

# Noticias e Analises Bibliograficas

*Carlos Victor de Oliveira Faria* — O ALGODÃO MOCO E O SEU MELHORAMENTO NA PARAIBA — Secretaria da Agricultura, Viação e Obras Publicas — Escola de Agronomia do Nordeste — Areia — Estado da Paraíba — Imprensa Oficial — João Pessoa — 1940 —

*Nicolau Athanasoff* — EM TORNO DA PRODUÇÃO DO LEITE NO VALE DO PARÍBA — ( A divisão dos Pastos — A formação do rebanho ) — Diretoria de Publicidade Agrícola — Secretaria da Agricultura — São Paulo — 1940.

*Carlos Teixeira Mendes* — O CICLO VEGETATIVO DO MILHO — Diretoria de Publicidade Agrícola — Secretaria da Agricultura — São Paulo — 1940.

*M. N. Berzaghi* — TORTA E FARELO DE CAROÇOS DE ALGODÃO — Diretoria de Publicidade Agrícola — Secretaria da Agricultura — São Paulo — 1940.

*Ubirajara Pereira Barreto* — O CEREAL ADLAY E O PROBLEMA NACIONAL DO PÃO — Divisão de Fomento da Produção Vegetal — Ministerio da Agricultura — Rio de Janeiro — 1940.

*Oswaldo Bacchi* — OBSERVAÇÕES CITOLOGICAS EM CITRUS. (I número de cromosômios de algumas especies e variedades) Boletim Técnico n.º. 85 — Instituto Agronomico do Estado — Campinas — 1940.

*Pimentel Gomes* — A CARNAUBEIRA — Secretaria da Agricultura, Viação e Obras Publicas — Escola de Agronomia do Nordéste — Areia — Estado da Paraíba — 1940.

*Einar Alberto Kok* — ESTUDANDO PROBLEMAS DE AGROSTOLOGIA E BROMATOLOGIA, 2<sup>o</sup>. parte — n<sup>o</sup>. 99 — Separata da Revista de Industria Animal — Julho de 1939 — São Paulo.

*Einar Alberto Kok* — ANALISES DE PLANTAS FORRAGEIRAS — n<sup>o</sup>. 109 — Separata da Revista de Industria Animal — Janeiro de 1940 — São Paulo.

*German Garcia Rada* — UNA NUEVA ENFERMEDAD DEL CAFETO, "FUSARIOSIS" Boletín n<sup>o</sup>. 20 — Abril de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agrícolas del Perú — Estacion Experimental Agrícola de la Molina — Lima — Perú.

*Dr. Johannes E. Wille* — LA CONSERVACION DE LOS GRANOS Y LOS INSECTOS QUE ATACAN A LOS GRANOS Y SEMILLAS ALMACENADAS — Circular n<sup>o</sup>. 53, Junio de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agrícolas del Perú — Estacion Experimental Agrícola de La Molina — Lima — Perú.

*J. Alcides O. Campo* — LA SOYA E INFORME SOBRE EL CULTIVO DE SOYA CON INOCULACION DE BACTERIAS FIJADORAS DEL NITROGENIO ATMOSFERICO — Circular n<sup>o</sup>. 52 — Mayo de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agrícolas del Perú — Estacion Experimental Agrícola de La Molina — Lima — Perú.

*Raul de Faria* — HORTICULTURA PARA TODOS — Biblioteca Agro-Pecuaria Brasileira — Suplemento de "Sitios e Fazendas" — Rua Xavier de Toledo, 46 — São Paulo — 1940.

*Luiz Alberto Whately e Juan Rivero Torres* — RELATORIO DAS ATIVIDADES TECNICO-ADMINISTRATIVAS DA

COMISSÃO MIXTA FERROVIARIA BRASILEIRO-BO-LIVIANA — Referente aos exercicios de 1938 e 1939 — Corumbá — 1940.

*Carlos A. Ramirez Sanches* — LAS INDUSTRIAS DE LA LECHE — MANTEQUILERIA, QUESERIA, ENSAYOS DE LECHE, APENDICE — Empresa editora Zig-Zag S. A. — Bela vista 069 — Casila 84 D. Santiago, Chile — 1938.

Um belo volume de 276 paginas com 85 figuras no texto, em que o seu autor trata dos principais conhecimentos uteis sobre a Industria de Lacticinios. É um manual util para consulta dos professores e alunos das escolas Agricolas, bem como, para servir de guia pratico e eficiente nas mãos dos inspetores ,produtores e industriais de lacticinios. A materia tratada é distribuida em quatro partes como segue: Introdução — *Primeira parte*: Fabricação e conservação da manteiga. *Segunda parte*: Técnica da fabricação de diversos tipos de queijos — *Terceira parte*: Preparação das diversas classes de leite em pó; leite condensado; leites fermentados; O Kefir, o Kumis, o Leben, Yoghurt, Mazun, o Dahdi, o Gweden, o Gioddu — Stassanização — Central de leite "Santiago", Fenomenos que se produzem no leite pela acção dos microbios. *Quarta parte*: Analises do leite — Determinação da materia graxa; acidês do leite. Determinação acidês do creme — Densidade — Prova de sedimento — Prova de fermentação — Extrato seco — Reductase, Catalase, Crioscopia, Refratometria. Reconhecimentos de leites pasteurizados. Reconhecimento de leite crú. Prova de Indol — Pesquisa de acido borico e borax, acido salicilico, bicarbonato, etc. Reconhecimento de leite fervido. Pesquisa de antisépticos. Formalina, agua oxygenada. O acido citrico no leite e sua determinação. Metodo para determinar o amoniaco no leite. Dosagem do



cloro. Fabricação de caseína. Lanital. Apêndice. Pasteurização em placas e a lei de pasteurização — Bibliografia.

- Joseph Ackerman and L. J. Norton* — FACTORS AFFECTING SUCCESS OF FARM LOANS — Bulletin 468 — University of Illinois, Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.
- J. W. Lloyd and J. P. McCollum* — FERTILIZING ONION SETS, SWEET CORN, CABBAGE, and CUCUMBERS IN A FOUR-YEAR ROTATION — Bulletin 464 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.
- H. W. Hannah and Joseph Ackerman* — LEGAL ASPECTS OF FARM TENANCY IN ILLINOIS — Bulletin 465 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station-Urbana — 1940.
- W. A. Huelsen* — SWEET CORN INBREDSAN CROSSES. Bulletin 466 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.
- R. H. Wilcox and H. C. M. Case* — TWENTY-FIVE YEARS OF ILLINOIS — CROPCOST 1913-1937 — Bulletin 467 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.
- Robert Graham and C. A. Brandly* — IMMUNIZATION AGAINST POX IN DOMESTIC FOWL — Bulletin 470 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.
- K. J. Radow and H. W. Anderson* — A STUDY OF HORSE-RADISH DISEASES AND THEIR CONTROL — Bulle-

tin 469 — University of Illinois — Agricultural Experiment Station — Urbana — 1940.

*Sybil Woodruff and Helen Klaas* — A STUDY OF SOYBEAN VARIETIES WITH REFERENCE TO THEIR USE AS FOOD — Bulletin 443 — University of Illinois Agricultural Experiment Station — Urbana — 1938.

*H. W. Mumford* — A YEARS PROGRESS IN SOLVING FARM PROBLEMS OF ILLINOIS — 1936 — Annual Report. Agricultural Experiment Station — University of Illinois — Urbana — 1937.

*W. A. Huelsen and W. H. Michaels* — THE YIELD COMPLEX OF SWEET CORN — Bulletin 432 — Agricultural Experiment Station — University of Illinois — Urbana — 1937

*K. J. Kadow, L. E. Allison, H. W. Anderson* — EFFECT OF CHEMICAL TREATMENT OF PEA SEED ON NODULATION BY RHIZOBIUM LEGUMINOSARUM — Bulletin 433 — Agricultural Experiment Station — University of Illinois — Urbana 1937.

*H. H. Mitchell, W. E. Carrol, T. S. Hamilton, W. P. Garrignes, G. E. Hunt* — CALCIUM AND PHOSPHORUS SUPPLEMENTS FOR GROWING SWINE — Bulletin — 434 — Agricultural Experiment Station — University of Illinois — Urbana — 1937.

*K. J. Kadow and H. W. Anderson* — DAMPING-OFF CONTROL AND EVALUATION OF SEED AND SOIL TREATMENTS — Bulletin 439 — Agricultural Experiment Station University of Illinois — Urbana — 1937.

*G. H. Dungan, R. O. Snelling, W. J. Mumm, J. H. Bigger and A. L. Lang* — ILLINOIS CORN PERFORMANCE TESTS

1937 — Bulletin 440 — Agricultural Experiment Station  
— University of Illinois — Urbana — 1938.

*Sybil Woodruff and Majel M. Mac Masters* — GELATINIZA-  
TION AND RETROGRADATION CHANGES IN CORN  
AND WHEAT STARCHES SHOWN BY PHOTOMICRO-  
GRAPHS — Bulletin 445 — Agricultural Experiment Sta-  
tion University of Illinois — Urbana — 1938.

*G. H. Dungan, A. L. Lang, J. H. Bigger, B. Koeler and Oren  
Bolín* — ILLINOIS CORN PERFORMANCE TESTS 1938  
— Bulletin 450 — Agricultural Experiment Station —  
University of Illinois — Urbana — 1939.

*O. R. Overman, O. F. Garrett, H. A. Ruehe* — STUDIES ON  
THE KEEPING QUALITY OF BUTTER IN COLD STO-  
RAGE — Bulletin 446 — Agricultural Experiment Sta-  
tion — University of Illinois — Urbana — 1938.

*F. F. Weinard and H. B. Dorner* — PEONIES SINGLE AND  
JAPANESE IN THE ILLINOIS TRIAL GARDEN —  
Bulletin 447 — University of Illinois Agricultural Expe-  
riment Station — Urbana — 1938.

*M. L. Mosher and H. C. M. Case* — FARM PRACTICES AND  
THEIR EFFECTS ON FARM EARNINGS — Bulletin  
444 — University of Illinois — Agricultural Experiment  
Station — Urbana — 1938.

*J. W. Lloyd and J. P. Mac Collum* — YIELDS OF ASPARA-  
GUS AS AFFECTED BY SEVERE CULTING OF YONG  
PLANTATION — Bulletin 448 — University of Illinois  
Agricultural Experiment Station — Urbana — 1938.

*L. J. Norton, Joseph Ackerman, C. R. Sayre* — CAPACITY  
TO PAY AND FARM FINANCING — Bulletin 449 —

University of Illinois — Agricultural Experiment Station  
— Urbana — 1938.

*Mario de Sampaio Ferraz* — CUNHA — ( isolado, entre o Valle do Paraíba e o mar, o tradicional municipio... ). Diretoria de Publicidade Agricola Secretaria da Agricultura — São Paulo — 1940.

*F. C. Hoehne* — FLORA BRASÍLICA — Fasc. 2 ( volume XXV, II; 122 ) Leguminosas — Papllionadas — Genero: Arachis — Precedido da chave geral para as sub-familias, tribus e generos das leguminosas do Brasil ( com 15 tabulas a traço e uma em cores naturais ). Departamento de Botanica do Estado — Secretaria da Agricultura, Industria e Comercio — São Paulo — 1940.

*Guilherme E. Hermsdorff* — ZOOTECNIA ESPECIAL — III — BOVINOS — I volume — Generalidade, Reprodução criação, etc. Ministerio da Agricultura — Serviço de Informação Agricola — Imprensa Nacional — Rio de Janeiro — 1941.

*Hector Brigneti C.* — FRUTICULTURA GENERAL — Circular n.º 54, Julio de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agricolas del Perú — Estacion Experimental Agricola de La Molina — Lima — Perú.

*Carlos Lloa Belaunde* — INFORME SOBRE LOS ENSAYOS DE CULTIVO DENSO DEL ALGODONERO EN LA CAMPANA 1939 — 1940 — Circular n.º 52 — Setiembre de 1940. Instituto de Altos Estudios Agricolas del Perú. — Estacion Experimental Agricola de La Molina — Lima Perú.

*José Carreras G.* — PROCEDIMIENTO DE PROPAGACION RAPIDA DE LA CANA DE AZUCAR — Circular n.º 55 — Agosto de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agrico-



las del Perú — Estacion Experimental Agricola de La Molina — Lima — Perú.

*Victor Marie* — EL CULTIVO DEL LINO EN EL PERÚ — Boletin n°. 21 Octubre de 1940 — Instituto de Altos Estudios Agricolas del Perú — Estacion Experimental Agricola de La Molina — Lima — Perú.

*Manoel L. Arruda Behemer* — INDUSTRIALIZAÇÃO DA MANTEIGA E DO QUEIJO — Diretoria de Publidade Agricola — Secretaria da Agricultura — São Paulo — 1940.

*Lucia C. Santos* — FRUTAS DE DOCE, DOCES DE FRUTAS — Compotas, geléias, marmeladas, frutas sêcas, cristalizadas, conservas, sucos, xaropes, aguardentes, vinhos, licores, vinagres, etc., — F. Briguier & Cia — Editores, Rua do Ouvidor, 109 — Rio de Janeiro — 1941.

É um belo volume de 284 paginas e 35 figuras no texto em que a sua autora trata com muita clareza das frutas e seu aproveitamento. A materia tratada e distriuibda em duas partes :

Primeira parte — Doces de ruftas e frutas ao Natural.

Segunda parte — *Capitulo I* — Conservação das frutas, ao natural, em calda — compotas. *Capitulo II* — Conserva de frutas reduzidas a polpa — marmeladas. *Capitulo III* — Conservação das frutas pela secagem — secagem natural, secagem artificial — *Capitulo IV* — Outros processos de conservação de frutas — Cristalização, conservas em aguardente, em Kirsh, em mél, em vinagre — Sulfuração — Congelação — *Capitulo V* — Sucos e xaropes de frutas — *Capitulo VI* — Vinho, champagne, aguardente, alcool, licor, e vinagre de frutas, etc.

*H. H. Alp, R. C. Ashby, L. E. Card* — STUDIES OF THE MARKET QUALITY OF EGGS FROM 109 FARMS IN SOUTHEASTERN ILLINOIS — Bulletin 441 — Agricultural Experiment Station — University of Illinois Urbana — 1838



Publicaciones de SALVAT EDITORES, S. A.

# Enciclopedia Agrícola

Publicada bajo la dirección del Profesor

**G. WÉRY**

## Biblioteca Agrícola Salvat

Constituida por una serie de obras agrícolas o que tratan de materias afines a la Agricultura, escritas todas por autores españoles, que conocen a fondo las condiciones de la Agricultura en nuestro país y se han especializado en alguna de las ramas de la misma.

Tanto en la BIBLIOTECA AGRÍCOLA SALVAT como en la ENCICLOPEDIA AGRÍCOLA WÉRY, que ofrecemos a las clases agricultoras de habla española, se tratan por personal competente, profesores e ingenieros agrónomos, todas las cuestiones agrícolas y las demás que con ellas están relacionadas, de suerte que de su lectura y de las prácticas de sus enseñanzas sacarán no poco provecho los agricultores, cosecheros, ganaderos, viticultores, avicultores, etc. Todas y cada una de las obras constituyen verdaderos tratados de las respectivas materias desarrolladas con claridad y en estilo llano y fácilmente asequible.

---

Peça condições de venda ao seu livreiro ou dirija-se ao Concessionario exclusivo para o Brasil das edições de SALVAT EDITORES, S. A.

**JOSÉ BERNADES**

Caixa postal, 1225. Rua Senador Dantas, 58 - Telef., 42-2647. RIO DE JANEIRO

Publicaciones de SALVAT EDITORES, S. A.

# Diccionario de Agricultura Zootecnia y Veterinaria

DIRIGIDO POR

**Augusto Matons y M. Rossell y Vilá**

CON LA COLABORACIÓN DE LOS SEÑORES

Juan Agulló, 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, Carlos Pi Suñer, M. Pons Fábregues,  
José M.<sup>a</sup> Rendé, Ignacio de Sagarra, Eduardo Simó, Diego Villar  
y Joaquín Ximénez de Embús

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.

**Constará de tres tomos en cuarto. Publicados el primero y segundo, que comprenden los fascículos I a VI y forman un total de 2.044 páginas, 2.282 grabados, 51 láminas en negro y 14 en colores. Precio de los dos tomos publicados: Rs. 372\$000. Se publica por fascículos. Precio de cada uno: Rs. 62\$000.**

---

Peça condições de venda ao seu livreiro ou dirija-se ao Concessionario exclusivo para o Brasil das edições de SALVAT EDITORES, S. A.

**JOSÉ BERNADES**

Caixa postal, 1225. Rua Senador Dantas, 58 ; Telef., 42-2647. RIO DE JANEIRO