | 3.° | 51 | 18,9 | 3,50 |
| Suspiro's Kina 1 | PO   | 4-3  | 3.° | 50 | 14,9 | 3,24 |
| Primavera        | NR   | —    | 3.° | 50 | 17,9 | 3,68 |
| (136)            | NR   | —    | 2.° | 43 | 16,6 | 3,49 |
| (342)            | NR   | —    | 1.° | 37 | 15,9 | 3,30 |
| Suspiro's Anna 1 | PO   | 4-10 | 1.° | 17 | 20,3 | 3,64 |
| Alada DN         | PCOD | 2-11 | 1.° | 14 | 14,5 | 3,91 |
| (308)            | NR   | —    | 1.° | 14 | 20,0 | 3,72 |
| Golana DN        | PCOD | 5-6  | 1.° | 10 | 16,3 | 3,70 |
| (332)            | NR   | —    | 1.° | 10 | 21,8 | 4,39 |
| Cartola DN       | PCOD | 4-6  | 1.° | 4  | 13,5 | 3,71 |

Junqueira Dias. Carmo de Minas. M.G. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|                     |      |     |      |     |      |      |
|---------------------|------|-----|------|-----|------|------|
| Nhandú Delila       | PO   | 6-7 | 4.°  | 121 | 23,2 | 3,64 |
| Nhandú Dengosa      | PO   | 6-7 | 3.°  | 73  | 21,2 | 3,40 |
| Arlete Hanna II     | PO   | 5-8 | 2.°  | 46  | 24,8 | 3,33 |
| Nhandú Embalxada    | PO   | 5-3 | 3.°  | 60  | 17,7 | 3,81 |
| Nhandú Diamantina   | PO   | 6-6 | 2.°  | 44  | 25,1 | 3,22 |
| Quarenta do Engenho | PC   | 4-0 | 9.°  | 246 | 14,6 | 4,15 |
| J.D. Jitske         | PO   | 3-9 | 4.°  | 118 | 20,3 | 3,65 |
| Liege do Engenho    | PCOD | 7-0 | 11.° | 311 | 16,2 | 3,35 |
| J.D. Ditadora       | PO   | 3-4 | 1.°  | 12  | 17,8 | 3,62 |
| J.D. Paraguaita     | PO   | 2-6 | 3.°  | 81  | 14,5 | 3,38 |
| J.D. Diplomada      | PO   | 2-0 | 9.°  | 239 | 13,4 | 3,86 |

Amacio Mazzaropi. Taubaté. S.P. Em 26-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                           |      |      |     |     |      |      |
|---------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Videta 521 R. Otonabee    | PO   | 6-5  | 4.° | 135 | 15,0 | 3,54 |
| Mazza Paulete Concentrado | PO   | 2-2  | 4.° | 117 | 13,2 | 3,24 |
| Mazza Palowa              | PO   | 3-8  | 4.° | 146 | 13,9 | 3,48 |
| Mazza Holanda Concentrado | PCOC | 3-1  | 4.° | 115 | 13,3 | 3,23 |
| Mazza Safira Concentrado  | PCOC | 2-11 | 4.° | 118 | 14,1 | 3,19 |
| Mazza Bolívia             | PCOD | 2-11 | 4.° | 114 | 13,7 | 3,29 |

Aniceto Monteiro Moraes. Limeira. S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|           |      |     |      |     |      |      |
|-----------|------|-----|------|-----|------|------|
| Alegria   | NR   | —   | 10.° | 267 | 14,6 | 3,59 |
| Magnifica | PCOC | 2-1 | 9.°  | 277 | 13,9 | 2,81 |

Geraldo Junqueira de Andrade. São José do Rio Pardo. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |      |     |     |     |      |      |
|-----------------------|------|-----|-----|-----|------|------|
| Jaqueline II da Barra | PCOD | 4-9 | 6.° | 161 | 19,7 | 3,64 |
| Naturema              | NR   | 4-6 | 3.° | 76  | 18,5 | 4,81 |
| Caneta da Barra       | NR   | —   | 2.° | 62  | 18,9 | 3,54 |
| Arauna II             | PCOD | 5-7 | 5.° | 134 | 24,2 | 3,95 |
| Qualidade da Barra    | NR   | —   | 2.° | 40  | 16,5 | 3,71 |
| Traviata da Barra     | NR   | —   | 4.° | 98  | 18,9 | 3,70 |
| Primazia              | NR   | —   | 3.° | 75  | 13,4 | 3,85 |
| Queresma da Barra     | NR   | —   | 2.° | 68  | 17,8 | 4,16 |

Cia. Agrícola Fazenda Sta. Maria da Posse. Itupeva. S.P. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                         |      |      |     |     |      |      |
|-------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Marilisa da Prata       | PCOD | 7-10 | 4.° | 117 | 16,5 | 3,91 |
| Amazonas G.M. Chinesa   | PCOC | 8-4  | 2.° | 61  | 19,1 | 3,15 |
| Amazonas G.M. Caledonia | PCOC | 8-2  | 6.° | 159 | 13,9 | 3,94 |
| Amazonas G.M. Clemencia | PCOC | 8-0  | 7.° | 181 | 15,0 | 4,10 |
| Amazonas Mr. Certa      | PCOC | 8-9  | 2.° | 73  | 18,6 | 3,32 |
| Amazonas Mr. Caseira    | PCOC | 8-9  | 3.° | 66  | 14,9 | 3,26 |
| Brisa                   | PCOC | 4-4  | 6.° | 149 | 14,8 | 3,49 |
| Balada                  | PCOC | 4-7  | 3.° | 66  | 23,1 | 3,12 |
| Brasa                   | PCOC | 4-7  | 3.° | 87  | 16,3 | 3,26 |
| Hildeborg               | PO   | 4-4  | 4.° | 102 | 16,3 | 3,67 |
| N.º 37                  | PO   | 4-2  | 4.° | 127 | 14,1 | 4,12 |
| Santa Maria Diana       | PCOC | 2-7  | 5.° | 150 | 14,3 | 3,58 |
| Sta. Maria Cancela      | PCOC | 3-5  | 1.° | 20  | 16,5 | 3,75 |

João Figueiredo Frota. Varginha. M.G. Em 22-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|               |      |      |      |     |      |      |
|---------------|------|------|------|-----|------|------|
| Culetra SS    | PCOD | 10-0 | 6.°  | 171 | 22,9 | 3,14 |
| Carolina SS   | PCOD | 9-0  | 8.°  | —   | 15,9 | 3,78 |
| Aciana SS     | PCOD | 11-0 | 4.°  | 92  | 22,8 | 3,21 |
| Perra SS      | PCOD | 6-4  | 10.° | 274 | 17,5 | 3,38 |
| Fidalga SS    | PCOD | 5-10 | 9.°  | 274 | 16,8 | 3,73 |
| Felua SS      | PC   | 6-2  | 10.° | 277 | 18,4 | 3,82 |
| Formosa SS    | PC   | 6-10 | 1.°  | 21  | 25,9 | 3,19 |
| Golana SS     | PC   | 5-9  | 2.°  | 40  | 30,2 | 3,42 |
| Gerota SS     | PC   | 5-8  | 8.°  | —   | 16,9 | 3,67 |
| Gizela SS     | PC   | 4-11 | 7.°  | 186 | 19,8 | 3,11 |
| Canella II SS | PCOD | 8-1  | 5.°  | 134 | 17,0 | 3,68 |
| Fanferia SS   | PC   | 6-7  | 5.°  | 133 | 18,5 | 4,12 |

|                   |      |      |     |     |      |      |
|-------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Grethe            | PO   | 4-4  | 3.° | 72  | 17,5 | 3,83 |
| Frederik          | PO   | 4-4  | 4.° | 105 | 22,5 | 3,73 |
| Adda              | PO   | 4-9  | 3.° | 75  | 19,9 | 3,85 |
| Havana            | PCOC | 5-1  | 3.° | 67  | 22,2 | 3,88 |
| Inveja            | GC1  | 3-6  | 1.° | 20  | 20,8 | 3,36 |
| Julia Champion SS | GC1  | 2-3  | 9.° | 275 | 14,9 | 3,35 |
| Javaneza SS       | GC1  | 2-6  | 9.° | 241 | 14,0 | 3,10 |
| Clarissa SS       | PO   | 4-5  | 5.° | 156 | 18,1 | 3,66 |
| Gavea SS          | GC1  | 5-3  | 5.° | 136 | 17,6 | 3,48 |
| Ligia Lider       | GC1  | 2-0  | 4.° | 103 | 16,9 | 3,91 |
| Leticia SS        | GC2  | 2-0  | 3.° | 132 | 18,8 | 3,83 |
| Helena SS         | GC1  | 4-11 | 3.° | 67  | 22,5 | 3,10 |
| Hungria SS        | PCOD | 4-5  | 2.° | 55  | 21,5 | 3,51 |
| Lena Leader       | GC2  | 2-1  | 1.° | 16  | 20,2 | 3,70 |
| Joana             | GC1  | 1-9  | 1.° | 9   | 19,8 | 4,29 |

Agrindus S.A. — Empresa Agrícola e Pastoril. Descalvado. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |      |      |      |     |      |      |
|-------------------------------|------|------|------|-----|------|------|
| Amazonas Marmauthe Donata     | PCOD | 7-2  | 1.°  | 4   | 20,2 | 3,45 |
| Amazonas Marmauthe Dulce      | PCOC | 7-6  | 1.°  | 4   | 23,3 | 3,37 |
| Amazonas Marmauthe Declinada  | PCOC | 7-6  | 1.°  | 4   | 25,0 | 3,64 |
| Amazonas Marmauthe Emanada    | PCOC | 6-1  | 4.°  | 106 | 20,3 | 2,75 |
| Amazonas Marmauthe Ecletica   | PCOD | 5-10 | 9.°  | 264 | 18,4 | 3,54 |
| Amazonas Marmauthe Exotica    | PCOC | 6-1  | 10.° | 282 | 14,9 | 3,81 |
| Amazonas Marmauthe Elcy       | PCOC | 6-4  | 3.°  | 62  | 20,5 | 3,56 |
| Amazonas Marmauthe Enfeitada  | PCOD | 6-2  | 2.°  | 49  | 18,6 | 3,54 |
| Amazonas Marmauthe Estudiosa  | PCOC | 6-1  | 6.°  | 162 | 20,0 | 3,32 |
| Amaz. Marmauthe Enciumada     | PCOD | 6-2  | 4.°  | 108 | 20,6 | 3,53 |
| Amazonas Marmauthe Enseada    | PCOC | 6-3  | 2.°  | 37  | 25,9 | 3,35 |
| Amaz. Marmauthe Estudante     | PCOC | 6-4  | 3.°  | 68  | 14,2 | 3,52 |
| A. Bayauca's 2479 C.J. Esmer. | PCOC | 5-7  | 3.°  | 77  | 16,3 | 3,29 |
| A. B. Asparrato J. Expressa   | PCOC | 5-4  | 8.°  | 118 | 15,6 | 2,91 |
| Amazonas Mr. Eletrica         | PCOC | 6-3  | 4.°  | 108 | 17,7 | 3,49 |
| Amazonas Mr. Errada           | PCOC | 6-0  | 8.°  | 201 | 13,0 | 3,09 |
| Amazonas Mr. Etelvina         | PCOC | 5-11 | 6.°  | 169 | 17,8 | 3,90 |
| Amazonas Mr. Elevada          | PCOD | 5-10 | 11.° | 302 | 13,5 | 3,83 |
| Amazonas Mr. Entusiasmada     | PCOD | 6-5  | 1.°  | 22  | 27,7 | 4,15 |
| Amazonas Mr. Eleitora         | PCOC | 6-5  | 2.°  | 48  | 18,6 | 3,07 |
| Amazonas Mr. Gabela           | PCOC | 5-9  | 1.°  | 15  | 28,5 | 3,29 |
| Amazonas Mr. Gamusa           | PCOC | 4-8  | 10.° | 288 | 15,1 | 3,87 |
| Amazonas Mr. Groselha         | PCOC | 5-7  | 1.°  | 1   | 19,3 | 3,78 |
| Agrindus Biriba               | PCOC | 5-3  | 2.°  | 54  | 22,1 | 3,51 |
| Agrindus Beta                 | PCOC | 3-9  | 1.°  | 12  | 28,3 | 4,00 |
| Agrindus Siria                | PCOC | 2-11 | 11.° | 310 | 13,4 | 4,16 |
| Agrindus Sala                 | PCOC | 2-7  | 7.°  | 190 | 13,0 | 3,66 |
| Agrindus Soraia               | PCOC | 2-8  | 5.°  | 145 | 17,3 | 3,57 |
| Agrindus Sincera              | PCOC | 2-9  | 3.°  | 80  | 18,6 | 3,33 |
| Agrindus Suze                 | PCOC | 2-10 | 3.°  | 75  | 15,8 | 2,86 |
| Agrindus Barita               | PCOC | 2-8  | 3.°  | 81  | 15,2 | 3,46 |
| Agrindus Bartira              | PCOD | 3-9  | 3.°  | 84  | 18,9 | 4,31 |
| Agrindus Barbara              | PCOC | 3-11 | 2.°  | 54  | 23,4 | 3,42 |
| Agrindus Satira               | PCOD | 3-5  | 2.°  | 33  | 21,5 | 2,94 |
| Agrindus Saara                | PCOD | 2-8  | 1.°  | 29  | 17,2 | 3,16 |
|                               | PCOC | 2-9  | 1.°  | 5   | 16,1 | 3,61 |

Guilherme Sleutjes. Castro. PR. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |       |      |     |     |      |   |
|-------------------------------|-------|------|-----|-----|------|---|
| Esperança Castrense           | 31/32 | 8-11 | 8.° | 229 | 20,9 | — |
| Americana Castrense           | PCOD  | 4-5  | 1.° | 10  | 30,3 | — |
| Leader Aaltje Castrense       | 31/32 | 5-7  | 9.° | 255 | 13,6 | — |
| Pinha de Sto. Antonio         | 31/32 | 3-9  | 6.° | 168 | 18,8 | — |
| Terezinha Castrense           | 31/32 | 4-2  | 4.° | 107 | 16,4 | — |
| Maria Elena 5 Dominó Chiquito | PO    | 3-10 | 6.° | 180 | 16,3 | — |
| Mansinha I                    | GC1   | 2-3  | 5.° | 180 | 14,9 | — |
| Realeza 3 Castrense           | GC1   | 2-1  | 2.° | 35  | 15,5 | — |

Johannes Hendricus Sleutjes. Castro. PR. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |       |      |     |     |      |   |
|-------------------------------|-------|------|-----|-----|------|---|
| Castrolanda Vos Janke 10      | PO    | 8-3  | 7.° | 201 | 13,8 | — |
| Menina de Bela Vista          | 31/32 | 10-1 | 6.° | 156 | 13,6 | — |
| Castrolanda Keegstra Louise 7 | PO    | 4-5  | 6.° | 167 | 17,9 | — |
| Bela Vista Eva Glenafton      | GC1   | 2-2  | 5.° | 140 | 13,1 | — |
| Esperança Bela Vista          | 31/32 | 4-3  | 5.° | 138 | 14,2 | — |
| Delia Ester                   | PO    | 4-2  | 4.° | 112 | 20,7 | — |
| Sulbra's Esquadra             | PO    | 2-4  | 2.° | 39  | 16,6 | — |
| Alvorada 4                    | PO    | 2-4  | 1.° | 26  | 19,8 | — |
| Sulbra's Floresta             | PO    | 2-2  | 1.° | 29  | 16,7 | — |
| Malena 58 Roeland Perico      | PO    | 4-5  | 1.° | 25  | 23,6 | — |

Fazenda Bom Sucesso. Itapira. S.P. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                              |    |     |      |     |      |      |
|------------------------------|----|-----|------|-----|------|------|
| 3 ordenhas                   |    |     |      |     |      |      |
| Martona's Senat. Marksman 15 | PO | 7-4 | 11.° | 332 | 13,3 | 3,82 |

|                          |      |     |     |     |      |      |
|--------------------------|------|-----|-----|-----|------|------|
| Paulinia                 | PC   | —   | 9.º | 243 | 14,3 | 4,19 |
| Correntes                | NR   | —   | 7.º | 190 | 18,3 | 3,74 |
| Catanduva                | NR   | —   | 3.º | 62  | 20,1 | 3,53 |
| Trigueira de São Gabriel | PCOC | 7-0 | 2.º | 41  | 19,8 | 3,79 |
| Flor de Minas            | 7/8  | 9-8 | 1.º | 6   | 23,0 | 3,92 |
| <b>2 ordenhas</b>        |      |     |     |     |      |      |
| Bala                     | NR   | —   | 4.º | 92  | 15,6 | 3,72 |
| Cedrolina                | NR   | —   | 4.º | 93  | 14,7 | 3,53 |

Olavo Sacchi, Campinas, S.P. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                           |      |      |     |    |      |      |
|---------------------------|------|------|-----|----|------|------|
| Amazonas Marmouth Forçada | PCOD | 5-10 | 3.º | 77 | 13,8 | 3,13 |
|---------------------------|------|------|-----|----|------|------|

Francisco Cyrano Orsini Ramos, Analândia, S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                              |    |     |     |    |      |      |
|------------------------------|----|-----|-----|----|------|------|
| Granjeira 282 Man O'War Inka | PO | 8-1 | 2.º | 41 | 20,4 | 4,24 |
|------------------------------|----|-----|-----|----|------|------|

Dr. Lelio de Toledo Piza e Almeida, Jarinu, S.P. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |    |      |     |     |      |      |
|-------------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Primavera Hematita            | PO | 8-0  | 8.º | 197 | 18,4 | 3,03 |
| Ellen                         | PO | 5-1  | 2.º | 32  | 16,5 | 2,86 |
| Meridional Breezac M.         | PO | 3-10 | 3.º | 79  | 15,2 | 3,78 |
| Profesia Granadero P.         | PO | 4-7  | 3.º | 74  | 15,8 | 3,37 |
| Emetea G. 8 Lilv 1. 2 Pinto 2 | PO | 3-9  | 1.º | 29  | 24,0 | 3,49 |

Pasquale Cascino, Itatiba, S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                 |      |      |     |     |      |      |
|---------------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Achalay Imperio Chusca Prevista | PO   | 4-8  | 8.º | 221 | 14,5 | 3,57 |
| Meia Noite                      | PCOD | 5-10 | 4.º | 99  | 17,6 | 3,65 |
| Achalay Cabal Rechifia Plena    | PO   | 2-8  | 3.º | 62  | 16,4 | 2,98 |
| Amazonas                        | PCOD | 4-5  | 5.º | 172 | 13,5 | 3,23 |
| Princesa                        | PCOC | 5-0  | 1.º | 11  | 17,1 | 3,23 |

Jácomo Augusto Paccóla, Lençóis Paulista, S.P. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                |    |      |     |    |      |      |
|--------------------------------|----|------|-----|----|------|------|
| Sulbra's Elvira                | PO | 3-0  | 1.º | 35 | 15,7 | 2,40 |
| Castrolanda Keegstra Agatha 64 | PO | 4-7  | 1.º | 10 | 14,3 | 2,75 |
| Sulbra's Dançarina             | PO | 3-11 | 1.º | 10 | 13,2 | 3,30 |

João de Vasconcellos, Nova Odessa, S.P. Em 26-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                                |      |      |      |     |      |      |
|--------------------------------|------|------|------|-----|------|------|
| <b>3 ordenhas</b>              |      |      |      |     |      |      |
| Sem nome                       | NR   | —    | 2.º  | 43  | 24,2 | 3,00 |
| <b>2 ordenhas</b>              |      |      |      |     |      |      |
| F.A. Bertha                    | PCOC | 4-11 | 2.º  | 43  | 26,6 | 3,89 |
| F.A. Gracita                   | PCOD | 3-11 | 11.º | 314 | 13,6 | 3,36 |
| F.A. Biruta                    | PCOD | 8-0  | 2.º  | 43  | 27,8 | 3,23 |
| F.A. Chilena                   | PCOD | 7-11 | 9.º  | 257 | 17,0 | 3,20 |
| Roland 1280 Serrana Gerard     | PO   | 4-0  | 8.º  | 214 | 15,3 | 4,02 |
| Roxans Revoltosa Madcap Alpha  | PO   | 5-6  | 2.º  | 43  | 22,0 | 4,17 |
| F.A. Faceira                   | NR   | 3-2  | 2.º  | 43  | 17,5 | 3,12 |
| F.A. Satira                    | NR   | —    | 2.º  | 43  | 22,0 | 2,99 |
| Roland 1302 Leda Inka          | PO   | 3-7  | 12.º | 337 | 13,5 | 3,81 |
| Granjeira 442 Glen Ravenglen   | PO   | —    | 9.º  | 272 | 13,5 | 4,12 |
| Roland 1294 Ormsby Madcap      | PO   | 3-11 | 9.º  | 261 | 15,0 | 4,39 |
| Roland 1267 Ormsby Pabst       | PO   | 4-1  | 8.º  | 228 | 15,0 | 3,50 |
| Sta. Angela's Sanchi Reflector | PO   | 3-1  | 7.º  | 217 | 13,9 | 3,77 |
| F.A. Mandada                   | PCOD | 3-2  | 6.º  | 153 | 20,0 | 3,19 |
| F.A. Barcelona                 | PCOD | 2-4  | 5.º  | 129 | 13,0 | 4,12 |
| F.A. Danila                    | PCOD | 2-5  | 4.º  | 116 | 16,3 | 2,94 |
| F.A. Revista                   | PCOD | 2-5  | 4.º  | 92  | 15,5 | 3,34 |
| F.A. Prata de Casa             | PCOD | 2-5  | 4.º  | 105 | 16,6 | 3,47 |
| F.A. Ipirana                   | PCOD | 2-10 | 3.º  | 68  | 20,8 | 3,00 |
| F.A. Estiva                    | PCOD | 3-10 | 2.º  | 43  | 22,1 | 3,37 |
| F.A. Dana                      | PCOD | 3-11 | 2.º  | 43  | 18,5 | 4,05 |
| F.A. Suprema                   | PCOD | 8-7  | 2.º  | 43  | 26,0 | 3,13 |

#### RAÇA HOLANDESA — variedade vermelha e branca.

Augusto Soares Arruda e José Edgard P. Barretto Filho, Cravinhos, S.P. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |      |      |     |     |      |      |
|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Labareda Mag's        | PCOD | 9-11 | 2.º | 51  | 13,5 | 3,12 |
| Armada                | PCOD | 7-3  | 4.º | 119 | 13,7 | 3,99 |
| Carambola             | PCOD | 4-7  | 4.º | 122 | 13,3 | 3,79 |
| Aririnha              | PCOD | 7-1  | 3.º | 79  | 15,8 | 3,53 |
| Aliança               | PCOD | 6-8  | 3.º | 90  | 16,1 | 3,42 |
| Catita de Sta. Marina | PCOC | 5-0  | 3.º | 79  | 13,6 | 3,71 |
| Asta                  | PCOD | 8-1  | 2.º | 57  | 14,5 | 3,25 |
| Alfa                  | PCOD | 10-3 | 1.º | 6   | 18,4 | 2,93 |
| Boneca da Planície    | PCOD | 7-0  | 1.º | 23  | 15,8 | 5,47 |
| Chuva de Sta. Marina  | PCOC | 4-9  | 1.º | 31  | 13,9 | 3,96 |
| Erica Mag's           | PCOC | 3-8  | 1.º | 14  | 15,6 | 3,03 |

Dr. Flavio Castelo Branco Gutierrez, Morada Nova, M.G. Em 2-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                         |       |     |     |     |      |      |
|-------------------------|-------|-----|-----|-----|------|------|
| Muquem Manga Verde      | 15/16 | —   | 7.º | 196 | 15,6 | 4,23 |
| Madame de Morada Nova   | 31/32 | —   | 1.º | 1   | 27,6 | 4,23 |
| Serenata de Morada Nova | NR    | —   | 9.º | 254 | 16,7 | 3,23 |
| Revista de Morada Nova  | NR    | —   | 1.º | 6   | 20,8 | 3,46 |
| Delicada de Morada Nova | NR    | —   | 7.º | 178 | 15,5 | 4,48 |
| Itambê de Morada Nova   | NR    | —   | 2.º | 42  | 20,8 | 4,48 |
| Bonanza de Morada Nova  | NR    | 4-6 | 7.º | 205 | 13,3 | 4,54 |
| Petunia de Morada Nova  | NR    | —   | 2.º | 36  | 16,8 | 2,92 |

Dr. Plinio e Fabio Vidigal Xavier da Silveira, Amparo, S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                               |      |       |     |     |      |      |
|-------------------------------|------|-------|-----|-----|------|------|
| <b>3 ordenhas</b>             |      |       |     |     |      |      |
| Willy's Fortaleza Maurits III | PCOD | 6-5   | 1.º | 51  | 24,0 | 3,06 |
| Trijntje 3                    | PO   | 5-2   | 2.º | 43  | 23,0 | 3,96 |
| Stella Maris Industria        | PCOD | 5-10  | 2.º | 43  | 25,5 | 3,70 |
| <b>2 ordenhas</b>             |      |       |     |     |      |      |
| Muquem Cristalina             | PCOC | 14-11 | 4.º | 116 | 17,3 | 3,26 |
| Cristal Gazeta                | PCOC | 6-0   | 8.º | 234 | 16,1 | 4,09 |
| Felicia Marambaia             | PO   | 4-2   | 4.º | 97  | 15,4 | 3,80 |
| Cachopa                       | PCOD | 8-0   | 7.º | 200 | 15,0 | 3,21 |
| Apolice Xic                   | PCOC | 3-6   | 2.º | 52  | 13,7 | 3,94 |
| Corieta                       | PO   | 4-3   | 6.º | 190 | 13,9 | 3,38 |

Dr. Luciano Vasconcellos de Carvalho, Vinhedo, S.P. Em 22-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                               |      |      |      |     |      |      |
|-------------------------------|------|------|------|-----|------|------|
| <b>3 ordenhas</b>             |      |      |      |     |      |      |
| Marambaia Gloria Teiana       | PCOC | 12-7 | 5.º  | 143 | 15,0 | 3,73 |
| Marambaia Lotus Alex Gerente  | PCOC | 9-4  | 10.º | 292 | 13,3 | 4,12 |
| M. Jacutinga Teio Diamantina  | PCOC | 11-9 | 4.º  | 91  | 15,3 | 2,96 |
| Marambaia Moça Teio Heiniana  | PCOC | 8-6  | 8.º  | 228 | 15,6 | 3,79 |
| M. Milanese Teio Diamantina   | PCOC | 8-4  | 8.º  | 229 | 13,4 | 4,23 |
| Mar. Marimba Alex Heiniana    | PCOC | 8-4  | 4.º  | 120 | 14,5 | 3,78 |
| Mar. Nice Alex Diamantina     | PCOC | 7-4  | 10.º | 282 | 16,6 | 3,08 |
| Maramb. Nina Teio Heiniana    | PCOC | 8-7  | 6.º  | 158 | 15,7 | 3,70 |
| Mar. Nanete Heine Colorado    | PCOC | 7-2  | 4.º  | 120 | 16,6 | 3,86 |
| Maramb. Olimpia Teio Royal    | PO   | 6-11 | 1.º  | 16  | 24,8 | 2,33 |
| Marambaia Navarra Royal       | PO   | 7-1  | 5.º  | 128 | 16,3 | 3,43 |
| Marambaia Novacap Heiniana    | PO   | 7-1  | 4.º  | 105 | 13,3 | 4,14 |
| Marambaia Odiveles Heiniana   | PCOC | 6-9  | 4.º  | 90  | 14,6 | 3,77 |
| Mar. Odalisco Teio Heiniana   | PO   | 6-8  | 8.º  | 232 | 13,1 | 3,03 |
| Mar. Nogueira Alex Diamantina | PCOC | 6-11 | 7.º  | 201 | 15,1 | 3,55 |
| Marambaia Olga Teio D. Royal  | PCOC | 6-4  | 7.º  | 197 | 15,1 | 3,38 |
| Marambaia Perola Royal        | PO   | 5-9  | 6.º  | 173 | 13,8 | 3,70 |
| Marambaia Olitva Royal        | PO   | 5-10 | 7.º  | 192 | 13,7 | 4,32 |
| M. Oleira Diamantina Royal    | PO   | 6-8  | 4.º  | 101 | 17,2 | 3,18 |
| Palmeira Diamant da Marambaia | PCOC | 5-8  | 6.º  | 157 | 15,7 | 3,25 |
| Marambaia Oklahoma D. Royal   | PO   | 5-8  | 8.º  | 248 | 13,9 | 4,30 |
| Prudencia Joquei D. da Mar.   | PCOC | 5-3  | 8.º  | 224 | 13,3 | 3,71 |
| Pandora Teio Royal da Maramb. | PCOC | 4-11 | 9.º  | 257 | 16,2 | 3,70 |
| Mar. Potiguara Diamant Royal  | PO   | 5-0  | 7.º  | 196 | 14,1 | 3,68 |
| Marambaia Patrulha Teio Royal | PO   | 4-10 | 9.º  | 258 | 17,9 | 3,59 |
| Valsa Royal da Marambaia      | PCOC | 4-6  | 9.º  | 276 | 13,2 | 3,63 |
| Pitanga Royal da Marambaia    | PCOC | 4-11 | 4.º  | 94  | 21,3 | 3,60 |
| Paraguaiá Diamantina A. da M. | PCOC | 5-1  | 4.º  | 114 | 16,5 | 3,33 |
| Marambaia Ondulação Royal     | PO   | 4-7  | 5.º  | 138 | 16,5 | 3,70 |
| Pantera Ontario da Marambaia  | PCOC | 4-0  | 6.º  | 157 | 14,6 | 4,09 |
| Façanha Onofre da Marambaia   | PCOC | 3-8  | 7.º  | 191 | 13,9 | 3,61 |
| Neblina Royal da Marambaia    | PCOC | 3-10 | 5.º  | 128 | 17,4 | 3,81 |
| Marambaia Jane Jangadeiro     | PO   | 4-1  | 7.º  | 200 | 14,1 | 3,32 |
| Marambaia Notícia Old Parr    | PO   | 3-11 | 4.º  | 118 | 13,7 | 3,59 |
| União Ontario da Marambaia    | PCOC | 3-11 | 5.º  | 132 | 14,6 | 3,19 |
| Marambaia Rapsodia Royal      | PO   | 3-11 | 3.º  | 73  | 16,9 | 3,04 |
| Sonata da Marambaia           | PCOD | 4-3  | 5.º  | 129 | 15,9 | 3,72 |
| Fada Joquei da Marambaia      | PCOC | 3-5  | 4.º  | 111 | 13,7 | 3,26 |
| Utopia Ontario da Marambaia   | PCOC | 4-2  | 1.º  | 11  | 13,1 | 3,38 |
| Fama Royal da Marambaia       | PCOC | 2-8  | 9.º  | 253 | 13,0 | 3,32 |
| Marambaia Angelica Royal      | PO   | 2-10 | 7.º  | 174 | 14,3 | 3,50 |
| Marambaia Escocia Garimpeiro  | PO   | 2-8  | 7.º  | 176 | 13,0 | 3,86 |
| Marambaia Dulce Royal         | PO   | 3-6  | 7.º  | 182 | 14,9 | 3,57 |
| Marambaia Natalia Royal       | PO   | 2-7  | 7.º  | 196 | 15,9 | 3,85 |
| Enseada Ontario da Marambaia  | PCOC | 3-9  | 7.º  | 180 | 13,2 | 3,08 |
| Valdade Omega da Marambaia    | PCOC | 4-0  | 3.º  | 105 | 16,0 | 3,73 |
| Dança Royal da Marambaia      | PCOC | 3-5  | 4.º  | 95  | 13,8 | 3,09 |
| Marambaia Nevoa               | —    | —    | 2.º  | 41  | 14,7 | 3,54 |
| <b>2 ordenhas</b>             |      |      |      |     |      |      |
| Marambaia Ostra Heiniana      | PO   | 6-9  | 7.º  | 192 | 13,3 | 2,98 |

Antonio Josino Meirelles, Batatais, S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                    |      |     |     |     |      |      |
|--------------------|------|-----|-----|-----|------|------|
| Marly              | PCOD | 8-1 | 6.º | 170 | 16,9 | 4,41 |
| Willy's Juliana II | PCOD | 7-5 | 1.º | 33  | 20,5 | 3,34 |
| Willy's Risada     | PCOD | 7-6 | 8.º | 254 | 17,9 | 4,07 |
| Tainha Maurits 3   | PCOC | 6-9 | 1.º | 1   | 24,3 | 4,04 |

|                           |      |      |     |     |      |      |
|---------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Angel Maurits III         | PCOC | 3-12 | 1.º | 247 | 15,3 | 4,51 |
| Stella Maris Alcina       | PCOC | 3-4  | 1.º | 749 | 14,6 | 5,44 |
| Willy's Monalisa          | PCOC | 4-7  | 1.º | 216 | 12,7 | 5,07 |
| Willy's Fanfarra Soneto   | PCOC | 4-6  | 1.º | 171 | 15,1 | 3,60 |
| Willy's Ceta              | PCOC | 4-9  | 1.º | 225 | 14,8 | 3,72 |
| Stella Maris Hierarquia   | PCOC | 3-4  | 1.º | 67  | 18,4 | 4,04 |
| Willy's Floribela         | PCOC | 3-6  | 1.º | 236 | 16,5 | 3,73 |
| Willy's Reliquia II       | PCOC | 3-3  | 1.º | 216 | 14,4 | 3,73 |
| Willy's Marita Gordini    | PCOC | 3-1  | 1.º | 191 | 13,5 | 4,36 |
| Willy's Divisa            | PCOC | 5-4  | 1.º | 182 | 16,9 | 5,08 |
| Marquesa                  | PCOC | 11-9 | 1.º | 133 | 16,5 | 4,56 |
| Willy's Avenca Maurits 3  | PCOC | 4-1  | 1.º | 34  | 18,6 | 3,77 |
| Willy's Lena              | PCOC | 3-7  | 1.º | 60  | 17,1 | 3,78 |
| Willy's Elegancia Gordini | PCOC | 2-10 | 1.º | 41  | 14,3 | 3,42 |
| Willy's Belgica           | PCOC | 2-7  | 1.º | 39  | 17,3 | 3,06 |
| Willy's Margarida         | PCOC | 4-7  | 1.º | 41  | 20,3 | 3,39 |
| Willy's Marreca           | PCOC | 5-10 | 1.º | 5   | 18,7 | 3,95 |
| Willy's Fantasia Gordini  | PCOC | 3-1  | 1.º | 23  | 16,2 | 4,42 |

Hermengarda Brito Leme e Outros, Pinhal, S.P. Em 22-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                         |      |     |     |    |      |      |
|-------------------------|------|-----|-----|----|------|------|
| Leme's São Judas Fofoca | PCOC | 8-6 | 2.º | 45 | 15,3 | 4,16 |
| Leme's Pati             | PO   | 6-5 | 1.º | 23 | 14,6 | 3,19 |
| Leme's Sonia            | PCOC | 5-1 | 3.º | 73 | 15,7 | 3,56 |
| Leme's Sabard           | PCOC | 5-1 | 2.º | 43 | 16,6 | 3,85 |
| Leme's Tulipa           | PCOC | 4-1 | 1.º | 22 | 13,1 | 4,02 |

Predial Administradora e Agrícola Sta. Rosária S/A. Valinhos, S.P. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                               |      |      |     |     |      |      |
|-------------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| G.P. Historia de Serra Negra  | PCOC | 8-1  | 7.º | 216 | 14,1 | 3,66 |
| Cibele Muquem                 | PCOC | 6-2  | 3.º | 70  | 14,8 | 4,45 |
| Reliquia Muquem               | PCOC | 8-6  | 1.º | 27  | 17,2 | 2,69 |
| Candidata Muquem              | PCOC | 2-1  | 9.º | 278 | 15,1 | 3,23 |
| Judeia de Sant'Ana            | PCOC | 6-4  | 9.º | 266 | 15,5 | 3,48 |
| Fantasia                      | NR   | —    | 9.º | 263 | 16,8 | 3,82 |
| Estrela Muquem                | PCOC | 7-10 | 8.º | 237 | 13,2 | 4,37 |
| G.P. Favela de Serra Negra    | PCOC | 6-1  | 8.º | 241 | 14,8 | 3,34 |
| Muquem Fortaleza              | PCOC | 5-9  | 7.º | 207 | 14,0 | 3,86 |
| Havelana                      | NR   | —    | 7.º | 196 | 13,4 | 4,05 |
| Rainha                        | NR   | —    | 7.º | 214 | 13,8 | 3,56 |
| Maçã Muquem                   | PCOC | 4-0  | 6.º | 72  | 16,7 | 3,39 |
| Catita                        | NR   | —    | 5.º | 155 | 19,5 | 3,62 |
| Cocada                        | NR   | —    | 5.º | 154 | 13,8 | 3,43 |
| Paragueta Muquem              | PCOC | 6-3  | 5.º | 164 | 17,1 | 3,94 |
| Peuta                         | NR   | —    | 5.º | 148 | 15,5 | 3,14 |
| Sta. Helena Delicada          | PCOC | 9-0  | 5.º | 157 | 16,6 | 3,62 |
| Baliza                        | NR   | —    | 5.º | 140 | 16,5 | 3,24 |
| Mala Muquem                   | PCOC | 4-6  | 4.º | 118 | 14,5 | 4,67 |
| Monaliza Muquem               | PCOC | 2-9  | 4.º | 130 | 15,6 | 3,45 |
| Rama Muquem                   | PCOC | 5-6  | 4.º | 105 | 18,7 | 3,53 |
| Fragata Muquem                | PCOC | 5-5  | 4.º | 101 | 19,5 | 3,46 |
| Jolia Muquem                  | PCOC | 6-7  | 4.º | 91  | 19,7 | 2,96 |
| Muquem Tulipa                 | PCOC | 5-9  | 3.º | 87  | 21,3 | 3,45 |
| G.P. Platina de Serra Negra   | PCOC | 5-1  | 2.º | 47  | 16,0 | 3,41 |
| Antuerpia                     | PCOC | 4-2  | 2.º | 46  | 14,1 | 3,54 |
| Caricia Muquem                | PCOC | 5-11 | 2.º | 48  | 22,3 | 3,55 |
| G.P. Rumba de Serra Negra     | PCOC | 8-7  | 1.º | 12  | 20,4 | 3,35 |
| Persiana Muquem               | GC1  | 5-9  | 1.º | 11  | 22,3 | 3,41 |
| G.P. Platina de Serra Negra   | PCOC | 5-2  | 1.º | 15  | 19,9 | 3,24 |
| Balança I                     | PCOC | 5-10 | 1.º | 1   | 19,6 | 3,04 |
| G.P. Bailarina de Serra Negra | PCOC | 6-8  | 1.º | 29  | 20,5 | 2,61 |
| G.P. Rolinha I de Serra Negra | PCOC | 4-8  | 1.º | 27  | 18,4 | 3,92 |
| G.P. Prata de Serra Negra     | PCOC | 7-9  | 1.º | 19  | 21,1 | 3,45 |

|                    |      |      |     |     |      |      |
|--------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Manchete           | NR   | —    | 1.º | 211 | 13,6 | 3,45 |
| Selonara Muquem    | PCOC | 3-11 | 4.º | 102 | 13,5 | 3,97 |
| Conquista Muquem   | PCOC | 3-5  | 4.º | 98  | 13,2 | 3,46 |
| Muquem Lapidada II | PCOC | 9-4  | 3.º | 60  | 13,3 | 2,94 |

Adrianus Sleutjes. Castro, PR. Em 31-3-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                           |    |      |     |     |      |      |
|---------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Holambra Truusje III      | PO | 13-2 | 2.º | 49  | 15,2 | 3,24 |
| Castro Aafje 23           | PO | 6-7  | 3.º | 70  | 18,6 | 3,68 |
| Castro Els I              | PO | 5-10 | 4.º | 96  | 14,6 | 3,58 |
| Castro Linda 3            | PO | 5-6  | 4.º | 133 | 13,3 | 3,57 |
| G. Vianna Aaji Prins Paul | PO | 6-3  | 5.º | 134 | 13,6 | 3,70 |
| Cetate Flamula            | PO | 6-2  | 3.º | 83  | 15,9 | 3,39 |
| Castro Duquezo            | PO | 6-0  | 3.º | 80  | 17,8 | 3,48 |
| Quilombo Brigitte Orion   | PO | 4-8  | 5.º | 147 | 14,6 | 3,64 |
| Castro Truusje V          | PO | 4-9  | 2.º | 34  | 17,7 | 3,44 |
| Castro Lena 16            | PO | 4-9  | 1.º | 28  | 23,5 | 3,58 |
| Jetje 32                  | PO | 4-8  | 7.º | 212 | 14,3 | 4,29 |
| Castro Aafje 25           | PO | 4-10 | 3.º | 88  | 17,2 | 3,70 |
| Quilombo Aurea Nobre      | PO | 6-0  | 3.º | 61  | 21,2 | 3,54 |

|                           |    |     |     |    |      |      |
|---------------------------|----|-----|-----|----|------|------|
| Quilombo Bertioque Chavei | PO | 4-7 | 1.º | 25 | 22,3 | 3,08 |
| Castro Lena 19            | PO | 3-8 | 3.º | 91 | 19,9 | 3,66 |
| Riek 15                   | PO | 5-4 | 1.º | 24 | 15,8 | 3,86 |

Antonio de Toledo Lara Netto, São Simão, S.P. Em 15-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                  |      |      |     |     |      |      |
|------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Cristal Frotilha | PCOC | 5-10 | 4.º | 107 | 15,4 | 4,29 |
| Cristal Dracena  | PCOC | 4-4  | 9.º | 281 | 13,1 | 4,96 |
| Isabella 4       | PO   | 5-2  | 1.º | 10  | 19,8 | 4,98 |

Ituana Agro-Pecuária S.A. Itú, S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                          |      |      |     |     |      |      |
|--------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Dina Truman das Américas | PCOC | 7-10 | 2.º | 57  | 15,9 | 2,78 |
| Muquem Lindoia           | PCOC | 9-7  | 1.º | 19  | 17,3 | 3,38 |
| Lobos Onda               | PCOC | 9-5  | 5.º | 158 | 13,3 | 3,63 |
| Mulata Muquem            | PCOC | 4-1  | 1.º | 26  | 15,1 | 3,05 |
| Vanguarda                | NR   | —    | 5.º | 157 | 13,3 | 2,89 |
| Irma                     | NR   | —    | 1.º | 3   | 13,1 | 3,32 |

Dr. Orlando Fausto Alcide, Pinhal, S.P. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                |      |      |     |    |      |      |
|----------------|------|------|-----|----|------|------|
| Zuca's Bambina | PCOC | 6-0  | 1.º | 10 | 13,4 | 3,76 |
| Zuca's Ciga    | PCOC | 4-11 | 2.º | 43 | 18,5 | 3,84 |
| E.S. Ana VI    | PO   | 6-1  | 1.º | 10 | 13,9 | 3,48 |

Dr. Carlos Whately, Bernardino de Campos, S.P. Em 19-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |      |      |     |     |      |      |
|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Sta. Cecilia Itatinga | PCOC | 10-6 | 6.º | 174 | 13,2 | 2,85 |
| Gaita                 | PCOC | 12-2 | 9.º | 289 | 13,1 | 3,17 |
| Sta. Cecilia Opala    | PCOC | 6-0  | 2.º | 57  | 17,1 | 2,91 |
| S.M. Paraíso Charada  | PCOC | 4-11 | 2.º | 43  | 17,9 | 2,98 |

Amador Aguiar, São Bernardo do Campo, S.P. Em 8-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                |      |     |     |    |      |      |
|----------------|------|-----|-----|----|------|------|
| Muquem Jornada | PCOC | 9-5 | 1.º | 8  | 15,5 | 3,87 |
| Aventura       | PCOC | 8-5 | 2.º | 26 | 15,1 | 3,41 |

José Silvio Magalhães, Santa Cruz, GB. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

|                   |       |      |     |     |      |      |
|-------------------|-------|------|-----|-----|------|------|
| Mag's Diva        | PO    | 4-11 | 1.º | 11  | 13,9 | 2,98 |
| Chama Mag's       | PCOC  | 5-3  | 3.º | 70  | 17,4 | 3,37 |
| Orquidea Mag's    | PCOC  | 4-6  | 5.º | 129 | 14,9 | 3,02 |
| Dorvina Mag's     | 31/32 | 4-6  | 3.º | 83  | 13,9 | 3,05 |
| Reflexion Duchess | PO    | 3-10 | 7.º | 214 | 22,8 | 4,12 |
| Eulalia Mag's     | GC1   | 4-0  | 1.º | 15  | 13,6 | 2,97 |
| Castro Brigitte   | PO    | 2-7  | 3.º | 71  | 15,7 | 3,42 |
| Lynnview Snowdall | PO    | 2-2  | 1.º | 11  | 17,0 | 3,51 |

Antonio Carlos Rachou Vaz de Almeida, São Manuel, S.P. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                             |      |      |     |     |      |      |
|-----------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| São Manuel Paraíso Castanha | PCOC | 7-1  | 7.º | 184 | 13,1 | 3,73 |
| São Manuel Paraíso Carícia  | PCOC | 5-9  | 6.º | 154 | 19,3 | 3,93 |
| São Manuel Paraíso Cascata  | PCOC | 5-9  | 1.º | 31  | 21,9 | 3,47 |
| São Manuel Paraíso Certeza  | PCOC | 3-10 | 1.º | 31  | 17,2 | 3,75 |
| São Manuel Paraíso Cancela  | PCOC | 2-8  | 1.º | 37  | 17,7 | 3,86 |
| São Manuel Paraíso Cuica    | PCOC | 6-10 | 7.º | 208 | 13,0 | 4,16 |
| São Manuel Paraíso Celeta   | PCOC | 3-9  | 4.º | 114 | 13,6 | 3,43 |

Dr. José Bastos Thompson, Itirapina, S.P. Em 15-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                     |      |      |     |     |      |      |
|---------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Velida Nogal        | PO   | 9-7  | 4.º | 96  | 18,2 | 3,55 |
| Berta Nogal         | PO   | 9-5  | 3.º | 79  | 19,5 | 3,56 |
| Contendas Faisca    | PCOC | 7-6  | 6.º | 170 | 13,4 | 3,52 |
| Contendas Garça     | PCOC | 6-9  | 2.º | 45  | 21,6 | 3,29 |
| Holanda Jotatê      | PCOC | 5-2  | 3.º | 74  | 15,2 | 3,26 |
| Contendas Guatemala | 7/8  | 6-8  | 3.º | 67  | 16,2 | 3,40 |
| Imbirá Jotatê       | 7/8  | 6-2  | 1.º | 23  | 17,6 | 3,28 |
| Hebraica Jotatê     | PCOC | 5-5  | 2.º | 34  | 22,3 | 3,30 |
| Ioga Jotatê         | PCOC | 4-0  | 7.º | 206 | 15,5 | 3,48 |
| Jotatê Jovita       | PO   | 3-7  | 4.º | 110 | 16,2 | 3,74 |
| Jandira Jotatê      | PCOC | 3-11 | 2.º | 53  | 21,5 | 3,45 |
| Julietta Jotatê     | PCOC | 3-8  | 3.º | 76  | 14,7 | 3,32 |
| Jangada Jotatê      | PCOC | 4-2  | 1.º | 22  | 18,8 | 4,12 |
| Lima Jotatê         | PCOC | 3-0  | 3.º | 59  | 14,5 | 3,30 |
| Jotatê Lady         | PCOC | 3-1  | 1.º | 15  | 17,7 | 3,43 |

Dr. Fernando Magalhães, Santa Cruz, GB. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|            |       |     |     |    |      |      |
|------------|-------|-----|-----|----|------|------|
| Cozinha    | 15/16 | —   | 3.º | 82 | 18,5 | 2,71 |
| Portuguesa | 15/16 | 6-5 | 3.º | 82 | 19,5 | 3,46 |
| Pureza     | 15/16 | 5-8 | 3.º | 77 | 17,0 | 2,74 |
| Fazendeira | 15/16 | 6-6 | 3.º | 76 | 14,7 | 3,16 |

José Teophilo Fernandes da Silva. Guanabara. GB. Em 19-4-1970.  
Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Lindoia da Planície 31/32 6-8 2.º 54 13,0 3,47  
Pepita 31/32 3-2 1.º 12 15,6 2,57

Cooperativa Agro-Pecuária Holambra. Jaguariuna. S.P. Em 15-4-1970.  
Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Creta Truman das Américas PCOC 8-7 6.º 162 13,1 3,55  
Holambra v.d. Groes Roosje III PO 4-8 3.º 69 23,0 4,04  
Holambra Rika XX PO 5-0 5.º 93 14,0 4,35  
Holambra V. d. Groes Aaltje PO 4-0 5.º 126 13,0 4,05  
Holambra Bloem XX PO 3-5 6.º 134 13,5 3,94  
Holambra Corry XXX PO 3-11 6.º 134 13,8 3,55  
Holambra v.d. Groes Irens PO 2-5 2.º 47 14,0 3,55  
Jaqueline PCOD 2-2 2.º 58 21,1 5,25

Vasco Mil Homens Arantes. São Carlos. S.P. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Bermuda PCOD 5-6 1.º 14 19,3 3,49  
Muquem Roleta PCOC 7-4 3.º 61 19,4 3,86  
Bailarina PCOC 8-0 4.º 89 20,8 3,05

Pasquale Cascino. Itatiba. S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Itatiba PCOD 3-2 4.º 98 14,7 3,51  
Baleia PCOD 3-6 3.º 62 14,9 2,80

Dr. Fernando José Santos. Estância Sta. Cruz. Campinas. S.P. Em 20-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

**3 ordenhas**  
Sta. Cruz Catita PCOD 10-2 11.º 283 16,8 4,25  
Muquem Elite PCOD 10-2 9.º 243 17,1 3,17  
Sta. Cruz Precatoria I PCOD 9-1 3.º 63 13,9 2,90  
Recreio Jardineira PCOD 7-10 12.º 318 14,7 4,19  
Leme's Lavra PCOC 10-4 9.º 235 14,9 3,50  
E.S. Catarina I PO 7-0 2.º 35 21,3 3,34  
E.S. Carícia PO 6-2 10.º 246 16,2 4,34  
Sta. Cruz Esmeralda Paul PCOC 5-11 14.º 373 17,0 3,66  
Sta. Cruz Esfera Paul PCOC 6-7 1.º 4 26,3 2,87  
Lol 22 PO 5-1 2.º 37 14,5 3,38  
Jellie PO 7-9 4.º 108 18,6 4,03  
E.S. Dolores PO 5-7 1.º 6 20,9 3,34  
Sta. Cruz Garupa Truman PCOC 4-7 8.º 191 14,9 3,82  
Angela Recreio PCOC 7-2 9.º 230 18,7 2,81  
Sta. Cruz Eunice PCOD 4-11 5.º 127 16,2 3,41  
F.S. Trijntje 25 PO 4-9 4.º 109 17,1 3,20  
F.S. Herta M. Donar PO 4-1 1.º 9 16,3 4,01  
Sta. Cruz Herança Donar PCOC 4-3 1.º 9 20,2 3,61  
Sta. Cruz Hirlândia Donar PCOC 3-10 4.º 100 15,0 3,89  
Sta. Cruz Helga Lolke PCOC 3-6 9.º 226 18,2 3,76  
Sta. Cruz Gaivota Paul PCOC 3-10 11.º 275 14,4 4,33  
Sta. Cruz Holerca Donar PCOC 3-10 7.º 150 13,2 3,68  
Sta. Cruz Gincana K. Truman PCOC 4-6 4.º 105 26,6 3,08  
Terphuster Hinke 7 PO 3-9 6.º 146 13,6 3,97  
Sta. Cruz Kubala II PCOD 4-10 3.º 77 16,8 3,22  
L.P. Fabiola PO 3-1 8.º 202 15,6 3,08  
Terphuster Engelina 2 PO 3-7 8.º 187 14,6 3,32  
L.P. Graciosa da S. Sebastião PO 2-8 7.º 169 14,2 3,95  
L.P. Germaine da S. Sebastião PO 2-10 4.º 125 15,3 3,34  
Sta. Cruz Iracema Donar PCOC 2-8 4.º 113 13,9 3,70  
Sta. Cruz Iara Donar PCOC 3-0 2.º 55 15,9 3,02

**2 ordenhas**  
Sta. Cruz Elide PCOD 4-9 6.º 164 14,1 3,47  
Sta. Cruz Enide PCOD 4-8 6.º 167 15,5 3,68

Contrôle em 26-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Aurea Recreio PCOC 7-3 3.º 87 15,3 3,17

Dr. Eduardo Simonsen. Bragança. S.P. Em 27-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

E.S. Brigitte PCOD 7-5 1.º 6 26,9 3,29  
E.S. Denise PCOC 5-11 2.º 58 19,8 3,74  
E.S. Dininha PO 5-6 4.º 101 13,7 3,73  
E.S. Doroteia PCOC 5-5 2.º 46 24,8 2,89  
E.S. Doly PO 5-5 1.º 30 16,1 3,24  
E.S. Etna PCOC 4-9 5.º 138 14,7 3,60  
E.S. Damiana PCOC 5-7 1.º 33 26,2 2,58  
E.S. Eleita PO 4-6 5.º 150 18,7 3,71  
E.S. Edina PCOC 5-2 1.º 2 24,5 2,60  
E.S. Francine PO 3-5 5.º 145 14,3 3,23  
E.S. Fagulha PCOC 3-11 3.º 110 13,8 4,23  
E.S. Figueira PCOC 4-1 1.º 29 20,5 3,90  
E.S. Florida PCOC 3-8 4.º 115 13,9 3,26

Dr. José Procópio do Amaral. São João da Boa Vista. S.P. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.  
Amaral Nação PO 7-11 1.º 39 20,5 4,10  
Amaral Ondina PO 6-2 4.º 109 15,4 3,81  
Pipoca de São Geraldo PCOD 4-5 11.º 240 13,4 4,43  
Rainha de São Geraldo PCOC 4-2 1.º 19 16,3 3,71  
Amaral Soberba PO 3-0 1.º 14 13,3 3,25

Dr. Pedro Conde. Itú. S.P. Em 23-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 4 e 3 ordenhas.

**4 ordenhas**  
Aspas PCOC 5-11 1.º 26 34,9 3,02  
Aquarela PCOC 5-10 1.º 12 38,9 2,31  
Duallyn Transmitter Lady PO — 1.º 27 32,1 2,50  
**3 ordenhas**  
Baia das Américas PCOC 9-9 2.º 59 30,9 3,30  
Palmeira PCOD 10-10 6.º 197 20,7 3,61  
Dora PCOD 8-9 2.º 56 22,7 3,86  
Maravilha PCOD 3-2 2.º 54 31,1 2,57  
Dadiva PCOD 9-7 12.º 380 22,6 3,21  
Dalila II PCOD 7-6 5.º 168 22,6 3,43  
Alabama PCOC 6-0 2.º 46 29,5 3,60  
Betina's L.N. Bacana PCOC 4-6 5.º 179 21,5 3,78  
Leme's Cam Cam PCOC 3-6 6.º 187 20,1 2,38  
Betina's L.N. Cibil PCOC 3-3 6.º 148 21,3 3,18  
Salopian Red-Rose PO 3-6 5.º 148 19,5 4,02  
Salop. Duchess Marilyne 11 Th PO 2-7 4.º 116 24,3 3,39  
Betina's L.N. Cibebe PCOC 3-5 2.º 62 24,8 3,22  
Salopian Akkjo PO 3-7 1.º 14 26,6 3,47  
Disima PCOC — 5.º 133 13,9 4,53  
Dina PCOC — 4.º 131 15,9 3,17  
Dondoca PCOC — 4.º 149 14,2 4,11  
Betina's L.N. Dalva PCOC 2-6 1.º 7 19,4 3,26  
Knollside Methilale J. PO 1-8 1.º 20 18,1 3,23  
Betina's L.N. Danosa PCOC 2-7 1.º 37 18,6 3,66  
Betina's L.N. Diana PO — 1.º 22 22,9 3,95  
Klug Pineyhill Majority PO 2-9 3.º 74 14,8 3,65  
Kropf View Pineyhill Katchp PO 2-9 3.º 74 20,7 4,92  
Powell Promoter Goldy PO 2-8 3.º 74 14,6 3,85

Ruy Pereira Leite. Botucatu. S.P. Em 5-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Leme's Otília PO 8-0 3.º 66 13,8 3,12  
Leme's Odete PO 7-10 4.º 144 14,4 3,78  
Leme's Primavera PCOC 6-7 4.º 161 14,2 4,03  
Leme's Opera PO 7-4 3.º 120 15,7 3,79  
Leme's Rosely PO 5-7 3.º 65 13,2 3,95  
G.P. Milagrosa da S. Negra PCOD 7-6 3.º 63 20,6 3,40  
Hebreia PCOC 3-9 3.º 71 19,5 3,59  
Cordeira PCOD 5-10 2.º 61 16,4 2,82  
G.P. Lanterna PCOD 3-5 2.º 57 16,6 4,42

Haras Maringá Ltda. Campinas. S.P. Em 9-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Republica de Sant'Ana PCOC 6-1 5.º 140 13,9 3,20  
Kranz-Dale Princess Of Dun-Did PO 7-11 2.º 36 13,6 3,72

Gabriel Dias Pereira. Olímpio Noronha. M.G. Em 13-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

**3 ordenhas**  
Gazeta de Sant'Ana PCOD 4-6 2.º 44 29,1 3,28  
Hw. Anna 5 PO 4-3 1.º 2 30,0 3,66  
Alegria de Sant'Ana PCOD 4-0 8.º 222 21,6 4,00  
Fordham Briar Rose 7 PO 3-8 3.º 64 29,0 3,50  
Monarquia de Sant'Ana PCOC — 2.º 37 14,8 4,02  
Pereira Margriet Gosseana PO 2-2 2.º 25 17,6 3,80  
**2 ordenhas**  
Sinfonia de Sant'Ana 127/128 6-1 11.º 344 13,0 4,04  
Vitória de Sant'Ana 31/32 2-11 7.º 188 13,3 4,39  
Dinamarca de Sant'Ana PCOD 3-7 6.º 169 13,3 4,20  
Surpresa de Sant'Ana GC1 2-2 5.º 166 15,2 3,41  
Judith de Sant'Ana 31/32 4-0 4.º 96 14,0 3,59

Sidney Barbosa de Castro e Silva. Santa Cruz. GB. Em 22-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Môcha NR — 1.º 20 19,7 3,84  
Saúde NR — 1.º 15 19,2 2,03  
Tina NR — 1.º 13 22,4 3,23  
Maria Bonita NR — 1.º 12 17,5 2,97

Dr. Roberto F. Cantusio. Campinas. S.P. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

**3 ordenhas**  
Atma 15/16 6-2 1.º 10 14,7 3,74  
**2 ordenhas**  
Nebraska de São Geraldo PCOC 7-5 5.º 137 15,4 3,76

|                   |      |      |     |     |      |      |
|-------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Amaral Odalisco   | PO   | 6-9  | 1.º | 112 | 10,3 | 4,81 |
| Amaral Otima      | PO   | 6-9  | 1.º | 112 | 10,3 | 4,81 |
| Belaíca           | PCOD | 3-10 | 2.º | 209 | 13,7 | 3,63 |
| Roseira's Bonanza | PO   | 4-2  | 1.º | 13  | 10,8 | 4,33 |
| Roseira's Bombola | PO   | 5-1  | 1.º | 1   | 12,0 | 3,99 |

#### RAÇA JERSEY

Odacyr Geraes. Tatuf. S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                      |    |      |     |     |      |      |
|----------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Bally Nancy da Kathy | PO | 5-10 | 3.º | 126 | 12,7 | 5,09 |
|----------------------|----|------|-----|-----|------|------|

Albino Malzone. Jundiaí. S.P. Em 23-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                           |       |      |     |     |      |      |
|---------------------------|-------|------|-----|-----|------|------|
| P. Barbosa Beduino        | PO    | 5-1  | 3.º | 65  | 11,7 | 5,90 |
| Erin's de São Francisco   | PC    | 7-3  | 4.º | 102 | 13,6 | 4,53 |
| Loreta do Palheiro        | PO    | 4-9  | 3.º | 89  | 12,2 | 4,20 |
| Antilha de São Francisco  | PC    | 6-8  | 3.º | 234 | 10,4 | 5,21 |
| S.A. Caça Minister        | PO    | 3-10 | 4.º | 127 | 11,9 | 4,65 |
| S.A. Iniciada Invenível   | PO    | 3-9  | 7.º | 194 | 10,7 | 5,45 |
| Favorita's Biruta Paxford | 15/16 | 4-2  | 4.º | 109 | 10,9 | 4,54 |

Dr. Benedito José Soares de Mello Pati. Santo Amaro. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|           |    |   |     |    |      |      |
|-----------|----|---|-----|----|------|------|
| Floribela | NR | — | 3.º | 87 | 11,2 | 4,35 |
|-----------|----|---|-----|----|------|------|

Dr. Eduardo Jenner de Faria. Tatuf. S.P. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                                 |    |      |     |     |      |      |
|---------------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Jamiba Lidia Records            | PO | 4-3  | 4.º | 112 | 10,3 | 4,81 |
| Sant'Ana Raquel 3.º Kahoka's C. | PO | 11-0 | 2.º | 45  | 15,7 | 4,00 |
| Janita Cinderela Paxford        | PO | 2-8  | 1.º | 13  | 10,8 | 4,33 |
| Jaqueline Raquel                | PO | 3-8  | 1.º | 1   | 12,0 | 3,99 |

Hugo Raso. Jacareí. S.P. Em 1-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                             |    |      |     |    |      |      |
|-----------------------------|----|------|-----|----|------|------|
| Iera Jubilant de Sta. Hilda | PO | 11-0 | 1.º | 2  | 13,0 | 3,91 |
| Neva Paxford de Sta. Hilda  | PO | 6-10 | 1.º | 38 | 11,2 | 4,04 |
| Maçã Paxford de Sta. Hilda  | PO | 7-4  | 1.º | 3  | 10,7 | 3,46 |
| Neva Paxford de Sta. Hilda  | PO | 6-5  | 2.º | 57 | 11,8 | 4,43 |

Dr. Antonio Carlos Pinheiro Machado. Avaré. S.P. Em 10-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                               |    |     |     |     |      |      |
|-------------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|
| S. Tiroleza Oream Lad Zuleika | PO | 7-8 | 7.º | 225 | 10,0 | 4,97 |
| Juninha Handsome Lad da Z.    | PO | 7-1 | 5.º | 153 | 11,4 | 5,69 |

#### RAÇA SCHWYZ

Benedito Portugal Rennó. Jacutinga. M.G. Em 28-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                         |    |      |     |     |      |      |
|-------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Bom Café Alfa Americana | PO | 12-6 | 9.º | 246 | 17,2 | 3,78 |
| Bom Café Aracy          | PO | 11-2 | 6.º | 168 | 20,1 | 4,34 |
| Bom Café Cofap          | PO | 9-4  | 6.º | 169 | 19,6 | 4,05 |
| Bom Café Novacap        | PO | 9-10 | 2.º | 48  | 20,4 | 3,00 |
| Arara Bom Café          | PO | 7-10 | 6.º | 164 | 15,9 | 4,51 |

Adalpra S.A. Agrícola e Comercial. Campinas. S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                  |      |     |     |   |      |      |
|------------------|------|-----|-----|---|------|------|
| Adalpra Arandela | PCOD | 7-7 | 1.º | 6 | 19,5 | 3,59 |
|------------------|------|-----|-----|---|------|------|

Cia. Agro-Pecuária Sta. Madalena. Jacarizinho. PR. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                          |      |      |     |     |      |      |
|--------------------------|------|------|-----|-----|------|------|
| Copecabena Cordina       | PCOD | 8-11 | 7.º | 209 | 13,7 | 3,63 |
| Beth's Dooley O.         | PO   | 5-6  | 1.º | 2   | 19,0 | 3,69 |
| Brejo Adivinha           | PO   | 7-4  | 4.º | 121 | 16,6 | 3,19 |
| Bom Café Pollana         | PO   | 10-3 | 1.º | 6   | 16,0 | 3,09 |
| Cabocla de Sta. Madalena | PCOC | 3-7  | 1.º | 14  | 13,0 | 3,81 |

Francisco Amarante Mendes. São João da Boa Vista. S.P. Em 28-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                     |      |      |     |    |      |      |
|---------------------|------|------|-----|----|------|------|
| Atibala             | PCOD | 15-9 | 2.º | 53 | 14,3 | 3,80 |
| Bonita              | PCOD | 6-8  | 1.º | 35 | 16,2 | 4,80 |
| Blondina de Dourado | PCOC | 3-10 | 2.º | 57 | 13,9 | 4,61 |

Dr. Sylvio Lima Marinho. Andradina. S.P. Em 14-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                      |      |      |     |    |      |      |
|----------------------|------|------|-----|----|------|------|
| Fauna de Sta. Marina | PCOC | 6-9  | 3.º | 98 | 15,2 | 3,13 |
| Cabocla Adalpra      | PO   | 5-10 | 3.º | 93 | 13,3 | 4,03 |
| Cristine             | PO   | 6-9  | 1.º | 5  | 13,5 | 3,03 |
| Malícia Bom Café     | PO   | 5-11 | 3.º | 64 | 18,5 | 3,61 |

|                   |       |     |     |    |      |      |
|-------------------|-------|-----|-----|----|------|------|
| Forquilha Adalpra | PO    | 2-3 | 3.º | 73 | 13,2 | 3,23 |
| Facha Adalpra     | PO    | 2-8 | 3.º | 93 | 14,1 | 3,03 |
| Fabula Adalpra    | PO    | 3-0 | 2.º | 43 | 16,5 | 3,87 |
| Estrela Adalpra   | PO    | 3-9 | 2.º | 46 | 15,5 | 2,83 |
| Jussara           | 15/16 | 5-9 | 2.º | 43 | 15,0 | 2,93 |

Sucessores de Joaquina Cardoso de Camargo. Souza. S.P. Em 15-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                  |    |     |     |    |      |      |
|------------------|----|-----|-----|----|------|------|
| Foca de Sant'Ana | PO | 6-9 | 2.º | 39 | 13,6 | 2,61 |
|------------------|----|-----|-----|----|------|------|

Edgard Jafet. Jaguariuna. S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |    |     |     |   |      |      |
|-----------------------|----|-----|-----|---|------|------|
| Flauta do Camandocaia | PO | 6-8 | 1.º | 5 | 17,8 | 4,50 |
|-----------------------|----|-----|-----|---|------|------|

#### RAÇA DINAMARQUESA

Helio Moreira Salles. Casa Branca. S.P. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |    |      |     |    |      |      |
|-----------------------|----|------|-----|----|------|------|
| Valentina             | PO | 5-10 | 2.º | 81 | 14,6 | 4,63 |
| Rio Verdinho Bragança | PO | 2-10 | 2.º | 60 | 14,4 | 4,68 |

Olavo Barbosa. Guaxupé. M.G. Em 26-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|               |    |     |     |    |      |      |
|---------------|----|-----|-----|----|------|------|
| R.D.M. Mio    | PO | 4-0 | 3.º | 67 | 14,0 | 4,37 |
| R.D.M. Regtze | PO | 5-2 | 1.º | 17 | 14,4 | 4,04 |
| Minot         | PO | 4-2 | 2.º | 52 | 19,6 | 3,85 |
| Joe.svu       | PO | 3-4 | 1.º | 30 | 17,3 | 4,45 |
| Marva         | PO | 3-7 | 1.º | 1  | 16,2 | 4,05 |

Dr. Jorge de Mello Sabugossa. Bananal. S.P. Em 12-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                       |    |      |     |    |      |      |
|-----------------------|----|------|-----|----|------|------|
| Dondeca Independencia | PO | 7-6  | 1.º | 44 | 13,9 | 5,29 |
| Erica Independencia   | PO | 5-10 | 1.º | 64 | 15,9 | 2,79 |
| Fabiola Independencia | PO | 4-7  | 1.º | 33 | 14,3 | 3,69 |

#### RAÇA GIR

Rubens Resende Peres. São Pedro dos Ferros. M.G. Em 7-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                               |    |      |     |    |      |      |
|-------------------------------|----|------|-----|----|------|------|
| 3 ordenhas                    |    |      |     |    |      |      |
| Cocaina de Brasília           | RE | 12-0 | 1.º | 10 | 15,8 | 5,06 |
| Dançarina Alegria de Brasília | RE | 8-5  | 2.º | 35 | 18,3 | —    |
| Vivaldina de Brasília         | RE | 7-6  | 1.º | 2  | 13,4 | 4,78 |
| Descarga de Brasília          | RE | 4-6  | 2.º | 40 | 14,7 | 5,12 |
| Enilda A. de Brasília         | RE | 4-0  | 2.º | 38 | 12,6 | 4,06 |
| Cacimba de Brasília           | RE | 5-11 | 2.º | 39 | 15,6 | 5,12 |

|                       |    |      |     |     |      |      |
|-----------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| 2 ordenhas            |    |      |     |     |      |      |
| Brasília de Brasília  | RE | 11-2 | 6.º | 171 | 11,8 | 5,41 |
| Salomé B. de Brasília | RE | 14-7 | 9.º | 77  | 12,8 | 5,10 |
| Grinalda de Brasília  | RE | —    | 6.º | 157 | 10,6 | 6,01 |
| Delicada de Brasília  | RE | —    | 4.º | 93  | 14,7 | 4,98 |
| Renuncia de Brasília  | RE | 13-0 | 4.º | 99  | 12,6 | 6,10 |
| Pratinha de Brasília  | RE | 10-5 | 7.º | 172 | 10,9 | 5,71 |
| Dalila de Brasília    | RE | —    | 5.º | 153 | 12,6 | 5,47 |
| Saionara de Brasília  | RE | 7-0  | 9.º | 249 | 10,4 | 6,04 |
| Pompeia de Brasília   | NR | —    | 4.º | 87  | 12,1 | 5,05 |
| Arabia de Brasília    | RE | 7-4  | 5.º | 126 | 13,3 | 5,45 |
| Debutante de Brasília | NR | —    | 7.º | 196 | 10,5 | 5,65 |
| Baiana de Brasília    | NR | 6-6  | 6.º | 168 | 12,7 | 4,92 |
| Dinamarca de Brasília | RE | 7-1  | 5.º | 128 | 11,7 | 6,29 |
| Dadá A. de Brasília   | RE | 4-0  | 5.º | 123 | 10,9 | 5,31 |
| Coca-Cola de Brasília | RE | 5-3  | 4.º | 109 | 11,3 | 5,46 |
| Tragedia de Brasília  | RE | 6-3  | 3.º | 82  | 15,3 | 4,41 |
| Cascata de Brasília   | RE | 5-2  | 3.º | 77  | 12,8 | 5,10 |
| Dolores de Brasília   | RE | 5-0  | 2.º | 50  | 15,1 | 6,20 |

Lincoln de Azevedo Netto. Sta. Rita do Passa Quatro. S.P. Em 17-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                  |    |   |     |     |      |      |
|------------------|----|---|-----|-----|------|------|
| Morada da Aurora | NR | — | 4.º | 108 | 13,3 | 4,80 |
|------------------|----|---|-----|-----|------|------|

Francisco F. Barretto. Mococa. S.P. Em 22-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|            |    |      |     |     |      |      |
|------------|----|------|-----|-----|------|------|
| 3 ordenhas |    |      |     |     |      |      |
| Penteada   | NR | 14-0 | 5.º | 142 | 13,1 | 4,35 |
| Violeta    | NR | 12-9 | 1.º | 3   | 17,4 | 4,47 |
| Pinçaiba   | NR | 13-0 | 3.º | 61  | 12,7 | 3,99 |
| Borboleta  | NR | 14-7 | 4.º | 95  | 13,4 | 4,39 |
| Grandesa   | RE | 12-7 | 4.º | 106 | 12,7 | 4,35 |
| Abadia     | NR | 8-8  | 9.º | 262 | 10,3 | 4,95 |
| Boa Sorte  | NR | 12-0 | 7.º | 188 | 12,2 | 5,01 |
| Comarca    | NR | 13-3 | 5.º | 143 | 13,2 | 4,41 |
| Meia Lua   | NR | 13-0 | 4.º | 116 | 11,3 | 5,07 |
| Marquesa   | NR | 10-5 | 3.º | 82  | 10,7 | 4,43 |

|            |    |      |      |     |      |      |
|------------|----|------|------|-----|------|------|
| Bacana     | NR | 13-0 | 8.º  | 243 | 10,5 | 5,29 |
| Canhota    | NR | 14-0 | 2.º  | 35  | 26,5 | 2,72 |
| Aventura   | NR | 9-0  | 2.º  | 48  | 17,4 | 3,52 |
| Serenata   | NR | 13-0 | 5.º  | 140 | 11,1 | 4,54 |
| Moirinha   | NR | 11-0 | 7.º  | 193 | 10,5 | 4,77 |
| Abonada    | NR | 10-0 | 2.º  | 38  | 12,4 | 4,55 |
| Tampinha   | NR | 11-0 | 2.º  | 222 | 10,1 | 4,72 |
| Barreira   | NR | 7-8  | 2.º  | 54  | 13,8 | 4,73 |
| Pitanga    | NR | 9-0  | 13.º | 378 | 13,1 | 5,55 |
| Ramona     | NR | 11-9 | 1.º  | 7   | 13,5 | 4,48 |
| Tiroleza   | RE | 9-9  | 1.º  | 11  | 15,1 | 4,30 |
| Barganha   | RE | 7-9  | 1.º  | 28  | 15,6 | 3,92 |
| Bolacha    | NR | 6-7  | 12.º | 344 | 12,2 | 5,60 |
| Caldeira   | NR | 6-7  | 2.º  | 33  | 32,1 | 3,75 |
| Baleia     | NR | 7-6  | 4.º  | 93  | 10,1 | 5,32 |
| Italia     | RE | 8-0  | 1.º  | 12  | 14,5 | 4,25 |
| Cabreuma   | NR | 6-8  | 6.º  | 158 | 10,2 | 6,31 |
| Cadeia     | NR | 6-6  | 4.º  | 118 | 12,1 | 5,52 |
| Cascata    | RE | 6-8  | 5.º  | 133 | 11,9 | 4,65 |
| Cambrala   | NR | 6-1  | 3.º  | 83  | 12,8 | 5,38 |
| Macumba    | NR | 8-0  | 4.º  | 91  | 12,4 | 4,43 |
| Cachucha   | RE | 6-10 | 1.º  | 20  | 21,0 | 3,79 |
| Diadema    | NR | 5-0  | 9.º  | 260 | 12,9 | 5,08 |
| Dançarina  | RE | 5-4  | 1.º  | 23  | 13,4 | 5,20 |
| Lorena     | RE | 6-0  | 3.º  | 83  | 11,8 | 4,94 |
| Doceira    | NR | 5-1  | 7.º  | 197 | 11,7 | 6,10 |
| Candeia    | RE | 6-0  | 6.º  | 166 | 10,6 | 4,91 |
| Demagogia  | RE | 5-3  | 3.º  | 71  | 11,1 | 4,91 |
| Elfa       | NR | 5-2  | 2.º  | 54  | 13,5 | 5,19 |
| Ema        | NR | —    | 1.º  | 6   | 18,3 | 4,02 |
| Espiga     | RE | 6-0  | 1.º  | 23  | 10,6 | 4,24 |
| Empada     | RE | 4-10 | 1.º  | 7   | 15,6 | 4,79 |
| Estampa    | RE | 4-4  | 3.º  | 65  | 12,7 | 5,45 |
| Embira     | RE | 4-9  | 3.º  | 71  | 10,5 | 5,34 |
| Estudiosa  | RE | 4-8  | 2.º  | 59  | 13,8 | 4,87 |
| Empafia    | NR | 4-8  | 3.º  | 62  | 11,1 | 5,77 |
| Delicia    | NR | —    | 7.º  | 186 | 13,1 | 6,15 |
| Dureza     | NR | 5-7  | 1.º  | 10  | 20,3 | 4,43 |
| Diaria     | NR | —    | 3.º  | 82  | 13,4 | 4,59 |
| Enfermeira | NR | 4-8  | 2.º  | 48  | 12,9 | 3,70 |
| Embuia     | NR | —    | 1.º  | 2   | 10,6 | 4,03 |
| 2 ordenhas |    |      |      |     |      |      |
| Plateia    | NR | 9-8  | 2.º  | 35  | 12,9 | 3,79 |
| Jangada    | NR | 9-3  | 6.º  | 182 | 10,4 | 4,85 |
| Distancia  | NR | 4-10 | 10.º | 284 | 10,0 | 6,23 |
| Escala     | NR | —    | 10.º | 291 | 12,2 | 4,47 |
| Fiada      | NR | 3-3  | 6.º  | 165 | 10,0 | 3,98 |
| Favinha    | NR | 3-8  | 4.º  | 95  | 10,1 | 4,23 |

Dalvo Rodrigues da Cunha. Itú. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Baderna VR RE 7-5 6.º 164 11,7 6,38

Dalvo R. da Cunha e Torres L. Prata Cunha. Itú. S.P. Em 16-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Oceanide RE 13-3 4.º 126 10,4 4,99  
Risoleta VR RE 11-4 3.º 76 10,8 3,97

Viuva Dr. João Batista Figueiredo Costa. Casa Branca. S.P. Em 18-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                  |    |       |      |     |      |      |
|------------------|----|-------|------|-----|------|------|
| 3 ordenhas       |    |       |      |     |      |      |
| C.A. Andorinha   | RE | 10-3  | 7.º  | 189 | 10,0 | 6,11 |
| C.A. Supresa     | RE | 12-11 | 2.º  | 65  | 18,4 | 5,87 |
| C.A. Jarrinha II | RE | 9-0   | 2.º  | 35  | 15,9 | 5,79 |
| C.A. Avenida     | RE | 9-5   | 5.º  | 154 | 16,8 | 5,26 |
| C.A. Gelatina II | RE | 8-6   | 8.º  | 221 | 14,1 | 5,76 |
| C.A. Araçatuba   | RE | 9-5   | 5.º  | 150 | 12,8 | 5,28 |
| Castanhola       | RE | 7-11  | 11.º | 288 | 10,3 | 5,49 |
| Argelia          | RE | 7-8   | 3.º  | 83  | 15,1 | 5,76 |
| Alcione          | NR | 6-3   | 9.º  | 266 | 10,5 | 5,37 |
| C.A. Bailarina   | RE | 4-6   | 5.º  | 150 | 11,6 | 6,22 |
| 2 ordenhas       |    |       |      |     |      |      |
| Esmeralda        | NR | 8-9   | 2.º  | 35  | 10,9 | 5,49 |
| Cubaninha        | NR | 7-7   | 7.º  | 157 | 10,4 | 4,84 |
| C.A. Anajá       | NR | 5-9   | 2.º  | 65  | 10,6 | 4,92 |
| Grecia de Franca | RE | —     | 4.º  | 122 | 10,2 | 4,60 |
| C.A. Baliza      | NR | 4-8   | 2.º  | 65  | 10,8 | 5,41 |
| C.A. Beladona    | RE | 4-7   | 1.º  | 20  | 11,6 | 5,43 |
| C.A. Avelã       | NR | 5-3   | 4.º  | 107 | 12,9 | 4,33 |
| C.A. Atenas      | NR | 5-5   | 4.º  | 102 | 11,0 | 5,14 |
| C.A. Alga        | NR | 5-8   | 3.º  | 67  | 12,1 | 5,14 |
| C.A. Amora       | RE | 5-2   | 2.º  | 44  | 10,0 | 4,00 |
| C.A. Baladeira   | RE | 4-3   | 2.º  | 62  | 10,7 | 4,04 |
| C.A. Amora       | RE | 5-8   | 2.º  | 44  | 10,0 | 4,00 |
| C.A. Balada      | RE | 4-9   | 1.º  | 29  | 10,6 | 5,16 |
| C.A. Bretanha    | RE | 4-9   | 1.º  | 12  | 12,7 | 4,46 |

Francisco Mentá. Governador Valadares. M.G. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 ordenhas.

Farah Diba de Sta. Rosa RE 6-7 3.º 113 10,9 3,05  
Barcelona de Sta. Rosa RE 8-11 3.º 63 11,2 4,81  
Timbira de Sta. Rosa NR 11-1 5.º 130 10,4 5,42

José Fernandes de Carvalho. Jacareí. S.P. Em 29-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|            |    |      |     |     |      |      |
|------------|----|------|-----|-----|------|------|
| 3 ordenhas |    |      |     |     |      |      |
| Alpaca     | NR | 8-2  | 6.º | 164 | 11,4 | 4,77 |
| Briosa     | NR | 7-3  | 6.º | 164 | 12,5 | 5,57 |
| Badalada   | RE | 7-4  | 7.º | 196 | 16,9 | 4,52 |
| Bacineta   | RE | 7-4  | 7.º | 189 | 17,7 | 4,59 |
| Alfa       | RE | 8-1  | 5.º | 138 | 12,7 | 5,43 |
| Batuta     | NR | 7-3  | 6.º | 188 | 11,6 | 4,65 |
| Araruta    | NR | 8-1  | 4.º | 118 | 14,8 | 3,93 |
| Aramina    | NR | —    | 7.º | 197 | 10,8 | 4,58 |
| 2 ordenhas |    |      |     |     |      |      |
| Barcelona  | NR | 7-6  | 1.º | 17  | 10,2 | 4,14 |
| Baleia     | NR | 6-11 | 9.º | 258 | 10,1 | 6,27 |
| Alvorada   | NR | 8-0  | 1.º | 6   | 10,2 | 4,61 |
| Delicada   | NR | 6-1  | 6.º | 164 | 10,3 | 4,68 |
| Fachada    | NR | 3-6  | 3.º | 77  | 11,5 | 4,83 |
| Forquilha  | RE | 3-10 | 1.º | 20  | 13,3 | 4,11 |

Dr. Gabriel Donato de Andrade. Granja Calciolândia. Calciolândia. M.G. Em 25-3-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Kincev NR — 1.º 30 10,2 —

José Mario Siqueira Matheus. Guarantã. S.P. Em 24-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Guaivira Cascata NR 1-8 1.º 4 14,8 5,21  
Guaivira Casa Branca NR — 1.º 6 17,3 5,41  
Guaivira Savaia NR — 1.º 11 14,5 5,04  
Guaivira Florida NR — 1.º 3 10,5 5,00

José João S. Rodrigues dos Reis. Conceição Aparecida. M.G. Em 10-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Riqueza RE 12-6 4.º 114 10,0 6,18  
Fidalga RE 10-7 1.º 1 11,2 4,82

Dr. João Leite Sampaio Ferraz Jr. Reginópolis. S.P. Em 27-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Figuiinha NR 4-8 1.º 31 10,8 3,95

Dr. Gabriel Donato de Andrade. Granja Calciolândia. Calciolândia. M.G. Em 23-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Kincev NR — 2.º 59 10,1 4,39

## RAÇA GUZERÁ

Dr. José Resende Peres. São Pedro dos Ferros. M.G. Em 7-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 3 e 2 ordenhas.

|                  |    |      |     |     |      |      |
|------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| 3 ordenhas       |    |      |     |     |      |      |
| Boemia J.P.      | RE | 9-3  | 1.º | 9   | 18,0 | 5,38 |
| 2 ordenhas       |    |      |     |     |      |      |
| Olaia da Indiana | RE | 13-3 | 3.º | 79  | 13,0 | 4,60 |
| Trovoada J.P.    | RE | 7-10 | 6.º | 168 | 11,2 | 4,49 |
| Gazeta J.P.      | RE | 4-7  | 4.º | 105 | 10,9 | 6,01 |
| Falua J.P.       | RE | 5-5  | 4.º | 108 | 15,0 | 4,34 |
| Flamenga J.P.    | RE | 5-3  | 3.º | 81  | 14,3 | 4,97 |

João Carlos Burguês de Abreu. Boa Sorte. R.J. Em 6-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Donzela J.A. RE 14-7 2.º 45 12,2 5,51  
Jurema J.A. RE 10-8 2.º 44 10,0 5,67

Allyrio Jordão de Abreu. Boa Sorte. R.J. Em 30-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Baviera J.A. RE 7-3 3.º 57 12,8 5,79

## SINDI

João Carlos Pedreira de Freitas. Arceburgo. M.G. Em 23-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Fortaleza RE 9-3 1.º 17 19,0 8,92  
Arena RE 3-7 3.º 59 11,9 4,56

# ZEBU MOCHO

# BÚFALA

Dr. Rodolpho Ortenblad. Uchôa, S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

Dr. Oswaldo José Stecca. Sorocaba, S.P. Em 11-4-1970. Regime de pasto com ração suplementar, 2 ordenhas.

|                           |    |      |     |     |      |      |
|---------------------------|----|------|-----|-----|------|------|
| Fineza da Sta. Cecília    | RE | 9-0  | 1.º | 8   | 11,9 | 4,26 |
| Pombinha da Sta. Cecília  | RE | 7-10 | 1.º | 8   | 8,1  | 3,43 |
| Moeda da Sta. Cecília     | RE | 6-7  | 5.º | 134 | 8,3  | 4,52 |
| Jandala da Sta. Cecília   | RE | 7-5  | 4.º | 114 | 9,2  | 5,45 |
| Senha da Sta. Cecília     | RE | 9-5  | 3.º | 68  | 11,1 | 3,95 |
| Trelçosa da Sta. Cecília  | RE | 7-4  | 2.º | 36  | 10,6 | 3,19 |
| Urania da Sta. Cecília    | RE | 6-7  | 5.º | 128 | 8,1  | 4,34 |
| Gargá da Sta. Cecília     | RE | 7-4  | 4.º | 116 | 9,9  | 5,58 |
| Formada da Sta. Cecília   | RE | 6-8  | 2.º | 40  | 12,8 | 4,18 |
| Itatiba da Sta. Cecília   | RE | 9-0  | 2.º | 33  | 9,3  | 3,54 |
| Tetuzinha da Sta. Cecília | RE | 5-0  | 5.º | 130 | 10,2 | 5,57 |
| Granada da Sta. Cecília   | RE | 5-8  | 2.º | 40  | 11,0 | 4,72 |
| Bugunça da Sta. Cecília   | RE | 7-1  | 4.º | 94  | 8,4  | 4,87 |
| Sorocaba da Sta. Cecília  | RE | 5-0  | 6.º | 166 | 8,2  | 3,96 |
| Mescia da Sta. Cecília    | RE | 5-9  | 5.º | 123 | 8,2  | 4,78 |

|            |    |     |     |    |      |      |
|------------|----|-----|-----|----|------|------|
| Cezarina   | NR | —   | 1.º | 8  | 7,2  | 6,79 |
| Gaucha     | NR | 7-0 | 1.º | 18 | 9,3  | 6,20 |
| Morena     | NR | 9-1 | 1.º | 17 | 10,1 | 5,62 |
| Boneca     | NR | 8-1 | 1.º | 3  | 9,2  | 5,54 |
| Garota     | NR | 7-0 | 1.º | 12 | 9,3  | 5,86 |
| Meia Noite | NR | 8-1 | 1.º | 9  | 8,3  | 5,76 |
| Baiana     | NR | 7-1 | 1.º | 18 | 8,7  | 5,06 |
| Graia      | NR | —   | 1.º | 14 | 7,1  | 6,56 |
| Brota      | NR | —   | 1.º | 10 | 8,2  | 4,55 |
| Paulista   | NR | —   | 1.º | 18 | 8-7  | 7,45 |
| Andorinha  | NR | —   | 2.º | 81 | 8,5  | 4,49 |
| Africa     | NR | —   | 2.º | 74 | 7,6  | 5,97 |
| Palheta    | NR | —   | 2.º | 19 | 7,0  | 6,22 |

OBSERVAÇÕES: Hol. — Holandesa; pb — preta e branca; vb — vermelha e branca; NR — não registrada; PCOC — puro por cruz de origem conhecida; PCOD — puro por cruz de origem desconhecida; PO — puro de origem; RP — registro provisório; RE — registrada.

São Paulo, ABRIL de 1970.  
Dr. Fidelis Alves Netto  
Gerente Técnico

## RELATÓRIO N.º 9 — MAIO DE 1970

## Serviço de Controle de Desenvolvimento Ponderal da APCB

Em cooperação com a Secretaria de Agricultura de São Paulo e o INDA

## RESULTADOS FINAIS DAS PESAGENS DEVIDAMENTE PADRONIZADOS E AJUSTADOS

| NOME                                      | N.º parti-<br>cular               | N.º Regis-<br>tro | Nasc.<br>(mês e<br>ano) | Pesos Padrões (kg)<br>- Idades - (dias) |     |     |     |     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| N.º SCDP                                  | CRIADOR                           |                   |                         | 205                                     | 365 | 550 | 730 |     |
| RAÇA GUZERÁ — Divisão I — Regime de pasto |                                   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| MACHOS                                    |                                   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 153 —                                     | COPERNICO (1)                     | 70                | 70                      | 09-68                                   | 215 | 216 | 297 | —   |
|                                           | Arnaldo Zancaner                  |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 177 —                                     | DESDEM (1)                        | 109               | 109                     | 08-69                                   | 207 | —   | —   | —   |
|                                           | Arnaldo Zancaner                  |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 095 —                                     | COTADO (1)                        | 75                | —                       | 09-68                                   | 207 | 230 | 359 | —   |
|                                           | Walter Henrique Zancaner          |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 502 —                                     | SURYHA-GHALOR I N. DELHI (2)      | 92                | —                       | 08-67                                   | 203 | 305 | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 818 —                                     | DESPOJO (1)                       | 111               | 111                     | 09-69                                   | 203 | —   | —   | —   |
|                                           | Arnaldo Zancaner                  |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 831 —                                     | DESAPEGO (1)                      | 99                | 99                      | 08-69                                   | 199 | —   | —   | —   |
|                                           | Walter Henrique Zancaner          |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 146 —                                     | CALEMBU                           | 54                | 54                      | 03-68                                   | 198 | 269 | 273 | 366 |
|                                           | Arnaldo Zancaner                  |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 552 —                                     | PESTANO GHALOR I DA N. DELHI (2)  | 149               | —                       | 12-67                                   | 196 | 307 | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 551 —                                     | DECENTE KANTA DA N. DELHI (2)     | 147               | —                       | 12-67                                   | 186 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 553 —                                     | UIRARO KANTA DA N. DELHI (2)      | 138               | —                       | 12-67                                   | 182 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 556 —                                     | DI/MANTE GHALOR DA N. DELHI (2)   | 192               | —                       | 04-68                                   | 178 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 547 —                                     | CAN KANTA DA NOVA DELHI (2)       | 104               | —                       | 09-67                                   | 177 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 154 —                                     | CORINGA (1)                       | 74                | 74                      | 10-68                                   | 169 | 174 | 232 | —   |
|                                           | Arnaldo Zancaner                  |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 550 —                                     | CURITIBANO GHALOR DA N. DELHI (2) | 143               | —                       | 12-67                                   | 166 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 555 —                                     | GAZEITEIRO KANTA DA N. DELHI (2)  | 196               | —                       | 03-68                                   | 162 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 557 —                                     | INSTANTE KANTA DA N. DELHI (2)    | 193               | —                       | 04-68                                   | 158 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |
| 552 —                                     | FORNOSENCE (2)                    | 231               | —                       | 03-66                                   | 155 | —   | —   | —   |
|                                           | Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |                   |                         |                                         |     |     |     |     |

## RIO GRANDE EXPORTA CARNE DE PORCO

Em junho último a Alemanha recebeu carne de porco de uma Cooperativa gaucha. Um contrato de 600 toneladas que a Cooperativa de Suinocultores de Encantado começou a embarcar naquele mês. A venda compreende carcaças inteiras mas sem a cabeça nem patas dianteiras. E cortes especiais como pernil e "carré". O embarque tem Hamburgo como destino. A transeção foi bem recebida nos meios pecuários, devendo-se registrar que a Cooperativa de Encantado é a primeira Cooperativa gaucha a enviar carcaça inteira de suínos para a Alemanha.

## Exposições Agropecuárias no Estado do Maranhão

A Associação Paulista de Criadores de Bovinos recebeu ofício da Secretaria da Agricultura do Estado do Maranhão, informando quanto ao esforço que se realiza naquela unidade da Federação, visando ao fomento da atividade criatória. Um folheto que acompanhou o ofício, apresenta o calendário de Exposições Agropecuárias promovidas pelo Governo do Maranhão durante o corrente ano. Informa ainda que "o fluxo de Projetos Agropecuários para o Maranhão, notadamente no que concerne à exploração racional de gado bovino, vê, ampliando, a participação do poder público que, assim, se faz presente, principalmente na promoção de Exposições Agropecuárias, para onde são carreados consideráveis recursos necessários

| NOME                               | N.º SCDP | CRIADOR                         | N.º parti-<br>cular | N.º Regis-<br>tro | Nasc.<br>(mês e<br>ano) | Pesos Padrões (kg) |     |     |     |
|------------------------------------|----------|---------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|-----|-----|-----|
|                                    |          |                                 |                     |                   |                         | 205                | 365 | 550 | 730 |
| 499 — SETENTA (2)                  |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 70                  | —                 | 04-67                   | 153                | —   | —   | —   |
| 828 — DOM PEDRITO (1)              |          | Walter Henrique Zancaner        | 102                 | 102               | 08-69                   | 153                | —   | —   | —   |
| 104 — DENGÔ (1)                    |          | Walter Henrique Zancaner        | 90                  | 90                | 03-69                   | 145                | 229 | —   | —   |
| 145 — CAJUI                        |          | Arnaldo Zancaner                | 53                  | 53                | 03-68                   | 141                | 200 | 207 | 336 |
| 554 — VALIOSO G.I. DE N. DELHI (2) |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 184                 | —                 | 03-68                   | 140                | —   | —   | —   |
| 500 — SETENTA E UM (2)             |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 71                  | —                 | 04-67                   | 135                | —   | —   | —   |
| 494 — CINQUENTA E CINCO (2)        |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 55                  | —                 | 01-67                   | 132                | —   | —   | —   |
| 527 — SENEDATO DA TUPÃ (2)         |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 223                 | —                 | 02-66                   | 129                | —   | —   | —   |
| 088 — CORCOVADO                    |          | Walter Henrique Zancaner        | 58                  | —                 | 03-68                   | 129                | 220 | 287 | 443 |
| 533 — NASAL CALCUTA DA TUPÃ (2)    |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 235                 | —                 | 03-66                   | 124                | —   | —   | —   |
| 495 — SESSENTA E DOIS (2)          |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 62                  | —                 | 02-67                   | 123                | —   | —   | —   |
| 089 — CENTENÁRIO (1)               |          | Walter Henrique Zancaner        | 59                  | —                 | 04-68                   | 118                | 191 | 244 | 370 |
| 530 — LIDDI CALCUTA DA TUPÃ (2)    |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 226                 | —                 | 02-66                   | 117                | —   | —   | —   |
| 827 — DITÃO (1)                    |          | Walter Henrique Zancaner        | 103                 | —                 | 08-69                   | 114                | —   | —   | —   |
| 535 — DUZENTOS E QUARENTA E UM (2) |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 241                 | —                 | 03-66                   | 114                | —   | —   | —   |
| 534 — DUZENTOS E TRINTA E NOVE (2) |          | Walter Henrique Zancaner        | 239                 | —                 | 03-66                   | 104                | —   | —   | —   |
| 531 — BHIM KANTA DA TUPÃ (2)       |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 228                 | —                 | 02-66                   | 96                 | —   | —   | —   |
| 526 — DUZENTOS E DEZENOVE (2)      |          | Soc. Agro Pas. Filadelfia       | 219                 | —                 | 02-66                   | 95                 | —   | —   | —   |

**RAÇA GUZERÁ — Divisão I — Regime de pasto FÊMEAS**

|                                    |  |                                 |     |     |       |     |     |     |   |
|------------------------------------|--|---------------------------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|---|
| 826 — DESLUMBRADA (1)              |  | Walter Henrique Zancaner        | 104 | —   | 08-69 | 190 | —   | —   | — |
| 185 — COMETA (1)                   |  | Arnaldo Zancaner                | 69  | 69  | 09-68 | 175 | 189 | 286 | — |
| 186 — CIRANDA (1)                  |  | Arnaldo Zancaner                | 71  | 71  | 10-68 | 164 | 171 | 251 | — |
| 830 — DIVINDADE (1)                |  | Walter Henrique Zancaner        | 100 | 100 | 08-69 | 163 | —   | —   | — |
| 817 — DESAFIADA (1)                |  | Arnaldo Zancaner                | 110 | 110 | 09-69 | 159 | —   | —   | — |
| 548 — KARAKORAM CALC. DA TUPÃ (2)  |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 333 | —   | 12-66 | 154 | —   | —   | — |
| 127 — CORAL (1)                    |  | Walter Henrique Zancaner        | 74  | —   | 09-68 | 151 | 159 | 274 | — |
| 537 — FORMISTA DA TUPÃ (2)         |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 303 | —   | 09-66 | 149 | 190 | —   | — |
| 133 — DENGOSA (1)                  |  | Walter Henrique Zancaner        | 89  | 89  | 02-69 | 139 | 240 | —   | — |
| 538 — BULABOO CALC. DA TUPÃ (2)    |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 312 | —   | 10-66 | 137 | —   | —   | — |
| 547 — KRISHNA CALCUTA DA TUPÃ (2)  |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 330 | —   | 11-66 | 134 | —   | —   | — |
| 546 — KAVORY CALCUTA DA TUPÃ (2)   |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 331 | —   | 11-66 | 130 | —   | —   | — |
| 195 — DADA (1)                     |  | Arnaldo Zancaner                | 88  | 88  | 03-69 | 128 | 179 | —   | — |
| 544 — LESSLE CALCUTA DA TUPÃ (2)   |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 325 | —   | 11-66 | 121 | —   | —   | — |
| 196 — DADIVA (1)                   |  | Arnaldo Zancaner                | 89  | 89  | 03-69 | 119 | 188 | —   | — |
| 543 — FORMIANA DA TUPÃ (2)         |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 323 | —   | 11-66 | 115 | —   | —   | — |
| 539 — RAMAIANA CALCUTA DA TUPÃ (2) |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 319 | —   | 10-66 | 114 | —   | —   | — |
| 528 — SHAMLI CALCUTA DA TUPÃ (2)   |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 180 | —   | 10-66 | 111 | 145 | —   | — |
| 536 — FORMOSURA DA TUPÃ (2)        |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 242 | —   | 03-66 | 110 | —   | —   | — |
| 545 — CENTO NOVENTA E CINCO (2)    |  | Soc. Agro Pas. Filadelfia Ltda. | 195 | —   | 11-65 | 109 | —   | —   | — |

ao crédito e ao financiamento aos agricultores e pecuaristas."

Este ano já foi realizada no Maranhão, exposição no município de Imperatriz, de 31 de maio a 7 de junho. Outras Exposições: 5 a 12 de julho, em Carolina; 19 a 26 de julho, em Codó (XVII Estadual e III Municipal); 2 a 6 de agosto, em Chapadinha; 9 a 16 de agosto, em Bacabal; 20 a 27 de setembro, em São Luís; 25/10 a 1/11, em Pinheiro.

Além da rede bancária, realizam financiamentos para aquisição de reprodutores, o Banco do Brasil, Banco da Amazônia, Banco do Nordeste do Brasil, Banco do Estado do Maranhão e Banco do Desenvolvimento do Maranhão.

## Rio Grande do Sul fez o 1.º Curso de Ovinotecnia para agrônomos e veterinários

Coube à ARCO realizar o que se diz ser o primeiro curso de ovinotecnia para técnicos do País. Aberto aos profissionais de outros Estados, o curso teve a duração de duas semanas. De 2 a 16 de maio estiveram presentes, em Bagé, sede da ARCO, nada menos de 22 diplomados, entre agrônomos e veterinários. Vieram de vários estados, desde Maranhão até Santa Catarina. O curso foi dado pelos inspetores e técnicos que trabalham em ovinocultura. A ARCO, inicial de Associação Rio Grandense de Criadores de Ovinos vem se credenciando há tempos como uma entidade de criadores e técnicos que impulsiona o melhoramento do rebanho ovino gaúcho. Visitas constantes aos criadores interessados em melhorar seus plantéis elevaram muito o nível zootécnicos dos rebanhos orientados. A tatuagem MO que os técnicos colocam nos animais de classe representam uma valorização real e procurada. Reprodutores ovinos, machos e fêmeas, tatuados pela ARCO, sempre vendem-se bem, pegando os melhores preços do dia.

Além dos cursos dados aos técnicos, a ARCO proporcionou visitas às principais fazendas e também a Cooperativa Bageense de Lãs, organismo comercial de grande importância para o ovinocultura regional, pois concentra em seus armazéns a maior parte das lãs produzidas no município de Bagé e vizinhos.

## ESTES OS TÉCNICOS QUE FIZERAM O CURSO COM A ARCO

O Curso que teve a participação do Ministério da Agricultura e do Inda contou com a presença dos seguintes profissionais:

Veterinários — Severino Antônio da Silva e Heitor Soares Ramos

| NOME     | N.º parti-<br>cular | N.º Regis-<br>tro | Masc.<br>(mês e<br>ano) | Pesos Padrões (kg)<br>- Idade - (dias) | 205 | 365 | 550 | 731 |
|----------|---------------------|-------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| N.º SCDP | CRIADOR             |                   |                         |                                        |     |     |     |     |

|                                   |     |     |       |     |   |   |   |   |
|-----------------------------------|-----|-----|-------|-----|---|---|---|---|
| 325 - DITA (1)                    | 101 | 101 | 08-69 | 103 | — | — | — | — |
| Walter Henrique Zancaner          |     |     |       |     |   |   |   |   |
| 542 - FORNECA DA TUPÃ (2)         | 322 | —   | 11-66 | 99  | — | — | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |     |     |       |     |   |   |   |   |
| 541 - NURIJAHAN CALC. DA TUPÃ (2) | 321 | —   | 10-66 | 99  | — | — | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |     |     |       |     |   |   |   |   |
| 540 - CONTRARIA DA TUPÃ (2)       | 320 | —   | 10-66 | 95  | — | — | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |     |     |       |     |   |   |   |   |
| 529 - DIGA TUPÃ (2)               | 215 | —   | 01-66 | 94  | — | — | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.   |     |     |       |     |   |   |   |   |

RAÇA GUZERÁ — Divisão II — Regime de pasto com ração

#### MACHOS

|                                        |     |     |       |     |     |     |   |   |
|----------------------------------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|---|---|
| 063 - HELIH GHALOR I DA N. DELHI (1)   | 231 | —   | 08-68 | 215 | 317 | 448 | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.        |     |     |       |     |     |     |   |   |
| 926 - DARA I DA NOVA DELI (1)          | 330 | —   | 08-69 | 204 | —   | —   | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.        |     |     |       |     |     |     |   |   |
| 064 - SHAM GHALOR DA NOVA DELI (1)     | 237 | —   | 08-68 | 200 | 295 | 425 | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.        |     |     |       |     |     |     |   |   |
| 925 - CUBANO-GHALOR I DA NOVA DELI (1) | 304 | 304 | 05-69 | 174 | —   | —   | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.        |     |     |       |     |     |     |   |   |
| 927 - FANFARRA TAJ DA NOVA DELI (1)    | 352 | 352 | 08-69 | 174 | —   | —   | — | — |
| Soc. Agro Pas. Filadélfia Ltda.        |     |     |       |     |     |     |   |   |

RAÇA NELORE — Divisão II — Regime de pasto com ração

#### MACHOS

|                      |     |   |       |     |     |     |     |   |
|----------------------|-----|---|-------|-----|-----|-----|-----|---|
| 225 - LABIRITO (1)   | 550 | — | 01-69 | 208 | 288 | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 385 - LROPARDO (1)   | 594 | — | 08-69 | 198 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 223 - JORNAL (1)     | 528 | — | 10-68 | 198 | 259 | 359 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 222 - JOÁ (1)        | 537 | — | 10-68 | 194 | 250 | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 221 - JARRETO (1)    | 511 | — | 07-68 | 194 | 258 | 370 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 218 - IPÚ (2)        | 462 | — | 12-67 | 194 | 270 | 347 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 224 - JUAZEIRO (1)   | 526 | — | 10-68 | 193 | 247 | 366 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 215 - JALECO (1)     | 488 | — | 05-68 | 185 | 251 | 340 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 214 - JAGUAR (2)     | 475 | — | 04-68 | 176 | 269 | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 213 - JACU           | 474 | — | 04-68 | 176 | 282 | 369 | 461 | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 220 - JAMELÃO (2)    | 496 | — | 06-68 | 175 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 385 - LEGIONÁRIO (1) | 577 | — | 06-69 | 175 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 219 - IRAJÁ (2)      | 468 | — | 12-67 | 174 | 276 | 359 | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 384 - LEMBRETE (1)   | 582 | — | 06-69 | 170 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 216 - JAVALI (2)     | 493 | — | 06-68 | 148 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |
| 423 - JAGUARI (2)    | 494 | — | 06-68 | 117 | —   | —   | —   | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |     |   |

RAÇA NELORE — Divisão II — Regime de pasto com ração

#### FÊMEAS

|                      |     |   |       |     |     |     |   |   |
|----------------------|-----|---|-------|-----|-----|-----|---|---|
| 226 - INGLATERRA (2) | 454 | — | 11-67 | 176 | 189 | 284 | — | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |   |   |
| 228 - JAPONA (1)     | 485 | — | 05-68 | 165 | 241 | 309 | — | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |   |   |
| 229 - JAVA (2)       | 509 | — | 07-68 | 160 | —   | —   | — | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |   |   |
| 227 - IRIS (2)       | 464 | — | 12-67 | 159 | 190 | 274 | — | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |   |   |
| 382 - LEITEIRA (1)   | 596 | — | 08-69 | 157 | —   | —   | — | — |
| Délio Peres          |     |   |       |     |     |     |   |   |

RAÇA GIR — Divisão II — Regime de pasto com ração

#### FÊMEAS

|                            |     |   |       |     |     |     |   |   |
|----------------------------|-----|---|-------|-----|-----|-----|---|---|
| 936 - ROOPAN WAND B DC (1) | 328 | — | 04-68 | 180 | 252 | 301 | — | — |
| Celso Garcia Cid           |     |   |       |     |     |     |   |   |
| 945 - PUSHPA VIII (1)      | 376 | — | 07-69 | 177 | —   | —   | — | — |
| Celso Garcia Cid           |     |   |       |     |     |     |   |   |

## REVISTA DOS CRIADORES

uma secretária ativa, que  
zela pelos seus interesses  
dia e noite:

- estuda os vários mercados do País, para que os produtos de sua fazenda sejam vendidos sempre pelo melhor preço.
- consegue, para sua criação, os conselhos dos mais experientes criadores e técnicos do País.
- obtém, nos grandes centros técnicos do mundo inteiro, as novidades mais úteis para o seu progresso na criação, na lavoura e na industrialização agrícola.
- no fim de cada mês apresenta-lhe um relatório completo de todo trabalho feito, com farta documentação fotográfica e todos os assuntos divididos para facilitar a leitura.

Essa secretária está às suas ordens por quarenta cruzeiros novos por ano. É a REVISTA DOS CRIADORES.

Pedidos de assinatura:

São Paulo — BRASIL  
Av. Pompéia, 1214 - Fundos "B"  
(Remessa de importância em nome da:  
"Editôra dos Criadores Ltda.")

(Alagoas), Evandro Cabral Mascarenhas, Fernando José Ferreira da Silva e Luiz de Barros (Bahia), Antônio Tavares Ciriaco, Antônio Sérgio P. Evangelista e Galba de Paula Miranda (Ceará), Umberto Mancebo de Araújo e Wilson Maurício de Souza (Distrito Federal), João Pedro Viegas (Maranhão), Antônio Augusto Rodrigues e Wadih de Albuquerque Araújo (Santa Catarina), Expedido de Souza Leão e Waldecy Ferreira dos Santos (Pernambuco), Manoel Alexandre Gomes da Fonseca (Paraíba), Benedito Oliveira Duarte e Waldemar de Lima Vilar (Piauí), Geraldo Bezerra Lima e Jaime Alves de Oliveira (Rio Grande do Norte), Orlando Ferrari e Fernando Bastos Lima (São Paulo).

### HARAS GAUCHO COMPRA ÉGUAS EM SÃO PAULO

O Haras Santa Ana está situado no município de Cai, a uns 70 km de Porto Alegre. Pertence ao criador sr. Indemburgo de Lima e Silva, que acaba de adquirir um lote de 6 éguas no leilão promovido pela Sociedade de Criadores e Proprietários de Cavalos de Corrida de São Paulo, no mês de maio do corrente ano. Das éguas que vieram enriquecer a elevage gaucha, cinco são nacionais e um de origem inglesa. O preço médio foi de Cr\$ 11.200,00, superior à média verificada no referido leilão que durou seis dias. O preço mais alto foi de Cr\$ 19.200,00, pagos pela égua inglesa Our Tammie, de sete anos de idade.

## Juízes brasileiros na grande exposição argentina

Marcada para 25 de julho deste ano, a Exposição Pastoril da Argentina terá caráter internacional. Exemplares do Exterior estarão inscritos, concorrendo com animais da criação argentina. Cada dois anos a sociedade promotora do grande certame dá caráter internacional à sua festa máxima, à qual comparecem animais do Uruguai, da França, Estados Unidos e do Brasil.

Este ano, como em anos passados, agrônomos e veterinários gauchos foram mais uma vez convidados para atuar como juízes na exposição que é considerada a maior da América Latina e uma das maiores do mundo pecuário. Assim, para a raça ovina Corriedale, será jurado o dr. Pedro Roberto Boffil; para ovinos Merino Australiano, o técnico Carlos Marsiaj; para suínos, o eng. agr. Luiz Carlos Pinheiro Machado, que voltará a julgar, como o tem feito nos últimos anos.

| NOME                                               | N.º SCDP | CRIADOR | N.º partícula | N.º Registro | Nasc. (mês e ano) | Pesos Padrões (kg) - Idades - (dias) |     |     |     |
|----------------------------------------------------|----------|---------|---------------|--------------|-------------------|--------------------------------------|-----|-----|-----|
|                                                    |          |         |               |              |                   | 205                                  | 365 | 550 | 732 |
| 963 — PUSHPA MOTTI VIII DC (1)<br>Celso Garcia Cid |          |         | 351           | —            | 11-68             | 176                                  | 220 | —   | —   |
| 956 — ROOPAN WAND IX (1)<br>Celso Garcia Cid       |          |         | 347           | —            | 09-68             | 176                                  | 189 | —   | —   |
| 949 — KRISHNA MANKAI V DC (1)<br>Celso Garcia Cid  |          |         | 339           | —            | 08-68             | 171                                  | 236 | 334 | —   |
| 966 — VIRBAY VII DC (1)<br>Celso Garcia Cid        |          |         | 355           | —            | 12-68             | 168                                  | 266 | —   | —   |
| 957 — PUSHPA MOTTI VII (1)<br>Celso Garcia Cid     |          |         | 348           | —            | 09-68             | 167                                  | 203 | —   | —   |
| 951 — ROOPAN MOTI III DC (1)<br>Celso Garcia Cid   |          |         | 340           | —            | 08-68             | 164                                  | 211 | 372 | —   |
| 941 — KRISHNA RANI IV (1)<br>Celso Garcia Cid      |          |         | 334           | —            | 05-68             | 162                                  | 224 | 238 | —   |
| 948 — KRISHNA BAGYAN DA C. (1)<br>Celso Garcia Cid |          |         | 378           | —            | 07-69             | 160                                  | —   | —   | —   |
| 964 — KRISHNA BALI V DC (1)<br>Celso Garcia Cid    |          |         | 352           | —            | 11-68             | 153                                  | 211 | —   | —   |
| 932 — KRISHNAGAR III (1)<br>Celso Garcia Cid       |          |         | 325           | —            | 03-68             | 153                                  | 241 | 239 | —   |
| 950 — RUPIA IV (1)<br>Celso Garcia Cid             |          |         | 379           | —            | 08-69             | 151                                  | —   | —   | —   |
| 930 — KRISHNA DHAMAL II (1)<br>Celso Garcia Cid    |          |         | 362           | —            | 03-69             | 150                                  | 237 | —   | —   |
| 944 — PREMA VIII D.C. (1)<br>Celso Garcia Cid      |          |         | 375           | —            | 06-69             | 148                                  | —   | —   | —   |
| 931 — ROOPAN WAND X (1)<br>Celso Garcia Cid        |          |         | 363           | —            | 03-69             | 147                                  | —   | —   | —   |
| 946 — GUILIRI IV (1)<br>Celso Garcia Cid           |          |         | 377           | —            | 07-69             | 146                                  | —   | —   | —   |
| 940 — KRISHNA LAKEM VIII (1)<br>Celso Garcia Cid   |          |         | 372           | —            | 05-69             | 145                                  | —   | —   | —   |
| 938 — ROOPAN WANDI (1)<br>Celso Garcia Cid         |          |         | 370           | —            | 05-69             | 142                                  | —   | —   | —   |
| 943 — PREMILATA V D.C. (1)<br>Celso Garcia Cid     |          |         | 374           | —            | 06-69             | 142                                  | —   | —   | —   |
| 937 — LASSUDI VIII (1)<br>Celso Garcia Cid         |          |         | 369           | —            | 05-69             | 122                                  | —   | —   | —   |
| 965 — KRISHNAS BALI VI DC (1)<br>Celso Garcia Cid  |          |         | 354           | —            | 11-68             | 108                                  | 162 | —   | —   |

### RAÇA GIR — Divisão II — Regime de pasto com ração

#### MACHOS

|                                                            |     |   |       |     |     |     |   |
|------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-----|-----|-----|---|
| 942 — KRISHNA SAKINA PREMA III (1)<br>Celso Garcia Cid     | 335 | — | 06-68 | 189 | 288 | 398 | — |
| 933 — PUSHPANO GUILIRI (1)<br>Celso Garcia Cid             | 326 | — | 03-68 | 186 | 296 | 378 | — |
| 954 — KRISHNA SAK. S. PUSHPA MOTTI (1)<br>Celso Garcia Cid | 343 | — | 09-68 | 185 | 288 | —   | — |
| 939 — KRISHNA SAKINA S. KRISHNAGAR (1)<br>Celso Garcia Cid | 371 | — | 05-69 | 182 | —   | —   | — |
| 955 — KRISHNA SAKINA RUPIA III DC (1)<br>Celso Garcia Cid  | 345 | — | 09-68 | 179 | 253 | —   | — |
| 967 — KRISHNA SAKINA K. GORI II (2)<br>Celso Garcia Cid    | 356 | — | 12-68 | 177 | 284 | —   | — |
| 934 — KRISHNA SAKINA V. PREMILATA (1)<br>Celso Garcia Cid  | 365 | — | 04-69 | 176 | —   | —   | — |
| 935 — KRISHNA SAK. VIRBAY R. MOTTI (1)<br>Celso Garcia Cid | 366 | — | 04-69 | 169 | —   | —   | — |

### RAÇA ZEBU MÔCHO — Divisão I — Regime de pasto

#### MACHOS

|                                                           |     |   |       |     |     |     |   |
|-----------------------------------------------------------|-----|---|-------|-----|-----|-----|---|
| 872 — CONTIGO DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad  | 672 | — | 10-68 | 228 | 227 | 279 | — |
| 860 — CAPÍTULO DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad | 623 | — | 09-68 | 227 | 241 | 312 | — |
| 870 — CATUMBI DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad  | 669 | — | 10-68 | 206 | 217 | 276 | — |
| 871 — CARCARÁ DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad  | 671 | — | 10-68 | 187 | 200 | 278 | — |
| 868 — CAFÉ DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad     | 665 | — | 10-68 | 174 | 181 | 246 | — |
| 866 — CANTEIRO DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad | 656 | — | 09-68 | 165 | 177 | 248 | — |
| 874 — CONFETE DA SANTA CECÍLIA (1)<br>Rodolpho Ortenblad  | 674 | — | 10-68 | 164 | 188 | 278 | — |
| 867 — CIPO DA SANTA CECÍLIA (1)                           | 659 | — | 09-68 | 151 | 182 | 262 | — |

# O preço do leite na região Centro-Sul

| NOME                                                                 | N.º parti-<br>cular | N.º Regis-<br>tro | Nasc.<br>(mês e<br>ano) | Pesos Padrões (kg)<br>Idades - (dias) | 205 | 365 | 550 | 730 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| <b>RAÇA ZEBU MÓCHO — Divisão I — Regime de pasto</b>                 |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>FÊMEAS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 885 — CAIÇARA DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 2154                | —                 | 09-68                   | 196                                   | 203 | 285 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 1281 — CAMBOTA DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 2182                | —                 | 10-68                   | 191                                   | 196 | 255 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 870 — CINDERELA DA SANTA CECÍLIA (1)                                 | 2173                | —                 | 09-68                   | 181                                   | 196 | 258 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 873 — CABANA DA SANTA CECÍLIA (1)                                    | 2128                | —                 | 07-68                   | 161                                   | 223 | 258 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 858 — CAMPONEZA DA SANTA CECÍLIA (1)                                 | 2166                | —                 | 09-68                   | 160                                   | 175 | 250 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 854 — CARAVELA DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 2155                | —                 | 09-68                   | 145                                   | 167 | 251 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 227 — COLOMBINA DA SANTA CECÍLIA (1)                                 | 2156                | —                 | 09-68                   | 142                                   | 184 | 238 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 889 — CODESSA DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 2170                | —                 | 09-68                   | 125                                   | 181 | 246 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>RAÇA ZEBU MÓCHO — Divisão II — Regime de pasto com ração</b>      |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>MACHOS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 849 — CONTINUO DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 668                 | —                 | 10-68                   | 225                                   | 249 | 334 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 838 — CORISCO DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 619                 | —                 | 09-68                   | 220                                   | 242 | 361 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 846 — CAPITÃO DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 655                 | —                 | 10-68                   | 212                                   | 253 | 340 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 837 — COLEGA DA SANTA CECÍLIA (1)                                    | 618                 | —                 | 09-68                   | 210                                   | 247 | 341 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 873 — CORTUME DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 673                 | —                 | 10-68                   | 209                                   | 231 | 311 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 839 — COQUETEL (1)                                                   | 624                 | —                 | 09-68                   | 208                                   | 236 | 342 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 843 — CALÍGULA DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 638                 | —                 | 09-68                   | 203                                   | 221 | 375 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 840 — CAMPANHO DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 625                 | —                 | 09-69                   | 188                                   | 312 | 387 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 841 — COMPASSO DA SANTA CECÍLIA (1)                                  | 629                 | —                 | 09-68                   | 186                                   | 283 | 338 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 844 — CORINTO DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 649                 | —                 | 09-68                   | 182                                   | 218 | 313 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 845 — CAMAFEU DA SANTA CECÍLIA (1)                                   | 650                 | —                 | 09-68                   | 170                                   | 217 | 346 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 842 — CAZOARINO DA SANTA CECÍLIA (1)                                 | 637                 | —                 | 08-68                   | 135                                   | 188 | 320 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>RAÇA ZEBU MÓCHO — Divisão II — Regime de pasto com ração</b>      |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>FÊMEAS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 857 — CONGA DA SANTA CECÍLIA (1)                                     | 2171                | —                 | 09-68                   | 143                                   | 209 | 283 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 856 — CATIRA DA SANTA CECÍLIA (1)                                    | 2157                | —                 | 09-68                   | 155                                   | 186 | 283 | —   | —   |
| Rodolpho Ortenblad                                                   |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>RAÇA CHIANINA — Divisão II — Regime de pasto com ração</b>        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>MACHOS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 212 — GUARÁ (2)                                                      | 131                 | —                 | 04-69                   | 343                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 822 — GOLFO (1)                                                      | 135                 | —                 | 09-69                   | 292                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 211 — GIGANTE (1)                                                    | 130                 | —                 | 06-69                   | 269                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 210 — GOLIAS (2)                                                     | 129                 | —                 | 05-69                   | 252                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>RAÇA CHIANINA — Divisão II — Regime de pasto com ração</b>        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>FÊMEAS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 823 — GRAÇA (1)                                                      | 134                 | —                 | 08-69                   | 290                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 825 — GARÇA (1)                                                      | 132                 | —                 | 07-69                   | 285                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 824 — GAZELLA (1)                                                    | 133                 | —                 | 08-69                   | 254                                   | —   | —   | —   | —   |
| Giannandrea Matarazzo                                                |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>RAÇA SANTA GERTRUDIS — Divisão II — Regime de pasto com ração</b> |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| <b>MACHOS</b>                                                        |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 211 — HUNGARO (2)                                                    | 590                 | —                 | 10-67                   | 233                                   | 341 | 513 | —   | —   |
| Balthazar G. Paraventi                                               |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |
| 210 — HÔMIDO (2)                                                     | 589                 | —                 | 10-67                   | 228                                   | —   | —   | —   | —   |
| Balthazar G. Paraventi                                               |                     |                   |                         |                                       |     |     |     |     |

A Federação da Agricultura do Estado de São Paulo e o Sindicato da Indústria de Laticínios e Produtos Derivados do Estado de São Paulo, este por seu presidente, o sr. Francisco da Silva Villela, aquela pelo presidente de sua comissão técnica de pecuária de leite o dr. José Cassiano Gomes dos Reis, acabam de se dirigir ao sr. General Glaucio de Carvalho, superintendente da SUNAB, pleiteando a adoção de algumas medidas que beneficiem o comércio do leite na região Centro Sul do País.

A primeira dessas providências refere-se ao cálculo das quotas, que se solicita seja feito pela média das entregas de leite durante os quatro meses da seca, de maio a agosto, e não apenas dos três meses de menor produção nesse período. Outra providência desejada é que o leite que ultrapassar a quota, até o limite fixo de 25% passe a ser classificado como "extra-quota", tendo preço 27,5% inferior ao preço do leite-quota, acrescido do valor da gordura excedente a 3,1%. Além da faixa de 25% do extra-quota, o leite será considerado "excesso" e seu preço sujeito à lei da oferta e da procura. Sugere-se ainda que o preço mínimo do leite para a indústria seja um para o leite-quota e outro para o leite extra-quota, com uma redução de 5% sobre os níveis fixados para o leite destinado ao consumo.

Outro assunto abordado nesse memorial é a necessidade de preços diferenciais para o leite, segundo a distância do centro de produção. A base de preço prevaleceria numa área de 200 quilômetros, tendo como centro a cidade de São Paulo. O leite em pó e produtos lácteos deveriam ter preços mínimos fixados criteriosamente. O governo deveria adquirir o nosso leite em pó para a merenda escolar e, principalmente, abster-se de quaisquer novas concessões tarifárias para a importação de leite e derivados, pois é sabido que os países exportadores, em geral, subsidiam esses produtos, que, em consequência, vêm concorrer com a produção nacional.

Afinal, reivindicam as duas entidades que seja liberado o comércio do leite a granel, pasteurizado.

# ASSOCIAÇÃO DOS RURALISTAS DO ALTO PARANAÍBA — ARAXÁ — MINAS GERAIS

Foi eleita a nova Diretoria da Associação dos Ruralistas do Alto Paranaíba, com sede em Araxá, Minas Gerais, que está assim constituída: Presidente, Sr. Edson Alvarenga Junior; Vice-Presidente, Sr. Vitorico Alvarenga; Secretários, Sr. Carlos Afonso de Almeida e Sr. Fabio Lemos Guimarães; e Tesoureiro, Sr. Cassiano Ricardo Lemos.

| NOME     | N.º parti-<br>cular    | N.º Regis-<br>tro | Nasc.<br>(mês e<br>ano) | Pesos Padrões<br>(Idades - dias) |
|----------|------------------------|-------------------|-------------------------|----------------------------------|
| N.º SCDP | CRIADOR                |                   |                         |                                  |
| 512      | HUMANO (2)             | 592               | —                       | 11-67 190 — —                    |
|          | Balthazar G. Paraventi |                   |                         |                                  |
| 513      | HULA (2)               | 588               | —                       | 10-67 183 295 400                |
|          | Balthazar G. Paraventi |                   |                         |                                  |

## OBSERVAÇÕES:

- (1) Contrôles em andamento.
- Todos os resultados padrões foram calculados e ajustados de conformidade com o regulamento do S.C.D.P.
- Os resultados são apresentados classificados de acordo com os pesos padrões aos 205 dias.
- (2) Contrôles encerrados.

Jr. Fidelis Alves Netto  
Gerente Técnico

Carlos José de Barros Peregrino  
Chefe de Serviço de Controle de Desenvolvimento Ponderal

## SERVIÇO DE CONTRÔLE DE DESENVOLVIMENTO PONDERAL

RAÇA: Zebú-Môcho  
PROPRIETÁRIO: Rodolpho Ortenblad  
MUNICÍPIO: Uchôa  
ESTADO: São Paulo  
DATA DE PESAGEM: 10-05-70

| NOME DO ANIMAL             | N.º   | NASC.    | IDADE<br>(Dias) | PÊSO<br>(kg) |
|----------------------------|-------|----------|-----------------|--------------|
| <b>SEXO: Macho</b>         |       |          |                 |              |
| Dado da Santa Cecília      | 713   | 01-07-69 | 313             | 242          |
| Duque da Santa Cecília     | 714   | 08-07-69 | 306             | 251          |
| Delfim da Santa Cecília    | 710   | 16-06-69 | 269             | 229          |
| Danado da Santa Cecília    | 731   | 28-08-69 | 255             | 234          |
| Desejo da Santa Cecília    | 748   | 20-09-69 | 232             | 206          |
| Dízimo da Santa Cecília    | 764   | 06-10-69 | 216             | 199          |
| <b>SEXO: Fêmea</b>         |       |          |                 |              |
| Dominique da Santa Cecília | 2.246 | 05-07-69 | 309             | 216          |
| Dança da Santa Cecília     | 2.265 | 25-08-69 | 258             | 203          |
| Dama da Santa Cecília      | 2.267 | 28-08-69 | 255             | 220          |
| Detraque da Santa Cecília  | 2.282 | 09-09-69 | 243             | 194          |
| Dondoca da Santa Cecília   | 2.285 | 10-09-69 | 242             | 204          |
| Durona da Santa Cecília    | 2.291 | 19-09-69 | 233             | 187          |

RAÇA: Zebú-Môcho  
PROPRIETÁRIO: Roberto Sampaio de Almeida Prado  
MUNICÍPIO: Florida Paulista  
ESTADO: São Paulo  
DATA DE PESAGEM: 21-05-70

|                      |     |          |     |     |
|----------------------|-----|----------|-----|-----|
| <b>SEXO: Macho</b>   |     |          |     |     |
| Guarani da Porangaba | 224 | 16-07-69 | 309 | 289 |
| Guatô da Porangaba   | 82  | 25-07-69 | 300 | 293 |
| Guanaco da Porangaba | 177 | 25-07-69 | 300 | 272 |
| Guassú da Porangaba  | 132 | 05-08-69 | 289 | 278 |
| Guaraná da Porangaba | 104 | 05-08-69 | 289 | 249 |
| Gaial da Porangaba   | 172 | 15-08-69 | 279 | 247 |
| <b>SEXO: Fêmea</b>   |     |          |     |     |
| Gitana da Porangaba  | 19  | 15-07-69 | 310 | 227 |
| Geme da Porangaba    | 260 | 25-07-69 | 300 | 231 |
| Galvota da Porangaba | 38  | 15-08-69 | 279 | 258 |
| Gironda da Porangaba | 12  | 15-08-69 | 269 | 236 |
| Gôndola da Porangaba | 22  | 05-09-69 | 258 | 232 |

RAÇA: Charolêsa  
PROPRIETÁRIO: Administradora Campo Grande Ltda.  
MUNICÍPIO: Belo Horizonte  
ESTADO: Minas Gerais  
DATA DE PESAGEM: 30-04-70

|                    |    |          |     |     |
|--------------------|----|----------|-----|-----|
| <b>SEXO: Macho</b> |    |          |     |     |
| A.F. Herege        | 6  | 08-12-69 | 243 | 233 |
| A.F. Havaí         | 13 | 01-09-69 | 241 | 335 |
| A.F. Ideal         | 35 | 15-02-70 | 74  | 88  |
| A.F. Idolo         | 10 | 18-03-70 | 43  | 95  |
| <b>SEXO: Fêmea</b> |    |          |     |     |
| A.F. Haia          | 16 | 25-02-69 | 429 | 470 |
| A.F. Harmonia      | 8  | 04-04-69 | 391 | 550 |
| A.F. Harpe         | 22 | 09-04-69 | 386 | 423 |
| A.F. Hélice        | 4  | 19-05-69 | 364 | 411 |
| A.F. Havana        | 19 | 04-05-69 | 361 | 383 |

|               |    |          |     |
|---------------|----|----------|-----|
| A.F. Helvécia | 2  | 08-06-69 | 326 |
| A.F. História | 12 | 25-12-69 | 126 |
| A.F. Iaia     | 16 | 14-01-70 | 106 |
| A.F. Iara     | 31 | 19-04-70 | 11  |

RAÇA: Charolêsa  
PROPRIETÁRIO: Agro Pecuária Primavera S/A  
MUNICÍPIO: Jarinú  
ESTADO: São Paulo  
DATA DE PESAGEM: 25-05-70

|                                  |     |          |     |
|----------------------------------|-----|----------|-----|
| SEXO: Macho                      |     |          |     |
| P. Gandi Cannes Valente          | 190 | 16-02-69 | 463 |
| P. Garbo Platina Valente         | 191 | 26-02-69 | 453 |
| P. Genesis Naratona Ditador      | 194 | 13-03-69 | 438 |
| P. Genius Neusa Valente          | 195 | 13-03-69 | 438 |
| P. Gilbon Colombe Valente        | 199 | 24-03-69 | 427 |
| P. Giotto Venus Valente          | 204 | 02-04-69 | 418 |
| P. Gladiador Alemanha Fidalgo    | 205 | 05-04-69 | 415 |
| P. Gabriel Kirika Tita           | 207 | 04-05-69 | 386 |
| P. Galeno Turquia Valente        | 209 | 19-05-69 | 371 |
| P. Gambiru Linda Titã            | 210 | 24-05-69 | 366 |
| P. Gandavo Branca Titã           | 211 | 24-05-69 | 366 |
| P. Garção Jurema Titã            | 212 | 27-05-69 | 363 |
| P. Gaspar Sofia Valente          | 214 | 04-06-69 | 355 |
| P. Gelasio Lacerda Valente       | 215 | 10-06-69 | 349 |
| P. General Carola Valente        | 216 | 18-06-69 | 341 |
| P. Gentil Diretoria Ditador      | 217 | 20-06-70 | 339 |
| P. Getulio Divida Valente        | 218 | 24-06-69 | 335 |
| P. Gustavo Lapa Valente          | 219 | 24-06-69 | 335 |
| P. Gonçalves Decada Ditador      | 221 | 03-07-69 | 326 |
| P. Gomes Corça Ditador           | 222 | 03-07-69 | 326 |
| P. Glicerio Gália Ditador        | 223 | 05-07-69 | 324 |
| P. Guarulhos Graciosa Valente    | 225 | 12-07-69 | 317 |
| P. Gracindo Arruda Bebedouro     | 226 | 12-07-69 | 317 |
| P. Guiomar Carinad Ditador       | 227 | 15-07-69 | 314 |
| P. Guarani Chamanix Valente      | 228 | 17-07-69 | 312 |
| P. Galvão Campinas Ditador       | 229 | 03-08-69 | 295 |
| P. Garibaldi Isabelle Valente    | 230 | 07-08-69 | 291 |
| P. Graciliano Deliciosa Ditador  | 231 | 09-08-69 | 289 |
| P. Granito Didinha Ditador       | 232 | 13-08-69 | 285 |
| P. Gordinho Zaba Ditador         | 233 | 14-08-69 | 284 |
| P. Gregorio Dedicada Ditador     | 234 | 14-08-69 | 284 |
| P. Godoi Gaivota Bebedouro       | 235 | 29-08-69 | 269 |
| P. Gasômetro Areia Ditador       | 236 | 04-09-69 | 263 |
| P. Garimpo Rainha Bebedouro      | 237 | 07-09-69 | 260 |
| P. Gonçalves Demasiada Emperor   | 238 | 14-09-69 | 253 |
| P. Geraldo Dentista Titã         | 239 | 15-09-69 | 252 |
| P. Giacomo Menorca Ditador       | 240 | 19-09-69 | 248 |
| P. Gutemberge Simphonie Ditador  | 10  | 22-09-69 | 245 |
| P. Giraso Ditadura Ditador       | 241 | 26-09-69 | 241 |
| P. Gallano Indiana Fidalgo       | 242 | 02-10-69 | 235 |
| P. Gusmão Angela                 | 246 | 16-10-69 | 221 |
| P. Giuliano Raqueta Titã         | 247 | 18-10-69 | 219 |
| P. Guassu Graciosa Valente       | 248 | 21-10-69 | 216 |
| P. Guanabarrino Margaret Fidalgo | 249 | 21-10-69 | 216 |
| P. Giorgi Camberra Valente       | 250 | 23-10-69 | 214 |

|                              |     |          |     |     |                                |     |          |     |     |
|------------------------------|-----|----------|-----|-----|--------------------------------|-----|----------|-----|-----|
| P. Gervasio Lenita Valente   | 251 | 24-10-69 | 213 | 193 | P. Gamboa Delta Ditador        | 472 | 20-08-69 | 278 | 197 |
| P. Gotardo Noemia Valente    | 253 | 26-10-69 | 211 | 128 | P. Guarita Cambuci Valente     | 474 | 30-08-69 | 268 | 166 |
| P. Gualter Jacutinga Valente | 254 | 27-10-69 | 210 | 159 | P. Gloria Simphonie Ditador    | 13  | 22-09-69 | 245 | 144 |
| P. Guerino Marília Titã      | 257 | 20-11-69 | 186 | 118 | P. Grupiara Calamandra Ditador | 477 | 23-09-69 | 244 | 195 |
| P. Guibal Catanã Titã        | 258 | 27-11-69 | 179 | 138 | P. Gilda Messina Ditador       | 478 | 24-09-69 | 243 | 140 |
| <b>SEXO: Fêmeas</b>          |     |          |     |     |                                |     |          |     |     |
| P. Geisha Beatriz Fidalgo    | 451 | 18-02-69 | 461 | 210 | P. Guarujá Canária Valente     | 479 | 28-09-69 | 239 | 159 |
| P. Ginger Cidra Valente      | 454 | 22-03-69 | 429 | 199 | P. Galeria Bela Fidalgo        | 481 | 08-10-69 | 229 | 126 |
| P. Goa Dora Valente          | 455 | 07-04-69 | 413 | 239 | P. Granada Margarida Fidalgo   | 483 | 13-10-69 | 224 | 229 |
| P. Godiva Inglesa Valente    | 456 | 22-04-69 | 398 | 213 | P. Guaraciaba Delícia Valente  | 485 | 24-10-69 | 213 | 191 |
| P. Gotha Atriz Valente       | 457 | 24-04-69 | 396 | 186 | P. Gertrudes Creta Valente     | 488 | 28-10-69 | 209 | 180 |
| P. Gretina Deliciosa Titã    | 460 | 11-05-69 | 379 | 150 | P. Germania Dorotéia Emperor   | 491 | 07-11-69 | 199 | 152 |
| P. Guadalajara Garota        | 461 | 28-05-69 | 362 | 223 | P. Gironda Rosa Valente        | 492 | 07-11-69 | 199 | 133 |
| P. Gipsie Gira Ditador       | 462 | 28-05-69 | 362 | 239 | P. Giovanni Atlântida          | 493 | 07-11-69 | 199 | 122 |
| P. Gambina Luci Valente      | 463 | 02-06-69 | 357 | 199 | P. Guarabira Marilu Valente    | 494 | 14-11-69 | 192 | 116 |
| P. Galba Covinha Ditador     | 464 | 07-06-69 | 352 | 212 | P. Guapira Guaiçara Titã       | 495 | 15-11-69 | 191 | 114 |
| P. Ginza Carioca Ditador     | 466 | 14-06-69 | 345 | 216 | P. Guapeva Quity               | 497 | 16-11-69 | 190 | 154 |

## SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

### X Exposição de Animais

15 a 25 de outubro



# Associação Paulista de Criadores de Bovinos

Reconhecida como de utilidade pública pelo Decreto Estadual nº 33.811, de 20 de outubro de 1958

43 ANOS DE BONS SERVIÇOS PRESTADOS AOS CRIADORES

#### DIRETORIA

##### Presidente

Héllo Moreira Salles

##### Vice-Presidente

Dr. José Cassiano Gomes dos Reis

##### Secretários

Dr. Rodolpho Ortenblad  
Dr. Fernando José Santos

##### Tesoureiros

Carlos Alberto Willy Auerbach  
Francisco Figueiredo Barreto

#### DEPARTAMENTO TÉCNICO

##### Diretor

Méd. Vet.º Fidelis Alves Netto  
Registro Genealógico  
Inspetor:  
Dr. Marinus Adrianus Sleutjes

#### CONSELHO CONSULTIVO

##### Efetivos

Dr. João de Moraes Barros  
Dr. João Laraya  
Dr. José Bonifácio Coutinho Nogueira  
Dr. Severo Fagundes Gomes  
Dr. Urbano de Andrade Junqueira  
Gal. Diogo Branco Ribeiro  
Dr. Antonio Luiz Ferraz  
Dr. Arnaldo Zancaner  
Dr. Gilberto de Arruda Sampaio  
Dr. Bráulio Madeira Simões  
Dr. José Acácio dos Santos

##### Suplentes

Dr. Roberto Sampaio de Almeida Prado  
Dr. Jaime Vitule  
Dr. Antonio Luiz de Souza Barros  
Dr. Bernardo Gavião Monteiro  
João Arthur Ribas Vianna  
José Procópio do Amaral

##### Assistência Veterinária

Dr. Walter C. Battiston  
Dr. Ernesto Ranalli  
Serviços de Controle Leiteiro e de Desenvolvimento Ponderal:  
Dr. Fidelis Alves Netto

#### CONSELHO FISCAL

##### Efetivos

Dr. Luiz Fortunato Moreira  
Ferreira  
Gilberto Azambuja  
Dr. João de Moraes Barros

##### Suplentes

Antonio Coelho Guimarães  
Lívio Malzone  
Antonio Augusto Pires de Oliveira

#### DEPARTAMENTO COMERCIAL

##### Gerente

Virgílio de Almeida Penna

# Anúncios Classificados

## ANÚNCIOS CLASSIFICADOS

COLUNAS DE 4 cm

Cada cm p/coluna comporta no máximo 10 palavras, inclusive nome e endereço NCr\$12,00 por centímetro e por publicidade. Ótima oportunidade para os Srs. Fazendeiros, Criadores, Comerciantes, etc., fazerem suas ofertas. Todo pedido de publicação deverá vir acompanhado da respectiva importância líquida e em nome da

**REVISTA DOS CRIADORES**  
AV. POMPEIA, 1214 - FUNDOS "B" - SÃO PAULO

## CALENDARIO DE EXPOSIÇÕES E FEIRAS PARA O ANO DE 1970

### JULHO

**Est. de São Paulo**  
6 a 12 — Botucatu — III Exp. Agropecuária.  
10 a 19 — São João da Boa Vista — VI Exp. de Animais.  
20 a 31 — Batatais — III Festa do Leite.

**Estado do Rio**  
12 a 16 — Cordeiro — XXVIII Exp. Agropecuária e III Estadual.  
26 a 30 — Sul Fluminense (Barra do Piraí) — XXIII Exp. Agropecuária.

**Est. da Bahia**  
1.ª quinzena de julho — Santana — Exp. de Animais da Zona do Médio S. Francisco.  
2.ª quinzena de julho — Juazeiro — Feira de Gado.

**Estado do Mato Grosso**  
4 a 8 — Paranaíba — VII Exposição Agropecuária.  
12 a 16 — Cuiabá — XV Exposição Agropecuária e Industrial.  
25 a 28 — Cáceres — VI Exposição Agropecuária e Industrial.

**Estado de Minas Gerais**  
3 a 7 — Montes Claros — VIII Exp. Agropecuária e VIII Concurso de Novilhas de Corte.  
9 a 12 — Almenara — VII Exp. Agropecuária.  
23 a 26 — Teófilo Otoni — VI Exp. Agropecuária.  
24 a 26 — Guraupé — VI Exp. Agropecuária.  
26 a 2/8 — Ponte Nova —

XV Exp. Agropecuária.  
26 a 2/8 — Cerangola — XXIII Exp. Agropecuária.

### AGOSTO

**Est. de São Paulo**  
1 a 9 — Bauru — XII Exp. Agropecuária.  
15 a 22 — Jaú — Exp. Agropecuária.

**Estado do Rio**  
22 a 25 — Norte Fluminense (Campos) — XII Exp. Agropecuária.

**Est. da Bahia**  
2.ª quinzena de agosto — Senhor do Bonfim — Exp. de Animais da Zona Norte.

**Estado de Minas Gerais**  
2 a 9 — Pouso Alegre — IX Exp. Agropecuária.  
5 a 9 — Pedro Leopoldo — VII Exp. Agropecuária.  
9 a 16 — Lavras — XXV Exp. Agropecuária.  
29 a 7/9 — Leopoldina — XXIV Exp. Agropecuária.

**Estado do Espírito Santo**  
20 a 22 — Colatina — Exp. Agropecuária.

**Estado do Maranhão**  
2 a 6 — Chapadinha — III Exp. Agropecuária.  
9 a 16 — Bacabal — V Exp. Agropecuária.

### SETEMBRO

**Est. de São Paulo**  
5 a 13 — Sorocaba — Exp. de Animais.  
18 a 27 — Franca — Exp. Agropecuária.

### Estado do Rio

26 a 29 — VI Exp. Agropecuária.

### Estado de Minas Gerais

6 a 13 — Caxambu — X Exp. Especial de Gado Holandês.  
16 a 20 — Passos — XIII Exp. Agropecuária.  
20 a 27 — Três Corações — V Exp. Agropecuária.  
21 a 27 — Além Paraíba — II Exp. Agropecuária.

### Estado do Paraná

De 23 a 27 — Francisco Beltrão — II Exp. Regional de Animais e IX Exp. Nacional de Suínos.

### Estado do Maranhão

20 a 27 — São Luís — XVII Exp. Agropecuária.

### OCTUBRO

#### Est. de São Paulo

1 a 7 — São Paulo — Feira de Reprodutores da A.P.C.B.  
15 a 25 — S. José do Rio Preto — X Exp. de Animais.

#### Est. da Bahia

2.ª quinzena de outubro — Itapebi — Exp. de Animais da Zona Sul.

#### Estado de Minas Gerais

1 a 4 — Carmo do Paranaíba — II Exp. Agropecuária.  
10 a 15 — Alfenas — XIV Exp. Agropecuária.

#### Estado do Maranhão

25 a 1/11 — Pinheiro — III Exp. Agropecuária.

### NOVEMBRO

#### Est. de São Paulo

7 a 15 — Avaré — Exp. Agropecuária.  
14 a 21 — Bragança Paulista — Exp. Agropecuária.

### DEZEMBRO

#### Estado do Mato Grosso

5 a 8 — Corumbá — IV Exposição Agropecuária e Industrial.

#### Estado do Paraná

5 a 13 — Loanda — IV Exp. Agropecuária.



## QUARTER HORSE

**RUSTICIDADE — AGILIDADE  
DOCILIDADE**

Temos reprodutores machos e fêmeas de todas as idades, importados, mestiços e nacionais.

**RUY ASSUMPTÃO - Fazenda Ressaca**  
**CORRESPONDÊNCIA:**

Estação de Posse de Ressaca, km 130  
Entre Campinas e Mogi Mirim

Em São Paulo: R. Costa Rica, 89 — Tel.: 81-2940

OBTENHA  
LUCROS COMPENSADORES  
*com*  
**TORTUGA**



que apresenta aos criadores seus  
mais recentes lançamentos:

- ★ FOSBOVI 23
- ★ FOSBOVI 30
- ★ VITAGOLD A D E
- ★ VITAGOLD POTENCIADO  
COM VITAMINAS B<sub>12</sub> e B<sub>6</sub>

Novos produtos  
Novos conceitos  
Novas técnicas, indispensá-  
veis ao bom manejo e aos  
novos sistemas de criação  
da pecuária moderna

**MATRIZ:**

Rua Progresso, 219 - Sto. Amaro

Fones: 269-1092 — 269-0247  
e 269-5259

Caixa Postal nº 12.635

End. Teleg.: «TORTUGA»

SÃO PAULO - Est. S. Paulo



**FILIAL:**

Avenida Farrapos, 2955

Fones: 22-7747

Caixa Postal nº 3084

End. Teleg.: «TORTUGA»

PORTO ALEGRE - R. G. do Sul

# ade injetável dose-saúde!

**LEPETIT** sabe como o gado sofre na seca. Por isso, criou **ADE-INJETÁVEL!** Mesmo na pior fase do ano, **ADE-INJETÁVEL** é mais carne, mais leite, crescimento mais rápido. Enquanto as chuvas não chegam, **LEPETIT** está sempre ao seu lado, tratando da saúde dos seus plantéis. **ADE-INJETÁVEL**, um frasco repleto de doses-saúde, uma segura escolha repleta de doses-lucro.



ade injetável  
um produto **Lepetit**

**LABORATÓRIOS LEPETIT S.A.**

SÃO PAULO (Guanabara - Goiás - Mato Grosso do Sul - Esp. Santo - Distrito Federal - Pernambuco - Rio de Janeiro - Santa Catarina) Rua Campos Sales, 1.500 - S. Paulo  
HORIZONTE - (Minas Gerais) - AGRONômica  
COM. LTDA. - Rua São Paulo, 409 - Cap. São  
Amazonas, 2.135 - Belo Horizonte - RECIFE  
bucó - Alagoas - Paraíba - Rio Grande do Norte  
NEVES & CIA. LTDA. - Av. Cons. Roca e São  
Recife - FORTALEZA (Ceará - Piauí - Maranhão)  
PASTORIL COSTA PIRES LTDA. Rua Pedro  
Fortaleza - BELEM (Pará - Amapá) MARCOS  
NO & CIA. LTDA. COM. REPR. Travessa Camargo  
554 - Belém - SALVADOR (Bahia - Sergipe)  
COM. REPR. LTDA. - R. Professor Américo  
1.º and. Apto. 201 - End. Teleg. FEICORTEL  
PORTO ALEGRE - (R. Grande do Sul) HIL  
CARDOSO - R. Siqueira Campos, 816 - P.

**lepetit dá a seu gado padrão exportação**



gado de qualidade  
no padrão  
o mundo, exi  
**PADRÃO LEPETIT**