

# NOTAS E NOTÍCIAS

## DEFESA DE TESE PARA OBTENÇÃO DO DIPLOMA DE

### DOUTOR EM AGRONOMIA

Realizaram-se no dia 29 de novembro pp. na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, as provas de defesa de tese dos Engenheiros Agrônomos Alceu de Arruda Veiga e Roberto Fleury Novaes, para obtenção do diploma de doutor em Agronomia.

As teses apresentadas respectivamente foram as seguintes:

1) Contribuição para Experimentação em Silvicultura - dados sobre espaçamento. 2) Contribuição para o estudo do “Coco Macauba”.

As bancas examinadoras na defesa de tese foram assim constituídas: 1) Presidente Prof. José de Mello Moraes e os Professores: Edgard A. Graner, F. G. Brieger e Phelippe Westin Cabral de Vasconcellos. 2) Presidente Prof. Walter R. Accorsi e os Professores: José de Mello Moraes, Jayme Rocha de Almeida e Jorge Leme Junior.

Os dois Engenheiros Agrônomos inscritos conseguiram com brilhantismo defender as teses apresentadas, logrando assim obter o Diploma de Doutor em Agronomia.

Aos novos Doutores em Agronomia que tanto honraram a “Luiz de Queiroz” a Revista de Agricultura envia efusivos cumprimentos.

## ÍNDICE DO VOLUME XXVII

### AGRICULTURA

A cultura do arroz na Fazenda Coroputuba-João A. Salgado Neto . . . . .	17
Declínio da Agricultura em Cruz das Almas-Prof. Donald Pierson . . . . .	97

### ZOOTECNICA E BROMATOLOGIA ANIMAL

Plano de acasalamento na Exploração do gado Leiteiro. Octavio Domingues . . . . .	1
Ensaio de engorda de Suínos. A. M. Peixoto e Guy A. Retz . . . . .	69
Pecuária Amazônica - Octavio Domingues . . . . .	169
A Pecuária Sul-Africana - A. P. T. . . . .	237
Silo Trincheira. Prof. J. B. Griffing. . . . .	240
A importância dos caracteres da pele e do pêlo no julgamento dos bovinos leiteiros - Dott P. Bellini . . . . .	279
Arraçoamento de vacas leiteiras. A. Mendes Peixoto . . . . .	284
Raça Dinamarquesa vermelha - Octavio Domingues . . . . .	337

### MECÂNICA E MAQUINAS AGRÍCOLAS

Algumas das principais causas do desgaste excessivo dos motores nos tratores agrícolas - Alfredo Saad . . . . .	313
Conservação dos tratores "Pneumáticos" - Hugo de Almeida Leme . . . . .	351

### TECNOLOGIA AGRÍCOLA

Fermentação da Sapota Preta. Jayme Rocha de Almeida e Octavio Valsechi . . . . .	29
Fermentação da Castanha. Jayme de Almeida e Octavio Valsechi . . . . .	141

O Alcool como fonte de energia motora. Jayme Rocha de Almeida . . . . .	209
Ação da vinhaça na Saúde Pública. Jayme Rocha de Almeida . . . . .	269
Canas passadas. Jayme Rocha de Almeida . . . . .	361
Generalidades sôbre destilarias de aguardente. Urgel de Almeida Lima . . . . .	365

### ZOOLOGIA E ENTOMOLOGIA

Notas sôbre a bionomia de <i>Antarctia fusca</i> (Walker, 1812) (Lep., Heterocera, Arctiidae) Rubens Alves Rodrigues . . . . .	35
Abelhas operárias poedeiras, Erico Amaral . . . . .	91
Experimentos de um novo acaricida. Emmanuel Franco . . . . .	173
Insetos que vivem sôbre o maracujazeiro. Luiz G. E. Lordello . . . . .	177
Algumas observações acêrca de <i>Antarctia fusca</i> (Walker, 1812) (Lep., Arctiidae). Luiz G. E. Lordello e Rubens A. Rodrigues . . . . .	229
Nota sôbre a cigarrinha - Luiz G. E. Lordello . . . . .	233
Coccideos dos citrus. Domingos Gallo . . . . .	293
Nota sôbre um filarídeo <b>causa mortis</b> do "Galo da campina" ( <i>Paroaria dominicana</i> L., Passeriformes, Fringillidae); Adiel Paes Leme Zamith e Luiz G. E. Lordello . . . . .	301
Nota sôbre o coleóptero Rutelídeo <i>Bolax flavolineatus</i> (Mannerh., 1820) — "O Besouro Pardo". G. Monteiro Junqueira . . . . .	307
Contribuição para o conhecimento do <i>Agathomerus sellatus</i> Germ. (Col., Megalopodidae) - Romeu de Tella . . . . .	373
Formiga "lava-pé", praga da Batatinha — <i>Solanum tuberosum</i> L. - O. J. Boock e Luiz G. E. Lordello . . . . .	377

### SILVICULTURA E FRUTICULTURA

Características das sementes de Myrtaceae frutíferas - J. Soubihe Sobrinho e J. T. Amaral Gurgel . . . . .	83
Detalhes estudados nas essências florestais - Alceu Arruda Veiga . . . . .	275

Contribuição da Silvicultura na defesa do Solo - Oct. do  
A. Gurgel F.<sup>o</sup> . . . . . 341

QUÍMICA AGRÍCOLA

Solubilidade de alguns fosfatos naturais. Renato A. Catani  
e Alcyr C. Nascimento . . . . . 149

COMUNICADOS DO SERVIÇO DE INFORMAÇÃO AGRÍCOLA  
DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

A importância dos sais minerais na fertilidade dos Re-  
banhos . . . . . 131  
Pílulas para engorda do gado . . . . . 132  
A ordenha mecânica pode facilitar o aparecimento das  
mamites . . . . . 133  
É preciso cuidado no uso da Tiroprcteina . . . . . 135  
A engorda dos animais. Resultado desfavoráveis com a a-  
plicação do Tiuracil . . . . . 136  
Novos Rumos na produção de ovos . . . . . 137  
Combate à saúva com brometo de metila . . . . . 139  
Existem raças Zebús leiteiras . . . . . 188  
Vacas mais mansas, mais saudias, mais produtivas . . . . . 189  
Qualidade do bom ordenhador . . . . . 191  
Sementes híbridas para o algodão . . . . . 192  
O Peão . . . . . 195  
As boas porcas tem boas tetas . . . . . 198  
Vantagens do cruzamento entre raças leiteiras . . . . . 251  
Os Pneus dos Tratores podem ser cheios com água . . . . . 253

COMUNICADOS DA DIRETORIA DE PUBLICIDADE  
AGRÍCOLA DA S. A. DE SÃO PAULO

Novas gramíneas forrageiras . . . . . 47  
O leite, considerações sobre a higiene e as propriedades  
nutritivas - M. L. A. Behmer . . . . . 380

Leites fermentados, "Coalhadas medicinais" - M. L. A. Behmer . . . . . 382

Porque mesmo na geladeira o leite se deteriora? F. A. Rogick . . . . . 384

Porque se deve Pasteurizar o leite? F. A. Rogick . . . . . 386

Padronização do leite F. A. Rogick . . . . . 388

NOTÍCIAS E ANÁLISES BIBLIOGRÁFICAS

57, 127, 201, 247, 319, 393

NOTAS E NOTÍCIAS

59, 109, 206, 256, 325, 396

131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153

COMUNICAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DA S. A. DE SÃO PAULO

Novas variedades forrageiras . . . . . 47

O leite condensado e sua importância . . . . . 380