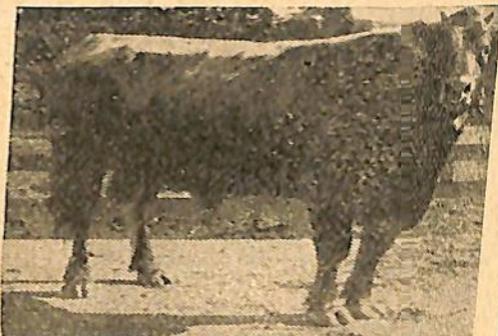


GADO JERSEY SELECCIONADO

da
**GRANJA
SANTA
HILDA,**
em
JACAREHY



♥♥

Venda de garrotes p. s. registrados
no *Herd-Book* da raça a cargo da
Federação Paulista dos Criadores de Bovinos

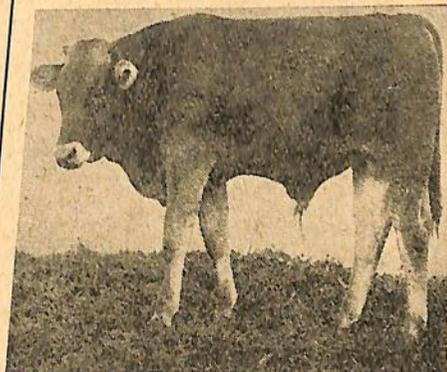
RUA SENADOR FEIJO, 4 - 3.º andar

Para onde os interessados poderão se dirigir ou
então com o seu proprietário

Dr. **EURICO BARBOSA LIMA**

PINDAMONHANGABA
Estado de São Paulo

A Raça Schwytz em S. Paulo



SÓ VENDE REPRODUTORES DE "PEDIGREE".

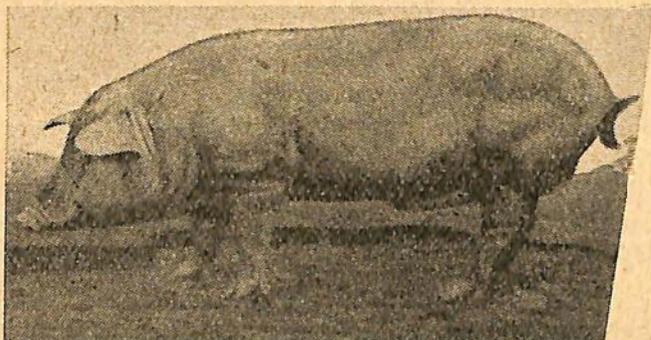
Visitem a

FAZENDA SANT'ANNA

EM CAMPINAS

Informações: com o criador *Elyseu de
Camargo*, a RUA VEIGA FILHO, 1 - SÃO PAULO ou com a
FEDERAÇÃO DOS CRIADORES
São Paulo

Porcos de raça



**Canastrão Mineiro verme-
lho puro sangue e Nilo.**

vendem-se optimos reproductores

José Belisario de Camargo

Av. Nova Cantareira, 214
Villa Camargo — Alto de Sant'Anna

PURO SANGUE SCHWYTZ



Vendem-se
NOVILHOS E NOVILHAS
puro sangue

Ver e tratar na

Fazenda Bôa Vista

de propriedade de

Joaquim Pinto de Oliveira

Estado de Minas - Varginha - Rede Sul Mineira

Summario

<i>Os 15 mandamentos do gado leiteiro</i>	5
<i>Esterilidade, Gestação e Parto</i> (continuação)	6
<i>Classificação dos queijos</i>	9
<i>Receitas e Conselhos</i>	12
PAULO PIRATININGA	
<i>Os principaes factores de exito na exploração agricola</i>	16
ALCIDES LEME	
<i>Vaccas productoras de leite certificado</i>	20
<i>Estatutos da Federação dos Criadores</i>	23
<i>A pneumo-enterite dos porcos</i>	30
A. B.	
<i>O que pensa uma meia garrafa de leite</i>	30
S. S.	

Autorizamos a reprodução de toda nossa materia, uma vez que sejam citados a data e o numero da "Revista dos Criadores" de que fôr extrahida.

REVISTA DOS CRIADORES

Este mensario, como organ da Federação Paulista dos Criadores de Bovinos, é dedicada aos socios que, de accôrdo com o Estatuto, recebel-a-ão independente de assignatura.

Para os não socios, está á disposição a lista de assignaturas, segundo os preços abaixo, em nossa Redacção — RUA SENADOR FELJO, 4, 3.º - Andar, para on-

de os interessados podem dirigir-se, por carta ou pessoalmente.

Assignaturas

Por 1 anno	20\$000
Por 6 mezes	12\$000
Numero avulso	2\$000
Numero atrazado	2\$500

REVISTA DOS CRIADORES

Mensário da Federação Paulista dos Criadores de Bovinos

REDACÇÃO: RUA SENADOR FEIJÓ, 4 - 3.º ANDAR - SÃO PAULO

Anno III

REDACTORES :

{ DR. A. AUGUSTO BRANDÃO
DR. SALVIO DE AZEVEDO

N. 31

São Paulo, Janeiro de 1933

Os 15 mandamentos do gado leiteiro

1.º) As vaccas *gostam* de respirar um ar fresco e puro. Os estabulos devem ter uma ventilação perfeitamente distribuida.

2.º) As vaccas *amam* a agua. Depois do ar, a agua é o principal elemento á bôa saude. A agua ajuda a digestão e a boa circulação do sangue e é aproveitada na secreção láctea.

3.º) As vaccas *gostam* de sal. O sal deve ser adicionado na razão de 1 kilo por 100 kilos de farello ou grãos.

4.º) As vaccas *adoram* a alfafa fenada. Nas rações em que o feno de alfafa entra em bôa quantidade, os farellos e grãos *não necessitam* de elevado teôr de proteina digestivel.

5.º) As vaccas *gostam* dos fenos ricos em materias azotadas, que requerem um complemento de razão de *regular* riqueza em proteínas.

6.º) As vaccas *comem* os fenos misturados desde que nas rações os farellos sejam *ricos* em azotados.

7.º) As vaccas podem *comer* os fenos grosseiros, sempre que receberem outra alimentação *concentrada* e de *elevada* riqueza em elementos proteicos.

8.º) Um kilo de bom farello está em relação á producção de 4 litros de leite de vaccas *hollandezas*; um kilo de bom farello relaciona-se com a producção de 3 litros de leite *Jersey* ou *Guernsey*. Na alimentação equilibrada a relação deve ser de 1 kilo de bom farello por kilo de materia gorda produzida numa semana.

9.º) O milho, a *aveia*, os farellos de trigo e outros, não representam rações equilibradas.

10.º) O milho e a *aveia* não são rações balanceadas. Requerem pequenas quantidades de farinha e *torta de algodão* ou linhaça ou de *residuos industriaes* concentrados, para um equilibrio util, nutritivo e economico.

11.º) As vaccas *devem* comer 3 kilos de silagem, *por dia* e por 100 kilos de pêso vivo.

12.º) As vaccas *deverão* comer 1 a 2 kilos de *feno de alfafa*, por dia e por 100 kilos de peso vivo.

13.º) As vaccas *gastam* cerca de 70 grams. de elementos mineraes na producção de 100 litros de leite. Um suplemento de *farinha de ossos* degelatinados fornece o phosphoro e o calcio. Adicione 200 grammas de farinha de ossos em cada 10 kilos de

farello, principalmente na ração das grandes leiteiras.

14.º) O leite de uma vacca *perfeitamente alimentada* contém *vitaminas* indispensáveis á saúde humana.

15.º) As vaccas *retribuem em leite* o bom

trato, a regularidade das ordenhas, os cuidados de uma estabulação hygienica e de uma alimentação liberal e sadia.

(Da Associação dos Criadores de gado leiteiro de Michigan).

S. S.

Esterilidade, Gestaçào e Parto

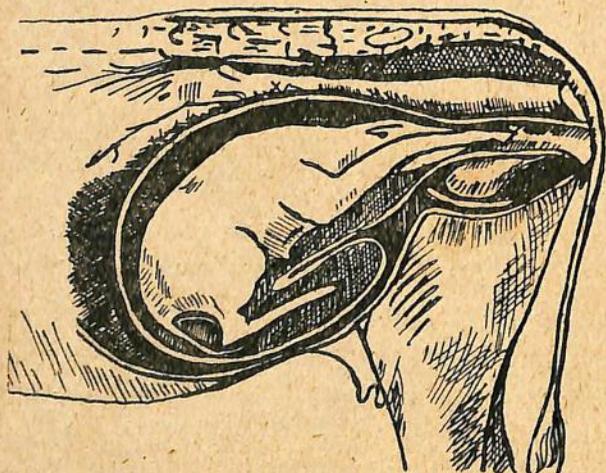
(Continuação)

pelo Dr. Armando R. Taceres
(da Agricultura e Zootecnia Cuba)

Parto

Dá-se o nome de parto ao acto da expulsão do feto e seus connexos, quando completamente desenvolvido. Ao parto natural e feliz diz-se normal, physiologico, ou entócio e quando difficil e cheio de anormalidades, anormal, pathologico ou distócio.

Os nascimentos antecipados, anteriores á época determinada pela natureza, chamam-se precoces ou prematuros e áquelles em que a gestação se prolonga além do prazo normal são denominados de retardados. E' preciso não confundir o parto prematuro com o aborto, caracterizado pela falta de vida do producto.



Apresentação anterior, posição dorso-sacral. O feto se achá collocado no utero como um livro em camada. Esta é a mais normal de todas as apresentações e posições.

Para um melhor estudo do parto vamos dividil-o em 4 periodos :

- periodo prodromico ;
- periodo de dilataçào do cóllo ;
- periodo de expulsão do féto ;
- periodo puerperal.

PRODROMOS DO PARTO. — As vaccas nas proximidades do parto apresentam o ventre cahido, os flancos profundos e a garupa depressida ; o ubere cheio, distendido e sensível ; a vulva crescida e inflammada, deixando escorrer um liquido viscoso. O animal procura os logares abrigados onde possa abrigar o novo ser. Fazendo-se a exploração vaginal e notando-se o cóllo uterino muito distendido e o apparecimento das primeiras gottas de colostrum nas tetas, são indicios seguros de parto proximo.

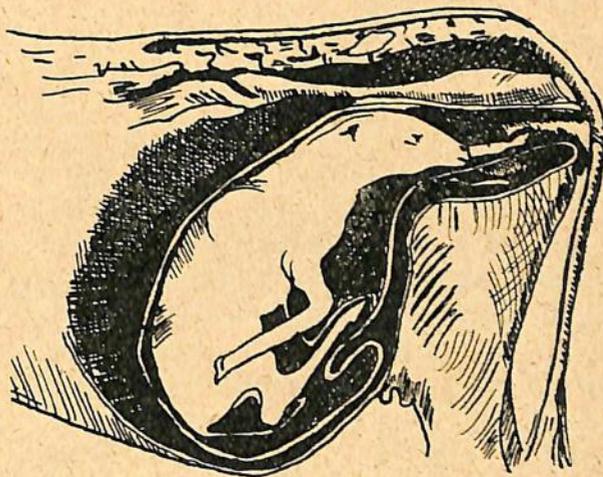
Nesse caso as vaccas devem ser levadas para um logar separado, amplo, sem correntes de ar e provido de bóa e abundante cama. Procura-se dar ao animal tranquillidade e liberdade á realisacão de seus movimentos, facilitando-se, tambem, uma possivel intervençào do criador ou do veterinario. Tomada essa precauçào estará terminada a intervençào do criador. A vacca deve ficar só em logar silencioso e obscuro e ondè nada possa molestal-a.

E' conveniente, no entanto, observá-la de quando em vez e sem ser presentido, afim de se notar qualquer anormalidade que requeira uma intervenção, fazendo-se, antes de qualquer outra medida, uma lavagem com bastante azeite.

DILATAÇÃO DO COLLO. — E' durante esse periodo que as dôres provocam grande inquietação fazendo o animal se deitar e levantar frequentemente, mover a cauda, agitar-se, tomar posições estranhas como se fosse atacado de forte colica.

Os musculos abdominaes tornam-se rijos.

A matriz tende a se estreitar longitudinalmente de accordo com as contracções dos musculos, mas como a isso se opõe a incompressibilidade do liquido amniotico, todo o esforço se concentra no collo da matriz que se dilata, lenta e progressivamente, principalmente quando auxiliada pelo corpo do fêto, membros anteriores e extremidades da



Apresentação anterior com uma das extremidades dobrada para traz. A extremidade dobrada deve ser segura, de maneira a ser possível ser levada, com cuidado para frente.

cabeça que exercem uma pressão reiterada e constante, até que matriz e vagina se convertam num só conductor.

As membranas envoltorias se dirigem para fóra e se apresentam entre os labios

S

AL INVERNADA

**O MELHOR PARA ENGORDA
DE GADO E PARA CONSUMO**



EXPORTADORES

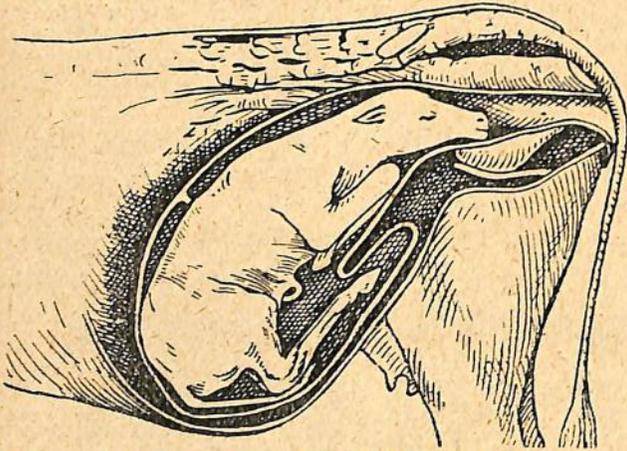
BARBOZA MECA & CIA

R. ALVARES PENTEADO, 15
S. PAULO

vulvares como uma grande bola. E' a bolsa das aguas.

Nesse periodo de dilatação deve deixar-se agir a natureza, sendo contra-indicada qualquer intervenção.

EXPULSÃO DO FÊTO. — E' o periodo das contrações das fibras uterinas transversaes que empurram o fêto até o exterior, trabalho que se dá com o auxilio das contrações dos musculos abdominaes e do diaphragma, de tal forma que o novó ser, intensamente comprimido em todos os sentidos, desliza até os labios vulvares.



Apresentação anterior com as extremidades anteriores dobradas; estas extremidades devem ser extendidas, afim de que o parto se possa verificar.

As dores tornam-se cada vez mais agudas, a bolsa das aguas mais tensa, até o seu rompimento, dando sahida aos liquidos, uma parte derramando-se exteriormente. Segue-se um pequeno periodo de calma, calma ephemera, pois logo se succedem os esforços expulsivos, acompanhados de dores cada vez mais intensas, sahindo o feto ao exterior, quando tudo corre normalmente, lentamente e aos arrancos.

Quando a vacca se encontra de pé ella se agacha afim de amparar o fêto sobre a curva dos membros posteriores, donde rola ao chão, dando-se, então, a ruptura mais ou menos violenta do cordão umbilical. Nos casos em que a vacca se encontra deitada o cordão só é rompido quando ella se levanta, isso quando o animal, instinctivamente, não o corta com os dentes.

Durante as contrações dolorosas do utero, a vulva e a vagina são lubrificadas por mucosidades espessas, semelhantes a clara de ovos, chamados *limos*.

Quando não se der a ruptura do cordão é indispensavel a intervenção do homem afim de cortar-o a uns 5 ou 6 centímetros do umbigo, tendo tido o cuidado de amarral-o, anteriormente, para cortar qualquer hemorragia. A ligadura deve ser feita com catgut, seda ou qualquer fio forte, esterilizado.

Cortado o cordão, deve-se lavar o umbigo com uma solução anti-septica e protegê-lo com collodio iodoformado. Muitas enfermidades dos recém-nascidos, principalmente do aparelho digestivo, têm como porta de entradas a ferida umbelical.

Nascido o bezerro a vacca depois de lambel-o para limpá-lo, deixa-o mamar. E' quando ao tomar o primeiro leite, ingere o colostrum que tem propriedades purgativas, e facilita a expulsão do meconio existente no seu intestino.

O bezerro nasce esperto, com os olhos abertos e disposto a se manter de pé e andar. Pesa approximadamente de 15 a 20 kilogrammas e quando por si só não se aproxima do ubere, é preciso ensinal-o a mamar.

(Continua).

Quereis TORNAR VOSSO REBANHO SADIO E LUCRATIVO?

EMPREGAI A MISTURA IODO-CALCIO-PHOSPHATADA!

SRS. CRIADORES



“BOIADEIRO”

É A MARCA DO MELHOR SAL NACIONAL

Classificação dos Queijos

A classificação dos queijos tem, geralmente, por base a sua massa. Formam duas grandes classes, que se subdividem: os de massa molle e os compactos ou duros.

Larbaletrier accresce, com razão, uma classificação principal, assentando-a quanto a origem do leite.

Fleischmann é mais minucioso em suas sub-divisões, estudando os queijos não só quanto a origem, como em relação a coagulação artificial ou espontanea e á sua massa molle ou dura.

Martin classifica-os segundo a coagulação e sub-divide-os quanto a dureza e existencia de fungos á superficie nos queijos frescos ou internamente nos queijos duros; frisa a confusão existente na classificação dos queijos duros, cosidos ou não, adoptados por diversos autores como Larbaletrier e Fas-

CANNULAS PARA EXGOTAMENTO
DE UBERE INFLAMMADO



UMA 5\$000

PEÇAM A
FEDERAÇÃO DOS CRIADORES

cetti, alegando que alguns typos podem ser classificados cosendo-os ou não, como o Port-Salut.

Taes variações nos levam a procurar classificar-os adoptando as bases geraes de origem do leite, a divisão quanto a dureza da massa e subdividindo-os de accordo com as suas qualidades caracteristicas primordiaes.

Queijos de leite de vacca, leite integral	QUEIJOS MOLLES	frescos	<ul style="list-style-type: none"> da Belgica : Maquée da Inglaterra : Cream chesse. da França : á lá crème, Boudou, Malakof, Coulommiers e á lá pie. da Italia : Mascarpone, Mazarelli e Robiolini. da Austria : Gloire des Montagnes e Lady chesse.
		curados	<ul style="list-style-type: none"> da Belgica : Limburg e Remoudou da Allemanha : Algauer, Munster e Strasburg. da Inglaterra : Wittshire e Slipcote. da França : Brie, Geromé, Camembert, Neufchatel, Pont l'Evêque e Livarot. da Italia : Stracchino, Gorgonzola, Fresa e Crescenze. da Austria : Swarzenverger e Grottenhofer. da Suissa : Bellelay, Tête de moins e Bacherins.
	QUEIJOS DÚROS.	<ul style="list-style-type: none"> prensados, salgados, cozidos ou não 	<ul style="list-style-type: none"> dos Estados Unidos : Cheddar da Dinamarca : Export e Gisler. da Allemanha : Algauer round, Leather e Tilsiter da Inglaterra : Cheshire, Dunlop e Stilton da França : Gautrais, Geromé, Cantal e Port Salut da Hollanda : Edam, Gouda e Manbellen da Italia : Caciocavallo, Provoloni, Fontina e Montasio. da Suecia : Farlosa e Flishut da Austria : Lineburger da Suissa : Emmenthal, Gruyère, Spalen, Battlematt, Pressen e Engandine do Brasil : Minas.
Queijos de leite de vacca, desnatado ou magros			<ul style="list-style-type: none"> da America : Pot, Cottage, Queso de quincho, de mano e de palma metida. da Allemanha : Softcurd, Softand, Dresden, e Potash da França : Broccio da Italia : Chiavari da Russia : Krutt da Suecia : Pultost da Suissa : Glaruer e Schabziger.
Queijos de leite de ovelha			<ul style="list-style-type: none"> da França : Roquefort e requeijão de Montpellier da Allemanha : Mecklemburg da Hollanda : Tereler da Italia : Caciofiori, dolce de pecora e Marzolino. da Austria : Brinsen, Zipser e Abertamer.
Queijos de leite de cabra			<ul style="list-style-type: none"> da França : Mont d'Or e Saint-Claude da Italia : Provole. da Suissa : Ziegen.

Queijos molles e queijos duros — Na fabricação dos queijos molles o leite soffre pequena elevação de temperatura e a coagulação é feita em menor espaço de tempo. Os queijos molles não são sujeitos a grandes pressões. Alguns typos obtem as qualidades que os caracterizam pelo desenvolvimento exterior de diferentes especies de micro-organismos, durante o refinamento.

Os queijos molles, frescos, devem ser consumidos logo após fabricados, não supportando grandes viagens. Os molles refinados não se alteram facilmente e são objecto de consideravel commercio externo.

Os queijos frescos, fabricados com crême ou leite inteiro accrescido de nata, são productos de grande apreciação e alcançam elevados preços. Entre os queijos molles refinados o Camembert, fabricado pela primeira vez em Camembert (Vimoutiers-One), tem renome universal e garante a meza dos abastados.

Na obtenção dos queijos duros é o leite elevado á temperaturas mais altas e a coagulação feita rapidamente. São queijos de grandes dimensões que soffrem um refinamento demorado, conservam-se por longo tempo e prestam-se, admiravelmente, á exportação. A Suissa, Hollanda, França, Italia, Inglaterra e America são os grandes fornecedores.

A salga dos queijos duros é feita de diferentes modos. Na Hollanda são mergulhados em salmoura forte, variando o tempo com o peso dos queijos. Na Suissa são cobertos com camadas de sal.

**Sociedade de Productos Chimicos
"L. Queiroz"**

Carrapaticida - Extracto de fumo para matar berne - Formicida - Adubos e demais artigos para a lavoura e pecuaria.

Rua de S. Bento, 63 - S. Paulo

REFINAZIL

Farelo Proteinoso



MISTURADO com outros componentes no preparo de rações balanceadas, é o alimento ideal para vacas leiteiras, porcos de engorda e gallinhas poedeiras.

As rações, para darem os melhores resultados, precisam conter pelo menos um componente alto em proteina.

O nosso producto é o alimento proteinoso mais economico actualmente no mercado.

A analyse do **REFINAZIL** é a seguinte :

<i>Proteina</i>	27 %
<i>Carbohydratos</i>	53 %
<i>Gordura</i>	3 %

Teremos muito prazer em fornecer-lhe formulas balanceadas, assim como quaesquer informações sobre o nosso farelo, bastando para isso preencher o coupon abaixo.

2 R. C.
REFINAÇÕES DE MILHO, BRAZIL S./A.
Caixa Postal, 2972 - S. Paulo

Interessa-me receber mais informações sobre o "Refinazil"

Desejo receber formulas para } vacas
porcos
gallinhas

Nome

Rua

Cidade

Estado

Receitas e Conselhos

Paulo Piratininga

Como evitar que os porcos comam terra?

Os porcos comem terra em consequencia da falta de saes mineraes nas rações. A esse habito ou vicio dá-se o nome de geophagia.

Previne-se, dando-se diariamente a cada animal uma colher das de sopa da seguinte mistura :

Carvão vegetal	4,000 Kgs.
Sal grosso	0,250 "
Cinza de bôa lenha	0,550 "
Cal extincta	0,200 "

Como se preparam as caldas de fumo e de sabão oleosa?

a) Ferver 1 kilogrammo de fumo em corda, forte, em 25 litros de agua ; dissolver o liquido, ainda quente, 500 a 1.000 grammas de sabão, preferivelmente de cinza.

b) Sabão molle, de cinza. 2 Kgs.
Oleo de linhaça 1 "
Agua 100 litros

Mistura-se o sabão, cortado em pedacinhos, ao oleo e dissolve-se em 5 a 10 litros de agua fervendo. Quando bem emulsiona-do junta-se o restante da agua (95-90 litors).

Tanto a calda de fumo como a de sabão são bons insecticidas. A calda de fumo deve ser usada na proporção de 1 para 10 de agua.

Quaes os maiores consumidores de café?

O povo que mais bebe café, per capita, é o dinamarques, que consome annualmente 7.300 grs., por pessoa. Segue-lhe o suecco com um consumo de 7.150 grs. e logo abaixo

o norueguez com 5.600 grs. e o yankee com 5.450 grs.

Os EE. UU. são os maiores importadores e é bom frizar que o café tem entrada livre de direitos.

O quadro abaixo é uma demonstração da importação e consumo "per capita", no anno de 1929-1930.

PAIZES	Importação em saccos de 60 Kgs.	Consumo "per capita" em Kgs.
Dinamarca.	420.000	7,300
Suecia.	720.000	7,150
Noruega.	260.000	5,600
Estados Unidos.	10.880.000	5,450
Belgica	700.000	5,350
Finlandia	310.000	5,200
Cuba	300.000	5,150
França	2.835.000	4,175
Suissa.	220.000	3,400
Allemanha	2.465.000	2,400
Argentina	320.000	1,830
Algeria	130.000	1,280
Italia	780.000	1,150
Austria	122.000	1,080
Hespanha	400.000	1,070
Canadá	150.000	0,950
Tchecoslovaquia	212.000	0,890
Yugoslavia.	170.000	0,780
Egypto	155.000	0,650
Inglaterra	320.000	0,420
Polonia	120.000	0,260
Total	22.594.000	

Num consumo de 22.594.000 saccas os Estados Unidos têm a quota de 10.880.000 ou 48,09 %.

Qual a despeza de uma sacca de café, da fazenda até ser vendida em Santos?

Frete médio	7\$000
Taxa de 1\$000 ouro	8\$800

As vaccas Holstein-Americanas da Fazenda "Itahiê" DE A. J. BYINGTON

PERÚS

E. SÃO PAULO

SÃO as maiores productoras de leite.

SÃO as que melhor se alimentam.

SÃO as mais fortes e sadias e dahi porque o seu rendimento de leite é grande portanto economico.

O rebanho é composto, na totalidade de touros e vaccas inportados dos criadores mais afamados dos Estados Unidos.

Os garrotes são vendidos a vista da producção das mães e a vista dos pedigree.

Não basta conhecer o pedigree e examinar o garrote, o criador precisa conhecer ainda a producção dos seus ascendentes.

Só vende garrotes de pedigree, registrados no Herd-Book da Federação dos Criadores.

Informações com a:

FEDERAÇÃO PAULISTA DE
CRIADORES DE BOVINOS
SÃO PAULO

Taxa de viação	\$155
Carreto, ensaque e seguro	1\$200
Commissão de 3 % sobre o preço médio de venda (85\$000).	2\$550
Juros de retenção, a 12 %, sobre o custo médio de produção	6\$600
Despeza de 1 sacco ao ser vendida	26\$035

Exportação "per capita" dos diferentes povos, comparada com a paulista

Cuba	2:921\$000
Canadá	1:080\$000
Australia	960\$000
Argentina	920\$000
Suissa	880\$000
Hollanda	630\$000
São Paulo	440\$000
Estados Unidos	440\$000
França	440\$000
Italia	320\$000
Uruguay	240\$000
Portugal	160\$000
Brasil	120\$000
Japão	120\$000
Hispanha	80\$000

As utilidades do limão

As **folhas** em infusão dão um chá aromático, aconselhado como sudorífico e calmante nervoso.

As **flores** dão o óleo essencial e a água de flores, de grande emprego nas perfumarias.

As **sementes** em infusão dão um chá estomachico, talvez devido a presença da limonina.

As **cascas dos troncos e das raízes**, reduzidas a pó ou sob a forma de extracto, agem como febrífugo.

Os **fructos** fornecem a limonada, considerada como o melhor dos refrigerantes. A medicina aproveita a casca, o sumo e o succo. Da casca dos fructos extrahe óleo essencial, o citrino ou citropheno, que combate as perturbações do systema nervoso, as neuralgias e dores rheumaticas.

O sumo convenientemente associado a outros ingredientes combate o escarro de sangue, as diarrhéas chronicas. O succo é empregado no combate ao impaludismo, arthritismo e a obesidade. E', ainda, considerado optimo preventivo e antidoto do escorbuto.

15 Milhões de kilos!

E' a quantidade de AZOTO exportado annualmente do sólo paulista somente pela cultura do café — reponha esta perda adubando com o

SALITRE DO CHILE

O mais soluvel, o mais, efficiente, o mais antigo DOS ADUBOS AZOTADOS.

Informações com a DELEGAÇÃO TECHNICA DO SALITRE DO CHILE.

Rua Xavier de Toledo, 8-A (Ap. 6)
(Palacete Aranha)

Caixa postal, 2873 — **S. PAULO**

Industrialmente o limão é explorado na fabricação do ácido citrico, saes de grande emprego na medicina, veterinaria e em numerosas industrias.

Na **economia domestica** o limão é insubstituível e indispensável á mesa e á cozinha, usado no preparo dos mólhos apimentados e nas conservas, no preparo das saladas e das carnes.

A EQUITATIVA



SOCIEDADE MUTUA
DE SEGUROS DE VIDA

Directoria :

DR. RAUL FERNANDES
EX - EMBAIXADOR DO BRASIL
EM BRUXELLAS

DR. FABIO SODRÉ
DIRECTOR MEDICO

ALBERTO TEIXEIRA BOAVISTA
DIRECTOR DO BANCO DO BRASIL
E DO BANCO BOAVISTA

*Director da Succursal de
São Paulo :*

DR. HORACIO RODRIGUES
EX - PRESIDENTE DA
ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL ;
EX - CHEFE DO
SERVIÇO DE ABASTECIMENTO DAS
TROPAS CONSTITUCIONALISTAS

SOCIEDADE DE SEGUROS SOBREVIDA
SUCCURSAL EM S. PAULO: PRAÇA DASÉ, 44-48

PREDIO PROPRIO

MATRIZ:
RIO DE JANEIRO
AV. RIO BRANCO, 125

SUCCURSAES EM TODOS OS ESTADOS,
EM PORTUGAL E HESPAÑA

Seguros pagos e empréstimos feitos aos se- gurados durante o anno de 1931, mais de	23.000:000 \$ 000
Seguros pagos desde a sua fundação	104.000:000 \$ 000
Total de Reserva mais de	67.000:000 \$ 000

CONSULTE NOSSOS AGENTES

Os principaes factores de exito na exploração agricola

Alcides Leme

Aos recentes estudos americanos sobre os factores que mais influem no successo de uma exploração agricola, a culpa deste apanhado de notas.

Baseados em estudos anteriores, principalmente aquelles que se prendiam a Minnesota, Maine e California, resolveram os investigadores americanos auscultar a opinião dos agricultores que se dedicavam a exploração do leite e criação de porcos, pedindo-lhes indicassem os principaes factores humanos, de influencia directa no melhor exito da exploração. Esses factores, de accordo com o maior numero de respostas, obedeceram á seguinte ordem :

- 1.º — Experiencia e pratica agricola ;
- 2.º — Cooperação da mulher ;
- 3.º — Ambição de vencer ;
- 4.º — Gosto pelos trabalhos ruraes ;
- 5.º — Fazer o trabalho em tempo ;
- 6.º — Trabalhar com constancia ;
- 7.º — Auxilio dos technicos municipaes ;
- 8.º — Annotação e organização dos trabalhos ;
- 9.º — Administração da producção ;
- 10.º — O exemplo paterno de bom fazendeiro ;
- 11.º — Os conhecimentos escolares ;
- 12.º — A habilidade na compra e venda ;
- 13.º — Utilisar-se das informações practicas ;
- 14.º — Habilidade no encaminhar os trabalhos ;
- 15.º — O auxilio dos filhos menores.

Diante de taes respostas resolveram os investigadores organizar estudos de pesqui-

zas e comprovações. Procuraram conhecer o "inicio da vida pratica de cada um dos fazendeiros".

Os dados apurados favoreceram as seguintes comparações :

77 fazendeiros que nada tinham herdado foram comparados com 38 que receberam por herença menos da metade de suas terras e com 21 outros que haviam recebido mais da metade. O lucro médio do primeiro grupo foi de 1213 dollares, do segundo 1176 e daquelles que haviam herdado quasi toda a propriedade apenas de 558 dollares ! Os dois primeiros grupos além de um lucro duplo, desenvolveram novos negocios e valorisaram as fazendas.

O mesmo assumpto foi estudado, tambem, de outra forma. A comparação entre dois grupos de fazendeiros jovens, um trabalhando em fazendas de propriedade paterna, outro em sitios arrendados de terceiros. Os lucros médios foram :

nas fazendas paternas.	1106 dollares
nas arrendadas.	1386 „

Embora com menos recursos os arrendatarios obtiveram melhores lucros, confirmando o conceito de George Pond : "o estimulo da necessidade, unido á ambição e applicação intelligente, maiores lucros produz que qualquer vantagem de herança".

O gráu de instrucção foi pesquisado. Organisaram os investigadores uma lista de 50 perguntas de technica-agricola, acompanhadas de varias respostas possiveis, afim de que os agricultores marcassem aquellas que realmente satisfizessem as questões. O jul-

Febre aphtosa

Os prejuizos causados por esta enfermidade no decurso do anno de 1931, foram alarmantes.

Os rebanhos de gado leiteiro sempre expostos, dada a função exhaustiva de produzir leite, foram os mais sacrificados. A virulencia com que irrompeu e grassou a enfermidade foi das maiores, havendo mesmo rebanhos atacados duas e tres vezes.

(Do relatório da Directoria da Federação Paulista dos Criadores de Bovino, referente ao anno de 1931).

....portanto proteja os seus bovinos e suinos contra a

APHTOSA

Empregando SORO e VACCINA anti-aphtosa do

INSTITUTO VITAL BRAZIL

CAIXA POSTAL, 28 NITEROI

Empolas de 20 cc.... 3\$700 (soro) e 3\$000 (vaccina)

Pedidos as Drogarias ou aos representantes :

AUGUSTO ESTEVES & CIA.

Rua do Carmo, 15 - Tel. 3-0826

RIO DE JANEIRO

Rua João Bricola, 2 - Tel. 2-1258

SÃO PAULO

Peça informações sobre productos veterinarios.

..... ACONSELHO, portanto, a todos os criadores e principalmente aos que exploram o leite em volta da cidade, de ficarem sempre munidos de um stock de SORO ANTI-APHTOSO para na occasião de perigo evitarem a perda quasi total do leite durante muitos dias, sem fallar na mortandade maxima nos bezerros novos.

(Das experiencias feitas pelo Prof. Dr. Octavio Dupont, cathedratico da Escola Superior de Agricultura e Medicina Veterinaria do Rio de Janeiro).

Soro antiofídico (uso veterinario) Emp. de 20 cc. 4\$000

Soro contra a pneumonia Emp. de 20 cc. 5\$000

Soro contra a pneumonia engootica dos suinos Emp. de 20 cc. 3\$700

Soro contra o carbunculo (Peste da manqueira-mancha) Emp. de 20 cc. 5\$000

Soro contra a difteria aviaria Emp. de 20 cc. 2\$500

Soro anti-tetânico Emp. de 20 cc. 3\$700

Soro normal de cavallo Emp. de 20 cc. 3\$700

Vaccina anti-rabica Emp. de 10 cc. 2\$500

Cuti-vaccina contra a tuberculose aviaria com 50 doses 12\$500

Vaccinas contra o cholera e espirilose aviarias Emp. de 10 cc. 2\$500

Vaccina contra o carbunculo symptomatico I.V.B. (Peste da manqueira-mancha) Emp. de 10 cc. 2\$500 Dose \$200

VACCINA CONTRA O ABORTO EPIZOOTICO (polyvalente).

O Instituto prepara sob encomenda

Nota — Os pedidos deverão ser acompanhados das respectivas importancias das encomendas, accrescidas das despesas de embalagem e expedição de accordo com a seguinte tabella :

De 1 a 50 empolas	300 rs. por unidade	De 150 a 250 empolas	200 rs. por unidade
De 50 a 150	250 " " "	De 250 a 550	150 " " "
	De 500 a 1.000 empolas	100 rs. por unidade	

Av. 7 Setembro, 314
Caixa Postal, 28

INSTITUTO VITAL BRAZIL
NITEROI

End. Teleg.: "VITAL"
Phone, 927

gamento, baseado num indice 100 para 50 respostas certas, comparado com os lucros obtidos na exploração, deu o seguinte e interessante resultado :

23 fazendeiros cujos indices estiveram abaixo de 65 obtiveram um lucro médio de . . .	695 dollares
25 com indices entre 65 e 75, um lucro médio de	942 dollares
46 com indices entre 75 e 86.1110 dollares finalmente os 42 que alcançaram indices acima de 90, um lucro médio de	1408 dollares

Estava determinada a influencia dos conhecimentos technicos no exito da exploração agricola.

Dessa comparação um outro factor foi observado : os indices mais elevados eram obtidos pelos lavradores de idade média. Os melhores eram divididos pelos agricultores de 35 a 45 annos. Acima e abaixo delles decresciam.

Outra parte das investigações visava conhecer as razões que levaram os inquiridos á exploração da terra. As respostas indicaram 43 que se deicaram por preferencia pessoal tiveram um lucro médio de	1332 dollares
62 que se dedicaram por só conhecerem o trabalho rural, ganharam	1074 dollares
28 que se prenderam á terra por terem herdado as fazendas, só lucraram.	795 dollares

O factor "preferencia" soffreu outra investigação. Aos agricultores foi perguntado se mantinham alguma exploração por necessidade de organização, embora a ellas não se mostrassem affeioados. As respostas foram :

48 que se manifestavam contra a criação de aves tinham sobre o custo de alimentação, por cabeça, uma renda de 1,21 dolla-

SNRS. CRIADORES

ALFAFA,
FARELLO DE TRIGO,
SAL, FUBA, ETC.

CARLOS BUTORI & CIA.
RUA PIRATININGA, 172
SÃO PAULO

res, comparado com 1,94 dos restantes agricultores ;

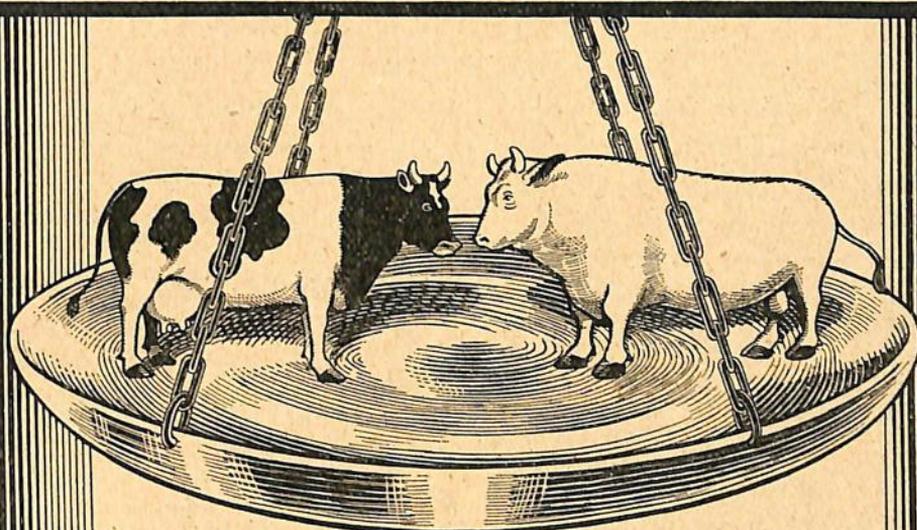
14 que não gostavam da criação de porcos obtinham 0,68 dollares de renda sobre o custo da alimentação gasta por 100 libras de peso, quando os outros ganhavam 1,98 dollares ;

12 que se desgostavam da venda de leite ganhavam 0,48 dollares sobre o custo de alimentação de cada vacca quando o lucro dos restantes era de 0,64.

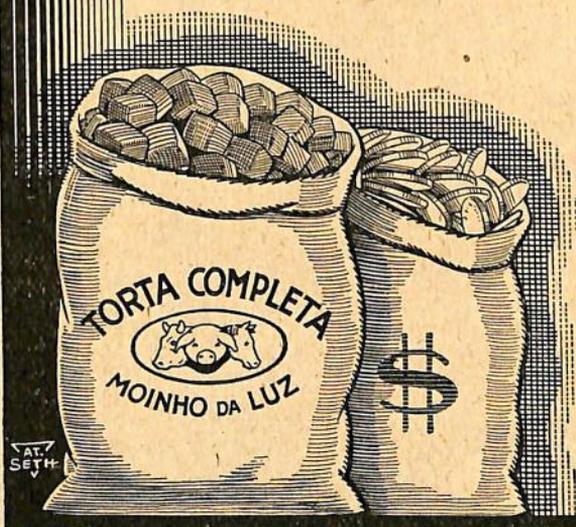
A' vista desses resultados varias instruções praticas foram remetidas e applicadas pelos agricultores, redundando em melhores lucros da exploração. A melhoria de rendimento foi de : 0,67 a 0,87 dollares para a venda de leite ; 2,20 a 3,92 na criação de porcos e de 1,14 a 2,52 na exploração das aves.

O auxilio da mulher, cooperação valiosa e apontada como o segundo factor de exito na exploração das fazendas, foi detalhadamente estudado pela commissão investigadora. Escolheram 17 familias em que a mulher tinha cooperação de destaque e igual numero em que as esposas não intervinham nos trabalhos ruraes. Compararam a cooperação intelligente da mulher com os dispendios obrigatorios com camaradas e assalariados.

Nas fazendas em que a esposa era um auxiliar dedicado os salarios pagos foram de



DEVOLVENDO
 ao dono o seu
 pêso em **OURO!**



ANALYSE CHIMICA:

Proteinas . . .	18,625
Materia graxa	5,305
Hydratos . . .	38,530
Saes mineraes	5,745

A TORTA COMPLETA N. 1 É O ALIMENTO MAIS COMPLETO E EQUILIBRADO QUE EXISTE PARA O GADO VACCUM

- E' higienica, de bôa conservaçaõ, não produz complicações nos orgãos respiratorios ou digestivos.
- E' de applicação pratica e facil, não oferece os inconvenientes dos grandes volumes de farellos e farinhas, reduzindo ao minimo, trabalho, despezas e os perigos de misturas de diversos productos geralmente empregados na alimentaçãõ dos gados.
- E' economica, porque o seu preço de 350 reis por kilo está muito áquem do seu valor alimentar e do lucro que do seu emprego resulta para o criador.

Para mais informações dirija-se a

MOINHO DA LUZ - RUA DO ROSARIO, 160 - RIO DE JANEIRO

842 dollares e naquellas em que a mulher não procurava intervir nos trabalhos de lavoura as despesas médias com assalariados subiram a 1757 dollares.

Quanto á cooperação dos filhos menores nada de positivo conseguiu a commissão. Grande parte frequenta as escolas e difficil o julgamento do auxilio que possam prestar aos paes. Outros dados, de menor importancia foram obtidos e as conclusões a que chegou o professor Pond foram de estímulo aos jovens que se dedicam á agricultura, lembrando-lhes que o amor á profissão, a cooperação intelligente da mulher, a fôrça de vontade, a ambição e o aproveitamento dos ensinamentos technicos, são factores de

relevante influência, mesmo quando excessos os recursos, ao successo financeiro da exploração agricola.

A EXPULSÃO DA PLACENTA

*é facilmente promovida
pelo emprego de*

OVULOS DE CARVÃO

*Methodo pratico, efficiente,
rapido e universalmente
recommendo.*

A' VENDA NA

FEDERAÇÃO DOS CRIADORES

ao preço de 2\$500 cada um

Vaccas productoras de leite certificado

As vaccas que produzem "leite certificado" são as aristocratas do mundo bovino. Constituem uma propria realéza oriundas de antepassados reis e rainhas em Jersey, Hollanda e Guernesey. Como realézas levam vidas segregadas. Raros seres humanos recebem como ellas, cuidados medicos e hygienicos tão assiduos. Seu repouso é sereno, seu despertar livre de sustos. Sua vida de luxo, com todos seus desejos satisfeitos, com todos seus caprichos relevados. E' como uma criança caçula, mas, ao mesmo tempo uma machina productora de grande efficiencia.

Demonstra a experiencia que o asseio, uma ração equilibrada, o socego, alliados a uma inspecção medica constante, são cuidados necessarios que devem cercar as vaccas productoras de leite de tão elevado gráu, alimento indispensavel ás crianças e invalidos.

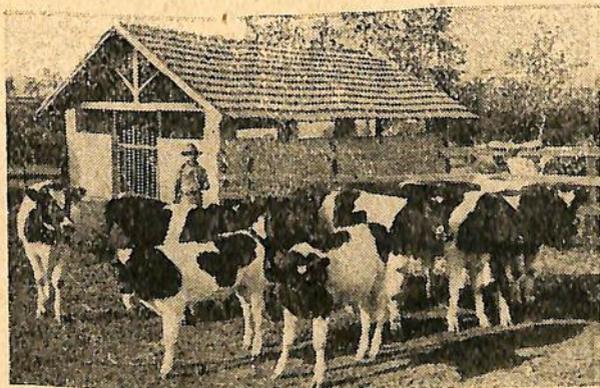
Vêde, com que cuidados são ellas tratadas nas fazendas productoras de leite certificado na America do Norte.

As camas que lhe são preparadas, são tão macias e seccas quanto mais o possam. Seu estabulo, são palacios, comparados com os estabulos communs. Mais que qualquer outro lugar protegido por telas de arame. Periodicamente, deixam as vaccas o estabulo para exercicios em pateos apropriados, pois, enquanto leiteiras, o pasto é para ellas lugar inacessivel. Só as vaccas seccas o frequentam.

Seus dias começam as duas e meia da madrugada, com o acordar sereno de uma boreca. Seus uberes, são cuidadosamente lavados, seu corpo inteiramente escovado e penteados como os cavallos de corridas. De cada 15 dias seu pello é aparado. Taes cuidados, fazem com que não se encontrem pelos soltos em seu corpo. Depois de tudo isso, recebem o seu almoço, verdadeiro banquete, onde não faltam, alfafa, silagem, polpa de beterraba, farello de trigo e de algodão, torta de sementes oleoginosas, aveia moída, fubá, cal e sal. A tarde recebem uma ração semelhante e tomam agua 4 vezes ao dia.

A ordenha é quasi um rito taes as complicadas preparações a que é sujeita. O ordeñador com as suas vestimentas immaculadamente branca, sugere um tecnico de laboratorio. Lava suas mãos antes e depois de ordenhar, e é tão impertinente com suas unhas como um preferido de habil manicure. E' um facto de que a mesma é frequentemente manicurada. Seus casos são lavados, aparados e lixados de modo a dar-lhes o máximo conforto. Cada vacca é habitualmente ordenhada pelo mesmo homem e cada ordeñador se incumbem da ordenha de 18 dias.

O estabulo que descrevemos é formado de um rebanho de 186 vaccas, com 126 em plena lactação. As outras "seccas" são conservadas no pasto. Isso significa uma força diaria, regular, de 7 ordeñadores, mas, com um dia de folga semanal para um homem. Deste modo semanalmente são empregados substitutos e vejam bem, esta substituição redundará numa diminuição de 2,25 % para cada grupo de 18 vaccas. O socego a que se deve sujeitar as vaccas é importante e tem grande influencia na produção de leite certificado. Ellas precisam ser conservadas satisfeitas. Ninguem, com excepção dos tratadores e ordeñadores, entra no estabulo. Visitantes e excursionistas, embora sempre bem recebidos na fazenda, não comprehendem porque não são levados a visitar o estabulo,



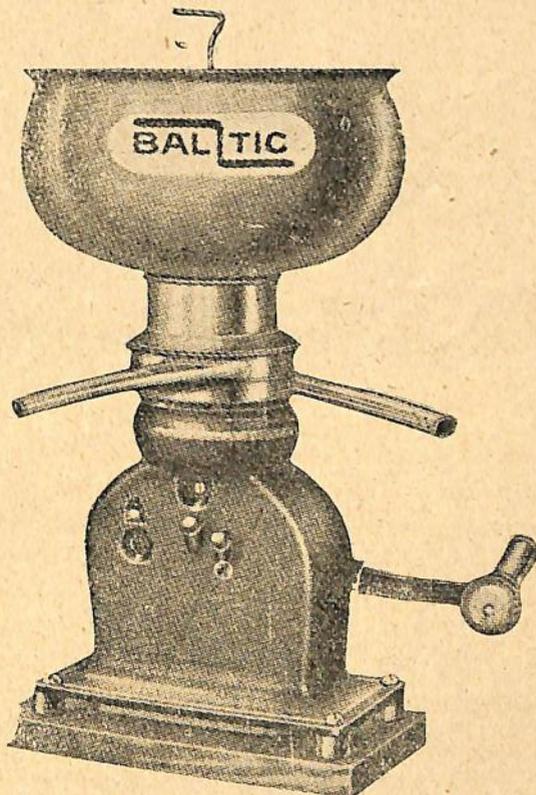
Um excellente lote de bezerros p. s. filhos de importados da criação do dr. José Martiniano Rodrigues Alves.

DESNATADEIRAS PARA LEITE

BAL TIC

TYPO K. E G.

MOVIMENTADA A FORÇA MOTRIZ E MANUAL
COM CAPACIDADE DE 60
A 1000 LITROS POR HORA.



Unicos Representantes no Brasil:

SOCIEDADE COMMERCIAL E INDUSTRIAL NO SUISSA
BRASIL

Engenheiros — Constructores — Importadores

Endereço Telegraphico "Hig"

RIO DE JANEIRO

RUA SÃO PEDRO, 14
CAIXA POSTAL, 1775

SÃO PAULO

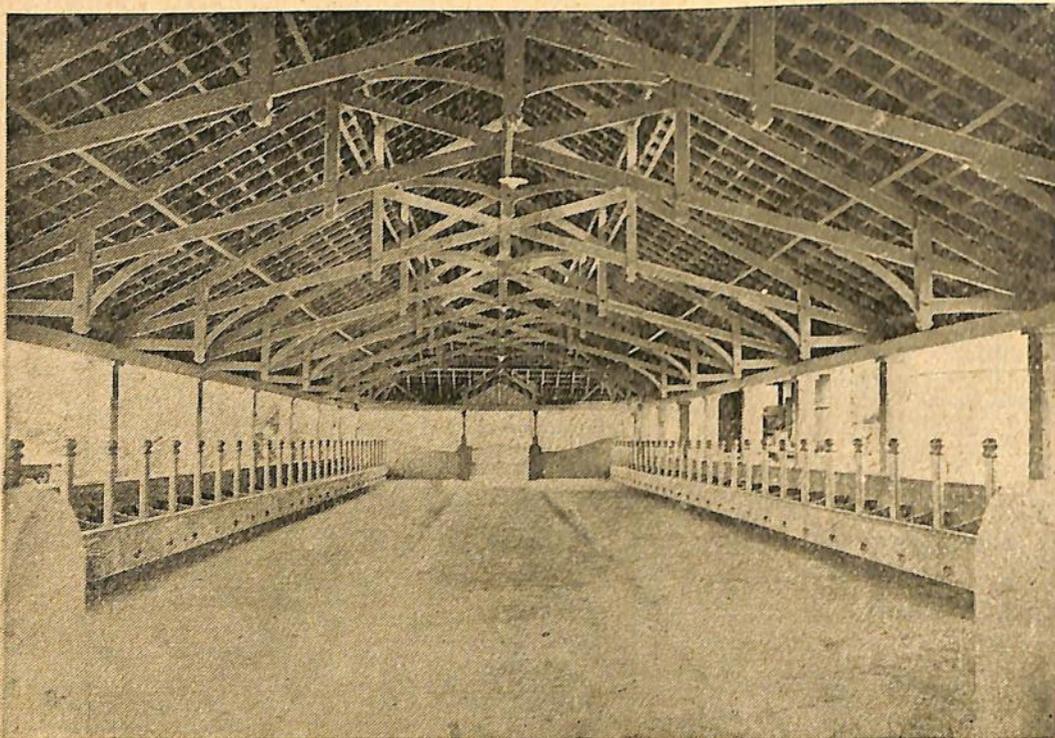
R. FLORENCIO DE ABREU, 164
CAIXA POSTAL, 763

PORTO ALEGRE

PRAÇA MONTEVIDEO, 65
CAIXA POSTAL, 137

RECIFE

AVEN. RIO BRANCO, 152
CAIXA POSTAL, 388



Na Companhia Itaquê, em Nova Europa. Interior de um dos confortáveis estabulos que abriga o ótimo rebanho de Normandas.

mas, a razão é que sua presença é prejudicial e mal recebida pelas vaccas.

A reclusão é levada ainda mais longe. Quando uma vacca vaee ser vendida, ao comprador não é permittida a entrada no estabulo, o julgamento da vacca se faz atravez de janellas de vidro. Não se permite que a vacca seja diminuida, elogiada, ou discutida em sua frente.

São quasi incriveis os cuidados tomados para assegurar a pureza e qualidade da produção do "leite certificado", assim chamado em virtude da aprovação que recebe da Comissão Medica de Leite da Cidade de Boston de accordo com certos padrões rigidos estabelecidos por aquella corporação.

A saúde da vacca é primordial. Ellas devem ser isentas de molestias e o leite manipulado ao abrigo de qualquer contaminação. Isto significa que ordenhadores e tratadores devem ser tão sadios quanto as vaccas.

(Resumo do "Certified Mild").

SERVIÇO VETERINARIO

DA

FEDERAÇÃO PAULISTA DE CRIADORES DE BOVINOS

a cargo do

DR. ANTONIO AUGUSTO BRANDÃO

Prof. da Escola de Medicina Veterinaria de S. Paulo

Clinica medico-cirurgica de bovinos; estudo e combate das zoonoses; vaccinações prophylacticas, curativas e reveladoras (tuberculinização); ensinamentos de hygiene animal, exames de laboratorio.

As consultas dadas na séde da Federação são gratuitas.

Chamados para as fazendas mediante a diaria de 50\$000 e despesas de viagem.

Dirijam-se á Gerencia Technica da Federação

Federação dos Criadores

Para que os nossos leitores possam ter presentes os fins da Federação Paulista de Criadores de Bovinos e para que sejam esclarecidos sobre os motivos superiores da sua actividade, reproduzimos a seguir, na entrega, os estatutos dessa operosa sociedade.

ESTATUTO

Estes estatutos foram approvados em Assembléa Geral de 29 de Dezembro de 1926, publicados no "Diario Official" do Estado de São Paulo, em data de 16 de Janeiro de 1927 e registados segundo o termo abaixo transcripto :

GASTÃO VIDIGAL, bacharel em direito, serventuario vitalicio do officio do Registro Geral e de Hypothecas da primeira circumscripção da Comarca da Capital do Estado de São Paulo, Republica dos Estados Unidos do Brasil, etc.

CERTIFICA

que, nesta data, a "Federação Paulista de Criadores de Bovinos" apresentou neste cartorio um exemplar authenticico de seus estatutos e um outro do Diario Official deste Estado, numero doze, de dezeseis de Janeiro de mil novecentos e vinte e sete, que publicou ditos estatutos em extracto; á vista desses documentos, que ficam archivados, foi feita a inscripção da referida Federação, sob numero mil trezentos e sete, a pagina vinte e oito, do livro numero seis de inscripção das pessoas juridicas de direito privado, da qual ficou constando : que a mesma tem uma séde nesta Capital : que tem por fim promover o fomento e a defeza dos interesses da pecuaria bovina em geral ; que será administrada por uma directoria composta de presidente, vice-presidente, primeiro e segundo secretarios, primeiro e segundo thesoureiros, auxiliada por conselho consultivo de nove membros effectivos e seis suplentes, competindo ao presidente representar a Federação activa, passiva, judicial e extra-judicialmente ; que os seus estatutos, exceptuando-se o artigo primeiro, são reformaveis em qualquer das suas disposições, por deliberação de tres quartos dos socios presentes em assembléa geral extraordinaria, em que haja comparecimento de um quarto dos socios quites ; que a sociedade se extin-

guirá p r deliberação de assembléa geral extraordinaria, ou quando, pelo praso de seis mezes, o numero

de seus socios estiver reduzio a tres, além dos membros da sua administração ; que no caso de dissolução, os bens sociaes passarão a uma ou mais instituições pias de reconhecida idoneidade, a juizo da mesma assembléa ; e que, finalmente, os socios não respondem solidaria ou subsidiariamente pelas obrigações contrahidas pela Federação. O referido é verdade e dá fé. São Paulo, 20 de Janeiro de 1927. Eu, Floriano Medeiros, sub-official, a escrevi. E eu, Eurico Aubin, official interino, subscrevo e assigno. Eurico Aubin.

Sellado com uma estampilha federal de seiscentos réis inutilisada com data de 20 de Janeiro de 1927 e com o carimbo : Registro Geral e de Hypothecas da 1.^a Circumscripção. Comarca de São Paulo.

São Paulo, 3 de Janeiro de 1927.

A Meza da Assembléa.

Preliminar

UM POR TODOS E TODOS POR UM é o nosso principio e por elle resolvemos, os criadores de bovinos de S. Paulo, criar uma instituição representativa dos nossos interesses communs e cujos fins, governo e funcionamento serão regidos pelas disposições destes estatutos.

A instituição tem como objectivo essencial coordenar e harmonizar todas as iniciativas dos seus associados em pról dos interesses da pecuaria e industria emanentes, de modo que seja sempre uma força economica e social resultante da união de todas as acti-

vidades de seus componentes, constituindo assim um poderoso organismo solidario na acção para evitar a dispersão das energias, que uma gestão individual ou isolada possa occasionar:

Ella concentrará a actividade de todos os criadores, os quaes serão grupados em *Herd-Books* conforme a raça da sua especialização.

Amanhã, quando os Herde-Books tiverem elementos para se constituir com personalidade juridica, poderemos realizar, principalmente para as raças leiteiras, as sociedades cooperativas regionaes que se completam e que se integram, e então, a reunião dos *Herd-Books* formará em cada Estado a *Federação dos Herd-Books*, que agrupando-se por sua vez constituirão no Paiz a *Commissão das Federações*.

De funcionamento harmonico, com auxilio mutuo pela realização dos mesmos objectivos e defesa do interesse commum, aquellas tres sociedades terão a sua esphera de acção muito ampla, de modo a se chegar a obter o que cada uma, isoladamente, nunca poderia conseguir.

A presente Instituição é, póde-se dizer, a cellula basica dessa organização.

Faz parte do seu programma de trabalho aconselhar, pela voz do seu órgão technico, a execução de medidas que os criadores deverão pôr em pratica para alcançar os fins communs por que lutam, tendo como um dos principaes objectivos o aperfeiçoamento dos rebanhos e a organização dos mercados para a collocação dos productos nas melhores condições possiveis, procurando assim trazer aos criadores uma recompensa desejavel dos esforços dispendidos.

Para conseguirmos o exito desejado, faremos todo o esforço para que todas as questões relativas á pecuaria sejam estudadas e resolvidas por profissionaes de indiscutivel valor technico e grande capacidade de trabalho.

Summariando teremos uma Instituição:

a) como orgam de defesa commum no interior do Estado e do Paiz e tambem do estrangeiro;

b) como orgam technico e orientador do interesse collectivo: aperfeiçoamento dos rebanhos, etc.

c) como orgam que se impõe pela sua idoneidade, despertando maior confiança da parte dos criadores e dos governos e portanto digno do apoio incondicional de ambos.

A criação desta Instituição virá, deste modo, corôar a obra intentada e hoje perfeitamente realizada pelos criadores, para a qual será verdadeiramente um suppletivo necessario ás diversas questões e á consumação dos objectivos concebidos.

Esperamos que com esta organização tenhamos lançado em bôa terra uma semente que produzirá bons fructos.

CAPITULO I

Denominação - Domicilio - Duração e Fins

Art. 1.º — Fica constituída sob a denominação de *Federação Paulista de Criadores de Bovinos* uma sociedade civil e representativa dos interesses dos criadores de bovinos, com séde e fôro na cidade de São Paulo, Estado do mesmo nome, Brasil, e de duração illimitada, para o fim de promover o fomento e a defesa dos interesses da pecuaria bovina em geral, e especialmente realizar o seguinte:

1.º o serviço completo de registro genealogico pela organização de herd-books das raças especializadas, aqui creadas;

2.º) o serviço de controle leiteiro, por meio de concursos de vaccas leiteiras e de ordenhadores sanitarios;

3.º) as exposições e feiras de reproductores, concursos de novilhos gordos e exposições de leite, carne, seus derivados, emfim,

tudo quanto fôr util e que se relacione com a industria pastoril ;

4.º) em beneficio exclusivo dos seus associados a importação de reproductores de procedencia idonea e a aquisição de medicamentos, insecticidas, aparelhos de hygiene e veterinaria, sementes e mudas de plantas forrageiras ;

5.º) a divulgação dos methodos de eficiencia reconhecida, de modo a estimular o progresso da producção pastoril, contribuindo assim e tanto quanto possivel para a obtenção de animaes de maiores rendimentos, melhorados portanto nas suas aptidões : producção de *leite, manteiga e carne* ;

6.º) sempre que fôr mister, solicitar dos poderes publicos administrativos a revisão das disposições regulamentares que não consultem ao livre desenvolvimento da pecuaria e do commercio dos seus productos e a applicação daquellas que contribuam para o seu fomento ;

7.º) a sua collaboração junto ás empresas de transportes no sentido de melhorar o sistema de conducção de bovinos em geral e de productos da pecuaria, que pela sua delicadesa demandam transporte todo especial ;

8.º) em seus laboratorios ou nos de outrem, as analyses chimicas das terras e das nossas principaes forragens, assim como as experiencias physiologicas, de modo a illucidar os criadores com relação ao aproveitamento das terras, a qualidade e o rendimento das forragens e a sua ,comparticipação na formação das pastagens e na composição das rações ;

9.º) a organização de pequenas estações de monta, junto ás municipalidades que a isso se dispuserem ;

10.º) a publicação regular de uma revista ou boletim periodico de informações praticas e de distribuição gratis aos socios, podendo tambem permutal-a ;

§ unico — As côres da *Federação* são branco e preto.

Art. 2.º — Para a realização dos seus fins, a *Federação* agirá isoladamente ou em collaboração com os poderes publicos e collectividades de nomeada.

CAPITULO II

Dos socios: seus deveres, direito e exclusão

Art. 3.º — São considerados socios desta *Federação* e admittidos nos termos do art. 5.º, as pessoas phisicas ou juridicas legalmente organizadas, criadores ou não, porém que se interessem pela pecuaria e industrias derivadas.

Art. 4.º — Seis são as categorias de socios, a saber :

a) *fundadores*, todos aquelles que assignarem a acta da fundação da “*Federação*” ou nella se inscreverem até 30 de Junho de 1927 ;

b) *contribuintes*, os que pagarem a joia de entrada de Rs. 200\$000 e a mensalidade de Rs. 10\$000, gozando, porém, do abatimento de 20\$000 quando o pagamento se effectuar adiantadamente de uma só vez em cada anno ;

c) *remidos*, os que contribuirem com Rs. 2:000\$000 no acto de sua admissão ;

d) *benemeritos*, os que contribuirem de uma só vez com a importancia de Rs. ... 10:000\$000 ;

e) *honorarios*, aquelles que hajam prestado á “*Federação*” grandes e reaes serviços, a juizo da assembléa geral ;

f) *correspondentes*, todas as pessoas phisicas ou juridicas, residentes fóra do Estado de São Paulo ou no estrangeiro, e que interessando-se pela “*Federação*”, concorram regularmente com producções scientificas ou

trabalhos praticos e noticiem o que de util hajam observado na pecuaria, industrias derivadas e correlactas ;

Art. 5.º — Os socios das quatro primeiras categorias serão admittidos pela Directoria, observando-se as seguintes formalidades : os contribuintes, remidos e benemeritos, por proposta de um socio ou do proprio candidato ; os correspondentes por proposta de um director, ouvidos tres membros do Conselho Consultivo ; os honorario (serão admittidos pela assembléa geral, por proposta de 20 socio no minimo, com parecer da Directoria e do Conselho Consultivo.

Art. 6.º — A juizo da Directoria manifestado por unanimidade, serão isentos de qualquer contribuição os socios effectivos ou não, que forem funcionarios technicos.

Art. 7.º — São direitos dos socios contribuites quites, remidos e benemeritos ;

a) assistir ás assembléas geraes e tomar parte em todas as suas decisões e deliberações ;

b) votar e ser votado para os cargos administrativos ;

c) receber gratis o boletim ou revista da “Federação” e quaesquer outras publicações da mesma, e ter ingresso gratis para si e sua familia nas exposições, feiras e concursos que a “Federação” organizar ;

d) recorrer á Directoria sobre a possibilidade da compra de reproductores dentro e fóra do paiz e da venda, permuta ou aluguel dentro do paiz ;

e) gozar das vantagens que a “Federação” obtiver para tudo quando possa interessar ao associado como criador.

Art. 8.º — São deveres dos socios :

a) observar os estatutos e regulamentos e as decisões dos órgãos da “Federação” ;

b) prestar á “Federação” cooperação moral, intellectual e material ;

c) comparecer ou fazer-se representar na

Assembléa geral e em qualquer outra reunião convocada pela Directoria ;

d) aceitar os cargos e commissões para os quaes tenham sido indicados pela “Federação”, salvo escusa justificada.

Art. 9.º — Serão excluidos da “Federação” os socios :

a) que attentarem contra a reputação ou a existencia da “Federação” ;

b) que infringirem os estatutos ou a determinação dos órgãos da “Federação” ;

c) que faltarem ás obrigações e aos deveres dos cargos que lhes forem confiados ;

d) que achando-se em debito para com a “Federação” e avisados pela Directoria, não attenderem ao seu appello ;

e) que fizerem declarações falsas para os Herd-Books.

Art. 10 — O socio que, expontaneamente ou por exclusão, deixar de fazer parte da “Federação”, não terá direito a reaver qualquer contribuição que haja prestado.

Art. 11 — São presidentes honorarios desta “Federação” o Ministro da Agricultura e o Secretario da Agricultura do Estado de São Paulo, e socios honorarios, o Director de Industria Pastoral federal e estadual, quando em exercicio.

CAPITULO III

Dos fundos sociaes

Art. 12 — Os fundos sociaes são constituídos ; 1.º pelas contribuições dos socios conforme a sua categoria ; 2.º pelos legados e donativos que forem feitos á “Federação” ; 3.º pelos rendimentos que produzirem os bens da “Federação” ; 4.º pelas inscrições e transferencias de animaes inscriptos e pelo fornecimento de pedigree e certificado de nascimento e outras rendas, de accôrdo com a Directoria e a juizo da Assembléa.

§ 1.º — Depositarse-ão em nome da Sociedade, em um ou mais institutos de credito desta Capital, designado pela Directoria, as importancias arrecadadas, conservando-se apenas em caixa o numerario indispensavel para as despesas ordinarias e immediatas da “Federação” ;

§ 2.º — A retirada das importancias depositadas só se fará mediante cheque firmado conjunctamente pelo Presidente e Thezoureiro ;

Art. 13 — Appicar-se-ão os fundos disponiveis, sempre que possivel fôr, em seguros titulos de renda da divida publica, a juizo da Directoria.

CAPITULO IV

Da Administração

Art. 14 — A “Federação” será administrada por uma Directoria de 6 membros, auxiliada por um conselho consultivo de 9 membros effectivos e 6 supplentes, eleitos por escrutinio secreto em assembléa geral dos socios, convocada especialmente para esse fim, durando tres annos os respectivos mandatos.

Art. 15 — A Directoria compõe-se de :

- a) um presidente ;
- b) um vice-presidente ;
- c) um 1.º e 2.º secretarios ;
- d) um 1.º e 2.º thesoureiros.

Art. 16 — A Directoria compete :

- a) administrar a “Federação”, dando cumprimento aos estatutos e ás deliberações das assembléas geraes ;
- b) convocar as assembléas geraes e o conselho consultivo ;
- c) elaborar os regulamentos internos ;
- d) admittir, suspender e eliminar socios nos termos dos arts. 5.º e 9.º, letra d ;

e) resolver em sessão conjuncta com o conselho consultivo os casos omissos nestes estatutos ;

f) organizar o quadro dos funcionarios da “Federação”, determinando-lhes as condições de provimentos e fixando-lhes os vencimentos, funções, direitos e regalias, como tambem, contractar os profissionaes technicos necessarios ;

g) determinar os assumptos que julgar devam ser submettidos á deliberação do conselho consultivo ;

h) apresentar á assembléa geral ordinaria o relatorio e contas da sua gestão.

Art. 17 — Ao presidente compete :

a) presidir os trabalhos da Directoria e do Conselho Consultivo ;

b) representar a “Federação” activa, passiva, judicial e extra-judicialmente ;

c) tomar todas as deliberações que, pelo seu character, não possam ser tomadas em tempo pela Directoria, á approvação da qual deverá, entretanto, submeter esses seus actos, na primeira sessão ;

d) superintender todos os serviços mantidos pela “Federação” ;

e) convocar o Conselho Consultivo no caso previsto pelo art. 23, letra c ;

f) convocar as reuniões extraordinarias da Directoria e do Conselho Consultivo ;

g) convocar assembléas geraes e extraordinarias.

Art. 18 — Ao vice-presidente compete substituir o presidente nas suas faltas e impedimentos.

Art. 19 — Ao 1.º secretario compete :

a) secretariar as reuniões da Directoria e do Conselho Consultivo ;

b) superintender os serviços da secretaria ;

c) substituir o vice-presidente nas suas faltas e impedimentos.

Art. 20 — Ao 2.º secretario compete :

a) auxiliar o primeiro secretario ;

b) substituí-lo nas suas faltas e impedimentos.

Art. 21 — Ao 1.º thezoureiro compete :

a) superintender o serviço da thezouraria;

b) ter sob a sua guarda e responsabilidade todos os valores pertencentes á “Federação” que lhes forem confiados pela Directoria, recolhendo os saldos em dinheiro, conforme dispõe o Art. 12, § 1.º ;

c) assignar com o presidente cheques e quaesquer outros titulos ou documentos, dos quaes resultem responsabilidades pecuniarias para a “Federação” (Art. 12, § 2.º) ;

d) substituir o segundo secretario nas suas faltas e impedimentos.

Art. 22 — Ao 2.º thesoureiro compete :

a) substituir o 1.º thezoureiro nas suas faltas e impedimentos.

Art. 23 — Ao Conselho Consultivo compete :

a) resolver, juntamente com a Directoria e por convocação della, os casos omissos nestes estatutos ;

b) estudar e emittir parecer sobre todas as questões que lhes forem apresentadas pela Directoria ;

c) resolver qualquer divergencia entre os membros da Directoria mediante convocação do presidente ;

d) designar tres dos seus membros para constituirem a Commissão Fiscal, á qual competirá dar parecer sobre as contas annuaes da Directoria ;

e) quando convidado pelo presidente, designar um ou mais dos seus membros para preencher provisoriamente qualquer falta que se verificar na Directoria, quando esta ficar sem meios para deliberar.

CAPITULO V

Das reuniões da Directoria e Conselho

Art. 24 — As sessões ordinarias da Directoria realizar-se-ão uma vez por semana, e

as do Conselho Consultivo uma vez por mez. As reuniões extraordinarias realizar-se-ão sempre que forem convocadas pelo presidente ou por tres membros da Directoria, ou nos casos do Art. 26.

§ unico — As sessões da Directoria e do Conselho Consultivo realizar-se-ão respectivamente com a presença de tres dos seus membros no minimo ; quando, porém houver reunião conjuncta da Directoria e Conselho, só poderá deliberar com a presença de 7 membros no minimo.

CAPITULO VI

Das Assembléas Geraes

Art. 25 — A assembléa geral reunir-se-á ordinariamente em Janeiro de cada anno para tomar conhecimento do relatorio e contas da Directoria e de tres em tres annos para a eleição da Directoria e do Conselho Consultivo.

Art. 26 — A assembléa geral reunir-se-á extraordinariamente quando a Directoria ou o presidente entender conveniente, ou quando a sua convocação fôr feita por 30 socios quites pelo menos.

Art. 27 — As assembléas geraes ordinarias e extraordinarias sómente poderão funcionar em primeira convocação com a presença de um quarto dos socios quites ; em segunda e ultima convocação deliberará com qualquer numero de socios quites presentes.

Art. 28 — As convocações serão feitas com a antecendencia de 8 dias no minimo, por meio de editaes publicados em dois ou mais jornaes de grande circulação, em tres dias consecutivos.

Art. 29 — Não se reunindo a assembléa em primeira convocação, dentro de tres dias deverá ser convocada outra que terá logar 8 dias depois da primeira.

Art. 30 — As convocações das assembléas extraordinarias declararão os fins das mesmas, não podendo ser deliberado assumpto estranho ao de sua convocação.

Art. 31 — As assembléas escolherão, por aclamação, um presidente para dirigir os seus trabalhos e dois secretarios.

Art. 32 — E' permittido nas assembléas geraes o voto por procuração, autorização escripta ou telegraphica, desde que o procurador seja socio, não seja membro da Directoria e não represente mais de 10 associados.

Art. 33 — A posse da Directoria eleita será effectuada por occasião da assembléa geral ordinaria no mez de Janeiro.

Art. 34 — Compete á Assembléa Geral :

1.º) discutir e votar os actos praticados pela Directoria e resolver sobre todos os negocios ;

2.º) destituir os membros da Directoria e do Conselho Consultivo, mediante proposta fundamentada por 40 socios, no minimo, habéis para tomar parte nas assembléas, com as assignaturas reconhecidas por tabellião ;

3.º) eliminar os socios que incorrerem nas faltas previstas pelo Art. 9, letras *a*, *b*, *c*, e *e* ;

4.º) conferir titulos de Socio Honorario da "Federação" com todos os direitos de socio-remido, excepto os direitos conferidos pela letra *b* do Art. 7.º, uma vez considerado de accôrdo com o Art. 4.º, letra *e*, observando-se o Art. 5.º.

Art. 35 — Além das assembléas geraes e das sessões da Directoria, poderão ser realizadas na séde da "Federação" reuniões periodicas de socios, com a presença de pessôas gradas, sem character deliberativo, com qualquer numero, sob a presidencia de qualquer

socio, na falta do Presidente ou de qualquer Director, nas quaes serão expostas e discutidas questões de interesse social, cujas conclusões serão levadas ao conhecimento da Directoria.

CAPITULO VII

Disposições geraes

Art. 36 — Os socios desta Sociedade não respondem solidaria nem subsidiariamente pelas obrigações contrahidas pela "Federação".

Art. 37 — Considera-se extinta esta Sociedade quando deliberada por assembléa geral extraordinaria, ou quando pelo praso de 6 mezes o numero de seus socios estiver reduzido a tres, além dos membros da sua administração.

§ unico — O referido praso se conta do dia em que se realizar a assembléa geral mencionada no Art. 25.

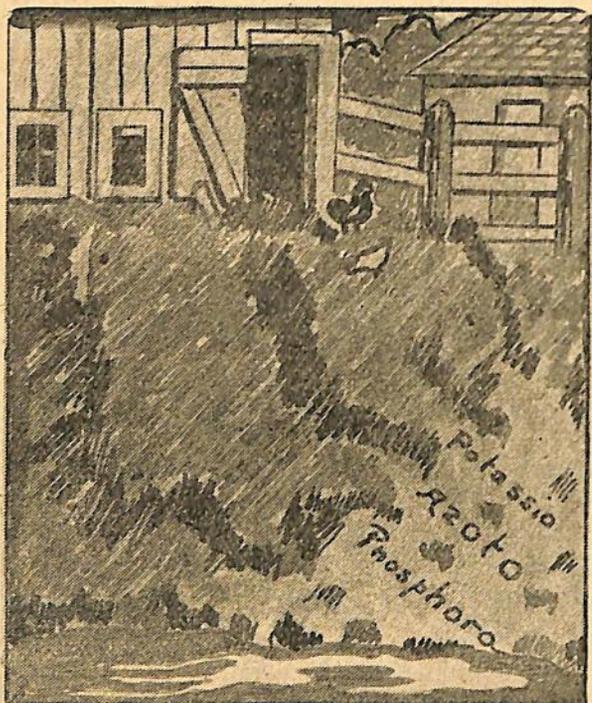
Art. 38 — Para deliberar sobre a dissolução da Sociedade, a assembléa sómente poderá funcionar com a presença de 2/3 dos socios quites e por maioria de 3/4 dos socios presentes. Resolvida a dissolução, os bens sociaes passarão a uma ou mais instituições pias de reconhecida idoneidade, a juizo da mesma assembléa.

Art. 39 — A "Federação" não pôderá se manifestar sobre assumptos de politica faccionaria.

Art. 40 — Exceptuando-se o Art. 1.º, estes estatutos são reformaveis em qualquer das suas disposições por deliberação de 3/4 dos socios presentes em assembléa geral extraordinaria, em que haja comparecimento de 1/4 dos socios quites.

São Paulo, 29 de Dezembro de 1926.

OS CRIADORES devem se unir em torno de uma sociedade como homens de vontade cheios de iniciativa e de progresso.



O esterco mal conservado foge com a agua.

A pneumo enterite dos porcos —

O Sr. Aurino Villela de Andrade, adiantado lavrador e criador em São José do Rio Pardo, encommendando á Federação Paulista dos Criadores de Bovinos, uma remessa de sôro contra a pneumonia enzoótica dos suínos, preparada pelo Instituto Vital Brasil, assim se manifesta sobré os efeitos curativos e preventivos desse medicamento :

“Medicamento que não me cansarei de recommendar aos meus collegas por consideral-o uma maravilha.

De cinco doentes, unicos que appareceram na criação este anno, todos foram tratados com o sôro e com resultado tal que todos se curaram. Um ultimo (já em convalescença) adoeceu gravemente. Appliquei-lhe o sôro no primeiro dia e já no segundo demonstrou franca melhora. Quatro dias depois estava completamente curado.

Pelo que fica exposto pode o Amig vêr que tenho razão e quão grande minha satisfação de poder trazer esse resultado ao seu conhecimento, para que o transmitta aos associados meus collegas”.

A. B.

O que pensa uma meia garrafa de leite

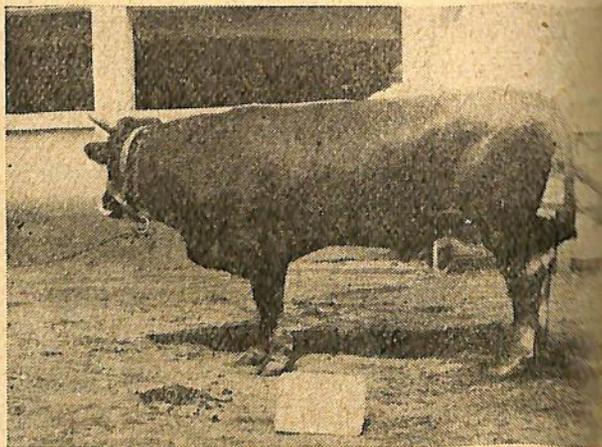
— “Eu sou, indiscutivelmente, o melhor dos pequenos constructores da saude humana

“Eu dispenso vitalidade ao sangue, e gidez aos ossos e dentes e faço os bebês crescerem viçosos como as rosas nos dias quentes de primavera.

“Eu estou certa de ser mais util á saude que qualquer outro liquido, mesmo em pequena quantidade. Eu sei colorir as faces e não o nariz.

“Eu sou cordialmente recebida pelas melhores familias, ricas e pobres. Sou amiga do homem de negocio, assistente dos fortes e bôa samaritana para os fracos e doentes

“Eu estou sempre presente ás refeições do rico, no lunch dos pobres e á mesa dos reis e presidentes. Eu vim do interior, de arredores sadios e encantadores. Nasci com cada de cuidados e com algumas horas de



Caramurú 992, um dos crioulos do famoso rebanho p. s. Schwytz de procriadade do sr. Elizeu Teixeira de Camargo, em Campinas.

idade fui mandada para a cidade, passei pelos grandes e hygienicos entrepostos e corri para todas as familias que me aguardam ansiosamente, todas as manhãs.

“Eu quando cuidadosamente tratada me transformo em esplendida manteiga ou delicio o creme. Eu dou melhor paladar a todos os pratos e sou elemento indispensavel aos mais saborosos manjares.

“Eu sou extraordinariamente util e mesmo quando me azedo sou aproveitada para o preparo de magnificos queijos, bolos e biscoitos, quando não me destinam á alimentação dos porcos.

“Eu vivo pouco mas vivo utilmente.”
(Do “Hoasds Dairyman”).

S. S.

INDICADOR COMMERCIAL

dos socios da Federação dos Criadores

Vendem reproductores:

Dr. José Martiniano Rodrigues Alves vende garrotes p.s. Hollandez, registrados no Herd-Book da Federação dos Criadores. Informações na mesma.

Jorge de Moraes Barros — Vende garrotes, vaccas, novilhas hollandezas. Informações a rua Quintino Bocayuva, 54 — 3.º andar.

A. Stanley Dawe, Fazenda “Agricola Paulista”, em Itatiba, vende garrotes p.s. Hollandez, registrados no Herd-Book da Federação dos Criadores.

Companhia Rural “J. Bernardes”, em Campo Bello, Estado do Rio, Estação Barão Homem de Mello, tem a venda garrotes puro sangue e excellentes vacas da raça Jersey.

Rebanho Schwytz — vende se 2 touros puro sangue de 3 annos de idade e um lote de vaccas e novilhas mestiças. Informações com o Snr. Izaltino Sampaio Goés, a rua S. Vicente de Paula, 21. Capital.

Eliseu Teixeira de Camargo vende garrotes Schwytz p.s., registrados no Herd-Book da Federação. Informações á Rua Veiga Filho 1 e tambem na Federação dos Criadores.

Walter Noble, importador de animaes de pedigree, de qualquer parte do mundo, Rua Estados Unidos 33, telep. 7-5536 — S. Paulo.

Horacio Isaú dos Santos tem para vender excellentes vaccas leiteiras. Ver e tratar em sua fazenda em Campo Limpo. L.S.P.R.

Pedro Galvão França Rangel, vende optimos garrotes p.s. hollandez de pedigree, registrados no Herd-Book da “Federação dos Criadores”. Informes com o seu proprietario em Roseira — E. F. C. B.

Manoel de Vasconcellos vende vaccas e novilhas hollandezas. Informações em Rebouças, L. Paulista, E. de São Paulo.

Fausto Pentecado vende vaccas, novilhas e garrotes p. s. hollandez e registrados no Herd-Book da Federação dos Criadores. Informações na Chacara da Barra, em Campinas.

Renato Estafoquer tem sempre á venda, em São Bernardo, excellentes vaccas leiteiras, de 8 a 15 litros. Telephone 324, Santo André, onde poderão ser vistas e escolhidas.

Dr. Claudio de Carvalho vende um garrote p.s. de 2 annos, filho de paes importados e registrados nesta Federação. Vende tambem leitões especiaes da raça Canastra. Informações na Federação dos Criadores.

Granja Santa Hilda — Propriedade do Dr. Eurico Barbosa Lima. Venda de reproductores da raça Jersey. Rebanho registrado no no herd-book da Federação dos Criadores. Jacarehy — E. S. Paulo

João Alves Coelho vende novilhas e vaccas hollandezas. Informações em Guaratinguetá

Collegio Adventista vende garrotes Holstein-Friesian p.s. Informações no Collegio, em Santo Amaro.

Gado Hollandez — Vendem-se 3 touros p.s. e 80 novilhas e vaccas, animaes registrados no Herd-Book da Federação. Vende-se tambem a fazenda separadamente do lote. Tratar e ver com o Snr. Demetrio Bufarah, Estação de Cabras (Ramal Ferreo Campineiro).

PROCUREM

— NA —

FEDERAÇÃO PAULISTA DOS CRIADORES
DE BOVINOS



Seringas e agulhas de uso veterinario

Seringa "Champion"

Artigo superior — Estajo completo . . . 75\$000

Seringa inteiriça de metal

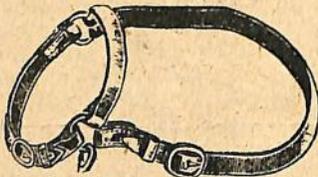
Estajo completo { de 10 c.c. 45\$000
de 20 c.c. 55\$000

Seringa de vidro — Completa . . . 10\$000

*Alicates para furar focinho
de touros* — cada . . . 40\$000

Agulhas americanas - Uso veterinario

Artigo superior { cada 2\$000
duzia 20\$000

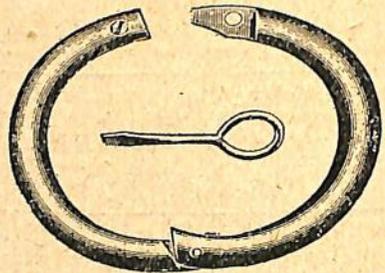


Cabrestos para touros

e vaccas — Artigo reforçado

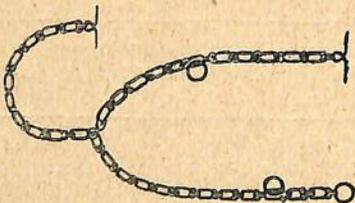
para touros 22\$000

„ vaccas 20\$000



Argolas para focinho de touros

Artigo allemão superior — cada 7\$000



Correntes para vaccas

Artigo reforçado com optimo acabamento

Duzia { Typo 4/2 60\$000
Typo 5/2 80\$000