

ÍNDICE DO VOLUME XXII

AGRICULTURA

A cultura consorciada da batatinha e do milho — Carlos T. Mendes	83
Tipo de sementes para o cafeeiro — Oswaldo A. Mamprin	109
Resultados experimentais sobre épocas de plantio da mandioca — Edgard S. Normanha e Araken S. Pereira	135
A colheita do milho — Carlos T. Mendes	147
O desbaste na cultura do milho — Carlos T. Mendes	217
A queda da produção algodoeira e as flutuações do nitrato no sólo — F. Cardoso	291
A mecanização na Agricultura — Carlos T. Mendes	327

ZOOTECNIA E HIGIENE ANIMAL

Como Julian Huxley vê a Evolução — Octavio Domingues	1
Impressões de Palermo — Octavio Domingues	211
Higiene da pele dos cavalos — N. Athanassof	225
O Zebú leiteiro, uma realidade possível — Octavio Domingues	311

AVICULTURA

A margem da Avicultura — Walter R. Jardim	6
Frangas versus galinhas — A. Di Paravicini Torres	95

TECNOLOGIA

A indústria do açúcar de beterraba na Grã-Bretanha — Frank Wooley	55
Porque nossa indústria açucareira não tem progredido como devia — Octavio Valsechi	199
Usos e empregos do álcool — Octavio Valsechi	247

QUÍMICA AGRÍCOLA

Dosagem de azoto em adubos — A. C. Nascimento	357
---	-----

FLORICULTURA-HORTICULTURA E FRUTICULTURA

Algumas investigações sobre porta-enxertos para as rosas de chá hí- bridas — H. P. Krug	21
--	----

Alho "Caiano Roxo" — Shisuto José Muraiama	60
Variedades de Tomates — Shisuto José Muraiama	100
Podá do marmeleiro — J. Soubihe Sobrinho e J. S. Inglez de Sousa	155
Olericultura Extensiva e Intensiva — Shisuto José Muraiama	195

GENÉTICA E CITOLOGIA

Gen Y7, complementar de Y1 e Y3 para a coloração amarelo-laranja da semente de milho — E. A. Graner	42
Penetrância, expressividade e especificidade do gene — Raul Briquet Junior	265

CONSERVAÇÃO DO SOLO

A conservação do solo — João Abramides Neto	37
O uso racional da Terra — Laerte Ramos de Moura e J. Abramides Neto	103
Drenos de bambús — Shisuto José Muraiama	323

FITOPATOLOGIA

Sôbre a ocorrência da Rubelose (<i>Corticium Solmonicolor</i> B & Br. na seringueira (<i>Hevea Brasiliensis</i> Muell-Arg.) — Luiz O. T. Mendes	157
---	-----

BOTANICA

Poliembrionia em <i>Hevea Brasiliensis</i> Muell-Arg. — Luiz O. T. Mendes	161
---	-----

PLANTAS OLEAGINOSAS

A cultura do Tungue na República Argentina — Pedro T. Mendes	181
A cultura do Girassol no Uruguai e Argentina — Pedro T. Mendes	189

ZOOLOGIA

Sôbre a ocorrência de " <i>Pyrrhura devillei</i> " Massena Souance no Brasil — Helio F. de Almeida Camargo	107
As anotações ornitológicas de Franco da Rocha — Helio F. de Almeida Camargo	277

SILVICULTURA

Considerações gerais Silvícolas — Acacia molissima — Alceu de Arruda Veiga	316
--	-----

ESTATÍSTICA

Algumas noções de estatística — A. Conagin	119
Uso dos testes estatísticos na experimentação agrícola — Armando Conagin	340

ECONOMIA RURAL

Economia Rural — Rubens Araujo Dias	143
---	-----

COMUNICADOS DO SERVIÇO DE INFORMAÇÃO AGRÍCOLA

Amendoim e Soja — A. Cunha Bayma	63
Foi descoberto que a "Tristeza dos laranjais" é causada por um virus	64
Conservação do solo — Romulo Cavina	65
Babaçú, Dendê e Macauba perante a falta de gorduras — A. Cunha Bayma	67
O Anú não come carrapato	69
Aclimação e premunicação de Bovinos importados — Jorge Lessa Motta Reis	70
Sabugo de milho picado para forrar o piso dos galinheiros	79
Encéfalo mielite Equina — Jorge Lessa Motta Reis	165
A tuberculose e o leite — José Norberto Macedo	297
Súplica do cavalo a seu dono	298
Pastos arbóreos — Pimentel Gomes	299
O Touro novo não é o melhor — Octavio Domingues	301
Como escolher uma boa vaca leiteira — Octavio Domingues	303

COMUNICADOS DO SERVIÇO FLORESTAL

Para aumentar a água dos rios — Pimentel Gomes	73
Reflorestar, uma necessidade gritante — Pimentel Gomes	76

NOTAS E NOTÍCIAS

Fazenda de Seleção do gado Nacional em Nova Odessa — Leilão de bovinos e ovinos	167
Vitamina B2 + Riboflavina, nos produtos alimentícios manufaturados e sua importância na alimentação das aves e suínos — Richard H. Heiley	205
Bolsa de estudos	365

COMUNICADO DO INSTITUTO AGRONÔMICO

Combate à Tiririca (<i>Cyperus rotundus</i> , L), com aplicação, no solo, de "Dowfume W-10" — Olavo José Boock	203
---	-----

NOTÍCIAS E ANÁLISES BIBLIOGRÁFICAS

.....	81, 170, 208, 306, 367
-------	------------------------