

O ensino da Veterinaria em S. Paulo

Palestra proferida no Rotary Club de S. Paulo pelo Prof. dr. Nova Gomes, Director da Escola de Veterinaria.

Exmo. sr. Presidente do Rotary Club de São Paulo; Caros collegas rotar-
ryanos; Meus Senhores.

O nosso querido Presidente, que tão bem se tem havido na escolha dos oradores que aqui se têm occupado de tantos assumptos de interesse geral e que tão de perto ferem a attenção do Rotary, claudicou desta vez, lembrando-se do meu modesto nome, para focalizar questão de tamanha relevancia, como seja a da Veterinaria entre nós.

A todos que me ouvem, peço a benevolencia de seu "veredictum" para a minha desprezenciosa palestra e só por este poder de persuasão e exemplo de infatigavel trabalhador que nos dá Edmundo de Carvalho, é que se explica achar-me agora neste posto.

Senhores. O thema que me compete tratar na sessão de hoje, está subordinado ao titulo: "Ensino da Veterinaria em S. Paulo", assumpto da mais momentosa actualidade, pois é intenso o movimento em prol da pecuaria entre nós.

São Paulo que tem sabido com tanto carinho disseminar a instrucção primaria, secundaria e superior, dotando suas escolas do mais completo aparelhamento e confiando-as a mestres do mais elevado saber, que como exemplo temos a Polytechnica, a Escola de Medicina, a Escola Agricola "Luiz de Queiroz", para citar apenas estas, descurou por completo do ensino da Veterinaria.

Se lançarmos um olhar retrospectivo, sobre o que se tem feito no particular entre nós, veremos apenas na Escola Agricola, entre as numerosas cadeiras componentes de seus cursos, figurar a de: Noções de Veterinaria e Hygiene. Compreende-se bem que a Escola Agricola, terá como objectivo maior, o estudo meticoloso e completo das questões agrarias, como aliás o faz e apenas como complemento de seus estudo, figurarão as questões veterinarias.

Perdurou por varios annos esta situação, até que em 1917 houve por bem o Governo do estado crear o Instituto de Veterinaria com o fim de estudar as molestias reinantes entre o gado e simultaneamente tratar da extincção de insectos nocivos á agricultura, Dois annos depois, 1919 portanto, annexou-lhe curso regular de tres annos para o estudo da Medicina

e Higiene Veterinaria. Esta feliz iniciativa, despertou, como era de prever, o interesse de numerosos candidatos a sua matricula, que viram nessa Escola um novo caminho a trilhar e que lhes garantiria o futuro, com carreira tão promissora.

Sob os melhores auspícios funcionaram com regularidade os cursos da novel Escola e os diplomados por ella, em numero de 17, têm sabido até hoje manter o bom nome daquella instituição, quer na conquista de logares mediante concurso, quer na vida pratica profissional.

Por circumstancias que não vem a pello lembrar, foi em 1924 determinado o fechamento de suas matriculas e "ipso facto" extincta a Escola que sob tão promissoras condições se iniciara.

São Paulo, que sempre marchou na vanguarda dos Estados da nossa confederação, não podia por muito tempo deixar ao desamparo a enorme riqueza que representa a pecuaria entre nós, e comprehendendo o valor daquella casa de ensino, determinou o actual Governo em 1927, a reabertura de seus cursos que, ao se iniciarem em 1928, tiveram todos os logares preenchidos, por candidatos que pressurosos acorreram ás matriculas. Não parou entretanto ahí a actividade do actual Governo, e foi logo objecto de sua cogitação melhorar seu aparelhamento e refundir seu programma, e no anno p. p. foi-lhe dado por lei, novo regulamento que a tornou de ensino perfeito podendo cotejar com as demais escolas congeneres.

Senhores. O novo regulamento de que é dotada a Escola de Medicina Veterinaria de São Paulo, refundio por completo o primitivo plano e dotou-a de mais um anno de estudos,

Para a admissão de candidatos ás suas matriculas preside o mais rigoroso criterio de justiça, com o fim de que sejam admittidos candidatos que com proficiencia possam levar a bom termo seus estudos. Nessa feliz iniciativa, podemos proclamar desde ja os primeiros fructos, vindo este facto corroborar a asserção conhecida, que só será proveitoso o estudo que assentar sobre bases scientificas e orientado nesta norma, seus cursos são compostos de estudos theoreticos e praticos.

Constituindo disciplinas de primeiro anno, acham-se agrupadas de modo logico e completando-se uma ás outras as seguintes materias: Anatomia e Chimica, leccionadas em curso de dois annos, dada sua importancia, a primeira para o conhecimento do organismo em todas as suas minucias e a segunda para applicação immediata ás numerosas cadeiras que se disseminam pelos annos da serie. A Physica è parte das cadeiras do primeiro anno, não só pela ligação directa com a Chimica, senão tambem pela sua appli-

cação à Zootechnia e Clinica, que della se serve como meio de diagnostico ou como agente therapeutico, não fallando do momentoso problema da industria do frio na conservação de carnes. Por fim a Parasitologia, de cujos conhecimentos tanto depende a saude da população animal, completa o programma do primeiro anno d curso.

Na segunda serie, alem da Anatomia e Chimica, figura a Histologia, com sua applicação á Anatomia, á Parasitologia, á Anatomia Pathologica não faltando de seu subsidio proprio, constituindo-se em ramo de sciencia autonoma, da qual é parte integrante a Embriologia. Ainda neste anno de curso contamos a Physiologia e a Pharmacologia. A primeira ensinando o funcionamento dos órgãos e aparelhos da qual tira com vantagem a Clinica grandes proveitos. A segunda vae orientar o veterinario pratico no modo de manipular as diversas drogas preparar as formulas pharmaceuticas, que cada paciente requer para seu tratamento, com conhecimento completo do "metier".

Nos annos que seguem vêm seriadas as seguintes disciplinas: Pathologia Geral, Microbiologia, Zootechia, Bromatologia, Technica Cirurgica e Podologia, Anatomica Pathologica, Therapeutica e Arte de Formular, Hygiene e Policia Sanitaria Animal, que grande importancia tem, na transmissão das molestias dos animaes e as quaes podem ser transmittidas ao homem, o estudo da Industria e Fiscalização de Productos Alimenticios de Origem Animal, que não se torna mister resaltar o valor de seu estudo, sabido como é qual seu contingente na transmissão de molestias parasitarias ao homem por meio de alimentos malsãos. Contamos finalmente as Clinicas Cirurgicas, Obstetrica e Medica que completarão os conhecimentos dos medicos veterinarios diplomados pela nossa Escola.

Senhores. Pela enumeração que acabo de fazer, poderia parecer á primeira vista ser longa demais a serie de disciplinas exigidas em nossa Escola, mas se compulsarmos programmas de varias escolas, de paizes que dispoem de estabelecimentos de reputação mundial, veremos que alem das que constam dos nossos cursos, contam outras mais, de caracter autonomo, que nos parecem dispensaveis e sem applicação immediata á veterinaria.

Entre nós é a veterinaria uma das profissões menos conhecidas e para isto provar, basta attentarmos para o numero de technicos que conta o Estado, os quaes não excedem a uma centena. Os serviços officiaes do Estado que lhes tem sabido dar o devido valor, conta apenas 22 profissionaes e nos seus quadros existem 38 vagas para completar o plano de assistencia e vigilancia veterinaria para todo o territorio do Estado.

Podemos dizer que da veterinaria ainda hoje em dia é feito o mesmo juizo que na Idade Media se fazia da medicina humana: as credices e os abusões evocados para cura de graves infecções, tudo isso fructo de crassa ignorancia.

Não, Senhores, a veterinaria hoje em dia deve ser escudada nos sãos principios da sciencia e nova luz deve esclarecer os casos obscuros, emanada da fonte da sciencia.

O veterinario poderá ser considerado homem de sciencia, pois os estudos tão completos que é obrigado a fazer para a conquista de seu diploma, dão-lhe as credenciaes para tal. Na França, para citarmos apenas este paiz, afim de não nos tornarmos demasiadamente longos, numerosa é a pleiade de veterinarios que são homens de alto valor intellectual e Pasteur, encontrou nos profissionaes da Escola de Alfort, seus mais dedicados e pro-vectos auxiliares, que tanto contribuíram para o successo de sua gloria. Outra escola franceza, a de Lyon, conta com um grandé acervo de scientistas illustres e entre seus membros poderemos citar: Chauveau, Arloing, Galtier, Saint Cyr e tantos outros, cujos trabalhos e livros tem se tornado classicos e portanto indispensaveis de ser manuseados pelos estudiosos.

Por ahí vemos que o veterinario não será apenas o medico dos animaes, se bem que seja este seu maior papel. Pelos conhecimentos do organismo animal e das leis que regem sua exploração economica, grande será seu papel, como hygienista e na selecção das raças finas, será o guia e o inspirador nessas questões. Na industria da conservação, da transformação e utilização dos productos de origem animal, é indispensavel sua collaboração. Nos litigior que suscitam transacções commerciaes de animaes domesticos, serão logicamente indicados para peritos, veterinarios, cujo laudo offerecido aos tribunaes, será a base do processo.

Avaliamos bem o papel importante que representa o veterinario e por isso deveriamos sempre prestigial-o indicando-o para assumir a direcção de todas as questões affectas á carreira que abraçou. Esperamos que com oCodigo de Policia Sanitaria Animal, legislado ainda ha pouco para o nosso Estado seja seguida aquella norma, maximé se attentarmos para o seu artigo 142 — que assim está redigido: “Os serviços publicos de medicina veterinaria só poderão ser desempenhados por medicos veterinarios regularmente diplomados, dando-se sempre preferencia aos titulados no paiz”.

Digna dos maiores louvores é essa deliberação do Governo do Estado, pois numeroso é o rebanho paulista e seu valor intrinseco justifica ple-

namente o amparo que se lhe vae dispensando. Sabemos que em cifras redondas pode o mesmo ser assim dividido: bovinos — 4 milhões, animaes cavallares, suinos e ovinos — 2 milhões, o que nos dá o total de 6 milhões de cabeças. Dos bovinos contamos como representantes de raças finas e de alta mestiçagem 400 mil cabeças, que se tem conseguido obter á custa de ingentes esforços e não menores perdas em valores, pois que os animaes importados de raças puras encontram ambiente desfavoravel á saude e apenas ao chegar aos estabulos, o phantasma da "Tristeza" procura assaltar a victima indefeza. Ahi já se faz mister a acção do veterinario que com seus conhecimentos collocará tão precioso elemento a coberto do primeiro assalto. Disso temos a prova nos trabalhos brilhantes levados a effeito entre nós pela Federação Paulista de Criadores de Bovinos, que tendo como seu technico o Prof. Antonio Augusto Brandão, conseguiu com seu processo de premunição diminuir as perdas a um minimo insignificante, o que já é um incentivo para a importação das raças puras. Outros grandes problemas estão ainda por ser resolvidos e entre elles lembraria a assistencia veterinaria indispensavel aos bezerras novos, que acommettidos pelas infecções dessa idade pagam o tributo de 50 % sobre os nascidos. O phenomeno conhecido pela denominação de «Falha» é da maior importancia e consiste numa verdadeira pausa na fecundação das femeas, por varias causas que serão resolvidas pelo estudo e assistencia veterinaria constante. Esta causa contribue, com o contingente de 30 % na diminuição do rebanho paulista. Portanto serão apenas de 20 % as possibilidades de augmento do nosso rebanho. Devemos entretanto não esquecer que o consumo de carne entre nós é grande e calculando-se o mesmo de 20 % veremos que o rebanho do nosso Estado ficaria estacionario se não fosse a importação de gado de outros Estados da União. Não devemos descurar da melhoria das nossas pastagens no problema da selecção, fonte de riqueza com que poderemos contar, dadas as boas condições de clima, etc.

Para tamanho trabalho são insufficientes os veterinarios que dispomos e se cotejarmos o que temos, como por ex. o que tem a França, veremos que aquelle paiz contando 10 milhões de bovino, 3 milhões de animaes cavallares, 35 milhões de ovinos e 6 milhões de suinos, dispõe de 4 mil veterinarios militantes, enquanto que nós com um total de 6 milhões dispomos apenas de menos de uma centena! Por esta exposição ver-se-a o quanto é deficiente nossa defeza animal.

O actual Governo não se tem descurado do assumpto e já muito tem feito no intuito de aparelhar o Estado para um futuro proximo, de organisação completa em prol do rebanho paulista. Duas grandes iniciativas disso-

são a prova: a organização do serviço de Industria Animal e o Instituto Biologico de Defeza Agricola e Animal, completando-se um ao outro.

O primeiro procurando orientar a selecção e incentivar todas as iniciativas da criação de animaes e o segundo procurando resolver o problema da saude do gado.

Para ser completo o plano de ataque, falta apenas dotar a Escola de Medicina Veterinaria de S. Paulo, de installações onde seja possivel trabalho productivo e de todo o rigor scientifico.

Tenho a grata satisfacção de affirmar-lhes que é este assumpto, uma das grandes preocupações do Governó do Estado que para muito breve reallisará obra condigna, como as demais que tem feito e que será elemento de engrandecimento do nosso caro Brasil.

Exposição Estadual de Animaes

A 2 de junho corrente foi inaugurada a Exposição Estadual de Animaes, que o Serviço de Industria Animal preparara para estrear tambem as suas novas installações de Agua Branca para onde se passou essa repartição da Secretaria de Agricultura.

Será dizer cousa já sabida que o certame de Agua Branca foi a melhor parada de animaes ainda realizada em S. Paulo.

Isso pode ser affirmado não só pelo numero de productos expostos, como pela qualidade dos animaes apresentados, abrangendo quasi todas as especies de gados,

As raças nacionaes ahi brilharam como nunca as tinhamos visto reunidas em tal numero e qualidade, desde o nosso boi amarello, o Mocho, o cavallo Mangalarga até os nossos porcos Canastra Pereira, Nilo Canastra, Caruncho, Canastra, Canastra vermelho.

O campeonato de touros da raça Caracú coube ao touro *Icaraby* de propriedade do sr. Renato Junqueira (Orlandia). O de vaccas, á *Ipanema*, do mesmo proprietario e procedencia.

A taça «Cel. Francisco Correa», para o melhor lote de 4 novilhas e 1 garrote, foi levantada ainda pelo caraculista acima.

O campeonato da raça Hollandeza foi conferido á vacca *Cortina*, da Viuva N. Pinto (Cachoeira), que tambem ganhou o premio — 1 touro hollandez — destinado ao melhor lote de novillos puros, nacionaes, em numero de cinco, no minimo.

Da raça Mangalarga foi campeão o Garanhão *Lanceiro* do sr. Renato Junqueira (Orlandia), a quem coube o cavallo arabe offerecido pelo Ministerio da Agricultura. A taça "Sociedade Rural Brasileira" promettida ao melhor grupo de reproductores *Mangalarga* foi conferida aos Irmãos Diniz Junqueira (Orlandia) pelo seu bello lote de eguas apresentado.

Na Secção Bibliographica verificou-se o seguinte resultado, publicado por todos os Jornaes de S. Paulo, e como tal conhecido:

Revistas Agricolas -- Primeiro premio -- Medalha de Ouro -- "*Revista de Agricultura*".

2.º Premio -- Medalha de prata -- "*O Criador Paulista*" e "*Ceres*".

Monographias -- Primeiro Premio -- Medalha de ouro -- Collecção de Monographias da Editora. "*Chacaras e Quintaes*"

Mensão honrosa -- Waldemar Raythe & Nogueira.

E' fazer justiça salientar o bello mostruario de publicações de "*Chacaras e Quintaes*" com o qual essa Revista editora, mui merecidamente ganhou o 1.º primeiro da Secção de *Monographias*.

A nossa vaidade está satisfeita, por terem, os srs. membros da Commissão Julgadora de Bibliographia, compensado os nossos esforços, canseiras e boa vontade, conferindo-nos o premio maior e unico -- Medalha de Ouro -- destinado á melhor Revista agricola. Esse premio não é bem nosso. Distribuimo-lo por todos os nossos amigos e leitores, a cujo estimulo, amizade e preferencia tudo devemos dos exitos que vamos conseguindo. A elles os nossos agradecimentos pela nossa pequenina victoria.

Resumo Geral

Numero de Expositores e de Animaes apresentados

1.a. Divisão "Animaes de criação"

1.a Secção "BOVINOS"

	N.º de cabeças	Expositores.
1.º — Raça Caracú	151	14
2.º — » Mocha	33	3
3.º — » Hollandeza	231	23
4.º — » Flamenga	8	2
5.º — » Guernesey	10	2
6.º — » Jersey	28	7

7.º — »	Hollandeza mestiça	10	4
8.º — »	Schwytz	23	3
9.º — »	Simmenthal	14	2
10.º — »	Normanda	13	3
11.º — »	Red Polled	5	1
12.º — »	Allema (Branco e preto)	40	2
13.º — »	Red Polled Mestiça	5	1
14.º — »	Devon	9	1
		<hr/>	<hr/>
		580	68
2.a Secção "EQUINOS"			
1.º —	Raça Mangalarga	35	14
2.º — »	Puro Sangue Inglez	16	7
3.º — »	Anglo — Arabe	1	1
4.º — »	Trakehner	4	2
5.º —	Mestiços diversos	10	7
		<hr/>	<hr/>
		66	31
3.a Secção "ASININOS"			
1.º —	Raça Nacional	12	4
2.º — »	Italiana	4	2
		<hr/>	<hr/>
		16	6
4.a Secção "OVINOS"			
1.º —	Raça Romney Marsh	8	3
2.º — »	Shropshiredown	5	2
3.º — »	Texel	12	1
		<hr/>	<hr/>
		25	6
5.a Secção "CAPRINOS"			
1.º —	Raça Saanen	2	1
2.º — »	Toggemburg	17	3
3.º — »	Alpina	2	1
4.º — »	Hespanhola Velená	3	1
5.º — »	Hollandeza	6	1
		<hr/>	<hr/>
		30	7
6.a Secção "SUINOS"			
1.º —	Raça Duroc — Jersey	50	6
2.º — »	Middle White	2	1
3.º — »	Polland China	1	1
4.º — »	Nilo Canastra	64	2
5.º — »	Canastra Pereira	21	2

6.º — Raça Tatu	3	1
7.º — » Caruncho	6	2
8.º — » Canastrão	4	2
9.º — Mestiços	4	3
	<u>155</u>	<u>20</u>

2.a Divisão

Animaes gordos

1.a Secção "BOVINOS"

1.º — Mestiços Caracú	8	1
2.º — Raça Mocha	3	1

2.a Secção "SUINOS"

1.º — Capados gordos	8	1
	<u>19</u>	<u>3</u>

3.a Divisão

Animaes de Trabalho

1.a Secção — Animaes de sella	18	6
2.a Secção — Muares	5	2
	<u>23</u>	<u>8</u>

4.a Divisão

Vaccas Leiteiras

1.º — Raça Hollandeza	44	10
2.º — » Jersey	93	2
3.º — » Hollandeza mestiça	6	2
4.º — » Mocha	1	1
5.º — » Red Polled	1	1
6.º — » Flamenga	1	1
	<u>56</u>	<u>17</u>

7.a Secção "Cães"

1.º — Raça de caça	21	8
2.º — » de guarda	45	30
3.º — » Terrier	24	13
	<u>90</u>	<u>51</u>

8.º Secção — "AVES"

Diversas	841	32
----------	-----	----

RESUMO

Bovinos	644	87
Equinos	66	31
Asininos	16	6

Ovinos	25	6
Caprinos	30	7
Suínos	163	21
Animaes de trabalho	23	8
Cães	90	51
Aves	841	32
	1.898	249

Os animaes premiados, nas diversas classes, com *medalha de ouro*, foram os seguintes:

1.º grupo — *Raça Caracú «Bovinos» — Touros. Icaraby de Renato Junqueira Netto, Peso 732 kgs. (Orlandia).*

2.º grupo — *Jagunço do Cel F. S. Camargo. Peso 733 kgs. (S. José do Rio Pardo).*

3.º grupo — *Japão de Gabriel Jorge Franco. Peso 654 kgs. (Luiz Barreto).*

4.º Grupo — *Garrote Leblon de R. Junqueira Netto. Peso 458 kg. (Orlandia.)*

5.º grupo — *Garrote Jacarandá dos Irmãos Prudente Correa. Peso 396 kgs. (Sarandy).*

Vaccas e Novilhas

1.º grupo—*Ipanema de R. Junqueira Netto. Peso 525 kg. (Orlandia).*

2.º grupo—*Juçara de Prudente José Correa. Peso 440 (Casa Branca).*

3.º grupo—*Java de R. Junqueira Netto. Peso 431 kg. (Orlandia).*

4.º grupo—*Lyra. Peso 402 kg. Idem.*

Raça Mocha — Touros.

1.º grupo — *Firpo de G. Jorge Franco (Luiz Barreto).*

Vaccas e Novilhas.

1.º grupo — *Argentina Idem.*

2.º grupo — *Imperia Idem.*

Raça Hollandeza, Touros.

2.º grupo — *Dominó do dr. Paulo A. Nogueira (Anhumas),*

3.º grupo — *Guarany do dr. Jorge de Moraes Barros (Boa Vista)*

5.º grupo — *garrote Pierteje do dr. Carlos Botelho (V. do Pinhal)*

Vaccas e Novilhas

- 1.º grupo — *Cortina* da Viuva N. Pinto (Cachoeira).
 2.º grupo — *Cleo* do dr. Paulo Nogueira. (B. Vista)
 3.º grupo — *Dulcinea* Idem. (Anhuma)
 4.º grupo — novilha *Nina* da Viuva N. Pinto (Cachoeira).
 5.º grupo — novilha *Ambruzina* Idem.

Raça Guernsey

- 4.º grupo — novilha *Calwkill* de A. V. Cerquinho (Guarulhos).

Raça Gersey

- 2.º grupo — Vacca *Marina* de M. J. de Almeida (Santo Amaro).
 4.º grupo — novilha *Marietta* II Idem.

Raça Devon, — Touros

- 2.º grupo — *Pau d'Alho* do dr. Moraes Barros e Irmãos (Porto-
 João Alfredo).

- 3.º grupo — garrote *Gabola* Idem.

- 4.º grupo — Garrote *Hebreu* Idem.

Raça Schwyz

- 3.º grupo — Touro *Pery* de L. T. de Camargo (Campinas)

- 4.º grupo — Garrote *Itaipu* Idem.

Raça Normanda

- Garrote *Paulistano* — L. Paulo Machado (Paula Sousa)

- Garrote *Retaco* Idem.

Raça Red—Polled

- Garrote *Lady* — Penteado e Filho (Araras).

- Vacca *Iolconda* — Idem.

Equinos — Raça Mangalarga

- Garanhão *Lanceiro* de R. Junqueira Netto (Orlandia).

- Pôtro *Rondelo* de Magino Diniz Junqueira (S. Joaquim).

- Egua *Garlcha* dos Irmãos Junqueira (Orlandia).

- Potranca *Farella* de A. Junqueira Franco (Collina).

Raça Puro Sangue

- Potro *Caminito* de T. de Lara Campos Jor. (S. Paulo).

Jumentos nacionaes

- Bonito* de A. O. Diniz Junqueira (Orlandia)

Caprinos Toggemburgo — *Bugre* de D. J. de Carvalho (S. Paulo).
Suínos Raça *Duroc*—*Jersey*

3 Lotes de 12 leitões — dr. Baeta Neves (S. Bernardo). Trez medalhas de ouro.

1 leitão — mesmo proprietário. Varrasco *Larra Curles* Faz. S. Franc. dos Jequitibás. (Resaca). Varrasco 2001 — Armour of Brasil.

3 lotes de 12 leitões — dr. Baeta Neves (S. Bernardo) 3 medalhas de ouro.

Porca B. B. — mesmo proprietário.

Raça *Canastra-Pereira* Varrão *Bacho* — Candido Pereira. (Porangaba).

Leitão C. — G. J. Franco (Luiz Barreto)

Sete Leitões — mesmo proprietário.

Porca *Mulata* — C. Pereira (Porangaba).

Raça *Nilo-Canastra*

Varrasco *Nilo 1* — R. Leitão (Sorocaba)

Cinco leitões — mesmo proprietário.

Porca *Coroa* — Sezefredo Fagundes (Juquery).

Raça *Caruncha*

Varrasco *Jagunço* A. Villela (Villa Costina).

Leitão Bahia — mesmo proprietário.

Raça *Canastrão Vermelho* Varrasco A. A. — Irmãos Junqueira Barretos).

Porca *Babilonia* — mesmos proprietários.

Raça *Canastra* — *Pereira Vermelha*.

Varrão F. — G. J. Franco (Luiz Barreto)

Leitão A — Idem.

Raça *Canastra*

Varrasco *Bébé* — Idem.

Aves

Entre as *gallinhas* foram premiados, com medalha de ouro, os seguintes productos:

Leghorne branca — Gallos n.º 17 de J. Cesarini e n.º 30 de J.

J. Baptista.

Gallinha n.º 92 de J. Homem d Mello.

Orpinhtom Amarella

Terno n.º 343 de J. H. de Mello.

Gigante Freta de Jersey

Terno n.º 366 A da Sta. Barbiellini.

Quadra n.º 396 de D. B. Gomes.

Wyandotte prateada

Terno n.º 317 de Marcondes Lobato

Plimouth Carijó

Frango n.º 158 J. N. Baptista.

Gallo n.º 220 — Idem.

Gallinha n.º 511 — Idem.

A Escola Agrícola "Luiz de Queiroz" também se fez representar condignamente com os seguintes animais:

Bovinos — *Raça Hollandeza* — Touro *Kiosque*, garrotes *Othelo*, *Obelisco*, *Opio*, *Oraculo*.

Vaccas Loteria, *Luzeira*, *Luneta*, *Macaca*.

Novilhas *Narbeja*, *Natalina*, *Nicotina*, *Norma*, *Ordalia*.

Raça Flamenga.

Touro *Loto*.

Novilha *Jacy*, *Maça*.

Porcos — *Duroc-Jersey*.

Varrasco 20, Porca 21.

Middle-White

Varrasco 20, Porca 17.

Mestiços *Middle-Duroc*. 1 casal de leitões.

Muares — *Nicea* e *Ondina* — mulas.

Atlas Internacional dos Bovinos

A comissão permanente do Instituto Internacional de Agricultura de Roma, accitou em sua reunião de Janeiro ultimo, o programma visando a publicação de um atlas zootechnico internacional. Em consequencia da deliberação tomada foram dadas as necessarias providencias para a confecção, em primeiro logar, dos mappas do Atlas Internacional de Bovinos.

Os mappas serão publicados separadamente e fornecerão indicações relativas á distribuição das raças e á densidade de população nas diversas zonas do paiz. Os primeiros mappas serão publicados ainda no correr deste anno.

DEUTSCHE LANDWIRTSCHAFTLICHE PRESSE — Recebemos o n.º 20 de 18 de Maio de 1929, dessa conhecidíssima Revista allemã, editada por Paul Parey, de Berlim. Do presente n.º destacam-se os seguintes artigos principaes: A crise das Fazendas de Sementes allemãs, pelo Dr. Erich Hoffmann; A oscillação internacional dos preços dos productos agrarios e a situação da agricultura baseada nas escriptas, pelo Dr. Meyer Sande; A importancia do controle botânico e microscópico das forragens como meio de esclarecer e prevenir os animaes de certas molestias, pelo Dr. K. Griessmann; Sobre a questão do tratamento do esterco, por Barthing, etc.

16. Exposição-Feira de Gado, no Rio Grande do Sul

Da Associação Rural de Bagé recebemos comunicação de que aquella associação promoverá, nos dias 12, 13, e 14 de Outubro vindouro, a 16.ª Exposição-Feira de Gado, para a qual fomos gentilmente convidados. Fazemos os melhores votos pelo successo do certamen e gratos nos confessamos pela distincção do convite.

Congresso de Café

Reunir-se-á brevemente, em Florianopolis, convocado pelo Governo do Estado de Santa Catharina, um congresso de lavradores e importadores de café daquelle Estado. As conclusões a que chegar esse congresso servirão de base a uma legislação especial reguladora da cultura, colheita e benéficiamento do café, cuja producção tem augmentado naquelle Estado.

Distribuição gratuita de sementes de Plantas

Forrageiras

Durante os mezes de Julho e Agosto a Estação Experimental de Agrostologia do Ministerio da Agricultura, em Deodoro, fará distribuição gra-

Lista aos agricultores de sementes escolhidas das seguintes plantas forrageiras:

Capim de Rhodes

» Jaraguá

» gordura roxo

Elephante

Elephante brasileiro

Cuiné

Sempre verde

Marmellada de cavallo

Barbadinho

A Estação chama especialmente a attenção dos snr. agricultores sobre as duas ultimas forragens mencionadas que são excellentes para substituir a alfafa nos lugares onde esta ultima não prospera bem.

As quantidades de sementes distribuidas são pequenas por ser a remessa feita pelo correio. Os agricultores inscriptos no Ministerio que mandarem retirar directamete as sementes da séde da Estação mediante requerimento poderão receber quantidades superiores a dois kilos de cada especie até a liquidação dos stocks existentes.

Uma lista de diversas plantas forrageiras não mencionadas no presente aviso e cujas sementes são distribuidas em pequenos pacotes para experientia, será remettida a quem o solicitar.

Os pedidos podem ser endereçados desde já ao Encarregado da Estação Experimental de Agrostologia — Districto Federal.

Associação Rural de Bagé

Recebemos e agradecemos, da Associação Rural de Bagé, a seguinte communicação:

Tenho a honra de levar ao conhecimento de V. S. que foi eleita e

empossada no dia 30 do fluente, a Directoria que deverá reger os destinos sociaes da Associação Rural, no periodo de 1929 a 1930 e que ficou assim constituida:

- Presidente — Dr. Antonio Simões Cantera
1.º Vice - presidente — Dario Dias
2.º Vice - presidente — Sylvino Pinto Barreto
1.º Secretario — Dr. Arthur Osorio Magalhães
2.º » — Herculano Gomes
Thesoureiro — Alcibiades Gontan
Adjuncto — Erico Fernandez.

COMMISSÃO DE CONTAS

Cel. Vicente Lucas de Lima
Dr. Francisco Sá Antunes
Cel. Feliciano G. Vieira

SUPPLENTES

Octavio Martins
Antonio Leal de Macedo
Bernardino A. Lignon

Aproveitando a oportunidade para reiterar os meus protestos da mais elevada estima e apreço com os meus melhores votos de

Saúde e Fraternidade.



|| o sr. Amadeu A. Barbiellini e sta. Josephina A. Barbiellini, respectivamente editor e secretaria da Revista «Chacaras e Quintaes», recebemos e agradecemos o convite que gentilmente nos enviaram, para visitarmos a Exposição Nacional do milho, que organizarão em a sede da dita Revista, á Rua da Assembléa, 18, S. Paulo, de 5 a 15 de Julho p. v.

Será, certamente, mais uma das excelente exposições [que essa util Revista costuma realizar e que tão bons resultados têm conseguido. Desta vez, procurar-se á mostrar qual é o bom milho e qual a boa semente, bem como vulgarizar o uso dos productos dessa gramminea principalmente nas nossas mesas, sob forma de doces bolos etc.

Melhoremos nosso Café!

A arma decisiva

Seccador S. Paulo

para o café

Extermina a broca do café, melhora o aroma. Torração e bebida economizando 60 % da despesa.

Garantimos: "O Seccador S. Paulo" secca qualquer café tão bem como o melhor terreiro, seja cereja, boia, despoldado ou misturado.

Capacidade : 250 alqueires — força 3 HP.
effect. (electricos)

Preço 10:000\$000 posto Vagão

Não faremos stock

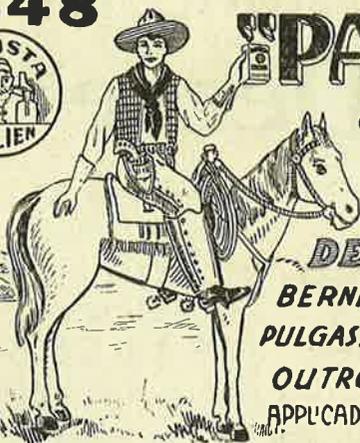
Engenheiros B. Penteado & C. Limeira.

PATENTE
6448

DESINFECTANTE

"PAULISTA"

O protector
dos animaes



DESTROË:
BERNES, CARRAPATOS
PULGAS, PIOLHOS E
OUTROS PARASITAS

APPLICADO NAS LAVAGENS DE COCHEIRAS, ESTABULOS
CHIQUEIROS E GALLINHEIROS



SOC. CHIMICA PAULISTA
AUGUSTO JOSÉ & CIA.

CAIXA POSTAL 460

S. PAULO

A VENDA EM TODO O BRAZIL

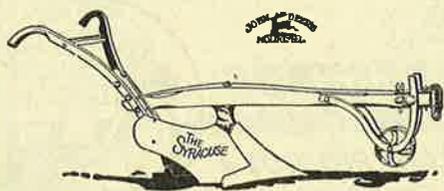
Peçam gratis Almanak do Criador Brasileiro para 1929.

OSCAR TAVES & C.

Rua São Pedro, 92. Caixa Postal 840. End. Tel. Taves.
RIO DE JANEIRO

Casa fundada em 1879. Representantes exclusivos de *Western Wheeled Scraper Co*; Machinas para estradas de rodagem *Florida citrus Machinery Co*; Instalações "Packing House" para laranjas. *Keystone Driller Co*; Sondas de battagem "Keystone" *Lucey Manufacturing Co*; Sondas rotativas "Lucey" para perfuração de poços profundos, pesquisas de mineraes e sondagens, perfuração de poços tubulares para-abastecimento d'agua. Machinas, ferramentas, machinas agricolas, materiaes para estradas de ferro

Machinas Agricolas "John Deere"



ARADOS:
de aivecas e discos
para tracção animal
e mechanica

GRADES:
de dentes e de discos

Semeadeira, Cultivado- res, Tractores, Prensas, etc,

Os productos das fabricas "JOHN DEERE" são hoje universalmente conhecidos e a sua preferencia se justifica pela superior qualidade da sua fabricação e pela organização industrial dos seus estabelecimentos, a qual permite produzir e vender por preços assás reduzidos a enorme variedade de machinas para agricultura lançada em todos os principaes mercados do mundo.

SEMPRE EM STOCK PEÇAS SOBRESALENTES

Unicos Representantes e Depositarios

São Paulo
Alvares Penteados 1
Caixa Postal 44

LION & CIA

Rio de Janeiro
R. do Rosario 144
Caixa Postal 42