

# A AGRICULTURA EM SÃO PAULO

BOLETIM DA SUB-DIVISÃO DE ECONOMIA RURAL

## Sumário:

Balanço do Ano Agrícola 53/54 .....	1
Preços Médios Recebidos Pelos Lavradores ..	8
Mercados e Preços:	
Café .....	9
Algodão .....	13
Cereais .....	16
Estimativa de Café .....	18
Situação da Lavoura .....	19
Situação da Avicultura .....	23
Situação da Pecuária .....	25
Índice Bibliográfico .....	28
Exportação e Importação pelo Porto de Santos .....	30/32

NO-IV-Nº 9

DETEMBRO DE 1954

DIVISÃO DE ECONOMIA RURAL  
DEPARTAMENTO DA PRODUÇÃO VEGETAL  
SECRETARIA DA AGRICULTURA  
ESTADO DE SÃO PAULO

A AGRICULTURA EM SÃO PAULO  
Boletim da Subdivisão de Economia Rural  
Rua Anchieta, 41 - 10º andar, Caixa Postal, 8083  
São Paulo - Brasil

SUBDIVISÃO DE ECONOMIA RURAL  
Chefe: Engº Agrº Ruy Miller Paiva

S E C Ç Õ E S

Política da Produção Agrícola

Engº Agrº C.C.Fraga (Chefe)  
Engº Agrº Salomão Schattan  
Engº Agrº Milton N.Camargo  
Engº Agrº Ismar F.Pereira  
Engº Agrº Antenor Dolci

Mercados e Preços

Engº Agrº Rubens A.Dias (Chefe)  
Engº Agrº Wilson Dantas  
Engº Agrº Mauro S.Barros  
Engº Agrº Adolpho Cusnir

Organização e Administração Rural

Engº Agrº O.J.T.Ettori (Chefe)  
Engº Agrº F.S.Gomes Junior  
Engº Agrº Adolpho Kauffmann  
Engº Agrº Georgino Macedo Coelho

Previsão de Safras e Cadastro

Engº Agrº Mario Zaroni (Chefe)  
Engº Agrº Oswaldo B.Costa

DIVISÃO DE ECONOMIA RURAL

Diretor: Engº Agrº Mario D.Homem de Mello

DEPARTAMENTO DA PRODUÇÃO VEGETAL

Diretor Geral: Engº Agrº Walter Lazzarini

SECRETARIA DA AGRICULTURA

do

Est.de S. Paulo

---

## BALANÇO DO ANO AGRÍCOLA 1953/54

---

1- Aspecto geral:- Dentre todos os fatos e ocorrências registrados no período agrícola recém findo, dois se destacam nitidamente e imprimem os traços mais marcantes ao referido período. São êles, as geadas verificadas nos primeiros dias de julho de 1953 e as alterações impostas à nossa política financeira e particularmente cambial. O primeiro, não só afetou imediatamente os preços do café, como trouxe uma série de consequências. Entre estas, salienta-se o grande incentivo que proporcionou ao plantio de cereais e gêneros alimentícios. Com o objetivo preciso de compensar em parte o decréscimo de renda da propriedade pela queda verificada na produção de café e assegurar o braço para a lavoura, incrementou-se o plantio desses gêneros, quer nas terras de cultivo quer entre as linhas de café,

Por seu lado, a política cambial passou por sucessivas e profundas alterações, todas elas tendentes a melhorar a posição competitiva dos nossos produtos no mercado internacional, muito dos quais encontravam-se em situação "gravosa", isto é, apresentavam preços internos superiores aos vigentes nos mercados mundiais. Assim, a valorização em cruzeiro, das divisas provenientes da exportação, provocou profundas modificações nos preços de grande número de produtos agrícolas, trazendo as consequências que tal fato sempre implica. De modo geral, os preços desses produtos, mormente os exportáveis, acusaram substanciais elevações. Os preços dos produtos importados foram por sua vez afetados de modo radical. Com efeito, a venda em leilão das moedas estrangeiras destinadas às importações, a distribuição quantitativa dessas moedas segundo a importância das diversas categorias em que foram classificados os produtos de importação e a imposição de ágios mínimos às moedas sujeitas à licitação, provocaram enormes altas nos preços das mercadorias de origem estrangeira. Embora tivessem sido, via de regra, classificados em categorias privilegiadas, os produtos estrangeiros utilizados na agricultura encareceram muito, alguns mesmo demasiadamente. Adubos, tratores, jeeps etc, registraram aumento de preços, maiores ou menores, segundo a categoria em que foram classificados.

Após esse ligeiro retrospecto, vejamos alguns setores mais restritos e de significância no situar a posição da agricultura de São Paulo no ano agrícola que vem de terminar.

2- Renda Agrícola: - Conforme foi assinalado no número anterior desta publicação, o cálculo da renda bruta da agricultura em São Paulo sofreu duas alterações profundas no sentido do seu aperfeiçoamento, e que foram: 1º) utilização dos preços médios aproximados recebidos pelos lavradores ao invés dos preços no atacado, que serviam antes de base para o referido cálculo e que evidentemente continham uma parcela representativa do custo de comercialização; 2º) inclusão de mais 9 produtos aos 15 até então arrolados.

Com os novos critérios adotados, foi possível calcular essa renda a partir de 1948, inclusive. O cotejo entre o ano agrícola de 52/53 e o de 53/54, mostra um considerável acréscimo na renda bruta aparente deste ano, representado por mais de 12 bilhões de cruzeiros e cerca de 30% de aumento.

Com efeito, como se pode verificar no quadro publicado pag. 21 do número 8 desta publicação, correspondente a agosto próximo passado, a renda bruta aparente foi em 1953 de .... 32 011 717 mil cruzeiros e em 1954 de 44 545 365 mil cruzeiros.

Doutro lado, se atentarmos para a renda bruta real, isto é, se ponderarmos a desvalorização da moeda (medida pelo índice do custo de vida) também encontraremos um aumento em relação ao ano passado, embora de proporções mais modestas que o aumento aparente. Senão, vejamos:

Quadro I

Renda Bruta Real da Agricultura Paulista

	1952/53	1953/54
Índice de custo de vida 1939=100	652 **	764 *
Renda Agrícola ( Cr\$ 1 000,00 )	32 011 717	44 545 365
Renda Agrícola real, deflacionada pelo valor da moeda em 1939	4 731 961	5 830 545
Renda Agrícola real, deflacionada pelo valor da moeda em agosto de 1953	32 011 717	39 420 676

\*\* - Índice médio ponderado anual

\* - Média dos índices ponderados dos 7 primeiros meses de 1954.

Houve, portanto aumento positivo da renda; ao contrário do ano passado, no qual a renda calculada pelo critério anterior apresenta um leve acréscimo aparente (cerca de 600 milhões de cruzeiros) em relação a 1951/52, mas que significava, na realidade, cerca de 3,5 bilhões de cruzeiros a menos.

De modo geral, por conseguinte, a lavoura foi beneficiada com maiores ingressos no ano agrícola de 1953/54.

O volume físico da produção agrícola do Estado, também elevou-se em 1953/54, registrando em relação a 1952/53 um aumento de aproximadamente 2,5 milhões de toneladas. Esse acréscimo é devido, entretanto, em sua maior parte, à cana de açúcar (aumento aproximado de 2,0 milhões de toneladas) justamente uma cultura cujos fundamentos econômicos apoiam-se ponderavelmente em medidas protecionistas.

3- Climatologia:- Além das geadas, que constituíram de longe a ocorrência meteorológica mais importante da safra 1953/54, há a assinalar ainda outros fenômenos climáticos, adversos à agricultura. Registre-se assim, as secas verificadas por ocasião da "cacheação" dos arrozais, com desastrosos resultados para essa cultura e as chuvas extemporâneas de abril e maio que muito prejudicaram o algodão, afetando ainda a colheita do café.

Como acontecimento benéfico, cabe assinalar a distribuição das chuvas, bastante favorável ao desenvolvimento vegetativo do café e que possibilitou a essa cultura uma recuperação relativamente rápida dos danos sofridos com as geadas.

4- Pragas e Molestias:- Foi pouco acentuada a incidência de molestias e pragas no período em exame, podendo do-se mesmo dizer que foi um ano favorável sob esse aspecto. Mantém-se, entretanto, em condições ameaçadoras à nossa economia agrícola, o "carvão da cana" e a "cercosporiose" dos bananais litoreiros. Tais males estão a exigir incessante vigilância e combate por parte das nossas autoridades responsáveis, devendo continuar a merecer toda a atenção que for possível dispensar e que o perigo reclama.

5-Progressos técnicos:- Ressalvada a exiguidade do prazo para a definição dos progressos técnicos verificados na agricultura, há em alguns dos seus setores, indícios acen tuados de evolução. Entre êles, podem-se citar:

- a) Novas culturas- O período em exame, signifcou um importante marco para a soja, que passou a ser cultura explorada comercialmente entre nós.
- b) Iniciativas- No setor da pecuária, destaca-se a tentativa da "King's Ranch", procurando introduzir em nosso meio a raça "Santa Gertrudes". Trata-se de empreendimento auspicioso e que eventualmente, poderá exercer enorme influência na criação do gado de cor te.

- c) Sementes selecionadas-Continuam a despertar crescente interesse o plantio de sementes e mudas selecionadas. Notável, sobretudo, tem sido a procura de sementes selecionadas de café, destacando-se as variedades "mundo novo" "caturra" e "bourbom amarelo".
- d) Avicultura- É outro setor que se manteve em progresso, continuando a provocar bastante interesse e acusando a instalação de muitas granjas novas. A exploração avícola como fonte de adubos para a cafeicultura, ganha dia a dia novos adeptos, sendo já numerosas as granjas instaladas com esse fim.
- e) Engorda por confinamento- Ainda em caráter experimental e com resultados promissores, embora provisórios, acham-se em desenvolvimento algumas iniciativas visando a engorda de bovinos pelo sistema de confinamento.

6- Moto-mecanização:- Aceitando-se o trator como índice de mecanização agrícola, forçoso é convir que neste período foi mantida a tendência de regressão já fortemente manifestada há um ano atrás. As modificações introduzidas na política cambial e a situação econômica do País, foram as grandes responsáveis por essa retração. Nos últimos anos, foram as seguintes as importações de tratores, feitos pelo Brasil.

Importação de Tratores pelo Brasil:  
( exclusive tratores a vapor )

Ano	Nº total de tratores	Valor em Cr\$ 1 000
1951	12 256	580 566
1952	8 056	528 312
1953	3 291	389 610

Fonte:- SEEF. Ministério da Fazenda.

Embora no quadro acima estejam incluídos tratores que não se destinam a fins agrícolas, é fácil concluir que o número dessas máquinas que estão sendo incorporados à agricultura, accusa uma queda alarmante, tanto mais perigosa quanto se sabe ser a tendência inversa, o imperativo duma incipiente mecanização.

7- Combate a pragas e Moléstias:- Admitindo-se o ano civil como aproximativo do período agrícola, constata-se que o uso de inseticidas foi este ano, praticamente idêntico ao seu imediato antecessor. No algodão, empregou-se bem menos, pois, para uma redução na área plantada de cerca de 19%, corresponde uma queda de aproximadamente 32% no volume

de inseticidas utilizado. A lavoura pouco praguejada deste ano, e a uma certa tendência para tratamentos menos intensivos, se deve provavelmente a maior parte dessa redução. Surpreendente foi o aumento verificado na lavoura cafeeira, a qual empregou mais do dobro do volume de inseticidas utilizado no ano anterior. Os altos preços do café e os cuidados tendentes a apressar a recuperação do golpe proveniente das geadas, devem ter sido os principais responsáveis por esse aumento.

O cotejo dos dados aproximados deste ano, com aqueles do ano passado mostra o seguinte desenvolvimento.

#### Emprego de Inseticidas na Agricultura

	Consumo em toneladas	Preços médios p/quilos		
	1952	1953	1952	1953
Café :-	4 315	9 000	5,00	6,00
Algodão:-	<u>20 534</u>	<u>14 000</u>	<u>11,00</u>	<u>12,00</u>
Total:-	24 849	23 000		

Nota:- Não constam do presente quadro, o consumo com os demais produtos, por se tratar de quantidades relativamente pequenas.

Os preços dos inseticidas estiveram em níveis muito acessíveis, bastando observar-se que apesar de ligeiramente superiores aos de um ano atrás, foram nitidamente menores que os vigentes em 1951. Tal fato ocorreu provavelmente, em virtude da situação mundial de aguda competição na economia dos inseticidas. O valor total dos inseticidas empregados na lavoura paulista é orçado aproximadamente em Cr\$ 250 000 000,00

Quanto à parte técnica, observou-se certas mudanças e tendências de importância, entre as quais pode-se mencionar :

- a) Uso em larga escala dos modernos fungicidas nas culturas de batatinha e tomate, em substituição à cal da bordaleza.
- b) Crescente emprego do tiofosfato nas misturas, em lugar do enxofre.
- c) Ampla adoção do brometo de metila no combate à saúva.

8- Comercialização dos produtos agrícolas:- No campo da exportação dos produtos agrícolas, que se apresentou com características tumultuárias em virtude das inúmeras medidas adotadas em nossa política cam-

bial há muitos aspectos positivos e alguns negativos a destacar. Dentre os primeiros, assinale-se desde logo, as medidas que possibilitaram a exportação dos produtos gravosos. A esse respeito deve ser feita menção especial à exportação do algodão, cujos estoques provenientes de duas safras faziam enorme pressão na economia do País. As providências adotadas, permitiram o escoamento mais ou menos rápido desse estoque. Quanto aos pontos negativos, assume maior importância a política tergiversante do café, com consequências muitas vezes danosas à economia em geral e particularmente à cafeicultura de São Paulo e dos demais produtores.

O comércio interno mostrou-se bem mais fácil que o do ano anterior. Assim por exemplo, o abastecimento de gêneros essenciais foi mais abundante, si bem que com preços situados ainda em altos níveis. Também o preço do algodão em caroço foi durante grande parte da safra, superior às expectativas. Registra-se ainda, a melhoria verificada no aparelhamento do órgão responsável pela garantia de preços mínimos, com a preparação dos armazéns para o recebimento eventual de gêneros e a mobilização do pessoal técnico necessário à execução dessa garantia.

9- Crédito e financiamento Agrícola:- É ainda cedo para se contar com elementos informativos que possibilitem uma apreciação razoável sobre a situação do crédito e financiamento na safra de 53/54. Ao que parece, o aumento no redesconto e outras medidas financeiras, provocaram certa retração no crédito. Alguns financiamentos foram, entretanto, ampliados, valendo notar o amparo que os cafeicultores atingidos pelas geadas, estão recebendo.

10- Adubos:- As importações pelo porto de Santos em 1953 foram cerca de 35% superiores às verificadas em 1952. O consumo total elevou-se a cerca de 235 000 toneladas, atingindo cerca de 75 000 toneladas a produção nacional. Nesse consumo estão incluídas zonas servidas por Santos e pertencentes a outros Estados. Em relação ao ano anterior, ocorreu um forte aumento no consumo de adubos nitrogenados (cerca de 36% a mais), potássicos (54% de acréscimo) e certa queda (12,2%) nos fosfatados. Os dados acima citados são aproximativos e de acordo com os mesmos seria o seguinte o desenvolvimento verificado nesse setor:

**Consumo de adubos por elementos nobres em toneladas**

Anos	N	P2 05	K 2 0
1952	6 880	32 450	15 300
1953	12 841	28 496	23 571

diferenças  
porcentuais + 86,7 -12,2 +54,5

Fonte:- MANAH S/A

II- Conclusão:- As sucintas descrições dos diversos aspectos agrícolas que foram arrolados, possibilitam uma visão geral, aproximativa, do transcurso do ano agrícola de 1953/1954. Muitos outros elementos que seriam de grande auxílio para maior precisão desse balanço, não puderam ser mencionados, quer por estarem incompletos, quer por impossibilidade de serem obtidos no momento.

\* \* \*

PREÇOS MÉDIOS RECEBIDOS PELOS LAVRADORES  
AGOSTO DE 1954\*

SETORES AGRICOLAS	ARROZ		FEIJÃO		ALGODÃO		MILHO		C A F E		AMENDOIM		MAMONA		BATATA		CEBOLA		
					CAROÇO														
	Em casca Scs. 80kg	Benef. Scs. 80kg	Sacas 60 kg	Por arroba	Sacas 60 kg	Em cêgo Scs. 40kg	Benef. Scs. 60kg	Em casca Scs. 25kg	Por quilo	Sacas 60 kg	Por arroba								
Araçatuba.....	321,70	553,70	211,10	100,80	115,50	811,80	2 181,50	112,00	2,60	-	-								
Araraquara.....	406,20	601,50	292,90	116,80	100,70	727,10	2 350,00	127,90	-	-	310,00	200,00							
Averé .....	353,20	618,00	271,00	109,40	88,50	707,90	2 008,70	-	-	-	-								
Bauru .....	368,00	692,10	280,20	109,70	100,70	787,30	2 203,40	111,50	2,70	-	-	-							
Bebedouro .....	381,00	641,70	319,80	114,80	77,40	754,50	2 190,20	137,50	3,00	298,10	130,00								
Brag. Paulista .....	363,60	608,20	210,20	-	127,80	818,30	2 074,60	-	-	251,20	150,00								
Campinas .....	405,50	645,40	310,40	-	99,00	709,40	2 044,80	-	-	369,10	152,10								
Catanduva .....	381,60	650,30	316,00	116,80	88,40	803,70	2 343,20	127,20	3,00	343,30	-								
Itapetininga.....	382,80	592,60	226,20	-	75,70	600,00	2 000,00	-	-	324,40	111,80								
Jád .....	407,20	700,40	283,50	-	111,80	731,00	2 182,30	-	-	-	-								
Marília .....	401,10	626,50	258,10	106,50	97,80	812,00	2 203,70	117,20	2,70	369,90	-								
Parag. Paulista.....	297,80	588,60	217,10	108,40	80,50	742,50	2 226,70	-	2,70	-	-								
Piracicaba .....	416,10	695,30	295,00	120,00	111,70	880,00	-	120,00	-	435,20	169,50								
Piraquunicu.....	388,10	626,60	323,80	117,50	125,40	866,70	2 428,80	120,00	-	378,80	120,90								
Pres. Prudente .....	311,00	552,70	258,70	95,60	75,30	748,10	2 256,80	103,10	2,40	356,60	-								
Rib. Preto .....	398,60	635,20	314,70	104,80	74,00	739,40	2 170,00	-	3,20	-	-								
S.J. Rio Preto .....	347,10	582,40	297,70	80,00	100,70	746,60	2 182,60	110,00	-	-	-								
São Paulo .....	400,00	700,00	300,00	-	115,00	-	-	-	-	-	400,00	177,50							
Santos .....	250,00	550,00	360,00	-	110,00	-	-	-	-	-	-	-							
Taubaté.....	412,70	663,10	420,00	-	123,30	440,40	1 800,00	-	-	480,00	-								
Priço ponderado do Estado em agosto de 1954	370,30	616,90	306,70	101,00	98,10	762,50	2 180,20	115,40	2,80	360,80	147,80								
Idem em julho de 1954	356,20	608,40	280,20	97,50	104,30	770,00	2 211,60	115,00	3,10	270,60	125,30								
Idem em junho de 1954	396,30	655,20	402,80	107,20	108,60	709,10	2 233,10	108,30	2,90	278,50	130,90								
Idem em maio de 1954	418,60	675,10	257,20	104,80	110,90	699,70	2 253,50	110,00	2,70	292,10	98,10								
Idem em abril de 1954	381,60	658,80	168,40	110,80	106,60	745,40	2 400,50	116,00	2,60	295,70	88,40								
Idem em março de 1954	323,40	580,60	145,30	106,80	117,70	673,30	2 200,20	116,00	2,80	213,80	84,80								
Idem em fev. de 1954	333,80	587,00	169,10	-	132,10	611,20	2 072,10	114,60	2,70	170,70	76,30								
Idem em jan. de 1954	440,90	726,00	130,50	-	146,80	808,80	2 068,20	111,50	2,40	180,90	60,50								
Idem em dez. de 1954	448,50	737,70	143,40	-	148,30	438,80	1 558,00	105,60	2,20	189,00	-								
Idem em nove. de 1954	442,90	708,80	151,50	-	143,70	449,20	1 421,90	127,90	2,35	244,80	-								
Idem em out. de 1954	429,90	692,60	169,10	-	135,10	412,10	1 318,00	122,70	2,45	263,80	-								
Idem em set. de 1954	441,10	688,80	209,70	76,50	134,20	407,20	1 272,50	122,50	2,48	260,00	-								
Idem em ago. de 1954	456,50	715,00	253,60	77,20	134,50	420,50	1 308,20	115,60	2,88	236,00	-								

\* Dados sujeitos a revisão posterior.

MERCADO DE CAFÉ

O mercado de café em agosto apresentou dois períodos bastante distintos um do outro. Nas duas primeiras semanas, as cotações apresentaram pequenas oscilações tanto nos mercados brasileiros, como no de Nova York. No entanto, depois do dia 14 em que foi dada à publicidade a instrução nº 99 da SUMOC houve

Quadro I

COTAÇÕES DE CAFÉ - MES DE AGOSTO DE 1954

MERCADOS	dia 2	dia 31	Cotação Mínima	Cotação Máxima	Cotação Média
<b>A-Santos (Cr\$/10kg)</b>					
<b>DISPONIVEL</b>					
Estilo Santos, tipo 4-					
Setembro	423,50	441,50	423,50	450,00	435,10
Dezembro	465,40	469,90	460,60	485,50	471,70
Janeiro 55	468,40	470,90	465,40	489,40	475,50
Março "	473,40	473,90	469,80	495,00	480,90
Maio "	477,00	474,70	470,80	496,00	481,80
Julho "	473,40	467,40	464,90	484,90	475,40
<b>ENTREGAS DIRETAS</b>					
Agosto	452,00	460,00	452,00	497,00	471,67
Agt/dez (1)	455,00	460,00	455,00	490,00	469,96
Jan/jun 55	470,00	465,00	465,00	500,00	479,79
Jul/dez "	455,00	450,00	445,00	480,00	459,17
<b>B-NOVA YORK (cents libra)</b>					
<b>TERMO</b>					
Contrato "S"					
Setembro	87,35	62,40	62,40	87,35	79,08
Dezembro	84,90	62,31	62,31	85,00	76,99
Março 55	83,24	61,10	61,10	83,25	74,72
Maio "	82,20	59,80	59,80	82,20	73,45
Julho "	80,35	59,00	59,00	80,40	72,07

(1) Depois do dia 16 refere-se a setembro/dezembro.

FONTE:- I.B.C., Associação Comercial de Santos.

grandes alterações nos preços do produto, tendo havido altas pronunciadas nos mercados brasileiros e baixas também acentuadas em Nova York. Assim, entre os dias 13 e 20 houve um acréscimo de Cr\$ 37,00 por 10 quilos nas cotações do mês presente no mercado de "entregas diretas". No contrato "S" da Bolsa de Nova York, as cotações, que no dia 11 eram de 87,10 cents por libra para o mês de setembro, começaram a cair dia a dia, para serem no último dia do mês, de 62,40 cents por libra, apresentando pois uma queda de 24,70 cents por libra, ou seja, de 2,470 pontos em apenas 15 dias de atividades no mercado. Acreditamos ser esta a maior oscilação já havida em tão pouco tempo, no mercado de café.

Essa violenta e contínua baixa nos EE.UU. afetou a cotação do café em Santos, que depois de altas na semana seguinte à instrução 99, voltaram a cair, tendo o mês presente, no mercado de "entregas diretas" sido cotado a Cr\$ 460,00 por 10 quilos no último dia do mês, ou seja a mesma cotação vigente nas vésperas da divulgação da citada instrução, havendo, portanto, queda de Cr\$ 37,00 por 10 quilos nos últimos dias do mês. Como já foi esclarecido em artigo publicado no número anterior deste boletim, com a instrução 99 foram aumentadas as bonificações recebidas

Quadro II  
COTAÇÕES MÉDIAS DO CAFÉ NO DISPONÍVEL

1954

MERCADOS	julho	agosto	
<b>NO BRASIL</b>			
Estilo Santos, tipo 4	428,50	423,25	435,10
Paranaguá, tipo 4 mole	426,00	413,75	428,20
Rio, tipo 7	322,00	307,00	324,10
Vitória, tipo 7/8	260,10	262,60	274,60
<b>NOS ESTADOS UNIDOS:</b>			
a) cents por libra			
Nova York:Santos, tipo 4	88,15	87,64	81,58
Nova York:Paraná, tipo 4	87,20	86,65	80,42
N.Orleans:Rio, tipo 7	70,30	67,38	62,54
N.Orleans:Vitória, tipo 7/8	62,80	61,00	55,83
b)Cr\$ por 10 kg			
Nova York:Santos, tipo 4	453,96	451,34	491,89
Nova York:Paraná, tipo 4	449,07	446,24	484,90
N.Orleans:Rio, tipo 7	362,04	347,00	379,71
N.Orleans:Vitória, tipo 7/8	323,41	314,14	336,63

FONTE:- I.B.C. e Bureau Pan Americano do Café.

Quadro III  
POSIÇÃO ESTATÍSTICA DO CAFÉ NO BRASIL EM 31 DE AGOSTO  
SACAS DE 60 QUILOS

	1951/ 52	1952/ 53	1953/ 54	1954/ 55
<b>I-SALDO VERIFICADO EM 30/6 ÚLTIMO</b>				
1)- a liberar	2 489 092	496 146	68 738	14 651
2)- estoque nos portos	2 450 868	2 456 212	3 235 350	3 304 594
Total	4 928 960	2 952 358	3 304 088	3 319 245
<b>II-CAFÉ REGISTRADO EM JULHO E AGOSTO</b>				
1)- café de safras anteriores	52 652	56 610	67 428	25 461
2)- idem da safra em curso	3 581 839	5 188 313	3 639 218	4 786 399
Total	3 634 491	5 244 923	3 706 646	4 811 860
Total:- I + II	8 563 451	8 197 281	7 010 734	8 131 105
<b>III-CONSUMO EM JULHO E AGOSTO:</b>				
1)- exportação para o exterior	2 298 864	2 540 793	2 243 786	1 144 243
2)- comércio de cabotagem	64 761	53 753	93 856	59 562
3)- consumo presumível nos portos	68 215	77 023	77 023	77 405
Total	2 431 840	2 671 569	2 414 665	1 281 210
<b>IV-DISPONIBILIDADE EM 31/8</b>	6 131 611	5 525 712	4 596 069	6 849 895
<b>V-REGISTROS ATÉ O FIM DA SAFRA</b>	11 380 224	10 841 312	11 474 403	9 045 601*
<b>VI-DISPONIBILIDADE ATÉ 30/6</b>	17 511 853	16 367 024	16 070 472	15 895 496*

(\*) - Estimando-se a safra 54/55 em 13 832 000 sacas

FONTE:- INSTITUTO BRASILEIRO DO CAFÉ

pelos exportadores, o que permite obter atualmente maior valor em cruzeiros por certa quantia em moeda estrangeira.

O volume de negócios continua pequeno em Santos, havendo em agosto diminuído as vendas feitas em relação aos totais de julho, cujos números vão entre parêntesis. Assim as transações foram de 348 362 sacas (375 106) no disponível, 145 500 (248 750) nas "entregas", 11 000 (20 750) no contrato "C" e 36 000 (48 000) no contrato "D" da Bolsa. Em Nova York, os negócios continuaram volumosos no contrato "S" da Bolsa, tendo sido vendidas 1 425 500 sacas, contra 1,2 milhões negociados no mês de julho.

As exportações para o exterior continuaram em escala reduzida, apesar das alterações introduzidas na política cambial. Assim, foram exportadas, em agosto, 518 284 sacas por todos os portos brasileiros, sendo que a contribuição de Santos foi de apenas 200 718, ou seja uma das mais baixas exportações já realizadas por esse porto. Pelo porto do Rio de Janeiro foram embarcadas 179 333 sacas, 61 009 por Paranaguá, 68 922 por Vitória e 8 302 pelos demais portos cafeeiros.

No quadro III apresentamos elementos sobre a posição estatística do café no Brasil em 31 de agosto último. Por esses números e comparando-se com quadros semelhantes publicados nos meses anteriores, nota-se que a pequena diferença verificada vem contribuindo para que se avolumem as disponibilidades da atual safra. Assim em 31 de agosto, a disponibilidade da atual safra em relação à passada é menor em 175 mil sacas, enquanto que em 30 de julho essa diferença era de um milhão de sacas.

\* \* \*

---

## MERCADO DE ALGODÃO

---

O mercado de algodão em São Paulo apresentou pequenas oscilações nas cotações na primeira quinzena de agosto, tendo do dia 16 em diante apresentado altas pronunciadas, motivadas pela instrução nº 99 da SUMOC, que alterou a nossa política cambial. No disponível essa alta foi de Cr\$ 42,00 por arroba, entre os dias 18 e 31, para o tipo 5. No término as altas foram menores que no disponível, principalmente nos meses mais distantes. As cotações do algodão no mercado de Nova York não apresentaram alterações significativas nas cotações.

Em agosto foram vendidos no contrato "Nacional" da Bolsa 295 contratos, num total de cerca de 198 mil arrobas, ou seja pouco menos que em julho. No contrato "C", os negócios foram todo de liquidação e atingiram 27 mil arrobas.

No quadro II apresentamos dados das entradas de algodão em caroço nas máquinas de benefício do interior. Verifica-se que tinham sido entregues até 31 de agosto, 625 780 toneladas de algodão em caroço, sendo que no mês de agosto deram entrada sólamente 18 mil toneladas, o que indica que a quasi totalidade da safra já saiu das mãos dos lavradores. Pelos dados da Divisão de Economia Rural, foi de 23.950 toneladas a entrada de algodão em caroço produzido em outros Estados, o que reduz a safra paulista a pouco mais de 600 mil toneladas.

Até 31 de agosto já tinham sido classificadas pela Bolsa de Mercadorias, 210 962 toneladas de algodão em pluma, contra 204 229 toneladas classificadas até igual período do ano passado. Como é sabido teremos este ano uma safra inferior que a passada, tendo no entanto sido mais adiantada, o que explica essa diferença a mais na classificação.

A segunda estimativa oficial da safra americana acusou uma diminuição de 848 mil fardos em relação à primeira. Assim sendo, espera-se colher 11 832 000 fardos na atual safra, contra pouco mais de 16 milhões na colheita anterior. Segundo estimativa do Comitê Consultivo Internacional do Algodão, a safra mundial pode ser estimada em 26,6 milhões de fardos, menor portanto que a safra 1953/54, que foi de 29,9 milhões de fardos.

## Quadro I

## COTAÇÕES DE ALGODÃO

MÊS DE AGOSTO DE 1954

MERCADOS	Dia 2	Dia 31	Mínima	Máxima	Média
<b>A-SÃO PAULO-Cr\$/15kg</b>					
<b>DISPONÍVEL</b>					
Tipo 5	346,00	392,00	346,00	392,00	369,25
TERMO					
Contrato Nacional (Bolsa de Mercadorias)					
Mês presente	n.c.	n.c.	-	-	-
Outubro	356,40	399,75	353,25	400,50	375,89
Dezembro	375,00	411,00	373,50	411,00	389,00
Março 1955	387,75	420,00	387,75	420,00	402,63
Maio 1955	385,50	402,00	382,50	417,00	398,90
Julho 1955	385,50	403,50	379,50	405,00	394,19
Contrato "C". (Caixa de Liquidação)					
Outubro	359,00	402,00	359,00	402,00	377,54
Dezembro	368,00	406,00	368,00	407,00	385,00
Março 1955	374,00	421,00	374,00	423,00	400,00
Maio 1955	n.c.	n.c.	-	-	-
<b>B-NOVA YORK-Cents/lb</b>					
<b>DISPONÍVEL</b>					
Middling	35,30	35,20	35,05	35,40	35,19
TERMO					
Outubro	34,27	34,39	33,97	34,39	34,17
Dezembro	34,46	34,65	34,24	34,65	34,43
Março 1955	34,61	35,01	34,50	35,01	34,68
Maio 1955	34,70	35,16	34,62	35,18	34,83
Julho 1955	34,48	35,17	34,45	35,18	34,73

Fontes: - Bolsa de Mercadorias de São Paulo e Caixa de Liquidação de Santos S/A.

Quadro II

RELAÇÃO DO ALGODÃO EM CAROÇO RECEBIDO  
PELAS USINAS DE BENEFICIAMENTO  
DE 1<sup>º</sup> DE MARÇO A 31 DE AGOSTO  
- TONELADAS -

SETORES	Até 30-6-54	Mês Julho	Mês Agosto	Até 31-8-54
Araçatuba	82 973	20 124	8 174	111 271
Araraquara	2 155	705	284	3 144
Avaré	8 731	1 741	245	110 717
Bauru	5 988	756	414	7 158
Bebedouro	10 303	588	155	11 046
Bragança Paulista	-	-	-	-
Campinas	5 388	1 289	406	7 083
Capital	-	-	-	-
Catanduva	3 312	791	212	4 315
Itapetininga	82	94	20	196
Jaú	-	-	-	-
Lucélia	48 894	12 342	1 500	62 736
Marília	61 714	7 649	1 435	70 798
Paraguaçu Paulista	48 538	7 130	37	55 705
Piracicaba	2 222	489	70	2 781
Piraçununga	10 408	1 505	486	12 394
Pres. Prudente	171 669	32 366	2 283	206 318
Ribeirão Preto	20 584	1 637	294	22 515
S. José do Rio Preto	31 142	4 305	2 156	37 603
Taubaté	-	-	-	-
<b>S O M A S - 514 098</b>	<b>93 511</b>	<b>18 171</b>	<b>625 780</b>	
<b>Em 1953</b>	<b>518 722</b>	<b>107 114</b>	<b>37 745</b>	<b>663 381</b>
<b>Diferenças</b>	<b>-4 624</b>	<b>-13 603</b>	<b>-19 574</b>	<b>-37 801</b>

Fonte:- Divisão de Economia Rural.

**MERCADO DE CEREALIS**

Milho: - As cotações de milho no mercado de São Paulo, conti-  
nuaram na primeira quinzena de agosto a sofrer pequenas quedas dia a dia. Depois do meado do mês, no entanto, notou-se uma estabilização nesse mercado, e as cotações acusaram

**COTAÇÕES DE MILHO  
EM SÃO PAULO**

**MÊS DE AGOSTO DE 1954**  
**Cr\$. por 60 quilos**

MERCADOS	Dia 2	Dia 31	Cotação mínima	Cotação máxima	Cotação média
<b>DISPONÍVEL</b>					
Amarelinho	108,00	114,00	105,00	105,00	112,62
Amarelo	100,00	107,00	100,00	115,00	105,51
Amarelão	95,00	103,00	90,00	108,00	98,79
<b>TÉRMO</b>					
Contrato A					
(Milho grupo duro)					
Setembro	118,00	117,00	107,00	118,00	113,22
Novembro	120,50	128,00	115,50	128,00	121,05
Jan/55	124,00	128,00	123,00	130,00	125,42
Março/55	(v)128,00	128,00	122,00	128,00	124,97
Maio/55	124,00	126,00	120,00	126,00	123,90
Contrato B					
(Milho grupo mole)					
Setembro	(v)116,00	108,00	103,00	114,00	108,17
Novembro	117,00	(v)120,00	113,00	118,00	115,87
Jan/55	117,50	115,00	112,00	119,00	115,65
Março/55	116,00	116,00	111,00	118,00	114,50
Maio/55	116,00	118,00	116,00	118,00	117,10
Contrato C					
(Milho grupo mixto)					
Setembro	115,00	114,00	104,00	115,00	110,02
Novembro	123,00	123,00	116,00	123,50	120,40
Jan/55	123,00	126,00	118,00	128,00	124,12
Março/55	118,00	125,00	118,00	125,00	121,35
Maio/55	(v)120,00	124,00	118,00	124,00	121,40

Fonte: - Bolsa de Cereais de São Paulo.

(v) - Cotação do vendedor.

altas até o término do mês. No mercado disponível chegou a haver uma alta de Cr\$ 6,00 a Cr\$ 8,00, respectivamente para o saco de milho amarelinho e amarelão entre o primeiro e o último dia útil do mês em questão. No entanto, a média mensal de agosto, dessas cotações ainda estão em níveis inferiores aos das médias de julho em cerca de Cr\$ 10,00 por saco.

No quadro I apresentamos os números a respeito de cotações desse produto em agosto nos 3 contratos a termo e no disponível da Bolsa de Cereais.

O movimento de negócios nos contratos a termo dessa Bolsa foi ligeiramente inferior ao de julho, tendo sido vendidos 44 mil sacos. Ao que parece, está se salientando a preferência dos operadores pelo contrato "C" que permite a entrega de milho do grupo mixto. Em agosto foram negociadas 29 000 sacas no contrato "C", 11 000 no "B" e 4 000 no "A", contra o movimento de julho de 20 500 no "C", 16 000 no "B" e 8 500 sacas no "A". Como já foi dito no contrato "A" só é possível a entrega de milho duro e no "B" de milho mole.

O preço médio recebido pelos lavradores, no interior de Estado, foi em agosto de Cr\$ 96,10 por 60 quilos, havendo preços médios de pouco mais de Cr\$ 70,00 por saco em vários setores agrícolas. Como se sabe, é esse o preço mínimo garantido no interior, para o milho de grupo mole e mixto.

Arroz: - Continuam em níveis elevados os preços de arroz em São Paulo, devido a consecutivas safras pequenas. Em agosto, já os preços no interior, acusaram altas em relação ao mês anterior. O preço médio do saco em casca de 60 quilos foi de Cr\$ 370,30, contra os Cr\$ 359,20 de julho.

No quadro abaixo apresentamos as cotações médias no mercado de São Paulo.

**COTAÇÕES DE ARROZ EM SÃO PAULO  
NO DISPONÍVEL - Cr\$ por 60 quilos**

T I P O S	Mês de julho 54	Mês de agosto 54
Amarelão especial	788,33	795,71
Agnilha especial	642,50	Nom.
Blue Rose, especial	570,00	556,53
Catete, especial	522,85	526,10
3/4 de arroz	Nom.	430,00

FONTE: Bolsa de Cereais de São Paulo.

**ESTIMATIVA FINAL DA PRODUÇÃO DE CAFÉ DO EST. S. PAULO**  
**Safra 1953/54**

Levantamento feito em setembro de 1954

S E T O R E S	C A F É Sacas beneficiadas 60 quilos
Araçatuba.....	712.000
Araraquara.....	531.000
Avaré .....	648.000
Bauru .....	1 270.000
Bebedouro.....	508.000
Bragança.....	196.000
Campinas.....	158.000
Capital.....	4.000
Catanduva.....	754.000
Itapetininga.....	24.000
Jáu.....	635.000
Marília .....	1 281.000
Paraguaçu.....	101.000
Piracicaba.....	113.000
Piraquitinga .....	372.000
Presidente Prudente.....	90.000
Ribeirão Preto .....	859.000
Santos.....	2.000
São José do Rio Preto .....	1 116.000
Taubaté.....	26.000
Total do Estado.....	9.400.000

1 - A comparação entre esta estimativa final e a última previsão publicada em agosto e relativa ao levantamento procedido em julho, revela um aumento de 800.000 sacas de café beneficiado.

2 - A explicação desse aumento reside no fato de que, ao fazer a transformação da produção de café em côco para café beneficiado, adotamos o rendimento de benefício ótimo apurado e que alcançou à 21,3 quilos de café beneficiado por saca de 40 quilos de café seco, em côco - enquanto que nos anteriores levantamentos, havia sido adotado o rendimento médio da safra passada e que atingiu apenas 19,3 quilos.

3 - Em realidade, o atual levantamento revelou que as chuvas causaram prejuízo na produção total de café em côco, prejuízo esse mais do que compensado pela elevação do rendimento do benefício.

4 - Os dados aqui consignados são de produção total, incluindo, portanto, o café destinado à exportação bem como ao consumo interno nas zonas urbanas e rurais.

5 - Juntamente com este levantamento final de produção de safra de 1953 / 54, foi pesquisado o consumo de café nas propriedades produtoras, sendo encontrada a cifra de 250.000 sacas de café beneficiado, como o volume total neals consumido.

\* \* \*

SITUAÇÃO DA LAVOURA

O tempo:- Transcorreu totalmente seco o mês de agosto, ocorrendo ligeiras chuvas em alguns setores agrícolas.

Nos últimos dias do mês, ventos frios prejudicaram as lavouras cafeeiras, em todo o Estado, porém a colheita terminou sem prejuízos de monta.

As pastagens sofreram intensamente com a falta de chuvas e o preparo da terra para novas culturas não pôde ser realizado de maneira satisfatória.

Pelo quadro abaixo, pode-se avaliar a intensidade da seca reinante em agosto:

**MÉDIAS DAS PRECIPITAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS NOS DIVERSOS  
SETORES AGRÍCOLAS (mm)**

SETORES	agosto(1)	agosto(2) 1954	julho (2)
			1954
Araçatuba.....	29,0	0,0	0,0
Araraquara .....	24,6	0,0	2,1
Avaré.....	43,2	0,0	22,2
Baurú.....	15,8	0,0	13,2
Bebedouro .....	14,6	0,0	0,2
Brag. Paulista ...	37,0	0,0	19,0
Campinas .....	34,3	0,0	10,9
Capital .....	90,5	31,7 (3)	96,0
Catanduva .....	18,0	0,0	0,0
Itapetininga ....	49,8	0,4	31,1
Jaú .....	32,6	0,0	7,5
Marilia .....	10,6	0,0	4,1
Parg. Paulista ...	27,0	0,0	8,5
Piracicaba .....	24,2	0,0	16,6
Piraçununga .....	17,5	0,0	6,1
Pres. Prudente ...	51,0	0,0	2,4
Rib. Preto .....	21,2	0,0	2,9
S.J. Rio Preto ..	22,0	0,0	0,0
Taubaté .....	35,2	0,0	15,3
Média do Estado..	26,8	-	13,5

(1)-Média em número variável de municípios de cada Setor. O período de observação nestes municípios variou de 5 a 55 anos.

(2) Dados fornecidos pelos Agrônimos Regionais.

(3) Média das regiões agrícolas de Santos e Miracatú.

Café:- O tempo decorreu seco, sem chuvas, notando-se em algumas zonas (Araçatuba) a incidência de ventos frios, prejudicando, sensivelmente, a "abotoação". Entretanto, de maneira geral, o pé de café está preparado para floradas razoáveis.

A colheita está quase terminada em todo o Estado, devendo-se observar que o rendimento no benefício foi elevado (acima de 20kgs. por saca de café em seco). Foram iniciados os trabalhos de esparramação do cisco, que se encontra bastante adiantada na maior parte do Estado.

O ataque de pragas tem diminuído, notando-se, entretanto, a incidência mais ou menos intensa do "bicho mineiro" em Ibitinga, Chavantes, Limeira e Getulina, e um surto de broca em Limeira, chegando a 20% em alguns lotes de café beneficiado.

Grande é o interesse pelo plantio de novas lavouras, principalmente em Jaú e Ribeirão Preto, com acentuada procura de sementes selecionadas (variedades Mundo Novo, Reurban amarelo e caturrá).

Algodão: Durante o mês de agosto foram realizadas as últimas caçães nas lavouras que estavam com a colheita mais atrasada.

O trabalho de arrancamento e queima das soqueiras teve prosseguimento. Continua ainda o preparo do solo para o próximo plantio, mas essa operação foi prejudicada pela seca reinante. Apenas os possuidores de tratores puderam executá-la com relativa facilidade, ficando grande parte dos lavradores restantes, à espera de uma chuva para iniciar esse trabalho.

Se a seca se prolongar muito, poderá provocar um atraso nas aracões e gradeações, com consequente retardamento da semeadura, que, em muitos casos, poderá deixar de ser feita na época mais favorável.

A venda de sementes aos lavradores já foi iniciada.

Deverá haver, pelo que se depreende dos relatórios agrônomos regionais, um aumento na área a ser cultivada na próxima safra.

Milho:- Concluída a colheita, já estão adiantados os preparativos de terras para o plantio do novo ano agrícola. Com a baixa de preços do produto, os lavradores estão na expectativa, pois é geral o interesse do cultivo desse cereal. Os lavradores esperam um preço melhor ou pelo menos uma garantia de preços mi-

nimos, pois a probabilidade de aumento de área é muito grande

Arroz:- O preparo de terras para as lavouras de arroz está sendo prejudicado pela seca desse mês, que de certo modo vem concorrer para atrasar o plantio. Os lavradores continuam certos que o preço não virá sofrer grande redução no próximo ano. É ainda cedo para se determinar um aumento ou diminuição da área plantada. Em Pindamonhangaba, dado os bons resultados obtidos pelos que fizeram campos de cooperação de arroz plantado pelo sistema de mudas, grande foi a procura por parte dos lavradores, para obtenção de contratos de campos de cooperação.

Cana de açúcar:- Proseguiu em todo o Estado, favorecido pela prolongada estiagem, o corte de cana destinada à moagem nas usinas de açúcar.

Segundo relatórios dos agrônomos regionais, o rendimento obtido no corte tem sido igual ou superior ao verificado na safra passada. Foram notadas pequenas quebras nos cortes das secas, apenas no setor agrícola de Piracicaba.

Amendoim:- Segundo informações contidas nos relatórios dos agrônomos regionais, o plantio do amendoim das Águas será intensificado nos setores que tradicionalmente cultivam essa oleaginosa, tais como Marília, Bauru, Araçatuba, Presidente Prudente e Paraguaçu.

Batatinha:- A seca reinante prejudicou sensivelmente a cultura da batatinha, constatando-se perdas em Capão Bonito, Presidente Venceslau e Bragança Paulista.

Constata-se grande falta de sementes para o próximo plantio.

Mamona:- A colheita está em fase final em todo o Estado.

No setor de Araçatuba, o interesse pelo plantio de mamona vem sendo grande, em virtude do preço alcançado pelo produto, porém o mesmo não está ocorrendo em Catanduva, onde a seca arrefeceu o entusiasmo dos lavradores.

Maçã:- As macieiras pedadas e tratadas durante a fase de hibernação iniciaram a brotação, apesar da falta de chuvas. Pode-se avaliar o interesse na formação de novos pomares, pela procura de mudas nesta época do ano, quer através da Secretaria, quer por meio de particulares.

Laranja:- Apesar da falta de chuvas, o aspecto geral dos pomares vai se tornando cada vez melhor, já que boa vegeta-

tação se confirmou em quase todas as plantações, principalmente nas mais novas. Juntamente com a primeira brotação, nota-se uma florada pequena ainda e um tanto irregular, mas ao que tudo indica proporcionará no mês entrante, grande abertura de flores em todas as plantações. Colhe-se o resto da variedade "baiana" para o mercado interno. Os compradores encontram-se em plena atividade pagando melhores preços para o próximo ano.

Figo:- Os figais podados nos meses anteriores já entraram em franca e acentuada brotação, apesar da seca que se observava nesta época do ano. Sentiram mais os figais formados em julho último, juntamente por estarem numa fase de pegamento e início de desenvolvimento. Dentro de pouco tempo será necessário iniciar as pulverizações com calda bordaleza, como preventivo de moléstias.

Ainda no começo do ano, processou-se a remoção e substituição da cobertura de alguns figais mais atraçados. Além do capim "gordura" procura-se empregar outros meios de proteção ao solo, como casca de amendoim, serragem de madeira etc.

\* \* \*

SITUAÇÃO DA AVICULTURA

Os preços médios ponderados e as cotações de aves, ovos e rações, na Capital durante o mês de agosto foram:

	agosto 1954		julho 1954
<u>O V O S</u> ( preço por dúzia )			
ATACADO .....	13,20		17,50
VAREJO .....	18,00		24,00
COTAÇÕES( Ovos de granja caixa 30 dúzias)			
Tipos	C.branca	C.vermelha	C.branca
Especial .....	447,00	469,00	523,00
A .....	425,00	441,00	499,00
B .....	409,00	409,00	478,00
C .....	385,00	385,00	432,00
D .....	352,00	352,00	391,00
		C.vermelha	550,00
<u>A V E S</u>			
ATACADO			
Frang.e gal.(p/cab.)...	34,60		34,40
Frangos(p/kg.abatido ).	41,40		39,80
Galinhas" " "	37,40		37,60
VAREJO (p/cabeça)			
Frangos.....	70,00		60,00
Galinhas .....	70,00		60,00
<u>R A Ç Õ E S</u> ( Posto S.Paulo por quilo )			
	Min.	Max.	Min.
P/pinto de 1 a 30 dias .....	2,50	3,10	2,50
" " 30 a 90 " .....	2,50	2,70	2,50
Frangas até postura .....	2,24	2,80	2,24
Postura .....	2,30	2,82	2,50
Reprodução .....	2,30	3,30	2,30
Farelo de trigo .....	-	17,10	-
Farelinho de trigo .....	-	19,10	17,10
			19,10

Fontes:- Os preços de varejo são baseados nos preços publicados pela Divisão de Estatística e Documentação Social da Prefeitura de S.Paulo, enquanto que os demais são originais, calculados pela Subdivisão de Economia Rural.

No interior:- Persiste a falta dos resíduos de trigo, embora, em algumas regiões, o abastecimento destes produtos venha se normalizando, observando-se, também, apesar dessas dificuldades, o estabelecimento de novas granjas no interior do Estado.

#### Mercado na Capital

Ovos:- Verificou-se no mês de agosto grande entrada de ovos, fenômeno este que se repete todos os anos nesta ocasião e, como consequência, os preços têm declinado, accusando baixas bastante acentuadas. Enquanto em junho, os preços atingiram o nível mais elevado da estação avícola (Cr\$ 20,30 por dúzia - preço ponderado do atacado), já no mês seguinte (julho) o preço caiu para Cr\$ 17,50, indo atingir em agosto Cr\$ 13,20, constituindo redução apreciável em apenas dois meses, observando-se o mesmo fenômeno no varejo desta Capital, de Cr\$ 24,00 para Cr\$ 18,00.

Considerando-se que os preços de atacado se referem à média ponderada dos preços de ovos de granja e caipiras, notou-se redução sensível nos preços de ovos caipiras, ocasionando, no cômputo geral, uma baixa bastante pronunciada. De qualquer forma, porém, sendo o índice de postura das galinhas mais elevado nesta época, o volume de entrada de ovos aumenta bastante, provocando estas baixas que são normais, em todos os anos.

Finalmente, foi constatado pela evolução das cotações diárias que os preços se mantiveram estáveis nos últimos dias do mês, aguardando-se reação do mercado, pois, segundo fontes produtoras, verificou-se redução nos estoques à venda.

Aves:- Reduzidas elevações foram constatadas para os preços de frangos (no atacado) e ligeira baixa para os preços de galinhas, em relação ao mês anterior, enquanto que, no varejo, os preços de ambos sofreram elevação, atingindo a Cr\$ 70,00, por cabaça.

Rações:- Os preços de rações, no que se refere aos preços mínimos, não sofreram modificações. Entretanto, nos preços máximos, observou-se alteração pronunciada, em consequência das elevações de preços dos produtos de uma das firmas que constituem parte das nossas fontes de informações.

\* \* \*

---

 SITUAÇÃO DA PECUÁRIA
 

---

Pastagens: - Devido à escassez de chuvas, elevação da temperatura e forte incidência de ventos, as pastagens da Noroeste, encontram-se secas, o mesmo se dando na Alta Sorocabana.

Em algumas regiões do Estado, continua a colheita de sementes de capim jaraguá. Em Rancharia, nota-se grande interesse no aumento da área das invernadas.

Gado de corte: - Em Araçatuba, o gado apresenta-se com pouco peso e impróprio para o abate, devido ao mau estado dos pastos. O preço continua elevado, variando de Cr\$ 2.500,00 a 3 000,00, a cabeça de boi magro para engorda.

Em Presidente Venceslau, houve embarque de gado gordo para os centros consumidores. O abate dos principais frigoríficos, durante o mês de agosto p. passado foram:

Frigoríficos	Bois	Vacas	Viteiros	Total	Janeiro a Agosto
Wilson	138	204	29	371	-
Armour	81	80	327	488	-
Anglo	...	...	...		-
Swift	285	37	287	609	-
Sto. Amaro	1 432	1	-	1 433	-
Total	1 936	322	643	2 901	555 413

Em relação ao mês anterior, verifica-se que houve uma diminuição de 43 233 cabeças abatidas.

Cotação: - (Fornecida pelo Sindicato da Indústria do Frio de São Paulo. Preço de compra até 15/6/54 posto Frigorífico por arroba.)

Frigorífico Armour S/A

Bois de consumo	Cr\$210,00
Vacas gordas	202,00
Carreiros gordos	202,00
Gado tipo conserva	120,00
Vitelo gordo(kg)	13,00
Torunos gordos	202,00

Frigorífico Wilson do Brasil S/A

Novilhos gordos	Cr\$210,00
Vacas e torunos gordos	202,00
Carreiros gordos	202,00
Gado tipo conserva	130,00
Vitelo gordo	210,00

Em relação ao mês anterior, o Frigorífico Wilson pagou Cr\$ 10,00 a mais para "Gado tipo conserva" e Cr\$ 15,00 para "Vitelo gordo".

Gado de leite: - Na maioria dos setores agrícolas do Estado, houve grande procura de torta de algodão, cuja distribuição, entretanto, não tem sido suficiente às necessidades dos criadores. Para amenizar os efeitos da escassez da torta e mau estado das invernadas, muitos criadores do setor de Piracicaba, têm lançado mão das "pontas de cana" trazidas dos canaviais que estão sendo cortados para industrialização.

Em Jundiaí e Itapeva, os rebanhos estão sendo melhorados, com a introdução de gado holandês.

Quanto à inseminação artificial, foram feitas 63, em Guaratinguetá.

Durante o mês, notou-se focos de aftosa, nas seguintes regiões: Araraquara, Fartura, Ourinhos, São Carlos, Capivari, Valinhos, Jundiaí, Taquaritinga, Santa Adélia, Itapetininga, Paraguaçu, Limeira, São Pedro, Patrocínio, Fernandópolis e Pindamonhangaba.

Suinocultura: - Com o baixo preço do milho, nota-se interesse na engorda de suínos, principalmente na região da Sorocabana. Com essa procura, o preço do porco magro tem atingido níveis elevados.

Em Assis, várias criações estão sendo melhoradas, com a introdução de reprodutores de raças puras.

A vacinação contra a peste suína, vem sendo feita regularmente em todo o Estado; ocorreram focos desta moléstia,

apenas em Pirajú, Fartura e Presidente Prudente.

Os abates dos principais frigoríficos, durante o mês de agosto p.passado, foram os seguintes:

<b>FRIGORÍFICOS</b>	<b>Armour</b>	<b>Wilson</b>	<b>Anglo</b>	<b>Swift</b>	<b>Sto.Amaro</b>	<b>Total</b>
<b>Nº de porcos abatidos</b>	<b>13 213</b>	<b>38 763</b>	<b>....</b>	<b>12 225</b>	<b>1 379</b>	<b>65 580</b>

Cotejando-se estes dados com os do mês anterior, verifica-se que houve um aumento de 45 974 cabeças abatidas.

Cotação: - (Fornecida pelo Sindicato da Indústria do Frio de S. Paulo - Preço de compra até 15/9/54, por arroba.)

Frigorífico Armour S/A

Suíno gordo - média de 75kg  
Cr\$.300,00 por arroba

Frigorífico Wilson do Brasil S/A

Suíno gordo - média de 80kg  
Cr\$. 300,00 por arroba

Houve uma diminuição de Cr\$ 40,00 por arroba, nos 2 Frigoríficos, em relação ao mês de agosto p.passado.

\* \* \*

**RELAÇÃO DAS PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS EXISTENTES NA  
BIBLIOTECA DA SUBDIVISÃO DE ECONOMIA RURAL**

(Cont. do nº ant.)	<b>ENSAIO DE UM QUADRO DEMONSTRATIVO DO DES- MEMBRAMENTO DOS MUNICÍPIOS</b>
<b>DIGESTO ECONÔMICO</b>	1945
S.P., Associação Comercial	1954/58 (publicado em set. de 1954)
1944 a 1953-Anos I a IX-coleção completa	<b>ESCRITÓRIO VIEITAS (CIRCULAR SEMANAL)</b>
<b>DISTRITOS DE PAZ DO ESTADO</b>	S.P., Escritório Vieitas, São Paulo.
S.P., Departamento de Estatística do Estado de São Paulo.	1947/ a 1953-coleção completa.
1938-dezembro	<b>ESPIRITO SANTO-Notícias da Administração Estadual</b>
1940-dezembro	Espirito Santo. Departamento Estadual de Estatística-Vitoria.
1944/48	1952 a 1953-Anos I e II-coleção completa.
1949/53	<b>ESTATÍSTICA AGRÍCOLA E ZOOTÉCNICA</b>
<b>DIVISÃO JUDIÁRIA E ADMINISTRATIVA DO ESTADO</b>	S.P., Secretaria da Agricultura.
S.P., Departamento Estadual de Estatística.	1934 a 1940-coleção completa.
1938-dezembro	<b>ESTATÍSTICA BRASILEIRA DA PESCA</b>
1939-dezembro	Brasil. Ministério da Agricultura. S.E.P.R.J.
1940-dezembro	a) Seg. Unids. Fed. 1939 a 1945
1945	b) Seg. Unids. Fed. e municípios-1948 a 1952.
<b>ECONOMIA E FINANÇAS</b>	<b>ESTATÍSTICA DA EXPORTAÇÃO GERAL PARA O ESTRANGEIRO PELO PORTO DE SANTOS</b>
S.P., Banco do Trabalho Itala Brasileiro	Santos. Associação Comercial
S/A.	1946 a 1953-coleção completa
1953-Ano II-nºs 7 a 12(jul. a dez).	<b>ESTATÍSTICA DA IMPORTAÇÃO DE FRUTAS FRESCAS PELO PORTO DE SANTOS</b>
<b>ECONOMIC GEOGRAPHY</b>	Santos. R.G. Santos Ltda.
Estados Unidos, Clark University, Mass. Worcester.	1953-janeiro a dezembro.
1943-Vol.19-coleção completa	<b>ESTATÍSTICA DA PRODUÇÃO BRASILEIRA DE CONSERVAS, SALGAS E ÓLEO DE PELXE</b>
1945-Vol.21-coleção completa	Brasil. Ministério da Agricultura. S.E.P., R.J.
1951-Vol.27-nºs 3(jul.ago/set.), 4(out/nov/dez.)	a) Seg. as espécies e as Unids. Fed.-1943 a 1945
1952-Vol.28-coleção completa	b) Seg. as espécies, Inids. Fed. e municípios 1950 a 1952.
1953-Vol.29-coleção completa	<b>ESTATÍSTICA DA PRODUÇÃO DE ARTEFATOS DE BARRO</b>
<b>... ECONOMIC JOURNAL (THE)</b>	Brasil. Ministério da Agricultura. S.E.P., R.J. 1943, 1946 a 1950.
Inglaterra. The Royal Economic Society, Londres.	<b>ESTATÍSTICA DE EXPORTAÇÃO DE ALGODÃO E SUB-PRODUTOS PELO PORTO DE SANTOS</b>
1946 a 1953-Vol.56 a 63-coleção completa.	S.P., L.Figueiredo
<b>ECONOMICA</b>	1945 a 1953-coleção completa.
Inglaterra. The London School Economics and Politics, Londres.	<b>ESTATÍSTICA DO COMÉRCIO DE SANTOS COM OS PAÍSES ESTRANGEIROS</b>
1934 a 1940-Vols.1 a 7-coleção completa	S.P., Departamento Estadual de Estatística 1919/1920-17ª série
1941-Vol.8-nº 29	1926/1927-25ª série
1942 a 1944-Vols.9 a 11-coleção completa	1929/1930 a 1942/1944-29ª a 42ª série.
1945-Vol.12- nº 48	<b>ESTATÍSTICA INDUSTRIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO</b>
1946 a 1953-Vols.13 a 20-coleção completa	S.P., Secretaria da Agricultura.
<b>ECONOMIE APPLIQUÉE DE I.S.E.A.</b>	1929 a 1937.
França. Institut de Science Economique Appliquée, Paris.	" <b>ESTATÍSTICAS DE PREÇOS</b> "
1952-Tomo V-coleção completa.	S.P., Secretaria da Agricultura, P.D.V., Subdivisão de Economia Rural.
<b>... ECONOMIST (THE)</b>	Precos médios recebidos pelos lavradores-
Inglaterra. The Economist, Londres.	
1950 a 1953-Vols.159 a 170-coleção completa.	
<b>ENSAIO DE UM QUADRO DEMONSTRATIVO DO DESMEMBRAMENTO DAS COMÉRCIAS</b>	
S.P., Departamento Estadual de Estatística	
1938	
1944/48	

1948 a 1953

Bolsa de Mercadorias de São Paulo  
 a) Cotações, para o Estado de Paulo, dos seguintes produtos:  
 açúcar (1931 a 1953); alfafa (1937 a 1953); algodão (1919 a 1953); amendoim (1932 a 1953); banha (1919 a 1953); batata (1932 a 1953); cebola (1932 a 1953); farinha de mandioca (1919 a 1953); farinha de trigo (1919 a 1953); feijão (1919 a 1953); mamona (1919 a 1953); milho (1919 a 1953); óleo de canola de algodão (1931 a 1953).  
 b) Cotações de mercadorias no disponível-médias mensais - 1946 a 1953.

#### "ESTATÍSTICAS DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA DO BRASIL"

Brasil. Ministério da Agricultura. S.E., P., R.J.  
 Produção Agrícola do Brasil, por espécie cultivada, totais do país e seg. Unids. Fed.  
 1940 a 1953.

#### "ESTATÍSTICAS DE PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL"

Brasil. Ministério da Agricultura. S.E., P., R.J.  
 a) Estimativa do gado existente - 1950 a 1952 (discriminada por espécie e seg. Unids. Fed.) S.E.P.  
 b) Gado abatido nos matadouros municipais e estabelecimentos industriais particulares.  
 a) totais do país - 1940/1952  
 b) seg. Unids. Fed. - 1950/1952  
 c) Matança efetuada nos frigoríficos - 1949 a 1953 (discriminada por espécie e seg. Unids. Fed.) S.E.P.  
 d) Produção brasileira da carne  
 a) totais do país - 1940/1950  
 b) seg. Unids. Fed. - 1948/1950-S.E.P.  
 e) Produção de origem animal  
 a) produtos de matadouro  
 b) laticínios nos estabelecimentos inspecionados pelo Governo Federal  
 c) outros produtos  
 d) Por Unid. Fed. seg. os produtos - 1950/1952-S.E.P.

#### "ESTATÍSTICAS DE PRODUÇÃO EXTRATIVA MINEIRAL".

Brasil. Ministério da Agricultura. S.E., P., R.J.  
 a) Produção mineral brasileira (seg. Unids. Fed.) - coleção de quadros estatísticos referentes aos produtos seguintes: - aço (1924/45); água mineral (1911/43); arsênico (1917/45); carvão mineral (1924/45); cimento (1928/45); ferro gusa 1915/45; ferro laminado (1925/45); manganes (1937/44) mármore (1937/44); minério de ferro (1939/41); ouro (1930/45); prata (1934/45); sal (1930/45).

b) Produção extrativa mineral brasileira (seg. Unids. Fed. e empresas produtoras) 1949 a 1953.  
 c) Produção extrativa mineral brasileira (seg. os produtos) - 1939/1953.

#### "ESTATÍSTICAS DE PRODUÇÃO EXTRATIVA VEGETAL"

Brasil. Ministério da Agricultura. S.E.P., R.J.

a) Produção extrativa vegetal brasileira (seg. Unids. Fed.): - babaçu (1920/44); borracha (1920/44); cera de carnaúba (1920/44); caroa (1937/44); castanha do Pará (1920/44); erva mate (1920/44); guaraná (1930/44); jarina (1930/44); licuri (cequinhos 1920/44, cera 1937/44); citicida (1936/44); piçava (1920/44); timbo (em raiz 1935/44, em pó 1941/44, em pó 1941/44) S.E.P.  
 b) Produção extrativa vegetal brasileira (seg. os produtos e a Unid. Fed.) S.E.P.  
 c) Produção extrativa vegetal brasileira (seg. os produtos) 1945 a 1952 S.E.P.  
 d) Produção extrativa vegetal brasileira (seg. os produtos, Unid. Fed. e municípios) 1949 a 1952 S.E.P.  
 e) Estatística da produção florestal brasileira: madeira, lenha, carvão vegetal e dormentes (seg. Unid. Fed. e municípios) 1946 a 1949 S.E.P.  
 São Paulo. Departamento Estadual de Estatística.  
 f) Produção de origem vegetal no Estado de São Paulo (seg. produtos e municípios) 1945 e 1946 D.E.E.

#### "ESTATÍSTICAS DIVERSAS"

Agrupamos sob esse título, diversos das estatísticas, periódicos ou sem periodicidade certa, recebidos das seguintes fontes:

- a) Brasil. Ministério da Agricultura . S.E.P., R.J.
- b) S.P. Departamento Estadual de Estatística.
- c) S.P., Secretaria da Agricultura.

Note-se que os dados de produção dos últimos anos para os itens citados, acham-se englobados nos itens de "Estatísticas de Produção Agrícola do Brasil".

"Estatísticas de Produção de Origem Animal"

"Estatísticas de Produção de Origem Vegetal"

Abacaxi:- Produção brasileira (seg. Unids. Fed.) 1944/46. S.E.P. continua no próximo número

#### Abreviaturas usadas

S.P. = São Paulo

R.J. = Rio de Janeiro

U.S. = Estados Unidos

S.E.P.=Serviço de Estatística da Produção

D.E.E.=Departamento Estadual de Estatística

Seg. Unid. Fed.=Segundo as Unidades da Federação

## IMPORTAÇÃO DE CABOTAGEM PELO PORTO DE SANTOS, EM 1954

PRODUTOS	janeiro a julho	agosto(*)	PRODUTOS	janeiro a julho	agosto(*)
ADUBOS			Cacau	632	187
Adubos	2 987	1 443	Café	-	-
BEBIDAS			Carne	1 509	22
Aguardente	501	63	Carne de porco	418	17
Vinho de mesa	14 196	2 401	Castanha	51	24
Outras bebidas	241	28	Cebola	17 142	1 595
CEREALIS			Côco	3 070	367
Arroz	33 045	10 637	Côco ralado	193	20
Aveia	209	135	Condimentos	335	42
Cevada	1 749	66	Conservas	3 542	287
Milho	60	-	Doces	237	34
PRODUTOS ANIMAIS			Fr. tomate	1 146	543
Cera de abelhas	33	5	Far. de mandioca	2 641	505
Crina(an.e veg.)	363	40	Outras farinhas	20	3
Peles	201	27	Fécula de mandioca	958	365
DIVERSOS			Feijão	3 836	205
Fumo em fôlhas	5 490	1 305	Leite de côco	250	24
FIBRAS E FIOS			Lentilha	1 022	31
Algodão	11 905	1 002	Peixe	246	322
Caroá	687	90	Pimenta	36	-
Côco	12	1	Sal	106 873	11 965
Juta	7 537	3 463	Tapioca	1	12
La	7 886	879	MADEIRAS		
Malva	2 494	40	Canela	173	-
Painha	3	5	Cedro	201	49
Pisqueira	537	138	Embuia	410	72
Sisal	4 069	748	Freijó	135	23
Uacima	312	-	Peroba	55	-
Fios de algodão	27	1	Pinho	11 856	2 250
Fios de côco	1	-	Sucupira	116	-
OLEOS E GORD.VEGETAIS			Madeira n.e.	318	113
Cera de carnaúba	78	8	PRODUTOS HERBANARIA		
Cera de ouricuri	23	1	E SEMENTES		
Manteiga de cacau	273	13	Alpiste	197	1
Óleo de babaçu	2 088	171	Babaçu	6 301	284
Óleo de car.algodão	3 863	216	Guaraná	57	51
Óleo de côco	46	6	Gergelim	192	12
Óleo de linhaça	2 012	292	Ouricuri	38	-
Óleo de oiticica	104	31	Smamente ucuúba	413	-
Óleo de sassafraz	8	6	RESÍDUOS E TORTAS		
Óleo de tungue	41	-	Resíduos de algodão	1 081	112
Óleo de ucuúba	-	-	Torta de cacau	197	59
Sebo de ucuúba	29	-	Torta n.e.	41	-
GEREROS ALIMENTICIOS			TRIGO E FAR.DE TRIGO		
Açúcar	70 545	440	Farinha de trigo	13 453	257
Banha	2 091	730	Trigo em grão	34 385	132
Batata	8	-			

Quadro elaborado pela Subdivisão de Economia Rural, com dados do "Diário do Comércio" da Associação Comercial de São Paulo.

(\*) Dados suscetíveis de aumento.

**EXPORTAÇÃO PARA O EXTRANGEIRO PELO PORTO DE SANTOS, EM 1954**  
**( toneladas )**

P R O D U T O S	janeiro		julho	agosto
	a	junho		
1- Café	2 569	481	321 580	200 718
2- Algodão em rama	152	221	30 324	22 240
Algodão "linters"	7	748	1 696	2 942
Resíduos de algodão	2 107		120	55
Piolho de algodão		564	44	-
3- Milho		-	-	-
Arroz		-	-	-
Fragmentos de arroz		-	-	-
Amendoim em casca		13	-	-
Amendoim descascado		-	-	-
Mamona	2	354	-	-
Chá		192	16	-
Fécula de mandioca		518	-	-
Oleo de limão		0	-	-
Herva mate		-	-	-
Laranja (caixa)	215	050	41 550	3 000
Banana (cachos)	6 106	153	1 130 639	844 181
4- Banana Flakes		45	21	...
Bambú		38	10	...
Cafeína		-	-	...
Cacau		274	-	...
Carne em conserva		14	5	...
Carne salgada		-	-	...
Cola de ossos		2	-	...
Cera de carnaúba		-	-	...
Cera de abelhas		-	-	...
Couros curtidos		1	-	...
Couros de porco curtidos		-	-	...
Couros salgados e secos	5	214	200	...
Crina animal		24	-	...
Farinha de chifres e ossos		193	-	...
Farinha de sangue		-	-	...
Farelo de amendoim		-	-	...
Farelo de babaçu		-	-	...
Farelo de gergelim		-	-	...
Fios de algodão		-	-	...
Fungo em folhas		-	-	...
Glandulas congeladas		84	15	...
Madeiras		20	-	...
Manteiga de cacau		-	-	...
Mentol		12	38	...
Oleo da amendoim		-	-	...
Oleo de eucalipto		-	-	...
Oleo de hortelã		83	1	...
Oleo de mamona		636	-	...
Oleo de sassafraz		33	6	...
Oleo de tungue		-	-	...
Ossos		152	9	...
Peles silvestres		139	26	...
Resíduos de fiação		52	-	...
Resíduos de algodão		-	-	...
Sangue seco		453	229	...
Tecidos de algodão		-	-	...
Torta de cacau		5	-	...

Fontes: 1- Instituto Brasileiro do Café  
 2- L.Figueiredo S.A.

3- Divisão de Economia Rural  
 4- Associação Comercial de Santos

IMPORTAÇÃO DO EXTERIOR PELO PORTO DE SANTOS, EM 1954  
( toneladas )

PRODUTOS	janeiro	agosto(*)	PRODUTOS	janeiro	agosto(*)
	a julho			a julho	
<b>ABUBOS</b>					
Cloreto de potássio	14 049	2 013	Castanha	0	-
Fosfato	38 103	2 066	Cevada	4 249	1 201
Salitre do Chile	5 971	1 845	Damasco	11	-
Sulfato de amônio	8 019	3 280	Ervilha	698	145
Sulfato de potássio	1 833	770	Ext.tomate	-	-
Superfosfato	41 303	6 964	Figo seco	-	-
Hiperfosfato	-	5 000	Grão de bico	635	31
Adubo químico n.e.	4 992	2 388	Leite em pó	206	89
<b>ARAME E GRAMPOS</b>					
Arame farpado	16 472	3 570	Lentilha	-	-
Grampos p/cerca	1 563	256	Maçã	8 932	1 880
<b>BEBIDAS</b>					
Aguardente	59	2	Malte	6 607	2 757
Champanha	14	14	Malte cevado	2 585	-
Uísque	163	0	Melão fresco	30	-
Vinho de mesa	2 590	75	Nozes	49	23
Outras bebidas	249	79	Peixe	118	14
<b>FERRAMENTAS</b>					
Enradas	9	-	Pera	2 505	-
Foice	10	-	Perú congelado	-	-
Machados	29	4	Pêssego fresco	0	-
<b>FIBRAS E FIOS</b>					
Fibra cânhamo	79	49	Pimenta em grão	1	-
Fibra linho	90	20	Tamara	14	-
Fios de algodão	25	-	Uva fresca	1 750	-
Fios cânhamo	-	-	Uva passa	122	24
Fios lã	571	108	<b>ÓLEOS E GORD.VEGETAIS</b>		
Fios linho	1 998	552	Azeite de oliva	3 716	808
Fios raión	-	-	Óleo de pinho	90	8
Juta	-	-	<b>MÁQUINAS</b>		
Lã	190	56	Tratores e pertences	6 034	2 886
<b>GERENOS ALIMENTICIOS</b>					
Alho	1 483	131	<b>PRODUTOS HERVANARIA E</b>		
Ameixa fresca	44	19	SEMENTES	-	-
Ameixa seca	262	229	Alpiste	1 687	795
Amendoa	59	35	Jarina	-	-
Anchova	16	9	Lípulo	770	68
Azeitona	4 245	985	Palha de guiné	112	39
Aveia	2 962	316	Sementes e flores	9	-
Avelã	15	5	Sementes de horta	12	4
Bacalhau	7 980	345	<b>PRODUTOS QUÍMICOS</b>		
Batata(c semente)	3 474	1	D.B.T.em pó	53	-
Canela	235	33	Fungicidas	381	46
Cravo	19	1	Hexacloreto de benzeno	346	89
			Inseticidas	2 018	1 008
			Óleos essenciais	15	-
			<b>TRIGO E FAR.DE TRIGO</b>		
			Farinha de trigo	44 528	-
			Trigo em grão	363 628	33 233

Quadro elaborado pela Subdivisão de Economia Rural, com dados do "Diário do Comércio" da Associação Comercial de São Paulo.

(\*) Dados suscetíveis de aumento.

