

DR. AMUR F. DO AMARAL

Agricultura e Pecuária

A Estatística e o Método científico

A palavra "Estatística" derivou da palavra "Status". Originalmente essa palavra significava "informações úteis ao Estado" (abrangeia as informações que possibilitavam o conhecimento dos recursos do país, da composição da população etc., com o fim de se dispor das informações úteis para fim de taxaço, conhecimento dos recursos existentes em caso de guerra etc.).

Mais recentemente a palavra passou a significar a ciência que diz respeito à coleta, apresentação e análise dos dados quantitativos, de forma a tornar possível um julgamento racional sobre os mesmos. Ultimamente, além dessas funções, a estatística tem passado a desempenhar a função de auxiliar do método científico.

A pesquisa científica tem por finalidade o descobrimento de princípios gerais, ou "leis naturais". Esses

princípios nada mais são do que hipóteses que, formuladas para explicar a relação entre fenômenos, foram postas em prova por meio de experimentos e aceitas como verdadeiras. Tornam-se leis até que novos experimentos ou fatos venham a produzir resultados discordantes, isto é, entrar em choque com as mesmas. Nesse caso, nova hipótese mais geral é formulada, a qual deve explicar os fatos já comprovados pela teoria antiga e os fatos novos e em desacordo com o que se esperava, devendo ser posta em prova através de novos experimentos.

A pesquisa científica é, por isso mesmo, cíclica, isto é, envolve a tomada de obser-

Consultório: Praça Marechal Floriano, 10 — Fone: 4-5043
DR. DANTE A. PORTUGAL CASTAGNOLI Médico
Clínica Geral — Partos — Cirurgia —
Curso de Especialização Hospital N. Senhora das Graças em Curitiba.

vação, a abstração dos fatos essenciais contidos nas mesmas (para fornecer base para a nova teoria), o desenvolvimento da teoria propriamente dita, a produção de novas leis e a tomada de novas observações para comprovação, repetindo-se nessa ordem, de forma a abranger cada vez mais uma gama maior de fenômenos da natureza.

A estatística auxilia o experimenter em várias fases da pesquisa, pois: a) proporciona esquemas eficientes para a tomada de observações, tópico conhecido co-

AOS QUERIDOS PAIS, NO DIA DO ANIVERSÁRIO DO VOSSO CASAMENTO.

1.º de dezembro de 1922. Dia glorioso para vós, pais adorados.

Foi neste maravilhoso dia, quando a tarde desaparecia no horizonte, que vossos olhos pela vez primeira se encontraram.

Os vossos lábios abriram-se em um doce sorriso. Vossos olhos traduziram amor e ternura, e vossos corações bateram alegremente.

O amor surgiu, radiante, com todo seu esplendor. E vossas almas se uniram num radiante dia, consagrado à "Senhora da Piedade".

Hoje, depois de alguns anos, rodeados do amor de vossos filhos e netos, sois felizes. A primavera canta em vossos corações.

"Mãe", sois a rainha do lar, como diz "Papai". E vós, "Pai", sois o tesouro do lar.

Graças a um singelo olhar, e uma encantadora tarde, sois hoje felizes, meus queridos pais, e quando comemoramos este dia, vemos um sorriso em vossos lábios.

Queridos Pais — Que possamos gozar por muitos anos ainda da vossa companhia, e que as bênçãos do Senhor recaiam sobre vós.

Magali

Máquinas de costura SINGER?

Sim. A melhor máquina de costura do mundo, está à sua espera em NOVIDADES ZECA — Praça Atílio Barbosa, 13. Garantia — Assistência Técnica — Peças. A vista ou em suaves prestações mensais. Compre você também a sua SINGER, no agente autorizado nesta cidade: NOVIDADES ZECA — José Marzani Neto (ex-funcionário desta Companhia).

IRMÃOS GIONEDIS LTDA.

AMBULANTE DE PORCELANAS, LOUÇAS E VIDROS

QUARTEIRAO BOM JESUS

CERÂMICA AURORA LTDA.

FABRICA DE LOUÇAS RUA BENEDITO SOARES PINTO FONE N.º 1

CAMPO LARGO — PARANA

HEILMANN S. A. Indústria e Comércio

Rodovia do Café, km. 28 — Fone: 29 Caixa Postal, 657 — End. Telefônico "ROUPAS"

ITAQUI — CAMPO LARGO

Paraná

Indústria Cerâmica Paraná S.A.

Azulejos confeccionados

sob os mais exigentes e perfeitos métodos de fabricação.

CAMPO LARGO — PARANÁ — BRASIL

STEATITA

A BOA PORCELANA DO BRASIL

A fábrica com o maior sortimento em decorações e modelos de serviços para jantar, chá, café, bolo, salada, lanche, crianças, tempêro, licôr, ovos, refresco, confeito, frutas e fumar. Linha completa de artigos para bares, restaurantes e hotéis.

PEÇAS DE ADORNOS E PRESENTES.



ITAQUI — Campo Largo - Pr. Cx. P. 651

NOTICIÁRIO

Estêve em visita ao sr. Paulo Pimentel, secretário da Agricultura, o jornalista Herbert Plate, da Alemanha Ocidental, em missão de estudos e divulgação sobre a atualidade brasileira, para uma rede de jornais e revistas com circulação na Alemanha e Suíça. Durante a entrevista, acentuou o sr. Herbert Plate a atualidade, na Alemanha Ocidental, da discussão das teses de ajuda econômica aos países subdesenvolvidos, com a prevalência dos pontos de vista em relação ao Brasil, favoráveis à ajuda através da redução das tarifas alfandegárias que recaem sobre a importação de produtos brasileiros, particularmente o café.

O sr. Paulo Pimentel proporcionou ao jornalista alemão todos os dados sobre a atualidade econômica paranaense, em especial sobre as atividades agropastoris, ensinando-lhe, ainda, uma visita à Estação de criação do Canguiri, onde são desenvolvidos trabalhos de experimentação e fomento com plantéis das raças holandesas — leiteira — e charolesa — para corte, com lotes de gado puros, da melhor procedência, inclusive espécimes importados de seus países de origem, e à Estação Experimental de Vila Velha, onde o visitante se demorou em observações sobre emprego de métodos modernos de cultivo da terra e trabalhos de florestamento.

FLAGELADOS BAIANOS

Atendendo apêlo do governador Lomanto Júnior que decretou estado de calamidade pública na região flagelada da Bahia, o governador Ney Braba tomou providências imediatas visando atendimento rápido a fim de que o padecimento dos habitantes da região assolada pelo flagelo, seja minorado. O Governo conseguiu adquirir 90 mil quilos de feijão, 10 mil quilos de charque e 5 mil quilos de café, em tempo recorde, organizando uma caravana que já deixou Curitiba, devendo chegar em Salvador entre quarta e quinta feira da próxima semana. Dez caminhões foram contratados para o transporte.

CUSTO

O atendimento aos flagelados baianos vai custar ao Paraná, 20 milhões de cruzeiros aproximadamente. O feijão foi adquirido por Cr\$ 9.750.000,00; o charque por Cr\$ 5.000.000,00; o café por Cr\$ 700.000,00. Para atender esta despesa o governador Ney Braga assinou decreto autorizando a Secretaria de Agricultura a adquirir os cereais excedentes até a importância de Cr\$ 20.000.000,00.

RETRIBUIÇÃO

A atitude do governador Ney Braga atendendo o apêlo do governador baiano, foi a maneira mais rápida e humana de retribuir em nome do povo paranaense, o auxílio prestado pelo Governo da Bahia, por ocasião do flagelo paranaense.

A semana em notícia

Cont. da 1.ª página

Cine Pedro II, por 3 meses. Vamos pescar...

A POLÍCIA REGISTROU

Vítima de acidente: Morto em data de 23-1, vítima de colices de animal, em Batelias, o sr. Marciano Borges de Oliveira.

Enforcamento: em data de 25-1, enforcou-se o sr. Pedro Soares, no quartelão Bom Jesus.

Prêso por arruaças: João Policarpo.

Trânsito: Comunica o responsável, que o emplacamento de veículos, deverá ser concluído em nossa cidade, em 10 e 15 do corrente mês, prolongando-se até 30 de abril, sem multa.

ESPORTES

(Boletim Oficial n.º 2-64) da L. R. C. C.

O senhor presidente desta Liga Regional, no uso de suas atribuições: Resolve:

1.º) Presentes os representantes do Clube Atlético Itaquí, Internacional E. C., A. E. Porcelana Steatita, e Fanático F. Clube, mais o representante da Imprensa, Sr. José Marzani Neto, ficou assentado a realização do campeonato do corrente ano, outrossim o senhor presidente chama atenção dos demais filiados para se pronunciarem até a data de 14 de Fevereiro quanto a participação ou não no campeonato.

2.º) Anuidades: A mesma deverá ser paga até 31 do corrente sem multa ou até 14 de Fevereiro com a multa de 10%.

3.º) Do alvará de funcionamento: O mesmo deverá ser encaminhado ao Conselho Regional de Desportos até 28 de Fevereiro, sem o qual o clube ficará privado de suas atividades esportivas para o corrente ano.

4.º) Esta Regional atende a todos seus filiados todas as sextas-feiras às 20,30 horas na sede provisória do Hotel do Titio, onde realiza suas reuniões.

Informativo do CLUBE CAMPOLARGUENSE

1 — Atenção associados: CARNAVAL VEM AÍ — nossas mesas já se encontram à venda para os Bailes de Sábado 8 e terça 11, podendo as mesmas serem reservadas em TECIDOS URCA.

2 — Solicitamos aos prezados sócios, que para maior comodidade, adquiram com antecedência, mesas para os Bailes Carnavalescos, visto já ser elevado o número de mesas reservadas.

3 — ATENÇÃO FOLIOES — conforme já noticiamos, vamos brindar a melhor fantasia feminina e o melhor bloco.

Na noite de Sábado, dia 8, serão escolhidos por comissão julgadora o "REI e RAINHA DO CARNAVAL CAMPOLARGUENSE".

4 — A ornamentação de nosso Clube, para o Carnaval, estará a cargo da prestigiosa firma TECIDOS URCA, que gentilmente colabora conosco, para maior brilhantismo do CARNAVAL DE NOSSA TERRA.

5 — Nossa Diretoria programou para terça-feira 11, grandiosa matinê infantil, dedicada exclusivamente para as crianças filhos de associados.

6 — Avisamos os prezados associados, que funcionará no Clube uma banca com artigos carnavalescos.

7 — Servirá de ingresso aos Bailes de Carnaval de nosso Clube o talão 12-63.

Associado: para evitar contratempos na portaria de nossa sede, pedimos antecipar seus pagamentos, procurando para isso o Sr. RUY PUPPI, ou o Sr. Juca Castagnoli em nossa sede social.

8 — CARNAVAL — alegria, divertimento, brincadeiras. SÓCIO — Contamos com seu comparecimento. A Diretoria.

Inventários em 60 Dias

Airton Ferreira de Amaral ADOVADO

Horário:

As terças e quintas feiras das 9 às 12 horas. No Edifício do Cine Jôia.



Indústria Gráfica Ltda.

IMPRESSOS EM GERAL RUA 15 XV NOVEMBRO, 36 — CAIXA POSTAL, 695 End. Telefônico: INGRA COMPLETO SORTIMENTO EM ARTIGOS ESCOLARES, MATERIAIS PARA ESCRITÓRIO E ARTIGOS PARA PRESENTES. CAMPO LARGO PARANA

EM PORCELANA REVESTIMENTOS PAVIMENTAÇÕES E Mosaicos "Certosino"

P.I.P. Porcelana Industrial Paraná Ltda.

MATERIAL ELÉTRICO Refratários e Resistências

CAMPO LARGO (PR.) End. Teleg.: "FEIFE" CAIXA POSTAL N.º 700

THA, SCARAMUZZA S. A.

Comércio e Importação

"UMA ORGANIZAÇÃO A SERVIÇO DO SEU LAR"

Materiais para Construções em Geral

Sanitários — Tubos — Cimento — Manilhas — Azulejos — Ferro Ferragens — Materiais Elétricos — Lustres

Fab. de: LADRILHOS, TANQUES, FOSSAS, BANCOS E VASOS

Distribuidores das Conexões TUPY - Cerâmicas MOGI-GUAÇU e Tintas RENNER

AVENIDA GETULIO VARGAS, 892/918

FONES: Loja: 4-5707 — Escritório: 4-0533

CURITIBA — Caixa Postal, 478 - Teleg.: "MUZZA" — PARANÁ

COMPRE MELHOR... COMPRE POR ATACADO TAMBÉM... COMPRE EM

RODOLPHO SENFF S.A.

DOIS ENDEREÇOS PARA VOCÊ REALIZAR AS MELHORES COMPRAS DA CIDADE:

CENTRO: ANDRÉ DE BARROS, 50 — FONE 4-5421

PORTÃO: AV. REP. ARGENTINA, 3131, ao lado da Igreja.

FONE 4-5054

Vendas a Varejo pelo famoso PRECINHO SENFF, em seus Super Mercados:

CENTRO: Westphalen, 394 — Fone 4-5421

PORTÃO: Av. Rep. Argentina, 3131 — ao lado da Igreja.

Fone 4-5054

CURITIBA PARANA

nova plantadeira e adubadeira Massey-Ferguson

muitos alqueires de milho por dia!

reduz custos e aumenta a produção

planta e aduba simultaneamente até 3 linhas - rendimento superior para plantio de milho, amendoim, algodão e arroz de seiva - colheita de fertilizante no lugar certo, em todo o abito da semente, para utilização científica da planta - facilidade de operação: comandada no assento do braço - abertura de sulcos para as diversas condições de campo - engate em três pontos - sistema hidráulico - maior de fertilização de fácil acesso.

TRANSPARANÁ S.A.

CURITIBA - JACAREZINHO - CORNELIO PROCÓPIO - ARAPONGAS - PARANAVAL - MARINGÁ

