

Concurso na Escola Agricola

Z o o l o g i a

Nos dias 9, 10 e 11 de abril realizaram-se na Escola Agricola as provas do Concurso para provimento do cargo de professor cathedratico da 9.^a cadeira. O prof. S. de Toledo Piza Junior era o unico candidato inscripto, tendo apresentado como these o seu trabalho, ha pouco publicado, sobre "Localisação dos Factores na linina nuclear como base de uma nova theoria sobre a Hereditariedade".

O Concurso, segundo preceitua o Regulamento, constou de tres provas, alem da these que foi admiravelmente defendida pelo candidato. Essas provas foram: escripta, pedagogica e pratica.

Os trabalhos foram dirigidos pelo dr. J. de Mello Moraes, director da Escola, e assistidos por um representante do governo, o sr. dr. Mario Maldonado, director da Industria Animal.

O dr. S. Toledo Piza Junior foi unanimemente approved pela Banca Julgadora, que esteve composta pelos srs. drs. N. Athanassof, Raul Duarte, professores da Escola e mais os drs. José Reis, J. Ricardo Meyer e Oliveira Castro, do Instituto Biologico de S. Paulo.

Z o o t e c h n i a

O segundo Concurso realizado foi o de Zootechnia, compreendendo: Zootechnia Geral, Genetica Animal, Exterior, Raças, Avicultura e Cunicultura. Aberta a inscripção durante noventa dias, de 11 de janeiro a 11 de abril do corrente anno, inscreveu-se unicamente um candidato, o sr. dr. Octavio Domingues, assistente da 5.^a cadeira, e interino da cadeira criada recentemente e agora posta em Concurso.

A prova escripta foi realizada no dia 20 de abril; a 21 houve a prova oral pedagogica, e a seguir a defesa da these apresentada pelo candidato, a qual versou sobre "Uma Escala de Pontos para julgamento de Reproductores da Raça Caracú". No dia seguinte, 22, realizou-se a prova pratica, e a seguir o

juízo do concorrente, pela Banca composta dos drs. N. Athanassof, Raul Duarte, da Escola, Mario Maldonado, Paulo de Lima Correa, Zootecnistas do Serviço de Industria Animal, e Milton Piza, professor de zootechnia da Escola de Medicina e Veterinaria de S. Paulo.

O candidato foi julgado habilitado, havendo a Banca por proposta do dr. Mario Maldonado, mandado lançar na Acta "um voto de louvor pelo brilhantismo das provas".

Presidiu os trabalhos o dr. J. Mello Moraes, director da Escola, e como representante do governo esteve o dr. Adalberto de Queiroz Telles, director do Instituto Biologico de S. Paulo.

Primeiro Congresso Nacional de Fruticultura

Promovido pela Sociedade de Agricultura deve, em breve, realizar-se esse Congresso de indiscutivel utilidade, em face dos novos rumos que deve tomar a agricultura nacional, para não perecer. Serão, dentre outros, ventilados os seguintes assumptos: Pomologia tropical e suas bases no Brasil. Do ensino, experimentação e incentivação da pomicultura. Criação de variedades pomícolas. Da economia em pomicultura. Monographias de plantas frutíferas. Defeza dos pomares. Da industria e commercio correlativos com a fruticultura.

Como se depreheende desse pequeno resumo dos trabalhos, serão de maxima importancia os seus resultados para o bom exito da fruticultura nacional.

Para esse congresso devem pois, concorrer todos os fruticultores praticos, com a sua experiencia e os technicos com a orientação tão necessaria, nesta epoca de competições internacionaes.

Carlos Leoncio de Magalhães

São Paulo perdeu com o prematuro trespasse do sr. Carlos Leoncio de Magalhães, um dos seus obreiros mais notaveis, um dos seus maiores criadores de riqueza, com a fibra das grande envergaduras dos homens de trabalho.

Carlos Leoncio de Magalhães era um representante típico da raça que vem dominando o velho planalto vicentino. Possuía todas as bellas qualidades que fazem as características dos grandes constructores; energia inquebrantavel, poder de organização, espirito emprehendedor e impulso das iniciatlvas audazes.

A obra realisada pelo illustre morto é talvez unica no mundo pelo vulto da tarefa que elle a si mesmo commetteu e que conseguiu levar a effeito, sem desfallecimentos e em tempo relativamente curto. O fazendeiro paulista tinha o gosto e a volupia dos emprehendimentos cyclopicos. E' um exemplo disso o celebre Cambuhy, immovel que adquiriu quando eram apenas trinta mil alqueires de mata virgem e, que foi transformado numa fazenda formidavel que se encontrava situada, pela sua extensão, dentro de tres municipios differentes, que comprehende hoje, dentro de seu ambito, nove estações ferroviarias, trezentos kilometros de estradas de rodagem, quatro milhões e meio de pé de café, dez mil alqueires de pastagem, onde se apascentam doze mil cabeças de gado.

E apesar da somma de esforço que isso representa a verdade é que Carlos Leoncio de Magalhães tinha dado conta de sua tarefa aos quarenta e cinco annos de idade, metamorphoseando um pedaço de sertão bruto numa assombrosa colmeia humana, onde milhares de almas formigam na labuta diaria.

Não contente com o que já fizera, e seria a gloria não de um homem, mas de uma familia ou de uma geração, fundou ainda Itaquerê, outra realização só possivel aos homens de sua tempera, de sua envergadura. Itaquerê alem de ser uma obra de grande formosura é tambem um possante factor economico da zona. Foi alli que Carlos Leoncio de Magalhães montou uma usina de canna de assucar completa, obra effectuada em apenas seis mezes, apesar de ter capacidade diaria para a producção de seiscentas saccas de assucar. Ao lado montou a mais moderna das distillarias, capaz de produzir cem mil litros diarios de aguardente e alcool, e completou as installações com a grande usina electrica de Nova Europa.

E para que nada faltasse ao seu espirito multiforme, ainda no Itaquerê um Horto Florestal, que é mui provavelmente

te unico no seu genero, pois nelle não se encontram plantas exoticas, mas, sim, uma admiravel collecção de quasi todas as essencias florestaes brasileiras, que fazia vir do norte e do sul do paiz afim de ter o exemplar representativo em sua granja.

Nascido a 6 de Julho de 1875, contava 56 annos incompletos e ainda podia dar ao Brasil e a São Paulo muitas outras iniciativas de vulto gigantesco, que elle amava tanto. As suas qualidades de coração eram proverbiaes. Depois que, a golpes de intelligencia e de audacia conquistou o bem estar, innumerous foram os donativos de valor que largamente disseminou entre as instituições pias e de caridade do Estado, aliando á sua prodigiosa capacidade de trabalho, e que foi um dos bellos expoentes brasileiros, uma generosidade que estava á altura de sua alma.

O BRASIL NO MUNDO

Produção e consumo mundial de nove artigos caracteristicamente brasileiros, em 1928.

Productos	PM	CM	PB	EB	pB %	eB %
Algodão em rama	5530.7	5658.5	113.8	10.0	2.06	0.17
Arroz	121110	121100	—	0.739	—	0.0006
Assucar de canna	17889	16700	690	30.0	3.86	0.17
Borracha	664.1	697.4	24.4	18.8	3.7	2.70
Cacau	528.9	485.7	—	72.4	—	14.91
Café	2379.4	1455	1780	832	71.4	57.18
Fumo	2274.8	2260.7	68	29.7	3.0	1.31
Manganez	3592.8	3590	361.8	361.8	10.1	10.0
Milho	110900	110900	400	1.6	3.6	0.0014

Por simplificação typographica adoptamos as seguintes convenções na designação das columnas :

PM representa a produção mundial em milheiros de toneladas.

CM representa o consumo mundial em milheiros de toneladas.

PB representa a produção do Brasil em milheiros de toneladas.

EB representa a exportação do Brasil em milheiros de toneladas.

pB o/o representa a percentagem da produção do Brasil sobre a mundial.

eB o/o representa a percentagem da exportação do Brasil sobre o consumo mundial.

ENCICLOPEDIA AGRÍCOLA

Premiada por la Academia de Ciencias Morales y Políticas
y por la Sociedad Nacional de Agricultura de Francia

publicada bajo la dirección del

Prof. G. WÉRY

Director del Instituto Nacional Agronómico de Francia

**Con la colaboración de reputados ingenieros agrónomos y otros peritos
en materias agrícolas**

En la ENCICLOPEDIA AGRÍCOLA que ofrecemos al público agricultor de España y América, están expuestas todas las materias científicas indispensables para el laboreo de la tierra, cultivo de las plantas, aprovechamiento del suelo y técnica rural, mediante la estricta aplicación a la Agricultura y Agronomía de ciencias tan importantes como la Botánica, Química, Meteorología, Hidrología, Geología, Zoología, Microbiología y Entomología. También trata acabadamente de las materias de especialización agrícola referentes a los diversos ramos del cultivo, como abonos, cereales, prados y forrajes, plantas industriales, arboricultura frutal, leguminosas comestibles, silvicultura, viticultura, invernáculos, enfermedades de las plantas, etc. No se ha olvidado en esta ENCICLOPEDIA la producción y cría de los animales en sus diversas especialidades de ganadería, avicultura, apicultura, sericultura, alimentación, higiene, etc. Complemento necesario de todos estos conocimientos son los volúmenes relativos a la ingeniería agrícola, que trata de las máquinas, motores, material de labranza, irrigaciones, construcciones rurales, agrimensura y electrotecnia agrícola.

De esta Enciclopedia van publicados 63 tomos, los cuales pueden adquirirse lujosamente encuadrados en tela.

Solicítese el Catálogo general de la Sección de Ciencias, Arte, Historia, Viajes, Literatura, Agricultura, etc., a la Casa

SALVAT EDITORES, S. A. -- BARCELONA

41 - Calle de Mallorca - 49

DICCIONARIO DE AGRICULTURA ZOOTECNIA Y VETERINARIA

DIRIGIDO POR

AUGUSTO MATONS y M. ROSSELL Y VILÁ

CON LA COLABORACIÓN DE LOS SEÑORES

JUAN AGUILÓ, JOSÉ BATALLER, RAMÓN CAPDEVILA, LEANDRO CERVERA, C. R. DANÉS, MANUEL ESPONERA, IGNACIO FAGES, MARIANO FAURA SANS, PEDRO J. GIRONA, C. A. JORDANA, JUAN DE LASARTE, ARNESTO MESTRE, VICENTE NUBIOLA, CARLO PI SUÑER, M. PONS FÁBREGUES, JOSÉ MARÍA RENDÉ, IGNACIO DE SAGARRA, EDUARDO SIMÓ, DIEGO VILAR, JOAQUÍN XIMÉNEZ DE EMBÚN

Según se infiere de su título, abarca este DICCIONARIO las tres ramas principales del industrioso aprovechamiento por el hombre de los dones que le brinda a toda hora la prolífica e infatigable madre naturaleza. Aunque el estudio de la multitud de problemas científicos y su práctica resolución exija monografías o tratados especiales de cada una de las subdivisiones de la grandiosa ciencia agronómica, creímos de suma utilidad compendiar en un DICCIONARIO los conocimientos de mayor importancia y de más frecuente utilidad práctica, que sin recurrir a libros didácticos no siempre a mano, resuelvan la duda suscitada en el momento crítico de alguna difícil labor agrícola, proporcionen el dato preciso, el informe oportuno y el conocimiento exacto y claramente resumido en la explicación de cada palabra incluida en el DICCIONARIO, que lo son todas cuantas necesita consultar el moderno cultivador.

Se publica por fascículos. Publicado el primero, segundo y tercero, que forman el tomo primero.

Solicítese el Catálogo general de la Sección de Ciencias, Arte, Historia, Viajes, Literatura, Agricultura, etc., a la Casa

SALVAT EDITORES, S. A. -- BARCELONA

41 - Calle de Mallorca - 49



A defeza agricola

com os insecticidas e fungicidas

“Bayer - Meister Lucius”

aconselhados pelos cientistas de todas as nações, adoptados pelos Departamentos Agricolas do mundo inteiro, premiadas em todas as Exposições Internacionaes, usados pelo Ministerio de Agricultura

é o segredo do desenvolvimento sadio das culturas do lavrador moderno

Emprego facilimo, despesa minima, renda garantida!

Agricultura :

U S P U L U N

cura da semente, dos tuberculos e da canna

Pomicultura :

S O L B A R - N O S P R A S I T

melhores que as caldas Californicas e Bordalezas

Preparados com fins determinados :

Nosperit, Arbocol, Zelio, Aphidon, Ustin, Venetan etc.

Informações, orçamentos, venda por atacado dirigir-se a :

KALKMANN IRMÃOS LTDA. — Rio de Janeiro,

Rua São Pedro 26

KALKMANN IRMÃOS & PETERS LTDA., — São Paulo,

Rua das Flores, 46

Venda a varejo no Rio :

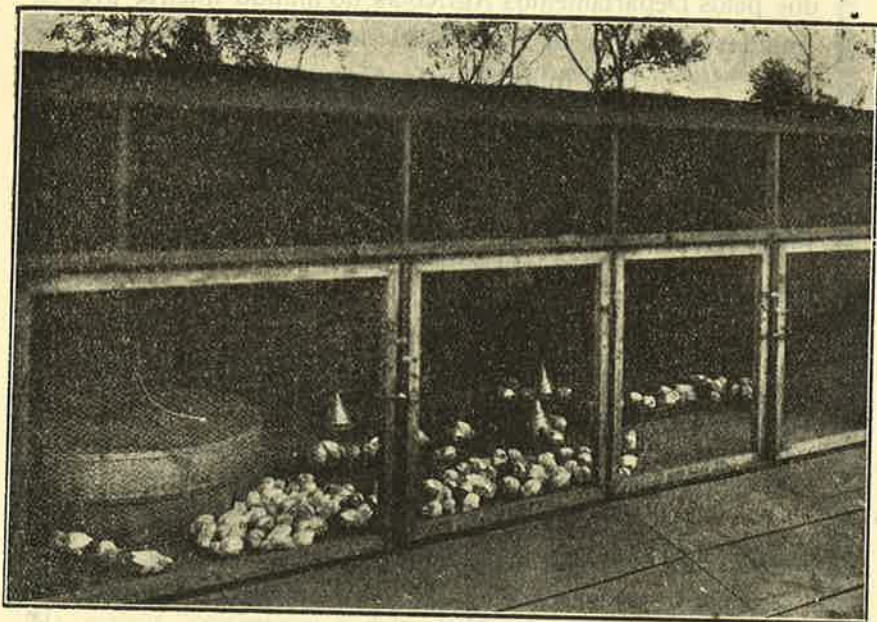
CASA FLORA — Rua do Ouvidor, 61

A HORTULANIA — Rua do Ouvidor, 77

GRANJA DO MANDY

ITAQUAQUECETUBA — (E. F. C. B.) — Est. de São Paulo

Os pintos vigorosos, bem alimentados e hygienicamente installados, criam-se maravilhosamente. No entanto, durante o periodo de seu crescimento devem ser alvo de uma selecção esmerada, pois é *absolutamente inutil e dispendioso* criar-se um animal que não poderá satisfazer os desiderata para os quaes foi creado



Criadeira em casa-colonia para o primeiro mez de vida dos pintos, na Granja do Mandy

NOTA — 1. Desde o mez de Setembro a Granja do Mandy offerece a venda ovos fecundados para incubar, de gallinhas de 180 a 230 ovos em 1.º anno de postura pelo **preço de 100\$000 o cento**, embarcados, frete pago para qualquer estação do Estado de São Paulo; 10\$000 a mais para os Estados visinhos; para os outros estados consultar a tabella de despezas na lista de preços da Granja do Mandy, lista que é enviada gratis a todos os leitores da "REVISTA DE AGRICULTURA" sob pedido.

2. Desde o mez de Outubro, a Granja do Mandy vende as aves dos seus parques de Reproductoes (gallinhas nascidas em 1928 e gallos 1929) com 50 oyo de abatimento sobre os preços da tabella.

Pedidos a **C. TOUTAIN**, caixa postal, 2962, S. PAULO ou para **ITAQUAQUECETUBA** (E. F. C. B.) Estado de São Paulo.