

*I.B.G.E. - CONSELHO NACIONAL DE ESTATÍSTICA*  
SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO

SÉRIE REGIONAL  
*Volume XXV, Tomo 2*

ESTADO DE  
SÃO PAULO

CENSO AGRÍCOLA

RIO DE JANEIRO

1955

## PLANO DE DIVULGAÇÃO

### SÉRIE NACIONAL

- I — Censo Demográfico. Em apêndice os dados correspondentes ao Território de Fernando de Noronha
- II — Censo Agrícola
- III — Censos Industrial, Comercial e dos Serviços
- IV — Inquéritos especiais sôbre Transportes e comunicações
- V — Anexos (Legislação censitária, instrumentos de coleta, de apuração, etc.)

### SÉRIE REGIONAL

- VI — Território do Guaporé
- VII — Território do Acre
- VIII — Estado do Amazonas
- IX — Território do Rio Branco
- X — Estado do Pará
- XI — Território do Amapá
- XII — Estado do Maranhão
- XIII — Estado do Piauí
- XIV — Estado do Ceará
- XV — Estado do Rio Grande do Norte
- XVI — Estado da Paraíba
- XVII — Estado de Pernambuco
- XVIII — Estado de Alagoas
- XIX — Estado de Sergipe
- XX — Estado da Bahia
- XXI — Estado de Minas Gerais
- XXII — Estado do Espírito Santo
- XXIII — Estado do Rio de Janeiro
- XXIV — Distrito Federal
- XXV — Estado de São Paulo
- XXVI — Estado do Paraná
- XXVII — Estado de Santa Catarina
- XXVIII — Estado do Rio Grande do Sul
- XXIX — Estado de Mato Grosso
- XXX — Estado de Goiás

## ESQUEMA GERAL DA OPERAÇÃO

- I — Censo Demográfico ...** {  
Pessoas  
Famílias  
Domicílios
- II — Censo Agrícola .....** {  
Agricultura  
Pecuária  
Produção de origem vegetal e animal  
Transformação de produtos de origem vegetal e animal
- III — Censo Industrial .....** {  
Indústrias extrativas  
Indústrias de transformação  
Construção civil  
Serviços industriais de utilidade pública
- IV — Censo Comercial .....** {  
Comércio de mercadorias  
Crédito  
Seguros e capitalização  
Comércio de imóveis e valores mobiliários  
Atividades auxiliares do comércio
- V — Censo dos Serviços ....** {  
Confecção e reparação  
Alojamento e alimentação  
Higiene pessoal  
Diversões e radiodifusão
- VI — Inquéritos especiais ...** {  
Viação férrea  
Navegação marítima e fluvial  
Navegação aérea  
Autoviação  
Carris urbanos  
Comunicações

- ... O dado é desconhecido ou não pode ser apresentado na forma prevista no quadro.
- O dado, de acôrdo com a declaração registrada, não existe.
- 0 Expressão inferior à unidade adotada no quadro.
- (x) Resultado omitido a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos *TOTAIS*.



## INTRODUÇÃO

*A presente publicação, que reúne as apurações do Censo Agrícola correspondentes ao Estado de São Paulo, constitui o Tomo 2 do Volume XXV, do plano de divulgação sistemática dos resultados do Recenseamento Geral de 1950.*

*O plano de divulgação consta de uma Série Nacional, contendo os resultados, para o conjunto do País, dos diversos censos e inquéritos especiais, a legislação censitária, a reprodução dos instrumentos de coleta, de apuração, etc., e de uma Série Regional, compreendendo os resultados censitários para cada Unidade da Federação. Os desdobramentos de dados são feitos, na Série Nacional, segundo Regiões Fisiográficas e Unidades da Federação, e na Série Regional, segundo Zonas Fisiográficas e Municípios.*

### RECENSEAMENTOS GERAIS

*Os Recenseamentos Gerais de 1872, 1890, e 1900 compreenderam, apenas, o censo de população. O Recenseamento de 1920, além dêsse, abrangeu os censos da agricultura e da indústria.*

*O esquema da operação do Recenseamento Geral de 1940, afora inquéritos complementares, constou de 7 censos distintos, a saber: Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, dos Transportes e Comunicações, dos Serviços, e Social.*

*O Recenseamento Geral de 1950 é a sexta operação levada a efeito para o conjunto do País. Abrange os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, e dos Serviços, e inquéritos especiais sobre Transportes e Comunicações.*

### CONVENÇÕES INTERNACIONAIS

*O Brasil vem participando, desde a segunda metade do século passado, de congressos internacionais de estatística e das sessões promovidas periodicamente pelo Instituto Internacional de Estatística, cujas decisões têm sido observadas pelos recenseamentos brasileiros. Recomendações formuladas posteriormente pela Liga das Nações e por outras entidades de âmbito internacional foram adotadas a partir do Recenseamento Geral de 1940. O Recenseamento Geral de 1950 orientou-se tam-*

bém por estudos e recomendações da Organização das Nações Unidas, integrando-se no Censo das Américas de 1950, promovido pelo Instituto Interamericano de Estatística.

*A execução de recenseamentos simultâneos das nações do Continente, proposta pela Quarta Conferência Internacional dos Estados Americanos, em 1910, e recomendada em sucessivas conferências e congressos interamericanos, tornou-se possível com a criação, em 1946, do Comitê do Censo das Américas de 1950. Através dêsse órgão as nações americanas concordaram em estabelecer as bases de um programa mínimo visando a uniformidade de conceitos e a comparabilidade dos resultados do Censo das Nações Americanas.*

## RECENSEAMENTO GERAL DE 1950

### FUNDAMENTO LEGAL

*O Recenseamento Geral de 1950 foi realizado de conformidade com a Lei n.º 651, de 13 de março de 1949, cujas disposições revigoraram os princípios do Decreto-lei n.º 969, de 21 de dezembro de 1938, que disciplina a execução das operações censitárias do País. Mantendo os dispositivos básicos constantes do Decreto-lei n.º 969, a Lei n.º 651 introduziu modificações de fundamental importância no esquema da operação e na organização dos serviços administrativos. As normas gerais referentes aos censos e inquéritos abrangidos pelo Recenseamento de 1950 foram complementadas pelo Regulamento baixado pelo Decreto n.º 26 914, de 20 de julho de 1949.*

*A Lei n.º 1 829, de 9 de setembro de 1870, estabeleceu, no Brasil, a obrigatoriedade da realização dos recenseamentos nacionais. As Constituições da República anteriores à de 1946 incorporaram aos seus textos dispositivos sobre a matéria. Embora não haja referência expressa ao assunto na Constituição de 1946, seu artigo 58 preceitua que o número de deputados à Câmara Federal seja estabelecido, em cada legislatura, com base na população de cada Unidade da Federação. A determinação dos efetivos demográficos, a que se refere o preceito constitucional, somente poderá ser obtida por meio dos levantamentos censitários, que se deverão processar decenalmente nos anos de milésimo zero, consoante dispõe o Decreto-lei n.º 969.*

### SIGILO CENSITÁRIO

*A legislação do Recenseamento de 1950 manteve o caráter confidencial atribuído às informações prestadas, que se destinam, exclusivamente, a fins censitários. As declarações, além de possuírem ineficácia jurídica como meio de prova, foram consideradas invioláveis, não podendo ser objeto de divulgação que as individualize ou identifique.*

*A fim de resguardar o sigilo das declarações prestadas, os dados correspondentes ao número de emprêsas e de estabelecimentos foram subs-*

*tituídos pelo sinal convencional (x), sempre que se referissem a uma ou duas unidades recenseadas e, ainda, quando a identificação dos resultados omitidos fôsse possível, por dedução.*

*Em relação a certos dados parciais — emprêsas ou estabelecimentos com declaração, constituição jurídica, data de fundação e de instalação —, julgou-se dispensável o emprêgo do símbolo, em vista de não se conjugarem elementos capazes de individualizar a informação.*

*De acôrdo com decisão da Junta Executiva Central do Conselho Nacional de Estatística, não se omitiram resultados nas divulgações do Censo Agrícola, e nas do Censo Comercial, no tocante a caixas econômicas.*

#### ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

*O Recenseamento Geral de 1950 foi executado pelo Serviço Nacional de Recenseamento, criado pela Lei n.º 651, de 13 de março de 1949, em caráter transitório, na Secretaria-Geral do Conselho Nacional de Estatística. A orientação geral dos trabalhos censitários, que competia, no Recenseamento Geral de 1940, à Comissão Censitária Nacional, foi atribuída à Junta Executiva Central, órgão deliberativo do Conselho Nacional de Estatística.*

*A legislação previu o aproveitamento, nas diferentes fases da realização do recenseamento, dos serviços permanentes de estatística que se encontram sob a administração direta do Conselho Nacional de Estatística. As atividades que, em 1940, couberam às Delegacias Regionais, criadas para fins censitários, foram desempenhadas pelas Inspetorias Regionais de Estatística, que administram, em cada Unidade da Federação, a rede de Agências Municipais de Estatística. A coleta censitária ficou a cargo, em cada Município, da Agência de Estatística local. Com o fim exclusivo de auxiliar os trabalhos de propaganda do recenseamento, foram constituídas Comissões Censitárias nas Unidades da Federação e nos Municípios.*

#### DIVISÃO TERRITORIAL

*Na data do Recenseamento havia no Estado de São Paulo 369 Municípios, 758 Distritos, 369 Cidades e 389 Vilas. Os resultados censitários reportam-se à divisão territorial fixada para o quinquênio 1949/1953, pela Lei estadual n.º 233, de 24 de dezembro de 1948.*

*Entre 1940 e 1950 a divisão territorial do Estado de São Paulo foi acrescida de 99 Municípios\*.*

---

\* Aguai, Álvares Machado, Bastos, Bilac, Cosmópolis, Elias Fausto, Fernandópolis, Franco da Rocha, General Salgado, Guaraci, Guarantã, Herculândia, Ibirarema, Iboti (atual Neves Paulista), Iepê, Irapuã, Lavinia, Lavrinhas, Lucélia, Lutécia, Manduri, Miguelópolis, Mirandópolis, Nhandeara, Nova Aliança, Oriente, Osvaldo Cruz, Paranapanema, Parapuã, Quintana, Registro, Ribeirão Branco, Rionópolis, Sales Oliveira, São Bernardo do Campo e Votuporanga, criados pelo Decreto-lei estadual n.º 14 334, de 30-XI-1944, que também extinguiu o Município de Pinheiros. Adamantina, Águas de São Pedro, Alfredo Marcondes, Álvares Florence,

A apresentação dos resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios obedece à divisão regional fixada pela Resolução n.º 143, de 13 de julho de 1945, da Assembléia-Geral do Conselho Nacional de Geografia. O enquadramento de novos Municípios nas Zonas criadas pela Resolução n.º 143 foi processado com base nos estudos da Secretaria-Geral do Conselho Nacional de Geografia, realizados especialmente para o Serviço Nacional de Recenseamento.

#### BASE GEOGRÁFICA

Os mapas municipais constituíram o elemento cartográfico mais importante utilizado nos trabalhos censitários. Em grande parte representavam a situação territorial vigente na data do Recenseamento. Referiam-se muitos à divisão territorial fixada para o quinquênio 1944/1948 e, em certos casos, à divisão que serviu de base ao Recenseamento Geral de 1940.

O exame da precisão e atualidade de cada mapa foi feito nas Inspetorias de Estatística, com auxílio dos órgãos geográficos regionais, cuja colaboração muito concorreu para suprir as deficiências encontradas. Informações valiosas foram prestadas, a respeito, pelas Prefeituras Municipais. Valeu-se o Serviço Nacional de Recenseamento, também, de elementos cartográficos pertencentes a entidades públicas e a organizações privadas.

Para efeito de coleta, os Municípios foram divididos em setores censitários, correspondendo à menor unidade de trabalho. O setor censitário constituiu-se de área territorial contínua situada num só quadro (urbano, suburbano ou rural), do mesmo distrito administrativo. O número de setores censitários, nos Municípios e Distritos, variou de conformidade com a área, as dificuldades de transporte, a densidade da população, a proximidade ou afastamento dos domicílios, etc.

---

*Álvaro de Carvalho, Américo de Campos, Arealva, Artur Nogueira, Barueri, Bento de Abreu, Buritama, Cabrália Paulista, Campos Novos Paulista, Cardoso, Cerquilha, Conchal, Cordeirópolis, Corumbataí, Cosmorama, Cubatão, Dracena, Estrela d'Oeste, Flórida Paulista, Gracianópolis, Guapiara, Guaraçai, Indiana, Ipuã, Itariri, Itirapuã, Jaborandi, Jales, Jarinu, Júlio Mesquita, Junqueirópolis, Juquiá, Macauba, Monte Alegre do Sul, Monteiro Lobato, Oscar Bressane, Pacaembu, Paulicéia, Pedro de Toledo, Piquerobi, Pirapõzinho, Planalto, Poá, Pongai, Presidente Epitácio, Reginópolis, Rifaina, Rincão, Rubiácea, Santa Gertrudes, São Caetano do Sul, São José da Bela Vista, Serrana, Suzano, Taiúva, Terra Roxa, Timburi, Ubirajara, Valentim Gentil e Vinhedo, criados pela Lei estadual n.º 233, de 24-XII-1948.*

## CENSO AGRÍCOLA

### ÂMBITO

O Censo Agrícola de 1950, terceiro realizado no País, abrangeu as atividades seguintes: agricultura, pecuária, avicultura, apicultura, sericicultura, horticultura, floricultura, silvicultura e extração de produtos vegetais. Procedeu-se ao levantamento complementar do gado em trânsito ou localizado fora dos estabelecimentos agropecuários. Incluíram-se também no Censo Agrícola as atividades de beneficiamento e as de transformação, exercidas nos estabelecimentos agropecuários, desde que as primeiras se processassem de modo rudimentar e as últimas não atingissem determinados limites de produção\*.

O Censo Agrícola de 1940 coletou ainda informações sobre a extração animal e mineral. O de 1920 não fez indagação a respeito da sericicultura.

Diferem os três levantamentos quanto à inclusão da indústria rural no âmbito do censo agrícola. Em 1940 computaram-se os dados das indústrias rurais quando "acessórias da exploração agropecuária e exercidas em pequena escala, com o fim principal de abastecer o próprio estabelecimento". Em 1920 os resultados compreenderam a totalidade da indústria existente nos estabelecimentos rurais.

### DATA DE REFERÊNCIA

Os dados sobre propriedade, área, valor, pessoal e outros relacionados com a organização dos estabelecimentos, referem-se a 1.º de julho de 1950. Dizem respeito ao ano de 1949 as informações sobre despesa, produção, e outras ligadas ao movimento dos estabelecimentos agropecuários.

Modificações na organização dos estabelecimentos, ocorridas no decurso do ano de 1949 a 1.º de julho de 1950, podem determinar discordâncias nas tabulações, particularmente nos casos de redução de área. Essas discordâncias surgem mais freqüentemente no quadro em que se conjuga a área dos estabelecimentos, na data do Censo, com a área da colheita, no ano de 1949.

O Censo Agrícola de 1940 e o de 1920 foram realizados a 1.º de setembro.

---

\* Manteiga ou queijo, 3 000 kg; açúcar ou rapadura, 12 000 kg; aguardente de cana, 20 000 litros; vinho e aguardente de uva ou de outras frutas, 10 000 litros; farinha de mandioca, fubá ou farinha de milho, 25 000 kg; farinha de trigo, 12 000 kg; carne seca ou salgada, 5 000 kg; banha, 3 000 kg e toucinho, 5 000 kg.

## INSTRUMENTOS DE COLETA

*Foram utilizados os seguintes formulários na coleta do Censo Agrícola de 1950: o Questionário Geral, aplicado aos estabelecimentos agropecuários, como unidades econômicas básicas; o Questionário Suplementar, reservado ao registro da produção particular do pessoal residente (empregados, agregados, parceiros, etc.), obtida em terras do estabelecimento, e dos animais a eles pertencentes; e o Questionário Especial destinado ao arrolamento do gado em trânsito, do gado recolhido aos currais de matadouros, frigoríficos e charqueadas, assim como dos animais existentes em cocheiras, estábulos, e outros locais situados fora dos estabelecimentos agropecuários. Para controle do trabalho de coleta usou-se a Caderneta do Recenseador.*

*O preenchimento dos questionários coube aos recenseadores. As informações foram obtidas diretamente dos responsáveis pelos estabelecimentos; do pessoal residente, no que respeita à produção particular e a seus animais; e dos encarregados da guarda dos animais arrolados fora dos estabelecimentos.*

*Os instrumentos de coleta projetados para o Censo Agrícola de 1950 foram submetidos a prova, em operação experimental que abrangeu 54 Municípios em 21 Unidades da Federação. Através dessa prova procurou-se obter elementos que permitissem melhorar as perguntas formuladas e aperfeiçoar a disposição gráfica dos instrumentos de coleta.*

*Do material coletado foram apurados 912 questionários e examinados 44 relatórios das Agências Municipais de Estatística que dirigiram a coleta.*

*Afora as modificações introduzidas na feição dos questionários, suprimiram-se alguns quesitos e alteraram-se vários outros, tornando assim os instrumentos de coleta mais adequados aos fins a que se destinavam.*

*O Censo Agrícola de 1940 compreendeu um Questionário Geral, para os estabelecimentos agropecuários, e Questionários Especiais, reservados à Horticultura e floricultura, Avicultura e apicultura e Arrolamento do gado nos centros urbanos, além de uma Caderneta do Agente Recenseador, para o registro da distribuição dos formulários e levantamento da população ocupada em atividades agropecuárias. Os questionários destinados a Beneficiamento de algodão; Beneficiamento de café e de arroz; Engenhos de farinha de mandioca; Vitivinicultura; Indústria açucareira; Indústria de laticínios e Indústria de carnes e derivados, embora incluídos entre os instrumentos de coleta do Censo Agrícola, foram transferidos para o Censo Industrial.*

*O primeiro Censo da Agricultura, realizado em 1920, utilizou um Questionário Geral, destinado aos estabelecimentos agropecuários, um Questionário Especial, que visou o levantamento dos salários na zona rural, um modelo para o Arrolamento do gado existente fora dos estabelecimentos rurais e uma Caderneta agrícola, que teve por fim o registro da distribuição dos formulários.*

## DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

*No primeiro semestre de 1952 foram divulgados resultados referentes ao número dos estabelecimentos agropecuários recenseados em 1.º de julho de 1950, segundo Unidades da Federação e Municípios. Apresentaram-se, para o Estado do Paraná, em julho de 1953, uma coletânea de dados preliminares e, em dezembro do mesmo ano, por ocasião do transcurso do primeiro centenário da criação da Província, uma seleção dos principais resultados do Censo Agrícola.*

*As apurações do Censo Agrícola estão distribuídas em 53 quadros, dos quais 20 se referem a resultados para o conjunto da Unidade da Federação e 33 aos desdobramentos segundo Zonas Fisiográficas e Municípios. Estes últimos abrangem ainda os resultados correspondentes à produção e transformação de origem vegetal e animal; aos animais nascidos, abatidos e vitimados; e ao gado arrolado fora dos estabelecimentos agropecuários.*

## CONCEITUAÇÃO

**ESTABELECIMENTO** — *Considerou-se estabelecimento toda exploração agropecuária constituída de área contínua, de qualquer extensão, subordinada a uma única administração. Excluíram-se as explorações exclusivamente destinadas ao consumo doméstico. Como atividade agropecuária compreenderam-se a lavoura; a criação, engorda ou guarda de gado; a criação de aves, abelhas e bicho-da-sêda; o cultivo de flôres e hortaliças e, ainda, a extração de produtos vegetais.*

*Um estabelecimento pode ser constituído de terras próprias, de terras de terceiros, ou de terras próprias e de terceiros. As áreas sob a mesma administração quando não confinantes, bem como as explorações pertencentes a um só proprietário mas entregues a administrações diversas, foram consideradas estabelecimentos distintos. Consideram-se também estabelecimentos distintos as áreas exploradas em regime de parceria quando os responsáveis por sua administração eram os próprios parceiros.*

*As fazendas, hortos, escolas agrícolas, postos zootécnicos, estações experimentais ou áreas semelhantes pertencentes a entidades públicas, instituições pias ou religiosas, foram investigadas apenas em relação à parte diretamente ligada à atividade agropecuária. Cada pôsto ou aldeamento indígena foi recenseado como um estabelecimento.*

*De acôrdo com o Censo Agrícola de 1940 “como estabelecimentos agropecuários foram recenseados, sem limitação de área nem do valor da produção, todos os que se destinam à exploração direta do solo, com objetivo comercial e, por extensão, os que, sem essa finalidade imediata, como as chácaras e sítios, se ocupam com a mesma exploração para custeio e consumo do estabelecimento.”*

*Para efeito do Censo Agrícola de 1920 entendeu-se por “estabelecimento rural tôda extensão de terra sujeita à administração exclusiva de um proprietário, arrendatário, interessado, ou administrador, que faça diretamente a exploração da lavoura ou da criação, por si só ou com o auxílio de pessoal remunerado.” Não foram, entretanto, “considerados estabelecimentos rurais os quintais, as hortas e as chácaras, pertencentes às casas das cidades e vilas, e bem assim os pequenos sítios da zona rural, desde que a respectiva produção se destine ao consumo doméstico ou seja de pequeno valor, não constituindo verdadeiro e especial ramo de negócio.” Excluíram-se das apurações do Censo Agrícola de 1920 as propriedades rurais cuja produção anual não atingiu a Cr\$ 500,00.*

*ÁREA — A área dos estabelecimentos refere-se à situação em 1.º de julho de 1950. Apresenta-se em hectares, convertidas ao sistema métrico as unidades de superfície ainda em uso no território nacional. Os estabelecimentos cuja área se estendesse a mais de um Município foram incluídos por inteiro no Município em que se achava localizada a sua sede ou, na falta desta, naquele em que se situasse a maior porção da sua área. Tenha-se em vista esta circunstância na apreciação dos resultados apresentados segundo os Municípios.*

*A distribuição por grupos de área, compreende 15 grupos, afastando-se da adotada no Censo Agrícola de 1940 no tocante apenas aos grupos de 1 000 a 2 500 e de 2 500 a 5 000 hectares, substituídos, em 1950, pelos de 1 000 a menos de 2 000 e de 2 000 a menos de 5 000 hectares. Os grupos de área constantes do Censo Agrícola de 1940 diferem dos apresentados pelo de 1920. Os agrupamentos discriminados no Quadro 1 permitem, contudo, comparar os resultados dos três censos.*

*PROPRIEDADE DO IMÓVEL — Como propriedade do imóvel, investigou-se a propriedade das terras em que se localizavam os estabelecimentos. Discriminam-se os estabelecimentos segundo se situassem em terras de propriedade individual, de condomínios e sociedades de pessoas, de sociedades anônimas, cooperativas e outras, de instituições pias e religiosas e de entidades públicas.*

*Referem-se os resultados do Censo Agrícola de 1940 aos estabelecimentos localizados em imóveis de propriedade individual, de condomínio, de pessoa jurídica e do govêrno. Na categoria de pessoa jurídica destacam-se os imóveis de propriedade de sindicato ou cooperativa e os de instituição religiosa e, na do govêrno, os pertencentes ao govêrno federal, aos governos estaduais e aos municipais.*

*O Censo Agrícola de 1920 apresentou os estabelecimentos segundo pertencessem a um só proprietário, a diversos proprietários e ao govêrno.*

*O Censo Agrícola de 1940 e o de 1920 consignaram informações sobre a nacionalidade e a naturalidade dos proprietários individuais, características não investigadas pelo Censo Agrícola de 1950.*



**CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL** — *Considerou-se responsável pelo estabelecimento a pessoa que efetivamente o dirigia, fôsse na condição de proprietário, arrendatário, administrador ou ocupante. Na condição de proprietário contaram-se ainda os usufrutuários, e os foreiros ou enfiteutas. Consideraram-se como arrendatário os responsáveis pela exploração do estabelecimento, mediante locação ou parceria. À condição de administrador equipararam-se os diretores e mandatários de organizações públicas e privadas. Na de ocupante estão classificados os que exploram terras alheias a título gratuito, com ou sem consentimento do proprietário. No caso em que o responsável fôsse proprietário de parte do estabelecimento, e arrendatário ou ocupante da parte restante, prevaleceu a condição de proprietário; quando o responsável arrendasse uma parte do estabelecimento e ocupasse a outra, foi classificado como arrendatário ou ocupante, conforme predominasse a área arrendada ou ocupada.*

*Pode suceder que estabelecimentos localizados em terras pertencentes a instituições pias ou religiosas, sociedades anônimas e entidades públicas sejam apresentados como tendo responsáveis na condição de proprietário. Isso decorre do fato de serem êsses estabelecimentos dirigidos por usufrutuários ou foreiros, assemelhados, como ficou dito, à condição de proprietário.*

*No Censo Agrícola de 1940, sob a designação de Qualidade do responsável pela exploração, compreenderam-se entre os proprietários os "mandatários de condôminos, os usufrutuários e os sócios prepostos à administração; como administrador, os gerentes que dirigem a exploração em nome do proprietário; como arrendatário, aquêles que exploram o imóvel mediante locação ou parceria, e, como ocupante, os que exploram o imóvel mediante concessão de poder público, e também os que o exploram sem título de propriedade, contrato com o proprietário ou concessão." Os foreiros foram incluídos entre os arrendatários.*

*No Censo Agrícola de 1920, sob o título Sistema de exploração rural, os estabelecimentos encontram-se distribuídos em três categorias: dirigidos pelos lavradores proprietários; a cargo de administradores, e arrendados, mediante pagamento em dinheiro ou em produtos.*

**CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS** — *Investigou-se a constituição dos estabelecimentos quanto à condição legal das terras, discriminando-os segundo fôssem formados por terras próprias, arrendadas ou ocupadas. Na categoria mista aparecem os que compreendiam terras de mais de uma condição. Apresenta-se, nos Quadros 7 e 28, a área dos estabelecimentos com indicação das terras próprias e de terceiros. A investigação não constou dos censos anteriores.*

**MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO** — *Distinguiram-se as seguintes modalidades de exploração: agricultura, quando a lavoura constituísse a principal finalidade do estabelecimento; pecuária, quando a principal finali-*

*dade do estabelecimento fôsse a criação de gado \*; agropecuária, quando o estabelecimento explorasse, na mesma escala, a lavoura e a criação de gado; invernadas e campos de engorda, quando os estabelecimentos se dedicassem exclusivamente à recriação e engorda de gado. Os estabelecimentos destinados predominantemente à extração vegetal, avicultura, apicultura, floricultura, sericicultura, assim como a outras atividades não especificadas estão reunidos sob a designação genérica outra modalidade de exploração. No grupo sem indicação de modalidade de exploração estão incluídos os estabelecimentos que iniciaram sua atividade no ano de 1950.*

*A agricultura, a pecuária e a agropecuária foram classificadas em grande escala e em pequena escala, segundo o vulto da exploração. A agricultura em grande escala compreende os estabelecimentos cuja área da colheita, em 1949, fôsse igual ou superior a 20 hectares; a agricultura em pequena escala, os estabelecimentos de área da colheita inferior a 20 hectares; pecuária em grande escala, os estabelecimentos que satisfizessem determinados limites de criação \*\* e, caso possuíssem atividade agrícola, fôsse esta em pequena escala; pecuária em pequena escala, os estabelecimentos que não atingissem os limites indicados e não possuíssem produção agrícola. Nos grupos agropecuária em grande escala e agropecuária em pequena escala, foram incluídos os estabelecimentos com atividade simultânea agrícola e pecuária, ambas em grande escala ou em pequena escala.*

*Em virtude de não coincidirem, em 1940 e 1950, os critérios adotados para caracterizar as modalidades de exploração, fica prejudicada a comparação dos respectivos resultados. O Censo Agrícola de 1920 não cogitou dessa classificação.*

**EMPREGO DE FÔRÇA** — *Do Censo Agrícola de 1950 constou indagação direta acêrca da fôrça, animal ou mecânica, empregada nos trabalhos agrários, ainda que os animais ou as máquinas e instrumentos utilizados não pertencessem ao estabelecimento. As informações solicitadas referiam-se à fôrça empregada como tração nos trabalhos de preparo do solo, cultivo e colheita, destocamento e derrubada de matas, com exclusão da utilizada em serviços de transporte.*

\* Caracterizou-se a criação de gado em função da existência dos seguintes efetivos mínimos de animais: reprodutoras — 5 vacas, éguas ou porcas, 10 ovelhas, ou 10 reprodutoras no conjunto das espécies mencionadas; animais nascidos — 5 bovinos, eqüinos, asininos, muares ou caprinos, 10 ovinos, 20 suínos, ou 10 animais nascidos, no conjunto das espécies, observada a equivalência de 4 suínos para cada animal de outra espécie. Considerou-se ainda criação quando, simultaneamente com a existência de vacas e touros, também se verificasse o registro de bezerras nascidos em 1949.

\*\* Rebanho de 200 ou mais cabeças, no conjunto das espécies, ou rebanho, cujos efetivos, de cada espécie, fôssem iguais ou superiores aos seguintes limites: bovinos, ovinos e caprinos, 200, eqüinos, e suínos, 100, asininos e muares, 50; ou, ainda, rebanho cujo número de reprodutoras de tôdas as espécies igualasse ou excedesse a 100 ou atingisse um dos seguintes efetivos: vacas ou ovelhas, 100, éguas, 60, e porcas, 20. Excluem-se, em todos os casos, os animais de trabalho.

**UTILIZAÇÃO DAS TERRAS** — *Distribuiu-se a área dos estabelecimentos, quanto à utilização das terras, nas seguintes categorias: lavouras permanentes, que compreendem as terras ocupadas com plantações de longa duração; lavouras temporárias, as ocupadas com as demais culturas, inclusive as de forrageiras destinadas a corte (na ocorrência de lavouras permanentes e temporárias numa só área, foi esta classificada como de lavoura permanente); pastagens naturais e artificiais, consideradas estas últimas as formadas mediante plantio; matas naturais e áreas reflorestadas; terras incultas, assim compreendidas as não utilizadas na data do Censo, mas em condições de prestar-se a plantações ou a pastagens. Como terras improdutivas (incluídas na área total dos estabelecimentos) designam-se as imprestáveis para culturas ou pastagens e as ocupadas com estradas, construções, açudes, etc.. Foram consideradas como em utilização nas lavouras, pastagens artificiais e áreas reflorestadas, as terras em preparo e as ocupadas por viveiros e sementeiras.*

O Censo Agrícola de 1940 não discriminou a área reflorestada. Para as pastagens artificiais indicou, apenas, a área total correspondente a cada Unidade da Federação. O Censo Agrícola de 1920 destacou, unicamente, a área cultivada e a ocupada por matas.

**ÁREA DA COLHEITA** — *Com o Censo Agrícola de 1950 iniciou-se a pesquisa acêrca da área da colheita correspondente às lavouras do estabelecimento, no ano de 1949. Para obtenção da área da colheita do estabelecimento, contou-se apenas uma vez a superfície da terra em que, na mesma área, se efetuaram colheitas provenientes de cultivos sucessivos ou associados. Com base nessa investigação fêz-se a distribuição dos estabelecimentos por grupos de área da colheita.*

**PESSOAL OCUPADO** — *A indagação sôbre o pessoal ocupado abrangeu tôdas as pessoas que, a 1.º de julho de 1950, executavam trabalhos ligados à atividade do estabelecimento. Excluíram-se as pessoas residentes no estabelecimento, alheias à exploração agropecuária.*

O pessoal ocupado está distribuído nas seguintes categorias: responsável e membros não remunerados da família; empregados (*em trabalho permanente e em trabalho temporário*) e parceiros (*residentes e não residentes no estabelecimento*). Os membros da família do responsável pelo estabelecimento compreendem apenas os que o ajudavam efetivamente nos trabalhos agropecuários, sem remuneração. Como empregados, consideram-se as pessoas que trabalhavam mediante remuneração em dinheiro e as que, remuneradas com parte em dinheiro e parte em produtos, percebiam a maior porção em dinheiro. Empregados em trabalho permanente são os que trabalhavam em caráter efetivo ou por espaço de tempo superior a um ano; em trabalho temporário, aquêles contratados para executar tarefas de curta duração. Definem-se como parceiros as pessoas subordinadas à administração do estabelecimento que percebiam, como remuneração, parte da produção obtida (*meia,*

têrça, quarta). Observe-se que os parceiros responsáveis pela administração dos estabelecimentos, estão contados no grupo responsável e membros não remunerados da família.

*Figuram, entre os empregados e os parceiros, os membros não remunerados de suas famílias que efetivamente os ajudavam nos trabalhos agropecuários.*

*A comparação do pessoal ocupado, no Censo Agrícola de 1950 e no de 1940, está de certo modo prejudicada, não só pelas diferenças entre os critérios adotados para sua caracterização, como também pela variação das datas de referência. Do Censo Agrícola de 1920 não constaram indagações a respeito do pessoal ocupado.*

VALOR — O Censo investigou o valor real dos bens dos estabelecimentos em 1.º de julho de 1950 (terras, construções, veículos de carga e animais de trabalho e de sela, máquinas e instrumentos agrários e outras máquinas), com base em estimativas dos informantes. Os resultados compreendem o valor dos bens próprios, e o dos bens de terceiros tomados em arrendamento, aluguel ou outra forma de cessão. Incluem-se no valor das terras o das lavouras permanentes e matas. No valor das construções está computado o de casas de moradia, ranchos, galpões, depósitos, estábulos, silos, banheiros carrapaticidas e de outras benfeitorias utilizadas para fins agropecuários. Como valor das máquinas e instrumentos agrários entende-se o dos tratores, arados, pulverizadores, etc., assim como o das peças e acessórios em estoque. No valor de outras máquinas computou-se o dos motores, moinhos, moendas, alambiques e instalações fixas semelhantes. Foram excluídos da investigação os dados referentes a estabelecimentos industriais ou comerciais localizados dentro dos limites do estabelecimento agropecuário.

*Na comparação dos resultados tenha-se em vista que o valor dos animais, em 1950, se refere aos de trabalho e de sela, ao passo que em 1940 compreendia a totalidade dos animais. O Censo Agrícola de 1920 não cogitou da indagação do valor de veículos e animais de trabalho.*

DESPESA E QUOTA-PARTE DE PARCEIROS — Na apresentação da despesa do estabelecimento no ano de 1949 discriminam-se as importâncias despendidas com salários, adubos e fertilizantes, sementes e mudas, inseticidas e fungicidas, aluguéis e arrendamentos e impostos. Sob o item outras despesas estão compreendidos os gastos com transporte, alimentação e trato de animais, combustíveis e lubrificantes, reparação e conservação de benfeitorias, de veículos e de maquinismos, trabalhos por empreitada, etc. Investigaram-se exclusivamente os gastos relacionados com as atividades agropecuárias. Computaram-se os pagamentos efetuados em produtos, feitas as avaliações pelo informante com base nos preços em vigor. Como quota-parte de parceiros entende-se o valor correspondente aos produtos a eles pertencentes por força de contrato de trabalho.

O Censo Agrícola de 1940 não investigou a totalidade da despesa realizada pelos estabelecimentos, limitando-se às quantias gastas com impostos, salários, adubos e fertilizantes, sementes e mudas, inseticidas e transporte de produtos. Considerou ainda como despesas as inversões com aquisição de maquinaria e de animais. O Censo Agrícola de 1920 não indagou acêrca da despesa dos estabelecimentos.

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS, INSTALAÇÕES E VEÍCULOS — O levantamento abrangeu os tratores, os principais instrumentos agrários (arados, grades, rolos, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e ceifadeiras), silos, banheiros carrapaticidas e sarnífugos, e veículos de carga (a tração animal e a motor). Foram recenseados tanto os tratores, instrumentos agrários e veículos de propriedade do estabelecimento como os pertencentes a terceiros e que ali estavam sendo utilizados. Quanto aos silos recensearam-se apenas os de forragem, e não os destinados ao armazenamento de cereais.

A indagação no Censo Agrícola de 1940 compreendeu outras especificações, sendo de notar que os dados referentes a ceifadeiras divergem dos de 1920 por englobarem alfanjes, foices e outros instrumentos manuais. Os dados do Censo Agrícola de 1920 reportam-se a máquinas de beneficiamento e transformação, e a tratores, arados, grades, semeadeiras, cultivadores e ceifadeiras.

ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA — Consideraram-se os animais de carga, tração e sela existentes nos estabelecimentos, na data do Censo. O Censo Agrícola de 1940 fez apenas o levantamento dos bois de trabalho, e o de 1920 não cogitou dessa investigação.

PECUÁRIA — A enumeração dos efetivos do gado bovino, eqüino, asinino, muar, ovino, caprino, e suíno existente nos estabelecimentos refere-se a 1.º de julho de 1950, excluindo-se dessa contagem os animais de trabalho e de sela. Elementos sôbre a composição dos rebanhos são apresentados para as espécies bovina, eqüina, ovina e suína. Relacionam-se ao ano de 1949 os dados acêrca dos animais nascidos, abatidos e vitimados. Consideraram-se vitimados os animais mortos por doença (excluindo-se, assim, as perdas por picada de cobra, envenenamento por ervas e acidentes de qualquer natureza) e, abatidos, os destinados ao consumo do próprio estabelecimento.

Nos resultados do Censo Agrícola de 1940 e de 1920, estão incluídos nos efetivos da pecuária os animais de trabalho e de sela. Tenha-se em vista ainda que, em 1940, de acôrdo com a especificação do instrumento de coleta, a qualificação bezerras e bezerras limitou-se aos animais de menos de um ano, e que, na categoria de vitimados, foram contados também os animais mortos por acidente. O Censo Agrícola de 1920 não coligiu dados sôbre os animais vitimados e considerou, não só o abate de animais para consumo próprio, como para a venda.

**ARROLAMENTO DO GADO FORA DOS ESTABELECIMENTOS** — *Os dados dizem respeito aos bovinos, eqüinos, asininos, muares, ovinos, caprinos e suínos que, na data do Censo, estivessem em trânsito ou se encontrassem em estábulos, currais de matadouros ou locais semelhantes. No Censo Agrícola de 1940 e no de 1920 inquéritos semelhantes foram realizados, sendo que em 1940 o arrolamento limitou-se aos centros urbanos e em 1920 não se fêz referência ao gado em trânsito.*

**AVES E COLMEIAS** — *Foram recenseadas as aves existentes nos estabelecimentos e as colmeias a eles pertencentes, em 1.º de julho de 1950. No tocante às aves formularam-se quesitos sôbre o número de galinhas (inclusive o de galos e frangos), patos e marrecos, gansos, e perus, excluindo-se, porém, as aves de menos de 2 meses. A investigação constou também do Censo Agrícola de 1940 e do de 1920, sendo que naquele os estabelecimentos de avicultura e apicultura foram objeto de apuração em separado.*

**PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL** — *Indagou-se sôbre a produção de leite, lã, ovos, mel de abelha, cêra de abelha, casulos do bicho-da-sêda, carne sêca ou salgada, banha e toucinho, obtida no ano de 1949, registrando-se, ainda, o número de vacas ordenhadas e de carneiros tosquiados. A produção de carne sêca ou salgada, banha e toucinho, quando igual ou superior aos limites indicados\*, foi investigada pelo Censo Industrial. O Censo Agrícola de 1940 não cogitou da produção de carne sêca ou salgada, banha e toucinho. O Censo Agrícola de 1920 forneceu informações sôbre o leite vendido, lã, mel e cêra de abelha.*

**PRODUÇÃO DE ORIGEM VEGETAL** — *Os resultados referem-se à produção das principais culturas permanentes e temporárias, e à produção extrativa vegetal, obtidas nos estabelecimentos no ano de 1949.*

*No que concerne às culturas permanentes e temporárias apresenta-se a produção própria do estabelecimento, incluindo-se nesta a quota-parte pertencente a parceiros, e a produção particular do pessoal residente, assim designada a produção obtida pelo pessoal residente, para sua subsistência, em terras do estabelecimento cedidas gratuitamente.*

*Considerou-se cultura permanente a de plantas capazes de proporcionar colheitas por vários anos. Em relação a cada cultura permanente investigaram-se a quantidade colhida, a área e o número de pés que produziram, referentes à colheita efetuada no ano de 1949, assim como os efetivos das plantações em 1950, distinguindo-se os pés novos, isto é, os que nesse ano ainda não estavam em condições de produzir, e os pés em produção.*

*Para as culturas temporárias discrimina-se a produção colhida em cultivo simples e em cultivo associado. Considerou-se simples o cultivo de uma só espécie numa área, e associado, o cultivo simultâneo de duas ou mais espécies na mesma área. Quando no ano de 1949 houve repe-*

---

\* Vêde nota à página XI.

*tição ou rotação de cultura, na mesma área, seja em cultivo simples ou associado, esta foi contada tantas vezes quantas tenham sido as colheitas. A superfície utilizada na associação de culturas temporárias foi apresentada, em sua totalidade, para cada produto cultivado. Não foi computada a área de culturas temporárias quando associadas a plantações permanentes.*

*A produção extrativa de origem vegetal refere-se a lenha, carvão vegetal, madeiras em bruto e beneficiadas, e outros produtos de importância na Unidade da Federação. O beneficiamento por processos mecânicos foi investigado pelo Censo Industrial.*

*O Censo Agrícola de 1940 registrou as quantidades colhidas das principais culturas, no ano de 1939, com exceção do café, de que se pediu a produção beneficiada. Em relação a algumas culturas permanentes acham-se discriminados os efetivos das plantações na data do Censo. Os dados do Censo Agrícola de 1920, que se reportam ao ano agrícola (1919/1920), especificaram, além da quantidade produzida, a área cultivada. Para as culturas permanentes mencionaram-se ainda os efetivos.*

*Não se divulgaram informações sobre a produção de lenha, carvão vegetal e madeiras, no Censo Agrícola de 1940. No de 1920 não há referência à produção de carvão vegetal, limitando-se os resultados, para certos produtos extrativos, ao registro do valor da produção.*

**TRANSFORMAÇÃO DE LEITE E DE PRODUTOS VEGETAIS** — *O levantamento visou à transformação realizada nos estabelecimentos agropecuários, no ano de 1949. Desde que as quantidades produzidas fôssem iguais ou superiores aos limites previamente determinados\*, a transformação passou a constituir objeto do Censo Industrial. O Censo Agrícola de 1940 e o de 1920 também indagaram sobre o assunto.*

*Rio de Janeiro, maio, 1955.*

**ELMANO CARDIM**  
Presidente do I.B.G.E.

---

\* Vêde nota à página XI.

# ÍNDICE

## *Resultados para o conjunto do Estado de São Paulo*

	<i>Págs.</i>
1. Estabelecimentos, área e valor, na data dos Recenseamentos Gerais de 1920, 1940 e 1950, segundo a propriedade do imóvel, a condição do responsável e grupos de área .....	1
2. Propriedade do imóvel, com indicação da área dos estabelecimentos, segundo a condição legal das terras e grupos de área .....	2
3. Condição legal das terras dos estabelecimentos, com indicação da área, segundo a modalidade de exploração e grupos de área ....	3
4. Modalidade de exploração dos estabelecimentos, com indicação da área, segundo a propriedade do imóvel e grupos de área .....	4
5. Emprego de força nos trabalhos agrários dos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	6
6. Estabelecimentos distribuídos por grupos de área da colheita, segundo a propriedade do imóvel, a condição legal das terras, o emprego de força e grupos de área .....	7
7. Área dos estabelecimentos, com indicação das terras próprias e de terceiros, segundo a modalidade de exploração e grupos de área	8
8. Área dos estabelecimentos distribuída pela utilização, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	9
9. Pessoal ocupado nos estabelecimentos, com exclusão dos parceiros, distribuído por sexo e categoria, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	10
10. Parceiros ocupados nos estabelecimentos, distribuídos por sexo e residência, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	12
11. Valor dos estabelecimentos distribuído pela natureza dos bens, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	13
12. Despesa dos estabelecimentos e quota-parte da produção pertencente a parceiros, no ano de 1949, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel, a condição legal das terras e grupos de área .....	14
13. Silos, banheiros e veículos de carga existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	15
14. Máquinas e instrumentos agrários existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	16
15. Animais de trabalho e de sela existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	18
16. Bovinos existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	19
17. Equínos, asininos e muares existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	20
18. Ovinos e caprinos existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área	21
19. Suínos existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área .....	22
20. Aves e colmeias existentes nos estabelecimentos, segundo a modalidade de exploração, a propriedade do imóvel e grupos de área	23



*Resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios*

	<i>Págs.</i>
21. Propriedade do imóvel, com indicação da área dos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	26
22. Condição do responsável pelos estabelecimentos, com indicação da área, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	34
23. Condição legal das terras dos estabelecimentos, com indicação da área, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	42
24. Modalidade de exploração dos estabelecimentos, com indicação da área, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	50
25. Área dos estabelecimentos distribuída por grupos de área, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	66
26. Emprêgo de fôrça nos trabalhos agrários dos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	98
27. Estabelecimentos distribuídos por grupos de área da colheita, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	106
28. Área dos estabelecimentos, com indicação das terras próprias e de terceiros, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	114
29. Área dos estabelecimentos distribuída pela utilização, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	122
30. Pessoal ocupado nos estabelecimentos, com exclusão dos parceiros, distribuído por sexo e categoria, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	130
31. Parceiros ocupados nos estabelecimentos, distribuídos por sexo e residência, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	146
32. Valor dos estabelecimentos distribuído pela natureza dos bens, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	154
33. Despesa dos estabelecimentos e quota-parte da produção pertencente a parceiros, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	162
34. Silos, banheiros e veículos de carga existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	170
35. Máquinas e instrumentos agrários existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	178
36. Animais de trabalho e de sela existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	194
37. Bovinos existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	202
38. Equínos, asininos e muares existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	210
39. Ovinos e caprinos existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	218
40. Suínos existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	226
41. Aves e colmeias existentes nos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	234
42. Bovinos e suínos nascidos, abatidos e vitimados, nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	242
43. Equínos, asininos e muares nascidos e vitimados, nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	250
44. Ovinos e caprinos nascidos, abatidos e vitimados, nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	258
45. Produção de origem animal nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	
a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e castulos .....	266
b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho .....	274
46. Transformação de leite nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	282

47. Produção das principais culturas permanentes dos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	
a) Banana .....	290
b) Café .....	298
c) Laranja .....	306
d) Tangerina .....	314
e) Uva .....	322
f) Outras culturas	
Abacate, ameixa, ata, caju, caqui, côco, figo, goiaba, jaboticaba e jaca .....	330
Lima, llimão, maçã, mamão, manga, marmelo, pêra, pêssego, pomelo e tungue .....	338
48. Produção das principais culturas temporárias dos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	
a) Aipim .....	346
b) Algodão .....	354
c) Arroz .....	362
d) Batata inglesa .....	370
e) Cana-de-açúcar .....	378
f) Feijão .....	386
g) Fumo .....	394
h) Mandioca .....	402
i) Milho .....	410
j) Outras culturas	
Abacaxi, abóbora, alface, alfafa, alho, amendoim, aveia, batata doce, cana forrageira e cebola .....	418
Cenoura, couve-flor, ervilha em grão, mamona, melancia, morango, pepino, pimentão, repólho e tomate .....	426
49. Produção de lenha, carvão vegetal e madeiras em bruto e beneficiadas, dos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	434
50. Produção extrativa de origem vegetal dos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	442
51. Transformação de produtos vegetais nos estabelecimentos, no ano de 1949, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	
a) Cana-de-açúcar .....	446
b) Mandioca .....	454
c) Milho e fumo .....	462
52. Bovinos e eqüinos arrolados fora dos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	470
53. Asininos, muares, ovinos, caprinos e suínos arrolados fora dos estabelecimentos, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios .....	478

**RELAÇÃO NOMINAL DOS MUNICÍPIOS COM INDICAÇÃO DAS ZONAS  
FISIOGRÁFICAS A QUE PERTENCEM**

MUNICÍPIOS		ZONAS	MUNICÍPIOS		ZONAS
1	Adamantina	Sertão do Rio Paraná	74	Cardoso	Sertão do Rio Paraná
2.	Aguaí	Mogiana	75	Casa Branca	Mogiana
3	Águas da Prata	Cristalina do Norte	76	Catanduva	Rio Preto
4	Águas de São Pedro	Piracicaba	77	Cedral	Rio Preto
5	Agudos	Botucatu	78	Cerqueira César	Botucatu
6	Alfredo Marcondes	Pioneira	79	Cerquillo	Piracicaba
7	Altinópolis	Franca	80	Chavantes	Sorocabana
8.	Álvares Florence	Sertão do Rio Paraná	81	Colina	Rio Preto
9	Álvares Machado	Pioneira	82	Conchal	Mogiana
10	Álvaro de Carvalho	Marília	83.	Conchas	Piracicaba
11	Americana	Piracicaba	84	Cordeirópolis	Piracicaba
12	Américo de Campos	Pioneira	85	Coroados	Marília
13	Amparo	Cristalina do Norte	86	Corumbataí	Piracicaba
14	Analândia	Piracicaba	87	Cosmópolis	Piracicaba
15	Andradina	Sertão do Rio Paraná	88	Cosmorana	Pioneira
16	Angatuba	Campinas do Sudeste	89	Cotia	Industrial
17	Anhembi	Piracicaba	90	Cravinhos	Ribeirão Preto
18	Aparecida	Médio Paraíba	91	Cruzeiro	Médio Paraíba
19	Apiáí	Alto Ribeira	92	Cubatão	Litoral de Santos
20	Araçatuba	Pioneira	93	Cunha	Alto Paraíba
21	Araçoiaba da Serra	Piracicaba	94	Descalvado	Ribeirão Preto
22	Araraquara	Araraquara	95	Dois Córregos	Araraquara
23	Araras	Piracicaba	96	Dourado	Araraquara
24	Arealva	Marília	97	Dracena	Sertão do Rio Paraná
25	Areias	Médio Paraíba	98	Duartina	Marília
26	Ariranha	Rio Preto	99	Echaporã	Sorocabana
27	Artur Nogueira	Mogiana	100	Eldorado	Litoral do Iguape
28	Assis	Sorocabana	101	Elias Fausto	Piracicaba
29	Atibaia	Cristalina do Norte	102	Estréla d'Oeste	Sertão do Rio Paraná
30	Avai	Marília	103	Fartura	Campinas do Sudeste
31	Avanhandava	Marília	104	Fernandópolis	Sertão do Rio Paraná
32	Avaré	Botucatu	105	Fernando Prestes	Rio Preto
33	Bananal	Médio Paraíba	106	Flórida Paulista	Sertão do Rio Paraná
34	Bariri	Araraquara	107	Franca	Franca
35	Barra Bonita	Araraquara	108	Franco da Rocha	Industrial
36	Barreiro	Médio Paraíba	109	Gália	Marília
37	Barretos	Barretos	110	Garça	Marília
38	Barueri	Industrial	111	General Salgado	Pioneira
39	Bastos	Pioneira	112	Getulina	Marília
40	Batatais	Franca	113	Glicério	Marília
41	Bauru	Marília	114.	Gracianópolis	Sertão do Rio Paraná
42	Bebedouro	Rio Preto	115	Guafrá	Barretos
43	Bento de Abreu	Pioneira	116	Guapiara	Paranapiacaba
44	Bernardino de Campos	Sorocabana	117	Guará	Franca
45	Bilac	Marília	118	Guaraçai	Sertão do Rio Paraná
46	Birigui	Marília	119	Guaraci	Barretos
47	Boa Esperança do Sul	Araraquara	120	Guarantã	Marília
48	Bocaina	Araraquara	121.	Guararapes	Pioneira
49	Bofete	Piracicaba	122	Guararema	Médio Paraíba
50	Boituva	Piracicaba	123.	Guaratitinguetá	Médio Paraíba
51	Borborema	Rio Preto	124.	Guareí	Campinas do Sudeste
52	Botucatu	Botucatu	125	Guariba	Ribeirão Preto
53	Bragança Paulista	Cristalina do Norte	126	Guarujá	Litoral de Santos
54	Brodósqui	Ribeirão Preto	127.	Guarulhos	Industrial
55	Brotas	Araraquara	128	Herculândia	Marília
56	Buri	Campinas do Sudeste	129.	Iacanga	Marília
57	Buritama	Pioneira	130	Ibirá	Rio Preto
58	Cabrália Paulista	Marília	131	Ibirarema	Sorocabana
59	Cabreúva	Industrial	132	Ibitinga	Rio Preto
60	Caçapava	Médio Paraíba	133	Ibiúna	Paranapiacaba
61.	Cachoeira Paulista	Médio Paraíba	134	Iepê...	Pioneira
62	Caconde	Cristalina do Norte	135.	Igarapava	Franca
63	Cafelândia	Marília	136	Iguape	Litoral do Iguape
64	Cajobi	Rio Preto	137	Ihabela	Litoral de São Sebastião
65	Cajuru	Franca	138	Indaiatuba	Industrial
66	Campinas	Industrial	139	Indiana	Pioneira
67	Campos do Jordão	Mantiqueira	140	Ipauçu	Sorocabana
68	Campos Novos Paulista	Sorocabana	141	Iporanga	Alto Ribeira
69.	Cananéia	Litoral do Iguape	142	Ipuã	Franca
70	Cândido Mota	Sorocabana	143	Irapuã	Rio Preto
71	Capão Bonito	Paranapiacaba	144	Itaberá	Campinas do Sudeste
72.	Capivari	Piracicaba	145.	Itaí...	Campinas do Sudeste
73.	Caraguatatuba	Litoral de São Sebastião	146.	Itajobi	Rio Preto

**RELAÇÃO NOMINAL DOS MUNICÍPIOS COM INDICAÇÃO DAS ZONAS  
FISIOGRÁFICAS A QUE PERTENCEM**

MUNICÍPIOS	ZONAS	MUNICÍPIOS	ZONAS
147. Itanhaém	Litoral de Santos	220. Nuporanga	Ribeirão Preto
148. Itapeverica da Serra	Paranapiacaba	221. Óleo	Sorocabana
149. Itapetininga	Campinas do Sudeste	222. Olímpia.	Barretos
150. Itapeva	Campinas do Sudeste	223. Oriente	Marília
151. Itapira	Cristalina do Norte	224. Orândia	Ribeirão Preto
152. Itápolis	Rio Preto	225. Oscar Bressane	Sorocabana
153. Itaporanga	Campinas do Sudeste	226. Osvaldo Cruz	Pioneira
154. Itapuã	Araraquara	227. Ourinhos	Sorocabana
155. Itararé.	Campinas do Sudeste	228. Pacaembu	Sertão do Rio Paraná
156. Itariri	Litoral de Santos	229. Palestina	Pioneira
157. Itatiba	Cristalina do Norte	230. Palmital	Sorocabana
158. Itatinga	Botucatu	231. Paraguagu Paulista	Sorocabana
159. Itirapina	Piracicaba	232. Paraibuna	Alto Paraíba
160. Itirapuã	Franca	233. Paranapanema	Campinas do Sudeste
161. Itu	Industrial	234. Parapuã	Pioneira
162. Ituverava	Barretos	235. Patrocínio Paulista	Franca
163. Jaborandi	Rio Preto	236. Paulicéia	Sertão do Rio Paraná
164. Jaboticabal	Rio Preto	237. Paulo de Faria	Sertão do Rio Paraná
165. Jacareí	Médio Paraíba	238. Pederneiras	Araraquara
166. Jacupiranga	Litoral do Iguape	239. Pedregulho	Franca
167. Jales	Sertão do Rio Paraná	240. Pedreira	Cristalina do Norte
168. Jambeiro.	Alto Paraíba	241. Pedro de Toledo	Litoral do Iguape
169. Jardinópolis	Ribeirão Preto	242. Penápolis	Marília
170. Jarinu	Cristalina do Norte	243. Pereira Barreto	Sertão do Rio Paraná
171. Jaú	Araraquara	244. Pereiras	Piracicaba
172. Joanópolis	Cristalina do Norte	245. Piedade	Paranapiacaba
173. José Bonifácio	Pioneira	246. Pilar do Sul	Paranapiacaba
174. Júlio Mesquita	Marília	247. Pindamonhangaba	Médio Paraíba
175. Jundiá	Industrial	248. Pindorama	Rio Preto
176. Junqueirópolis	Sertão do Rio Paraná	249. Pinhal	Cristalina do Norte
177. Juquá	Litoral do Iguape	250. Piqueroibi	Sertão do Rio Paraná
178. Laranjal Paulista	Piracicaba	251. Piquete	Médio Paraíba
179. Lavínia	Pioneira	252. Piracaia	Cristalina do Norte
180. Lavrinhas	Médio Paraíba	253. Piracicaba	Piracicaba
181. Leme	Piracicaba	254. Piraju	Sorocabana
182. Lençóis Paulista	Botucatu	255. Pirajuí	Marília
183. Limeira	Piracicaba	256. Pirangi	Rio Preto
184. Lindóia	Cristalina do Norte	257. Pirapözinho	Pioneira
185. Lins	Marília	258. Pirassumunga	Piracicaba
186. Lorena	Médio Paraíba	259. Piratininga	Marília
187. Lucélia	Sertão do Rio Paraná	260. Pitangueiras	Ribeirão Preto
188. Lutécia	Sorocabana	261. Planalto	Pioneira
189. Macatuba	Araraquara	262. Poá	Industrial
190. Macauba	Pioneira	263. Pompéia	Marília
191. Mairiporã	Industrial	264. Pongá	Marília
192. Manduri	Sorocabana	265. Pontal	Ribeirão Preto
193. Maracá	Sorocabana	266. Porangaba	Piracicaba
194. Marília	Marília	267. Pôrto Feliz	Piracicaba
195. Martinópolis	Pioneira	268. Pôrto Ferreira	Piracicaba
196. Matão	Rio Preto	269. Potirendaba	Rio Preto
197. Miguelópolis	Barretos	270. Presidente Alves	Marília
198. Mineiros do Tietê	Araraquara	271. Presidente Bernardes	Pioneira
199. Miracatu	Litoral do Iguape	272. Presidente Epitácio	Sertão do Rio Paraná
200. Mirandópolis	Pioneira	273. Presidente Prudente	Pioneira
201. Mirassol	Rio Preto	274. Presidente Venceslau	Sertão do Rio Paraná
202. Mococa	Mogiana	275. Promissão	Marília
203. Mogi das Cruzes	Industrial	276. Quatá	Sorocabana
204. Mogi-Guaçu	Mogiana	277. Queluz	Médio Paraíba
205. Mogi-Mirim	Mogiana	278. Quintana	Marília
206. Monte Alegre do Sul	Cristalina do Norte	279. Rancharia	Pioneira
207. Monte Alto	Rio Preto	280. Redenção da Serra	Alto Paraíba
208. Monte Aprazível	Pioneira	281. Regente Feijó	Pioneira
209. Monte Azul Paulista.	Rio Preto	282. Reginópolis	Marília
210. Monteiro Lobato	Médio Paraíba	283. Registro	Litoral do Iguape
211. Monte Mor	Piracicaba	284. Ribeira	Alto Ribeira
212. Morro Agudo	Barretos	285. Ribeirão Bonito	Araraquara
213. Natividade da Serra	Alto Paraíba	286. Ribeirão Branco	Paranapiacaba
214. Nazaré Paulista.	Cristalina do Norte	287. Ribeirão Preto	Ribeirão Preto
215. Neves Paulista	Pioneira	288. Rifaina.....	Franca
216. Nhandeara	Pioneira	289. Rincão . . . . .	Araraquara
217. Nova Aliança	Rio Preto	290. Rinópolis..	Pioneira
218. Nova Granada	Rio Preto	291. Rio Claro . . . . .	Piracicaba
219. Novo Horizonte.	Rio Preto	292. Rio das Pedras	Piracicaba

**RELAÇÃO NOMINAL DOS MUNICÍPIOS COM INDICAÇÃO DAS ZONAS  
FISIOGRÁFICAS A QUE PERTENCEM**

MUNICÍPIOS	ZONAS	MUNICÍPIOS	ZONAS
293 Rubiácea	Pioneira	332 São Simão	Ribeirão Preto
294 Sales Oliveira	Ribeirão Preto	333 São Vicente	Litoral de Santos
295 Salesópolis	Industrial	334 Sarapuí	Campinas do Sudeste
296 Salto	Industrial	335 Serra Azul	Ribeirão Preto
297 Salto Grande	Sorocabana	336 Serrana	Ribeirão Preto
298 Santa Adélia	Rio Preto	337 Serra Negra	Cristalina do Norte
299 Santa Bárbara d'Oeste	Piracicaba	338 Sertãozinho	Ribeirão Preto
300 Santa Bárbara do Rio Pardo	Sorocabana	339 Silveiras	Médio Paraíba
301 Santa Branca	Alto Paraíba	340 Socorro	Cristalina do Norte
302 Santa Cruz das Palmeiras	Piracicaba	341 Sorocaba	Industrial
303 Santa Cruz do Rio Pardo	Sorocabana	342 Suzano	Industrial
304 Santa Gertrudes	Piracicaba	343 Tabapuã	Rio Preto
305 Santa Isabel	Médio Paraíba	344 Tabatinga	Rio Preto
306 Santana de Parnaíba	Industrial	345 Taiúva	Rio Preto
307 Santa Rita do Passa Quatro	Ribeirão Preto	346 Tambaú	Mogiana
308 Santa Rosa de Viterbo	Ribeirão Preto	347 Tanabi	Pioneira
309 Santo Anastácio	Sertão do Rio Paraná	348 Tapiratiba	Cristalina do Norte
310 Santo André	Industrial	349 Taquaritinga	Rio Preto
311 Santo Antônio da Alegria	Franca	350 Taquarituba	Campinas do Sudeste
312 Santos	Litoral de Santos	351 Tatuf	Piracicaba
313 São Bento do Sapucaí	Mantiqueira	352 Taubaté	Médio Paraíba
314 São Bernardo do Campo	Industrial	353 Terra Roxa	Rio Preto
315 São Caetano do Sul	Industrial	354 Tietê	Piracicaba
316 São Carlos	Araraquara	355 Timburi	Sorocabana
317 São João da Boa Vista	Cristalina do Norte	356 Torrinha	Araraquara
318 São Joaquim da Barra	Franca	357 Tremembé	Médio Paraíba
319 São José da Bela Vista	Franca	358 Tupã	Marília
320 São José do Rio Pardo	Cristalina do Norte	359 Ubatuba	Litoral de São Sebastião
321 São José do Rio Preto	Rio Preto	360 Ubirajara	Sorocabana
322 São José dos Campos	Médio Paraíba	361 Uchoa	Rio Preto
323 São Luís do Paraitinga	Alto Paraíba	362 Urupês	Rio Preto
324 São Manuel	Botucatu	363 Valentim Gentil	Sertão do Rio Paraná
325 São Miguel Arcanjo	Paranapiacaba	364 Valparaíso	Pioneira
326 SÃO PAULO	Industrial	365 Vargem Grande do Sul	Cristalina do Norte
327 São Pedro	Piracicaba	366 Vera Cruz	Marília
328 São Pedro do Turvo	Sorocabana	367 Vinhedo	Industrial
329 São Roque	Industrial	368 Viradouro	Rio Preto
330 São Sebastião	Litoral de São Sebastião	369 Votuporanga	Sertão do Rio Paraná
331 São Sebastião da Gramma	Cristalina do Norte		

# CENSO AGRÍCOLA

*Estado de São Paulo*

1. ESTABELECIMENTOS, ÁREA E VALOR, NA DATA DOS RECENSEAMENTOS GERAIS DE 1920, 1940 E 1950, SEGUNDO A PROPRIEDADE DO IMÓVEL, A CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL E GRUPOS DE ÁREA

PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS			ÁREA (ha)			VALOR (Cr\$ 1 000)		
	1920	1940	1950	1920	1940	1950	1920	1940	1950
<b>TOTAIS</b>	80 921	252 615	221 611	13 883 269	18 579 827	19 007 582	2 887 244	6 497 940	37 512 986
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual	76 438	201 225	190 308	11 752 979	13 005 685	13 992 635	2 340 353	4 553 253	27 495 466
Outra propriedade particular	4 441	44 519	29 993	2 101 183	5 141 036	4 848 214	541 801	1 783 349	9 691 778
Entidade pública	42	1 149	1 025	29 107	84 753	140 568	5 090	52 562	309 280
Sem declaração de propriedade	.	5 722	285	..	348 353	26 165	.	108 776	16 462
<i>Condição do responsável</i>									
Proprietário	72 320	161 982	143 090	9 397 630	11 101 479	11 390 811	1 769 406	3 859 921	22 038 904
Arrendatário	2 354	66 930	53 122	362 618	1 600 834	994 977	51 375	616 611	2 151 731
Ocupante	.	1 408	7 689	.	39 277	250 860	.	4 361	249 350
Administrador	6 247	21 422	17 593	4 123 021	5 735 846	6 354 952	1 066 463	2 000 763	13 063 771
Sem declaração de condição	.	873	117	...	102 371	15 982	..	16 284	9 230
<i>Grupos de área (ha)*</i>									
Menos de 10	.	82 923	65 003	.	433 514	373 682	.	379 530	1 492 593
Menos de 1	.	3 058	740	.	1 208	229	.	12 533	33 413
1 a menos de 2	.	5 692	2 031	.	7 847	2 414	.	18 981	63 854
2 a menos de 5	.	39 775	29 807	.	148 465	116 381	.	138 109	495 499
5 a menos de 10	59 600	34 398	32 425	2 113 707	275 994	254 658	545 303	209 907	899 827
10 a menos de 100	.	139 610	124 778	.	4 757 774	4 319 317	.	2 163 820	11 840 753
10 a menos de 20	.	46 574	41 066	.	700 310	601 132	.	402 245	2 018 011
20 a menos de 50	.	66 511	57 981	.	2 153 762	1 878 318	.	968 597	5 368 912
50 a menos de 100	.	26 525	25 731	.	1 903 702	1 839 867	.	792 978	4 453 830
100 a menos de 1 000	19 322	27 703	29 186	5 544 178	7 291 002	7 843 330	1 427 230	2 619 106	16 200 857
100 a menos de 200	9 345	14 848	15 149	1 344 614	2 114 048	2 134 303	326 557	809 419	4 621 697
200 a menos de 500	9 977	9 859	10 583	4 199 564	3 080 309	3 285 344	1 100 673	1 096 799	6 860 423
500 a menos de 1 000	.	2 996	3 454	.	2 096 445	2 423 683	.	712 888	4 718 732
1 000 a menos de 10 000	1 926	2 153	2 494	4 394 257	4 768 586	5 386 068	776 735	1 161 146	7 048 206
1 000 a menos de 2 000	1 190	1 662	1 600	1 691 835	2 539 969	2 205 049	360 850	710 808	3 602 498
2 000 a menos de 2 500	618	353	331	1 863 769	1 247 769	1 444 313	300 038	252 136	1 676 023
2 500 a menos de 5 000	118	138	143	838 653	960 848	988 812	115 847	198 202	802 053
5 000 a menos de 10 000	73	69	60	1 831 127	1 328 951	1 085 185	137 976	172 699	930 577
10 000 e mais	73	69	60	1 831 127	1 328 951	1 085 185	137 976	172 699	930 577
10 000 a menos de 100 000	.	.	.	.	.	.	.	.	.
100 000 e mais	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sem declaração de área	.	157	90	.	.	.	.	1 639	.

\* No Censo de 1920 os limites dos grupos excedem de uma unidade aos especificados

2. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<b>TOTAIS</b>	221 611	19 007 582	190 308	13 992 635	26 702	3 595 252	3 048	1 225 772	243	27 190	1 025	140 568
<i>Condição legal das terras</i>												
Próprias	157 799	17 366 781	137 042	12 776 291	19 853	3 375 727	608	1 089 729	136	13 342	138	108 436
Arrendadas	53 135	1 021 105	44 781	804 825	5 791	129 901	2 348	70 332	74	12 614	81	1 569
Ocupadas	7 643	252 006	5 819	139 466	700	26 332	75	34 208	31	196	806	30 563
Condição mista	3 034	367 690	2 666	272 053	348	63 292	17	31 503	2	838	-	-
<i>Grupos de área (ha)</i>												
Menos de 10	65 003	373 682	56 845	327 295	6 005	34 578	1 627	9 487	95	379	353	1 580
Menos de 1	740	229	600	179	42	7	34	13	13	4	51	26
1 a menos de 2	2 031	2 414	1 789	2 145	179	201	15	15	7	7	37	42
2 a menos de 5	29 807	116 381	26 113	102 157	2 706	10 383	773	3 113	46	145	127	426
5 a menos de 10	32 425	254 658	28 343	222 814	3 078	23 987	805	6 316	29	223	138	1 086
10 a menos de 100	124 778	4 319 317	108 456	3 692 863	14 611	574 516	888	24 705	115	3 156	528	17 040
10 a menos de 20	41 066	601 132	36 526	534 868	3 827	56 289	438	6 282	32	442	197	2 624
20 a menos de 50	57 981	1 878 318	50 619	1 635 976	6 634	219 872	332	9 947	71	1 908	238	7 435
50 a menos de 100	25 731	1 839 867	21 311	1 522 019	4 150	298 355	118	8 476	12	806	93	6 981
100 a menos de 1 000	29 186	7 843 330	23 208	6 108 861	5 302	1 563 971	306	117 441	27	7 078	119	39 513
100 a menos de 200	15 149	2 134 303	12 288	1 726 914	2 683	381 569	100	14 796	15	2 088	49	7 116
200 a menos de 500	10 583	3 285 344	8 344	2 380 379	2 054	643 853	122	41 138	9	2 741	49	16 012
500 a menos de 1 000	3 454	2 423 683	2 576	1 801 568	765	538 549	84	61 507	3	2 249	21	16 385
1 000 a menos de 10 000	2 494	5 386 068	1 687	3 409 092	569	1 225 361	206	667 438	6	16 577	23	55 331
1 000 a menos de 2 000	1 600	2 205 049	1 143	1 579 311	358	490 636	82	112 786	3	3 751	12	15 976
2 000 a menos de 5 000	751	2 192 207	479	1 381 050	180	523 684	81	254 506	2	6 776	9	26 191
5 000 a menos de 10 000	143	988 812	65	448 731	31	211 041	43	300 146	1	6 050	2	13 164
10 000 e mais	60	1 085 185	26	454 524	11	196 826	21	406 731	-	-	2	27 104
10 000 a menos de 100 000	60	1 085 185	26	454 524	11	196 826	21	406 731	-	-	2	27 104
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	-	36	-	4	-	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada





## 4 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

Nº de ordem	PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
1	<b>TOTAIS</b>	221 611	19 007 532	144 490	6 287 584	27 848	3 757 440	116 642	2 530 144	49 243	8 546 015
	<i>Propriedade do imóvel</i>										
2	Individual . . . . .	190 308	13 992 635	124 778	4 855 942	22 153	2 756 776	102 625	2 099 166	41 965	5 911 043
3	Condomínio e sociedade de pessoas . .	26 702	3 595 252	16 590	1 132 875	5 210	800 899	11 380	331 976	6 771	1 820 856
4	Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	1 225 772	1 994	200 361	411	171 245	1 583	29 116	351	758 891
5	Instituição pia e religiosa	243	27 190	163	5 531	11	2 775	152	2 756	28	7 771
6	Entidade pública	1 025	140 568	747	72 071	44	22 280	703	49 791	93	45 435
7	Sem declaração de propriedade	285	26 165	218	20 804	19	3 465	199	17 339	35	2 019
	<i>Grupos de área (ha)</i>										
8	Menos de 10	65 003	373 682	53 228	305 772	10	54	53 218	305 718	3 684	24 397
9	Menos de 1	740	229	523	172	-	-	523	172	10	1
10	1 a menos de 2	2 031	2 414	1 665	2 018	1	1	1 664	2 017	41	43
11	2 a menos de 5	29 807	116 381	24 693	96 719	3	7	24 690	96 712	1 184	4 732
12	5 a menos de 10	32 425	254 658	26 347	206 863	6	46	26 341	206 817	2 449	19 621
13	10 a menos de 100	124 778	4 319 317	78 960	2 512 222	18 047	941 397	60 913	1 870 825	32 639	1 323 259
14	10 a menos de 20	41 066	601 132	30 465	442 222	26	411	30 439	441 811	6 403	97 247
15	20 a menos de 50	57 981	1 878 318	35 216	1 124 893	9 859	353 850	25 357	771 043	16 987	564 396
16	50 a menos de 100	25 731	1 839 867	13 279	945 107	8 162	587 136	5 117	357 971	9 249	661 616
17	100 a menos de 1 000	29 186	7 843 330	11 875	2 719 553	9 504	2 241 467	2 371	478 086	11 407	3 349 328
18	100 a menos de 200	15 149	2 134 303	7 197	1 005 455	5 546	781 279	1 651	224 176	5 395	758 619
19	200 a menos de 500	10 583	3 285 344	3 885	1 170 004	3 273	993 130	612	176 874	4 262	1 350 100
20	500 a menos de 1 000	3 454	2 423 683	793	544 094	685	467 058	108	77 036	1 750	1 240 609
21	1 000 a menos de 10 000	2 494	5 386 068	339	667 630	282	536 643	57	130 987	1 474	3 196 013
22	1 000 a menos de 2 000	1 600	2 205 049	248	332 591	209	280 060	39	52 531	926	1 281 934
23	2 000 a menos de 5 000	751	2 192 207	76	230 508	62	183 971	14	46 537	467	1 355 879
24	5 000 a menos de 10 000	143	988 812	15	104 531	11	72 612	4	31 919	81	538 200
25	10 000 e mais	60	1 085 185	6	82 407	3	37 879	3	44 528	38	653 018
26	10 000 a menos de 100 000	60	1 085 185	6	82 407	3	37 879	3	44 528	38	653 018
27	100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Sem declaração de área	90	-	82	-	2	-	80	-	1	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

4. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														N. de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
7 131	5 741 989	42 112	2 804 026	11 719	3 226 134	4 100	2 235 847	7 619	990 287	4 494	531 608	3 456	219 269	1
5 137	3 532 637	36 828	2 378 406	10 080	2 554 252	3 516	1 759 437	6 564	794 815	3 838	407 211	2 837	113 590	2
1 789	1 424 496	4 982	396 360	1 487	461 145	508	286 461	979	174 684	590	100 053	391	45 026	3
172	741 732	179	17 159	106	200 743	63	184 041	43	16 702	37	15 087	79	41 119	4
3	4 052	25	3 719	16	3 158	5	2 064	11	1 094	5	22	15	10 690	5
30	39 072	63	6 363	17	4 451	7	2 925	10	1 526	23	8 570	127	8 631	6
-	-	35	2 019	13	2 385	1	919	12	1 466	1	665	7	213	7
1	9	3 683	24 388	787	4 694	144	876	643	3 818	1 105	6 202	1 295	5 803	8
-	-	10	1	18	1	1	0	17	1	2	1	117	37	9
-	-	41	43	29	30	4	4	25	26	4	5	124	134	10
-	-	1 184	4 732	269	964	48	160	221	804	550	1 904	594	2 036	11
1	9	2 448	19 612	471	3 699	91	712	380	2 987	549	4 292	460	3 596	12
847	54 357	31 792	1 268 902	5 779	255 545	967	44 955	4 812	210 590	2 484	87 330	1 884	60 100	13
-	-	6 403	97 247	1 118	16 987	195	2 947	923	14 040	828	12 273	697	10 314	14
284	10 996	16 703	553 400	2 630	89 593	403	13 783	2 227	75 810	1 110	35 941	888	28 205	15
563	43 361	8 686	618 255	2 031	148 965	369	28 225	1 662	120 740	546	39 116	299	21 581	16
4 867	2 023 416	6 540	1 325 912	4 575	1 417 810	2 488	925 061	2 087	492 749	828	231 652	245	61 165	17
976	146 880	4 419	611 739	1 860	270 554	644	97 186	1 216	173 368	417	60 120	140	20 015	18
2 388	803 124	1 874	546 976	1 960	618 699	1 240	405 338	720	213 361	300	93 711	83	25 607	19
1 503	1 073 412	247	167 197	755	528 557	604	422 537	151	106 020	111	77 821	22	15 543	20
1 377	3 011 189	97	184 824	563	1 212 845	491	1 079 056	72	133 789	76	191 904	30	92 201	21
854	1 185 234	72	96 700	363	505 201	308	426 244	55	78 957	40	53 687	15	21 151	22
446	1 293 537	21	62 342	168	480 603	152	435 451	16	45 152	29	93 195	8	22 573	23
77	532 418	4	25 782	32	227 041	31	217 361	1	9 680	7	45 022	7	48 477	24
38	653 018	-	-	15	335 240	10	185 899	5	149 341	1	14 520	-	-	25
38	653 018	-	-	15	335 240	10	185 899	5	149 341	1	14 520	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	28

## 5 EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL, A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprego de força	
		Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total
<b>TOTAIS</b>	<b>221 611</b>	<b>117 963</b>	<b>53,23</b>	<b>278</b>	<b>0,13</b>	<b>2 379</b>	<b>1,07</b>	<b>100 991</b>	<b>45,57</b>
<i>Modalidade de exploração</i>									
Agricultura	144 490	77 712	53,78	138	0,10	1 046	0,72	55 594	45,40
Em grande escala	27 848	21 012	75,46	76	0,27	942	3,38	5 818	20,89
Em pequena escala	116 642	56 700	48,61	62	0,05	104	0,09	59 776	51,25
Agropecuária	49 243	32 817	66,65	66	0,13	1 148	2,33	15 212	30,89
Em grande escala	7 131	5 020	70,40	38	0,53	1 076	15,09	997	13,98
Em pequena escala	42 112	27 797	66,00	28	0,07	72	0,17	14 215	33,76
Pecuária	11 719	3 888	33,18	38	0,32	116	0,99	7 677	65,51
Em grande escala	4 100	2 098	51,17	27	0,66	82	2,00	1 893	46,17
Em pequena escala	7 619	1 790	23,49	11	0,14	34	0,45	5 784	75,92
Invernadas e campos de engorda	4 494	529	11,77	4	0,09	1	0,02	3 960	88,12
Outra modalidade de exploração	3 456	617	17,85	15	0,43	17	0,49	2 807	81,23
Sem indicação de modalidade	8 209	2 400	29,24	17	0,21	51	0,62	5 741	69,93
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual	190 308	102 006	53,60	218	0,11	1 610	0,85	86 474	45,44
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	14 292	53,53	46	0,17	521	1,95	11 843	44,35
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	1 381	45,31	11	0,36	185	6,07	1 471	48,26
Instituição pia e religiosa	243	70	28,81	1	0,41	6	2,47	166	68,31
Entidade pública	1 025	160	15,61	2	0,20	54	5,27	809	78,92
Sem declaração de propriedade	285	54	18,95	-	-	3	1,05	228	80,00
<i>Condição legal das terras</i>									
Próprias	157 799	85 811	54,38	237	0,15	2 009	1,27	69 742	44,20
Arrendadas	53 135	27 650	52,04	39	0,07	288	0,54	25 158	47,35
Ocupadas	7 643	2 442	31,95	2	0,03	8	0,10	5 191	67,92
Condição mista	3 034	2 060	67,90	-	-	74	2,44	900	29,66
<i>Grupos de área (ha)</i>									
Menos de 10	65 003	26 562	40,86	31	0,05	12	0,02	38 398	59,07
Menos de 1	740	63	8,51	-	-	-	-	677	91,49
1 a menos de 2	2 031	355	17,48	-	-	-	-	1 676	82,52
2 a menos de 5	29 807	9 769	32,77	16	0,05	3	0,01	20 019	67,17
5 a menos de 10	32 425	16 375	50,50	15	0,05	9	0,03	16 026	49,42
10 a menos de 100	124 778	73 297	58,75	105	0,08	353	0,28	51 023	40,89
10 a menos de 20	41 066	23 587	57,44	17	0,04	34	0,08	17 428	42,44
20 a menos de 50	57 981	34 232	59,04	33	0,06	145	0,25	23 571	40,65
50 a menos de 100	25 731	15 478	60,15	55	0,21	174	0,68	10 024	38,96
100 a menos de 1 000	29 186	16 985	58,20	115	0,39	1 405	4,81	10 681	36,60
100 a menos de 200	15 149	8 900	58,76	37	0,24	338	2,23	5 874	38,77
200 a menos de 500	10 583	6 180	58,39	53	0,50	568	5,37	3 782	35,74
500 a menos de 1 000	3 454	1 905	55,15	25	0,72	499	14,45	1 025	29,68
1 000 a menos de 10 000	2 494	1 100	44,10	24	0,96	587	23,54	783	31,40
1 000 a menos de 2 000	1 600	776	48,49	11	0,69	339	21,19	474	29,63
2 000 a menos de 5 000	751	282	37,55	12	1,60	200	26,63	257	34,22
5 000 a menos de 10 000	143	42	29,37	1	0,70	48	33,57	52	36,36
10 000 e mais	60	19	31,67	3	5,00	22	36,66	16	26,67
10 000 a menos de 100 000	60	19	31,67	3	5,00	22	36,66	16	26,67
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	-	-	-	-	-	-	90	100,00

6. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA, SEGUNDO A PROPRIEDADE DO IMÓVEL, A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS, O EMPRÊGO DE FÔRÇA E GRUPOS DE ÁREA

PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS, EMPRÊGO DE FÔRÇA E GRUPOS DE ÁREA	ESTA- BELECI- MENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1000 ha	De 1000 ha e mais
<b>TOTAIS . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>198 233</b>	<b>3 113</b>	<b>8 776</b>	<b>55 756</b>	<b>51 232</b>	<b>40 724</b>	<b>24 067</b>	<b>6 154</b>	<b>2 922</b>	<b>1 477</b>	<b>282</b>	<b>82</b>
<i>Propriedade do imóvel</i>													
Individual . . . . .	190 308	170 558	2 726	7 706	49 319	45 198	35 126	19 584	4 553	2 021	953	145	37
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	23 924	275	884	5 159	5 115	5 105	4 169	1 480	811	437	87	15
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	2 384	44	39	665	619	369	261	94	78	76	45	30
Instituição pia e religiosa . . . . .	243	196	12	25	83	46	14	8	2	3	1	-	-
Entidade pública . . . . .	1 025	915	49	108	451	174	54	31	22	8	10	4	-
Sem declaração de propriedade	285	256	7	14	79	80	56	14	3	1	-	1	-
<i>Condição legal das terras</i>													
Próprias . . . . .	157 799	141 557	2 304	6 583	34 040	34 029	31 333	20 436	5 503	2 692	1 385	264	79
Arrendadas . . . . .	53 135	46 728	524	1 428	17 603	14 864	8 144	2 996	468	172	63	13	1
Ocupadas . . . . .	7 643	7 083	252	688	3 471	1 606	559	186	32	15	2	-	-
Condição mista . . . . .	3 034	2 865	33	77	642	733	688	449	151	43	27	5	2
<i>Emprêgo de fôrça nos trabalhos agrários</i>													
Animal . . . . .	117 963	112 751	707	2 425	22 349	30 747	29 620	18 477	4 657	2 013	763	102	19
Mecânica . . . . .	278	225	1	13	38	26	30	42	29	26	11	3	3
Animal e mecânica . . . . .	2 379	2 248	3	8	40	52	116	340	365	534	560	163	59
Sem emprêgo de fôrça . . . . .	100 991	83 009	2 402	6 330	33 329	20 407	10 958	5 208	1 103	349	143	14	1
<i>Grupos de área (ha)</i>													
Menos de 10 . . . . .	65 003	57 440	2 106	5 260	30 351	18 298	59	10	-	1	-	-	-
Menos de 1 . . . . .	740	552	546	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-
1 a menos de 2 . . . . .	2 031	1 734	431	1 272	13	3	2	1	-	-	-	-	-
2 a menos de 5 . . . . .	29 807	26 072	772	2 570	22 040	36	16	3	-	-	-	-	-
5 a menos de 10 . . . . .	32 425	29 082	357	1 418	8 296	18 258	40	6	-	1	-	-	-
10 a menos de 100 . . . . .	124 778	113 539	900	3 223	22 889	29 704	36 207	17 391	1 498	5	1	-	-
10 a menos de 20 . . . . .	41 066	37 431	394	1 536	9 260	12 437	13 061	24	1	1	-	-	-
20 a menos de 50 . . . . .	57 981	53 104	372	1 285	10 259	12 834	17 466	10 134	7	2	-	-	-
50 a menos de 100 . . . . .	25 731	23 004	134	402	3 370	4 433	5 680	7 233	1 490	2	1	-	-
100 a menos de 1 000 . . . . .	29 186	25 059	101	287	2 370	3 141	4 317	6 348	4 386	2 585	997	57	-
100 a menos de 200 . . . . .	15 149	13 137	53	189	1 550	1 980	2 656	3 775	2 229	519	-	-	-
200 a menos de 500 . . . . .	10 583	9 002	38	85	685	985	1 343	2 054	1 704	1 486	418	-	-
500 a menos de 1 000 . . . . .	3 454	2 920	10	13	135	176	318	519	453	580	579	57	-
1 000 a menos de 10 000 . . . . .	2 494	2 059	5	2	72	81	139	309	264	325	473	220	70
1 000 a menos de 2 000 . . . . .	1 600	1 338	3	2	51	63	100	204	168	226	325	129	12
2 000 a menos de 5 000 . . . . .	751	611	2	-	18	12	35	83	82	87	139	75	43
5 000 a menos de 10 000 . . . . .	143	110	-	-	3	6	4	22	14	12	9	16	15
10 000 e mais . . . . .	60	47	-	-	2	1	-	7	6	6	5	5	12
10 000 a menos de 100 000 . . . . .	60	47	-	-	2	1	-	7	6	6	5	5	12
100 000 e mais . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área . . . . .	90	89	1	4	72	7	2	2	-	-	1	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida

7. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<b>TOTAIS</b> . . . . .	<b>221 611</b>	<b>19 007 582</b>	<b>17 634 505</b>	<b>1 373 077</b>
<i>Modalidade de exploração</i>				
Agricultura . . . . .	144 490	6 287 584	5 539 265	748 319
Em grande escala . . . . .	27 843	3 757 440	3 466 765	290 675
Em pequena escala . . . . .	116 642	2 530 144	2 072 500	457 644
Agropecuária . . . . .	49 243	8 546 015	8 260 835	285 180
Em grande escala . . . . .	7 131	5 741 989	5 618 716	123 273
Em pequena escala . . . . .	42 112	2 804 026	2 642 119	161 907
Pecuária . . . . .	11 719	3 226 134	3 047 661	178 473
Em grande escala . . . . .	4 100	2 235 847	2 121 198	114 649
Em pequena escala . . . . .	7 619	990 287	926 463	63 824
Invernadas e campos de engorda . . . . .	4 494	531 608	461 708	69 900
Outra modalidade de exploração . . . . .	3 456	219 269	190 646	28 623
Sem indicação de modalidade . . . . .	8 209	195 972	134 390	62 582
<i>Grupos de área (ha)</i>				
Menos de 10 . . . . .	65 003	373 682	146 407	227 275
Menos de 1 . . . . .	740	229	108	121
1 a menos de 2 . . . . .	2 031	2 414	1 195	1 219
2 a menos de 5 . . . . .	29 807	116 381	33 259	83 122
5 a menos de 10 . . . . .	32 425	254 658	111 845	142 813
10 a menos de 100 . . . . .	124 778	4 319 317	3 831 656	487 661
10 a menos de 20 . . . . .	41 066	601 132	445 850	155 282
20 a menos de 50 . . . . .	57 981	1 878 318	1 677 359	200 959
50 a menos de 100 . . . . .	25 731	1 839 867	1 708 447	131 420
100 a menos de 1 000 . . . . .	29 186	7 843 330	7 428 589	414 741
100 a menos de 200 . . . . .	15 149	2 134 303	1 998 302	136 001
200 a menos de 500 . . . . .	10 583	3 285 344	3 113 965	171 379
500 a menos de 1 000 . . . . .	3 454	2 423 683	2 316 322	107 361
1 000 a menos de 10 000 . . . . .	2 494	5 386 068	5 173 618	212 450
1 000 a menos de 2 000 . . . . .	1 600	2 205 049	2 133 960	71 089
2 000 a menos de 5 000 . . . . .	751	2 192 207	2 108 351	83 856
5 000 a menos de 10 000 . . . . .	143	988 812	931 307	57 505
10 000 e mais . . . . .	60	1 085 185	1 054 235	30 950
10 000 a menos de 100 000 . . . . .	60	1 085 185	1 054 235	30 950
100 000 e mais . . . . .	-	-	-	-
Sem declaração de área . . . . .	90	-	-	-

8. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL, A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<b>TOTAIS</b>	<b>221 611</b>	<b>19 007 582</b>	<b>1 564 316</b>	<b>2 693 317</b>	<b>4 952 565</b>	<b>3 695 370</b>	<b>2 472 044</b>	<b>298 502</b>	<b>2 353 272</b>
<i>Modalidade de exploração</i>									
Agricultura	144 490	6 287 584	828 138	1 523 283	1 060 703	691 686	786 266	109 696	947 122
Em grande escala	27 848	3 757 440	613 772	830 600	715 716	513 764	409 638	72 634	409 704
Em pequena escala	116 642	2 530 144	214 366	692 683	344 987	177 922	376 628	37 062	537 418
Agropecuária	49 243	8 546 015	698 517	985 023	2 506 817	1 907 921	899 414	113 059	974 005
Em grande escala	7 131	5 741 989	550 166	655 503	1 614 720	1 343 393	648 351	80 887	547 305
Em pequena escala	42 112	2 804 026	148 351	329 520	892 097	564 528	251 063	32 172	426 700
Pecuária	11 719	3 226 134	24 099	89 302	1 117 562	952 576	584 517	29 712	295 665
Em grande escala	4 100	2 235 847	19 812	62 531	731 595	734 019	377 556	17 611	196 889
Em pequena escala	7 619	990 287	4 287	26 771	385 967	218 557	206 961	12 101	98 776
Invernadas e campos de engorda	4 494	531 608	146	2 430	237 467	129 011	78 908	7 246	54 386
Outra modalidade de exploração	3 456	219 269	2 245	7 205	12 749	2 624	87 662	35 984	57 963
Sem indicação de modalidade	8 209	196 972	11 171	86 074	17 267	11 552	35 277	2 805	24 131
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual	190 308	13 992 635	1 125 507	2 058 743	3 753 629	2 745 253	1 668 885	169 746	1 302 037
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	3 595 252	374 636	466 301	878 858	672 536	551 476	53 953	402 759
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	1 225 772	59 700	149 732	291 283	261 781	181 565	61 641	123 660
Instituição pia e religiosa	243	27 190	1 053	1 071	6 769	1 528	12 951	673	2 243
Entidade pública	1 025	140 568	3 121	14 441	21 394	13 036	43 611	12 400	16 219
Sem declaração da propriedade	285	26 165	299	3 029	632	1 236	13 556	89	6 334
<i>Condição legal das terras</i>									
Próprias	157 799	17 366 781	1 503 872	2 049 942	4 532 447	3 478 826	2 305 109	287 606	2 207 192
Arrendadas	53 135	1 021 105	39 431	530 829	174 365	109 725	63 088	4 392	60 315
Ocupadas	7 643	252 006	7 244	45 052	31 995	30 131	75 489	2 036	44 712
Condição mista	3 034	367 690	13 769	67 494	113 758	76 688	28 358	4 468	41 053
<i>Grupos de área (ha)</i>									
Menos de 10	65 003	373 682	38 594	261 455	21 583	12 420	4 766	2 276	18 988
Menos de 1	740	229	31	110	6	1	0	0	32
1 a menos de 2	2 031	2 414	323	1 448	86	41	14	12	88
2 a menos de 5	29 807	116 381	9 872	89 936	4 778	2 300	1 212	462	4 109
5 a menos de 10	32 425	254 658	28 368	169 961	16 713	10 078	3 540	1 802	14 759
10 a menos de 100	124 778	4 319 317	570 569	1 082 825	817 463	660 973	315 037	60 084	610 924
10 a menos de 20	41 066	601 132	88 014	265 593	71 398	54 966	25 384	6 678	63 189
20 a menos de 50	57 981	1 878 318	273 704	495 601	314 058	269 391	146 542	25 731	267 625
50 a menos de 100	25 731	1 839 867	208 851	321 631	432 007	336 616	143 111	27 675	280 110
100 a menos de 1 000	29 186	7 843 330	690 220	902 688	2 373 700	1 614 550	722 410	132 848	1 018 476
100 a menos de 200	15 149	2 134 303	200 152	285 567	597 772	422 568	172 493	31 392	321 101
200 a menos de 500	10 583	3 285 344	296 030	369 556	1 007 900	672 931	291 619	54 126	425 245
500 a menos de 1 000	3 454	2 423 683	194 038	247 565	768 028	519 051	258 298	47 330	272 130
1 000 a menos de 10 000	2 494	5 386 068	247 597	397 636	1 533 574	1 177 494	1 023 577	89 362	599 483
1 000 a menos de 2 000	1 600	2 205 049	139 543	193 472	657 427	494 338	314 724	39 898	242 691
2 000 a menos de 5 000	751	1 552 207	84 886	165 390	590 984	491 712	438 127	35 999	258 748
5 000 a menos de 10 000	143	628 812	23 168	38 774	285 163	191 444	270 726	13 465	98 044
10 000 e mais	60	1 085 185	17 336	48 713	206 245	229 933	406 254	13 932	105 401
10 000 a menos de 100 000	60	1 085 185	17 336	48 713	206 245	229 933	406 254	13 932	105 401
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive terras improdutivas.

9. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL, A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

Nº de ordem	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS									
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família					
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
1	<b>TOTAIS</b>	1 297 361	990 435	862 181	306 926	228 051	446 674	382 895	160 625	120 496	
	<i>Modalidade de exploração</i>										
2	Agricultura	702 138	526 296	456 202	175 842	131 379	290 464	248 143	109 838	82 615	
3	Em grande escala	334 415	255 014	221 506	79 401	58 186	74 162	64 106	24 787	18 117	
4	Em pequena escala	367 723	271 282	234 696	96 441	73 193	216 302	184 037	85 051	64 498	
5	Agropecuária	494 925	383 272	332 482	111 653	81 640	111 937	95 403	37 922	27 917	
6	Em grande escala	314 444	244 290	211 446	70 154	50 766	16 860	14 638	5 065	3 530	
7	Em pequena escala	180 481	138 982	121 036	41 499	30 874	95 077	80 765	32 857	24 387	
8	Pecuária	52 676	43 949	39 956	8 727	6 490	19 683	17 464	4 935	3 710	
9	Em grande escala	30 958	25 894	23 586	5 064	3 749	8 196	7 171	2 270	1 681	
10	Em pequena escala	21 718	18 055	16 370	3 663	2 741	11 487	10 293	2 665	2 029	
11	Invernadas e campos de engorda	8 760	7 267	6 737	1 493	1 172	5 652	5 213	1 311	1 028	
12	Outra modalidade de exploração	15 919	11 791	11 010	4 128	3 614	5 710	5 134	2 487	2 174	
13	Sem indicação de modalidade	22 943	17 860	15 794	5 083	3 756	13 228	11 538	4 132	3 052	
	<i>Propriedade do imóvel</i>										
14	Individual	983 049	748 185	650 594	234 864	174 559	374 255	320 299	136 376	102 308	
15	Condomínio e sociedade de pessoas	282 495	185 148	160 265	57 317	42 441	64 451	55 784	21 134	15 838	
16	Sociedade anônima, cooperativa e outras	59 480	47 251	41 930	12 229	8 812	5 411	4 557	1 737	1 175	
17	Instituição pia e religiosa	1 881	1 365	1 291	516	492	418	372	174	156	
18	Entidade pública	9 146	7 590	7 306	1 556	1 406	1 650	1 460	914	789	
19	Sem declaração de propriedade	1 310	896	795	414	341	489	423	290	230	
	<i>Condição legal das terras</i>										
20	Próprias	1 079 363	825 913	719 173	253 450	188 118	331 585	285 731	116 787	87 948	
21	Arrendadas	172 109	129 502	111 876	42 607	31 572	96 770	81 295	36 665	26 874	
22	Ocupadas	21 660	16 030	14 262	5 630	4 535	11 622	10 088	4 929	3 970	
23	Condição mista	24 229	18 990	16 870	5 239	3 826	6 697	5 781	2 244	1 704	
	<i>Grupos de área (ha)</i>										
24	Menos de 10	156 143	115 112	99 731	41 031	31 216	101 505	86 740	39 251	29 785	
25	Menos de 1	1 566	1 157	1 042	409	352	1 019	908	398	341	
26	1 a menos de 2	4 318	3 104	2 789	1 214	1 004	2 786	2 483	1 193	986	
27	2 a menos de 5	62 654	46 325	40 776	16 329	12 766	41 982	36 584	15 849	12 371	
28	5 a menos de 10	87 605	64 526	55 124	23 079	17 094	55 718	46 765	21 811	16 087	
29	10 a menos de 100	544 382	410 022	356 494	134 360	100 822	276 176	235 952	100 785	75 760	
30	10 a menos de 20	110 608	104 004	89 685	36 604	27 493	83 687	70 781	32 549	24 320	
31	20 a menos de 50	252 416	189 590	165 125	62 826	47 355	130 884	112 026	48 178	36 373	
32	50 a menos de 100	151 358	116 428	101 684	34 930	25 974	61 605	53 145	20 058	15 067	
33	100 a menos de 1 000	421 335	327 772	285 716	93 563	68 755	64 117	56 066	19 118	13 968	
34	100 a menos de 200	130 601	100 999	88 000	29 602	21 837	34 795	30 375	10 735	7 955	
35	200 a menos de 500	176 023	137 039	119 568	38 984	28 626	22 609	19 827	6 361	4 584	
36	500 a menos de 1 000	114 711	89 734	78 148	24 977	18 292	6 713	5 864	2 022	1 429	
37	1 000 a menos de 10 000	157 114	123 330	107 600	33 784	24 406	4 773	4 053	1 427	957	
38	1 000 a menos de 2 000	83 879	65 083	56 339	18 796	13 477	2 966	2 562	828	569	
39	2 000 a menos de 5 000	58 869	45 892	39 750	12 977	9 142	1 559	1 269	521	332	
40	5 000 a menos de 10 000	14 366	12 355	11 511	2 011	1 787	249	222	78	56	
41	10 000 e mais	18 381	14 193	12 634	4 188	2 852	101	82	44	26	
42	10 000 a menos de 100 000	18 381	14 193	12 634	4 188	2 852	101	82	44	26	
43	100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	Sem declaração de área	6	6	6	-	-	2	2	-	-	





10. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA,  
SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL,  
A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	PARCEIROS*														
	Totais			Residentes no estabelecimento						Não residentes no estabelecimento					
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
<b>TOTAIS ..</b>	<b>234 303</b>	<b>170 523</b>	<b>63 780</b>	<b>27 700</b>	<b>157 745</b>	<b>129 484</b>	<b>60 041</b>	<b>42 447</b>	<b>4 270</b>	<b>12 778</b>	<b>11 209</b>	<b>3 739</b>	<b>2 852</b>		
<i>Modalidade de exploração</i>															
Agricultura ..	122 441	89 068	33 373	16 401	81 653	67 296	31 158	22 253	2 587	7 415	6 532	2 215	1 704		
Em grande escala ..	94 640	68 493	26 147	9 178	64 145	52 388	24 741	17 496	1 103	4 348	3 750	1 406	1 043		
Em pequena escala ..	27 801	20 575	7 226	7 223	17 508	14 908	6 417	4 757	1 484	3 067	2 782	809	661		
Agropecuária ..	100 308	72 438	27 870	9 688	67 880	55 267	26 528	18 449	1 368	4 558	3 948	1 342	996		
Em grande escala ..	70 019	50 018	20 001	3 002	47 657	38 316	19 254	13 379	402	2 361	2 019	747	524		
Em pequena escala ..	30 289	22 420	7 869	6 686	20 223	16 951	7 274	5 070	966	2 197	1 929	595	472		
Pecuária ..	7 960	6 158	1 802	883	5 694	4 706	1 709	1 214	153	464	414	93	76		
Em grande escala ..	6 469	5 003	1 466	636	4 640	3 834	1 397	990	107	363	320	69	54		
Em pequena escala ..	1 491	1 155	336	247	1 054	872	312	224	46	101	94	24	22		
Invernadas e campos de engorda ..	312	236	76	69	192	157	68	47	21	44	42	8	7		
Outra modalidade de exploração ..	893	734	159	263	636	620	140	124	66	98	94	19	16		
Sem indicação de modalidade	2 389	1 889	500	396	1 690	1 438	438	360	75	199	179	62	53		
<i>Propriedade do imóvel</i>															
Individual ..	180 664	131 387	49 277	22 856	121 385	99 871	46 253	32 604	3 515	10 002	8 782	3 024	2 298		
Condomínio e sociedade de pessoas	48 503	35 126	13 377	4 534	32 616	26 364	12 724	9 059	708	2 510	2 187	653	499		
Sociedade anônima, cooperativa e outras	4 080	3 264	816	263	3 049	2 723	779	609	41	215	189	37	33		
Instituição pia e religiosa ..	22	19	3	5	19	19	3	3	-	-	-	-	-		
Entidade pública	598	414	184	31	364	310	159	116	5	50	50	25	22		
Sem declaração de propriedade	436	313	123	11	312	197	123	56	1	1	1	-	-		
<i>Condição legal das terras</i>															
Próprias ...	213 316	154 821	58 495	24 749	143 505	117 500	55 148	38 964	3 751	11 316	9 920	3 347	2 537		
Arrendadas	15 591	11 724	3 867	2 278	10 689	9 043	3 581	2 611	367	1 035	908	286	227		
Ocupadas ...	1 281	973	308	222	868	726	288	205	37	105	87	20	17		
Condição mista	4 115	3 005	1 110	451	2 683	2 215	1 024	667	115	322	294	86	71		
<i>Grupos do área (ha)</i>															
Menos de 10 ..	2 889	2 151	738	954	1 573	1 394	571	445	384	578	528	167	144		
Menos de 1 ..	6	5	1	5	5	5	-	-	1	-	-	1	1		
1 a menos de 2 ..	46	36	10	12	13	12	4	4	15	23	21	6	5		
2 a menos de 5 ..	626	463	163	190	293	275	103	90	126	170	155	60	49		
5 a menos de 10 ..	2 211	1 647	564	747	1 262	1 102	464	351	242	385	352	100	89		
10 a menos de 100 ..	96 242	70 001	26 241	18 288	63 762	53 211	24 469	17 534	2 551	6 239	5 513	1 772	1 407		
10 a menos de 20 ..	10 412	7 553	2 859	3 169	6 536	5 533	2 603	1 943	551	1 017	930	256	205		
20 a menos de 50 ..	45 355	32 942	12 413	9 330	29 916	24 878	11 558	8 224	1 239	3 026	2 631	855	662		
50 a menos de 100 ..	40 475	29 506	10 969	5 789	27 310	22 800	10 308	7 367	761	2 196	1 952	661	540		
100 a menos de 1 000 ..	103 872	75 992	27 880	7 688	71 117	57 961	26 428	18 617	1 201	4 875	4 241	1 452	1 057		
100 a menos de 200 ..	37 819	27 420	10 399	3 786	25 567	20 715	9 880	6 969	552	1 853	1 610	519	392		
200 a menos de 500 ..	43 293	31 688	11 605	2 881	29 697	24 467	10 947	7 792	463	1 991	1 691	658	441		
500 a menos de 1 000 ..	22 760	16 884	5 876	1 021	15 853	12 779	5 601	3 856	186	1 031	940	275	224		
1 000 a menos de 10 000 ..	28 084	20 252	7 832	756	19 171	15 265	7 484	5 174	133	1 081	922	348	244		
1 000 a menos de 2 000 ..	14 787	10 360	4 427	474	9 734	7 706	4 221	2 914	83	626	548	206	141		
2 000 a menos de 5 000 ..	11 860	8 707	3 153	256	8 290	6 520	3 023	2 065	45	417	336	130	91		
5 000 a menos de 10 000 ..	1 437	1 185	252	26	1 147	1 039	240	195	5	38	38	12	12		
10 000 e mais ..	3 216	2 127	1 089	14	2 122	1 653	1 089	677	1	5	5	-	-		
10 000 a menos de 100 000 ..	3 216	2 127	1 089	14	2 122	1 653	1 089	677	1	5	5	-	-		
100 000 e mais ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sem declaração de área	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros



12 DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS,  
NO ANO DE 1949, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL,  
A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL, CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABE- LECIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	Salários	Adubos e fertilizantes	Sementes e mudas	Insetici- das e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<b>TOTAIS</b>	221 611	210 027	5 212 122	2 888 796	358 030	164 649	156 239	235 526	153 148	1 255 734	761 929
<i>Modalidade de exploração</i>											
Agricultura	144 490	139 879	2 441 856	1 258 052	201 151	108 509	90 845	174 036	58 196	551 067	417 521
Em grande escala	27 848	27 687	1 704 604	1 038 228	138 283	56 808	54 353	63 839	40 233	312 860	337 901
Em pequena escala	116 642	112 192	737 252	219 824	62 868	51 701	36 492	110 197	17 963	238 207	79 620
Agropecuária	49 243	48 697	2 344 365	1 450 940	148 409	46 622	59 097	34 759	71 319	533 219	325 850
Em grande escala	7 131	7 090	1 935 449	1 281 115	130 613	30 272	44 819	13 011	49 910	385 709	248 843
Em pequena escala	42 112	41 607	408 916	169 825	17 796	16 350	14 278	21 748	21 409	147 510	77 007
Pecuária	11 719	11 043	264 625	117 581	2 928	4 051	3 455	12 482	18 443	105 685	13 319
Em grande escala	4 100	4 006	190 181	87 822	1 944	2 391	2 213	6 381	12 180	77 250	11 811
Em pequena escala	7 619	7 037	74 444	29 759	984	1 660	1 242	6 101	6 263	28 435	1 508
Invernadas e campos de engorda	4 494	3 830	23 797	7 272	142	305	202	5 452	2 352	8 072	839
Outra modalidade de exploração	3 456	3 117	100 464	40 631	3 704	3 277	1 052	3 037	1 983	46 780	3 478
Sem indicação de modalidade	8 209	3 461	37 015	14 320	1 696	1 885	1 588	5 760	855	10 911	922
<i>Propriedade do imóvel</i>											
Individual	190 308	180 434	3 581 842	1 881 159	246 990	130 484	120 071	191 639	110 696	900 803	580 365
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	25 631	1 062 997	659 849	73 644	22 973	27 546	32 351	29 645	216 989	167 100
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	2 620	467 746	274 454	34 878	8 716	7 836	10 595	12 634	118 633	11 138
Instituição pia e religiosa	243	229	7 580	4 207	159	99	61	202	126	2 726	142
Entidade pública	1 025	852	89 304	67 995	2 211	2 166	671	269	21	15 971	2 715
Sem declaração de propriedade	285	261	2 653	1 132	148	211	54	470	26	612	469
<i>Condição legal das terras</i>											
Próprias	157 799	151 652	4 460 709	2 658 173	319 121	124 104	122 284	22 909	145 624	1 068 494	680 900
Arrendadas	53 135	48 769	588 844	148 071	28 367	34 656	30 612	201 460	3 763	141 915	64 471
Ocupadas	7 643	6 618	29 306	12 151	1 553	2 597	897	787	698	10 623	3 934
Condição mista	3 034	2 988	133 263	70 401	8 989	3 292	2 446	10 370	3 063	34 702	12 624
<i>Grupos de área (ha)</i>											
Menos de 10	65 003	57 904	300 833	52 941	25 587	19 716	15 824	70 038	3 782	112 945	8 004
Menos de 1	740	549	4 465	911	466	173	56	462	142	2 255	34
1 a menos de 2	2 031	1 694	10 341	2 009	1 716	431	206	886	180	4 913	168
2 a menos de 5	29 807	26 214	113 580	15 281	12 410	7 046	5 709	25 465	1 232	46 437	1 541
5 a menos de 10	32 425	29 447	172 447	34 740	10 995	12 066	9 853	43 225	2 228	59 340	6 261
10 a menos de 100	124 778	120 848	1 430 422	629 410	100 387	73 021	58 686	107 908	46 719	414 291	305 769
10 a menos de 20	41 066	38 834	287 561	87 159	19 750	19 478	14 710	44 650	5 978	95 836	31 846
20 a menos de 50	57 981	56 707	639 560	275 513	45 817	33 747	28 479	42 112	20 986	192 906	143 673
50 a menos de 100	25 731	25 307	503 301	266 738	34 820	19 796	15 497	21 146	19 755	125 549	130 250
100 a menos de 1 000	29 186	28 719	2 246 901	1 426 130	154 789	51 794	54 408	47 927	64 371	447 482	346 613
100 a menos de 200	15 149	14 935	565 976	333 888	38 843	16 899	14 312	20 222	18 873	122 939	120 770
200 a menos de 500	10 583	10 393	952 928	612 592	69 450	20 606	22 263	17 848	27 009	183 160	143 773
500 a menos de 1 000	3 454	3 391	727 997	479 650	46 496	14 289	17 833	9 857	18 489	141 383	82 070
1 000 a menos de 10 000	2 494	2 426	1 054 785	672 267	68 333	17 634	25 736	7 062	32 214	231 539	95 214
1 000 a menos de 2 000	1 600	1 566	535 366	355 650	33 844	8 873	13 667	2 691	15 062	106 579	55 946
2 000 a menos de 5 000	751	724	391 983	242 604	27 206	6 877	8 792	2 779	12 025	91 700	36 335
5 000 a menos de 10 000	143	136	126 436	74 013	7 283	1 884	3 277	1 592	5 127	33 260	2 933
10 000 e mais	60	57	179 005	108 011	8 934	2 468	1 582	2 532	6 061	49 417	6 329
10 000 a menos de 100 000	60	57	179 005	108 011	8 934	2 468	1 582	2 532	6 061	49 417	6 329
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	73	176	37	-	16	3	59	1	60	-

13. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS				VEÍCULOS DE CARGA				
		Com capacidade declarada		Sem capacidade declarada	Carrapaticidas	Sarnifugos		A tração animal		A motor				
		Número	Capacidade (t)			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Carros de boi	Outros	Estabelecimentos com declaração	Caminhões e camionetas
<b>TOTAIS</b>	221 611	461	1 045	35 241	-	687	715	83	88	95 910	16 307	131 388	7 850	9 292
<i>Modalidade de exploração</i>														
Agricultura	144 490	88	138	3 782	-	52	53	14	16	54 239	5 754	68 993	4 226	4 705
Em grande escala	27 848	88	138	3 782	-	48	49	14	16	21 438	3 447	33 495	2 859	3 272
Em pequena escala	116 642	-	-	-	-	4	4	-	-	32 801	2 307	35 498	1 367	1 433
Agropecuária	49 243	311	747	26 722	-	423	445	46	49	32 842	8 029	51 790	2 726	3 524
Em grande escala	7 131	265	658	24 794	-	312	332	41	44	6 599	4 048	21 451	1 857	2 613
Em pequena escala	42 112	46	89	1 928	-	111	113	5	5	26 243	3 981	30 339	869	911
Pecuária	11 719	58	154	4 666	-	205	210	22	22	6 122	2 173	7 539	546	632
Em grande escala	4 100	43	128	4 044	-	168	173	17	17	2 993	1 395	4 010	348	412
Em pequena escala	7 619	15	26	622	-	37	37	5	5	3 129	778	3 529	198	220
Invernadas e campos de engorda	4 494	1	1	30	-	2	2	-	-	788	176	821	52	56
Outra modalidade de exploração	3 456	2	2	11	-	3	3	1	1	679	54	907	212	276
Sem indicação de modalidade	8 209	1	3	30	-	2	2	-	-	1 240	121	1 338	88	99
<i>Propriedade do imóvel</i>														
Individual	190 308	333	734	24 884	-	520	539	60	64	81 156	13 062	103 718	6 127	6 882
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	82	179	5 731	-	99	104	11	11	13 595	2 604	22 750	1 408	1 688
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	27	90	2 899	-	54	57	7	7	864	568	4 036	230	576
Instituição pia e religiosa	243	2	3	156	-	1	1	-	-	79	12	128	18	21
Entidade pública	1 025	17	39	1 571	-	13	14	5	6	175	42	723	63	120
Sem declaração de propriedade	285	-	-	-	-	-	-	-	-	41	19	33	4	5
<i>Grupos de área (ha)</i>														
Menos de 10	65 003	-	-	-	-	7	7	2	2	10 758	523	11 384	533	563
Menos de 1	740	-	-	-	-	1	1	-	-	163	7	180	31	32
1 a menos de 2	2 031	-	-	-	-	1	1	-	-	403	20	425	57	57
2 a menos de 5	29 807	-	-	-	-	1	1	1	1	3 413	183	3 569	207	225
5 a menos de 10	32 425	-	-	-	-	4	4	1	1	6 779	313	7 210	238	249
10 a menos de 100	124 778	60	84	1 493	-	40	41	10	10	62 110	6 062	72 128	3 229	3 366
10 a menos de 20	41 066	7	9	59	-	2	2	1	1	15 525	919	16 869	507	521
20 a menos de 50	57 981	26	32	488	-	12	12	4	4	30 604	2 652	35 125	1 545	1 601
50 a menos de 100	25 731	27	43	946	-	26	27	5	5	15 981	2 491	20 134	1 177	1 244
100 a menos de 1 000	29 186	263	540	17 986	-	438	449	39	42	20 872	7 365	37 388	3 255	3 833
100 a menos de 200	15 149	32	53	1 611	-	75	76	12	14	10 193	2 512	14 598	1 133	1 258
200 a menos de 500	10 583	122	245	6 662	-	194	197	16	16	7 850	3 050	14 976	1 392	1 583
500 a menos de 1 000	3 454	109	242	9 713	-	169	176	11	12	2 829	1 803	7 814	730	992
1 000 a menos de 10 000	2 494	131	401	14 214	-	195	209	30	32	2 117	2 078	9 391	793	1 334
1 000 a menos de 2 000	1 600	75	196	7 292	-	105	110	15	16	1 361	1 128	4 871	448	644
2 000 a menos de 5 000	751	46	153	5 701	-	67	75	11	12	637	677	3 542	278	524
5 000 a menos de 10 000	143	10	52	1 221	-	23	24	4	4	119	273	978	67	166
10 000 e mais	60	7	20	1 548	-	7	9	2	2	53	279	1 097	40	196
10 000 a menos de 100 000	60	7	20	1 548	-	7	9	2	2	53	279	1 097	40	196
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





**15. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA**

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABE- LIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bovis	Cavalos	Éguas	Burros, mulas e jumentos
<b>TOTAIS . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>169 676</b>	<b>157 883</b>	<b>262 526</b>	<b>165 869</b>	<b>370 734</b>
<i>Modalidade de exploração</i>						
Agricultura . . . . .	144 490	106 954	53 057	115 826	78 171	180 418
Em grande escala . . . . .	27 848	26 166	36 578	55 092	33 879	106 248
Em pequena escala . . . . .	116 642	80 788	16 479	60 734	44 292	74 170
Agropecuária . . . . .	49 243	46 164	82 036	115 511	71 524	161 275
Em grande escala . . . . .	7 131	7 073	49 274	59 133	37 066	101 306
Em pequena escala . . . . .	42 112	39 089	32 762	56 378	34 458	59 969
Pecuária . . . . .	11 719	9 386	19 937	25 355	12 741	20 596
Em grande escala . . . . .	4 100	3 863	14 042	16 295	8 110	13 714
Em pequena escala . . . . .	7 619	5 523	5 895	9 060	4 631	6 882
Invernadas e campos de engorda . . . . .	4 494	1 889	1 460	2 259	1 542	1 848
Outra modalidade de exploração . . . . .	3 456	1 693	418	1 156	465	3 128
Sem indicação de modalidade . . . . .	8 209	3 590	975	2 419	1 626	3 469
<i>Propriedade do imóvel</i>						
Individual . . . . .	190 308	146 231	121 988	209 518	131 552	276 461
Condomínio e sociedade de pessoas . . . . .	26 702	20 773	27 832	44 861	29 409	72 096
Sociedade anônima, cooperativa e outras . . . . .	3 048	1 967	7 280	5 869	4 097	19 307
Instituição pia e religiosa . . . . .	243	134	68	149	82	359
Entidade pública . . . . .	1 025	399	628	899	573	2 370
Sem declaração de propriedade . . . . .	285	172	87	210	156	141
<i>Grupos de área (ha)</i>						
Menos de 10 . . . . .	65 003	37 789	3 579	23 965	17 615	22 231
Menos de 1 . . . . .	740	221	13	125	61	140
1 a menos de 2 . . . . .	2 031	763	63	471	267	401
2 a menos de 5 . . . . .	29 807	14 762	1 034	8 960	6 994	6 630
5 a menos de 10 . . . . .	32 425	22 013	2 469	14 409	10 293	15 060
10 a menos de 100 . . . . .	124 778	102 992	50 475	115 081	74 969	158 228
10 a menos de 20 . . . . .	41 066	31 962	6 905	24 487	18 028	33 503
20 a menos de 50 . . . . .	57 981	48 463	21 785	52 390	33 753	74 282
50 a menos de 100 . . . . .	25 731	22 567	21 785	38 204	23 188	50 443
100 a menos de 1 000 . . . . .	29 186	26 504	73 069	94 028	55 815	134 488
100 a menos de 200 . . . . .	15 149	13 568	23 610	34 250	20 133	44 131
200 a menos de 500 . . . . .	10 583	9 709	30 535	38 691	23 066	55 885
500 a menos de 1 000 . . . . .	3 454	3 227	18 924	21 087	12 616	34 472
1 000 a menos de 10 000 . . . . .	2 494	2 364	27 581	27 011	16 176	49 906
1 000 a menos de 2 000 . . . . .	1 600	1 518	13 600	14 359	8 578	25 234
2 000 a menos de 5 000 . . . . .	751	711	10 396	9 765	6 126	19 451
5 000 a menos de 10 000 . . . . .	143	135	3 185	2 887	1 472	5 221
10 000 e mais . . . . .	60	57	3 379	2 441	1 294	5 881
10 000 a menos de 100 000 . . . . .	60	57	3 379	2 441	1 294	5 881
100 000 e mais . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área . . . . .	90	-	-	-	-	-



16. BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com declaração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<b>TOTAIS</b>	103 241	5 721 977	993 462	532 784	503 851	1 927 082	97 757	518 387	1 148 654
<i>Modalidade de exploração</i>									
Agricultura	47 117	825 570	181 509	85 630	70 566	313 360	19 299	86 686	68 520
Em grande escala	19 307	668 578	147 679	69 639	56 679	261 891	16 695	66 520	49 475
Em pequena escala	27 810	156 992	33 830	15 991	13 887	51 469	2 604	20 166	19 045
Agropecuária	41 764	3 119 456	557 533	297 323	273 427	1 091 531	56 419	287 615	555 608
Em grande escala	6 762	2 079 673	317 560	186 360	195 378	653 274	27 027	184 992	514 882
Em pequena escala	35 002	1 039 783	239 973	110 763	78 049	438 257	29 392	102 623	40 726
Pecuária	10 942	1 603 174	247 872	138 949	146 288	514 909	20 921	131 550	402 685
Em grande escala	3 731	1 254 334	173 765	102 974	115 785	370 179	13 416	96 008	382 207
Em pequena escala	7 211	348 840	74 107	35 975	30 503	144 730	7 505	35 542	20 478
Invernadas e campos de engorda	2 245	165 121	4 979	9 691	12 580	4 927	961	11 483	120 500
Outra modalidade de exploração	287	2 661	490	330	263	862	68	287	361
Sem indicação de modalidade	886	5 995	1 079	861	727	1 493	89	766	980
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual	87 435	4 345 316	780 811	414 015	383 077	1 494 996	76 541	401 405	794 471
Condomínio e sociedade de pessoas	14 943	1 017 418	176 949	96 989	89 672	354 579	17 161	95 586	186 482
Sociedade anônima, cooperativa e outras	584	344 207	33 106	20 259	30 013	71 473	3 561	19 777	165 918
Instituição pia e religiosa	66	3 208	667	363	217	1 339	57	340	225
Entidade pública	174	10 633	1 754	1 131	822	4 361	317	1 182	1 066
Sem declaração de propriedade	39	1 195	175	27	50	334	20	97	492
<i>Grupos de área (ha)</i>									
Menos de 10	9 633	55 770	13 597	4 848	3 221	24 361	1 054	5 255	3 434
Menos de 1	33	429	92	27	25	234	2	24	25
1 a menos de 2	142	826	192	73	42	415	12	61	31
2 a menos de 5	3 183	18 906	4 439	1 597	981	8 117	304	1 742	1 726
5 a menos de 10	6 275	35 609	8 874	3 151	2 173	15 595	736	3 428	1 652
10 a menos de 100	66 665	1 234 864	282 540	124 548	94 363	511 619	35 578	124 503	61 713
10 a menos de 20	15 017	121 314	28 910	11 378	8 770	51 418	3 542	11 502	5 794
20 a menos de 50	32 667	507 794	118 272	49 699	36 683	212 711	16 273	50 735	23 421
50 a menos de 100	18 981	605 756	135 358	63 471	48 910	247 490	15 763	62 266	32 498
100 a menos de 1 000	24 618	2 652 130	495 940	277 929	256 200	951 352	41 910	258 666	370 133
100 a menos de 200	12 318	743 297	157 645	81 036	65 965	291 031	14 614	74 697	58 309
200 a menos de 500	9 200	1 114 896	214 418	119 754	109 477	408 500	17 383	111 033	134 331
500 a menos de 1 000	3 100	793 937	123 877	77 139	80 758	251 821	9 913	72 936	177 493
1 000 a menos de 10 000	2 268	1 522 009	180 448	114 436	127 369	390 958	16 786	113 609	578 403
1 000 a menos de 2 000	1 461	676 973	89 563	53 162	60 143	187 499	7 337	58 179	221 090
2 000 a menos de 5 000	684	603 604	65 053	45 712	51 519	139 382	6 402	40 640	254 896
5 000 a menos de 10 000	123	241 432	25 832	15 562	15 707	64 077	3 047	14 790	102 417
10 000 e mais	53	256 984	20 879	11 012	22 691	48 672	2 429	16 335	134 966
10 000 a menos de 100 000	53	256 984	20 879	11 012	22 691	48 672	2 429	16 335	134 966
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	4	220	58	11	7	120	-	19	5

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 15 e 52.

17. EQUINOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	EQUINOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabelecimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Gara- nhões	Cavalos	Estabelecimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabelecimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potres							
<b>TOTAIS</b>	<b>30 866</b>	<b>139 173</b>	<b>29 811</b>	<b>33 768</b>	<b>51 302</b>	<b>3 729</b>	<b>20 563</b>	<b>1 914</b>	<b>4 638</b>	<b>6 344</b>	<b>26 944</b>
<i>Modalidade de exploração</i>											
Agricultura	14 147	35 237	8 232	9 730	10 255	744	6 276	421	744	2 637	6 828
Em grande escala	5 699	19 924	4 441	5 422	6 183	466	3 412	297	530	1 315	4 368
Em pequena escala	8 448	15 313	3 791	4 308	4 072	278	2 864	124	194	1 322	2 460
Agropecuária	12 781	78 587	16 352	18 218	30 837	2 301	10 879	1 159	3 084	2 835	15 870
Em grande escala	3 778	50 805	9 757	10 994	21 488	1 664	6 902	783	2 444	1 137	11 414
Em pequena escala	9 003	27 782	6 595	7 224	9 349	637	3 977	376	640	1 698	4 456
Pecuária	3 140	23 313	4 749	5 366	9 629	637	2 932	307	772	706	3 764
Em grande escala	1 573	15 631	3 132	3 637	6 513	483	1 866	216	589	393	2 503
Em pequena escala	1 567	7 682	1 617	1 729	3 116	154	1 066	91	183	313	1 261
Invernadas e campos de engorda	447	1 304	295	292	402	29	286	19	28	104	350
Outra modalidade de exploração	104	265	53	43	76	12	81	3	4	25	44
Sem indicação de modalidade	247	467	130	119	103	6	109	5	6	37	88
<i>Propriedade do imóvel</i>											
Individual	25 667	105 329	22 522	26 036	37 959	2 773	16 039	1 458	3 308	5 096	19 375
Condomínio e sociedade de pessoas	4 669	24 994	5 666	6 106	9 363	647	3 212	349	909	1 125	5 029
Sociedade anônima, cooperativa e outras	364	7 028	1 259	1 312	3 198	146	1 113	74	274	88	2 175
Instituição pia e religiosa	16	105	8	10	65	4	18	6	11	6	21
Entidade pública	125	1 643	345	285	696	154	163	27	136	25	335
Sem declaração de propriedade	25	74	11	19	21	5	18	-	-	4	9
<i>Grupos de área (ha)</i>											
Menos de 10	3 095	5 029	1 230	1 424	1 310	82	983	48	67	435	783
Menos de 1	15	19	4	4	3	-	8	2	3	1	2
1 a menos de 2	68	108	24	22	30	3	29	-	-	8	13
2 a menos de 5	1 193	1 899	489	534	494	29	353	15	26	144	268
5 a menos de 10	1 819	3 003	713	864	783	50	593	31	38	282	500
10 a menos de 100	16 464	39 310	9 485	10 791	11 352	776	6 906	395	713	3 077	7 207
10 a menos de 20	3 398	6 605	1 549	1 887	1 846	134	1 189	47	95	549	1 048
20 a menos de 50	7 666	17 357	4 192	4 687	4 947	325	3 206	169	270	1 454	3 511
50 a menos de 100	5 400	15 348	3 744	4 217	4 559	317	2 511	179	348	1 074	2 648
100 a menos de 1 000	9 767	57 828	12 367	14 213	21 217	1 781	8 250	940	1 987	2 268	10 280
100 a menos de 200	4 220	17 326	3 790	4 496	5 572	422	3 046	238	539	907	3 077
200 a menos de 500	3 959	23 580	5 156	5 898	8 618	771	3 137	412	723	926	3 968
500 a menos de 1 000	1 588	16 922	3 421	3 819	7 027	588	2 067	290	725	435	3 235
1 000 a menos de 10 000	1 498	33 197	6 129	6 711	15 478	1 000	3 879	510	1 699	541	7 612
1 000 a menos de 2 000	918	16 238	3 030	3 346	7 532	502	1 828	275	799	311	3 097
2 000 a menos de 5 000	485	12 556	2 368	2 510	5 756	383	1 530	190	702	186	3 331
5 000 a menos de 10 000	95	4 403	731	855	2 190	115	512	45	198	44	1 184
10 000 e mais	41	3 795	594	624	1 943	90	544	21	172	23	1 062
10 000 a menos de 100 000	41	3 795	594	624	1 943	90	544	21	172	23	1 062
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	1	14	6	5	2	-	1	-	-	-	-

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 15, 52 e 53.

18. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças
<b>TOTAIS</b>	221 611	5 221	62 711	13 098	35 480	5 940	8 193	27 936	132 225
<i>Modalidade de exploração</i>									
Agricultura	144 490	1 587	11 385	2 324	6 337	1 280	1 444	17 575	55 588
Em grande escala	27 848	1 001	8 640	1 818	4 818	968	1 036	4 233	20 590
Em pequena escala	116 642	586	2 745	506	1 519	312	408	13 342	34 998
Agropecuária	49 243	2 808	38 816	8 139	21 790	3 572	5 315	8 118	62 188
Em grande escala	7 131	1 184	24 350	5 161	13 793	1 964	3 432	2 720	37 544
Em pequena escala	42 112	1 624	14 466	2 978	7 997	1 608	1 883	5 398	24 644
Pecuária	11 719	742	11 845	2 509	7 060	986	1 290	1 319	11 477
Em grande escala	4 100	462	8 658	1 874	5 251	714	819	839	8 386
Em pequena escala	7 619	280	3 187	635	1 809	272	471	480	3 091
Invernadas e campos de engorda	4 494	36	236	29	110	59	38	147	537
Outra modalidade de exploração	3 456	24	324	77	120	33	94	206	1 117
Sem indicação de modalidade	8 209	24	105	20	63	10	12	571	1 318
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual	190 308	4 180	47 926	9 884	27 161	4 624	6 257	23 265	102 983
Condomínio e sociedade de pessoas	26 702	910	10 473	2 191	6 116	1 014	1 152	4 020	23 259
Sociedade anônima, cooperativa e outras	3 048	96	3 561	844	1 869	260	588	502	5 291
Instituição pia e religiosa	243	7	39	13	16	5	5	9	83
Entidade pública	1 025	25	701	161	313	36	191	88	467
Sem declaração de propriedade	285	3	11	5	5	1	-	52	142
<i>Grupos de área (ha)</i>									
Menos de 10	65 003	226	1 385	280	715	130	260	7 587	19 121
Menos de 1	740	2	3	2	-	1	-	29	65
1 a menos de 2	2 031	3	10	1	5	1	3	125	351
2 a menos de 5	29 807	77	553	117	252	41	143	3 256	7 884
5 a menos de 10	32 425	144	819	160	458	87	114	4 177	10 821
10 a menos de 100	124 778	2 181	15 611	2 982	8 798	1 800	2 031	13 935	49 191
10 a menos de 20	41 066	345	2 237	390	1 292	231	324	4 764	13 735
20 a menos de 50	57 981	930	6 233	1 222	3 569	706	736	6 190	21 901
50 a menos de 100	25 731	906	7 141	1 370	3 937	863	971	2 981	13 555
100 a menos de 1 000	29 186	2 263	29 151	6 113	16 497	2 869	3 672	5 532	44 444
100 a menos de 200	15 149	872	9 110	2 035	4 868	975	1 232	2 290	13 295
200 a menos de 500	10 583	960	11 942	2 513	6 721	1 151	1 557	2 282	19 439
500 a menos de 1 000	3 454	431	8 099	1 565	4 908	743	883	960	11 710
1 000 a menos de 10 000	2 494	531	15 563	3 500	8 923	1 093	2 047	856	17 982
1 000 a menos de 2 000	1 600	317	7 601	1 727	4 302	567	1 005	529	9 263
2 000 a menos de 5 000	751	165	5 813	1 296	3 349	397	771	280	6 663
5 000 a menos de 10 000	143	49	2 149	477	1 272	129	271	47	2 056
10 000 e mais	60	19	999	223	547	46	183	24	1 398
10 000 a menos de 100 000	60	19	999	223	547	46	183	24	1 398
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área	90	1	2	-	-	2	-	2	89

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

19. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO,  
A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABE- LIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabele- cimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<b>TOTAIS</b> . . . . .	221 611	149 632	2 670 812	1 057 296	666 279	90 911	856 326
<i>Modalidade de exploração</i>							
Agricultura . . . . .	144 490	92 989	990 083	402 621	199 495	37 562	350 405
Em grande escala . . . . .	27 848	22 282	500 944	202 128	112 552	20 020	166 244
Em pequena escala . . . . .	116 642	70 707	489 139	200 493	86 943	17 542	184 161
Agropecuária . . . . .	49 243	44 145	1 380 093	543 567	380 097	44 890	411 539
Em grande escala . . . . .	7 131	6 741	764 330	300 859	215 394	20 951	227 126
Em pequena escala . . . . .	42 112	37 404	615 763	242 708	164 703	23 939	184 413
Pecuária . . . . .	11 719	7 477	265 791	98 689	80 600	7 331	79 171
Em grande escala . . . . .	4 100	3 415	207 365	75 053	66 420	5 160	60 732
Em pequena escala . . . . .	7 619	4 062	58 426	23 636	14 180	2 171	18 439
Invernadas e campos de engorda . . . . .	4 494	1 055	10 886	3 044	1 289	234	6 319
Outra modalidade de exploração . . . . .	3 456	1 209	9 095	3 772	1 733	360	3 230
Sem indicação de modalidade . . . . .	8 209	2 757	14 864	5 603	3 065	534	5 662
<i>Propriedade do imóvel</i>							
Individual . . . . .	190 308	128 654	2 123 020	837 756	529 021	73 283	682 960
Condomínio e sociedade de pessoas . . . . .	26 702	18 702	472 494	189 971	118 075	15 609	148 839
Sociedade anônima, cooperativa e outras . . . . .	3 048	1 494	61 751	24 088	16 194	1 561	19 908
Instituição pia e religiosa . . . . .	243	126	1 873	750	421	60	642
Entidade pública . . . . .	1 025	472	9 697	3 864	2 076	327	3 430
Sem declaração de propriedade . . . . .	285	184	1 977	867	492	71	547
<i>Grupos do área (ha)</i>							
Menos de 10 . . . . .	65 003	34 436	237 054	89 381	57 556	7 656	82 461
Menos de 1 . . . . .	740	168	1 025	357	194	36	438
1 a menos de 2 . . . . .	2 031	712	4 241	1 487	800	112	1 842
2 a menos de 5 . . . . .	29 807	14 691	91 103	34 477	21 510	2 735	32 381
5 a menos de 10 . . . . .	32 425	18 865	140 685	53 060	35 052	4 773	47 800
10 a menos de 100 . . . . .	124 778	90 360	1 208 574	473 550	298 237	46 540	390 247
10 a menos de 20 . . . . .	41 066	27 562	256 089	98 171	62 933	10 036	84 949
20 a menos de 50 . . . . .	57 981	42 903	560 949	220 487	139 785	22 339	178 338
50 a menos de 100 . . . . .	25 731	19 895	391 536	154 892	95 519	14 165	126 960
100 a menos de 1 000 . . . . .	29 186	22 775	953 271	384 629	239 412	29 636	299 594
100 a menos de 200 . . . . .	15 149	11 767	344 334	138 464	83 235	11 221	111 414
200 a menos de 500 . . . . .	10 583	8 314	398 352	160 046	102 121	12 151	124 034
500 a menos de 1 000 . . . . .	3 454	2 694	210 585	86 119	54 056	6 264	64 146
1 000 a menos de 10 000 . . . . .	2 494	1 997	253 058	103 268	66 256	6 659	76 875
1 000 a menos de 2 000 . . . . .	1 600	1 287	141 217	57 135	36 361	3 938	43 783
2 000 a menos de 5 000 . . . . .	751	609	91 469	37 048	24 881	2 207	27 333
5 000 a menos de 10 000 . . . . .	143	101	20 372	9 085	5 014	514	5 759
10 000 e mais . . . . .	60	46	18 196	6 213	4 553	414	7 016
10 000 a menos de 100 000 . . . . .	60	46	18 196	6 213	4 553	414	7 016
100 000 e mais . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área . . . . .	90	18	659	255	265	6	133

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 20 AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, A PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO, PROPRIEDADE DO IMÓVEL E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELECIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabelecimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabelecimentos com declaração	Número
<b>TOTAIS</b> . . . . .	<b>221 611</b>	<b>174 210</b>	<b>13 162 311</b>	<b>12 887 028</b>	<b>180 509</b>	<b>28 874</b>	<b>65 900</b>	<b>2 263</b>	<b>39 967</b>
<i>Modalidade de exploração</i>									
Agricultura . . . . .	144 490	112 967	6 408 083	6 290 429	79 420	12 270	25 964	1 275	17 962
Em grande escala . . . . .	27 848	23 368	2 620 561	2 562 414	36 490	7 451	14 206	429	6 122
Em pequena escala . . . . .	116 642	89 599	3 787 522	3 728 015	42 930	4 819	11 758	846	11 840
Agropecuária . . . . .	49 243	45 350	4 656 316	4 535 486	75 174	13 270	32 386	822	14 351
Em grande escala . . . . .	7 131	6 541	2 284 287	2 223 000	35 783	8 449	18 055	156	4 101
Em pequena escala . . . . .	42 112	38 809	2 372 029	2 313 486	39 391	4 821	14 331	666	10 250
Pecuária . . . . .	11 719	7 831	643 241	623 023	12 425	2 751	5 042	86	2 518
Em grande escala . . . . .	4 100	3 335	417 433	403 671	8 328	2 025	3 409	47	900
Em pequena escala . . . . .	7 619	4 496	225 808	219 352	4 097	726	1 633	39	1 618
Invernadas e campos de engorda . . . . .	4 494	1 474	56 847	55 785	660	196	206	9	229
Outra modalidade de exploração . . . . .	3 456	2 548	1 274 403	1 259 999	12 061	298	2 045	52	4 807
Sem indicação de modalidade . . . . .	8 209	4 040	123 421	122 306	769	89	257	19	100
<i>Propriedade do imóvel</i>									
Individual . . . . .	190 308	150 112	10 678 921	10 460 355	144 884	21 504	52 178	1 893	33 648
Condomínio e sociedade de pessoas . . . . .	26 702	21 178	2 146 799	2 100 753	29 671	5 477	10 898	321	4 886
Sociedade anônima, cooperativa e outras . . . . .	3 048	1 752	238 276	231 058	3 639	1 653	1 926	19	556
Instituição pia e religiosa . . . . .	243	179	33 962	33 345	503	27	87	13	226
Entidade pública . . . . .	1 025	753	56 041	53 421	1 637	207	776	14	586
Sem declaração de propriedade . . . . .	285	236	8 312	8 096	175	6	35	3	65
<i>Grupos do área (ha)</i>									
Menos de 10 . . . . .	65 003	46 767	2 421 145	2 398 746	14 107	2 515	5 777	326	8 538
Menos de 1 . . . . .	740	347	52 093	51 709	325	18	41	3	45
1 a menos de 2 . . . . .	2 031	1 123	127 334	126 458	644	114	118	15	184
2 a menos de 5 . . . . .	29 807	20 805	1 065 165	1 055 371	6 030	842	2 922	136	5 599
5 a menos de 10 . . . . .	32 425	24 492	1 176 553	1 165 208	7 108	1 541	2 696	172	2 730
10 a menos de 100 . . . . .	124 778	101 738	6 401 857	6 288 427	75 766	9 055	28 609	1 505	21 215
10 a menos de 20 . . . . .	41 066	32 718	1 647 984	1 624 604	16 208	1 704	5 468	383	5 568
20 a menos de 50 . . . . .	57 981	47 709	3 008 721	2 957 549	34 125	3 669	13 378	765	8 688
50 a menos de 100 . . . . .	25 731	21 311	1 745 152	1 705 274	25 433	3 682	9 763	357	6 959
100 a menos de 1 000 . . . . .	29 186	23 687	3 535 345	3 420 637	76 822	13 315	24 551	388	9 029
100 a menos de 200 . . . . .	15 149	12 410	1 385 939	1 343 992	29 525	4 419	8 003	207	4 636
200 a menos de 500 . . . . .	10 583	8 526	1 422 226	1 374 213	32 171	5 352	10 490	135	2 359
500 a menos de 1 000 . . . . .	3 454	2 751	727 180	702 452	15 126	3 544	6 058	46	2 034
1 000 a menos de 10 000 . . . . .	2 494	1 951	741 094	717 165	13 220	3 933	6 776	43	1 147
1 000 a menos de 2 000 . . . . .	1 600	1 262	445 540	432 403	7 607	2 146	3 384	26	593
2 000 a menos de 5 000 . . . . .	751	593	254 512	244 858	4 996	1 623	3 035	12	274
5 000 a menos de 10 000 . . . . .	143	96	41 042	39 904	617	164	357	5	280
10 000 e mais . . . . .	60	46	59 897	59 084	579	56	178	-	-
10 000 a menos de 100 000 . . . . .	60	46	59 897	59 084	579	56	178	-	-
100 000 e mais . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de área . . . . .	90	21	2 973	2 949	15	-	9	1	18

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses

# CENSO AGRÍCOLA

*Zonas Fisiográficas*  
*Municipios*

21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e so- cidade de pessoas		Sociedade anônima cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabe- cimentos	Área (ha)	Estabe- cimentos	Área (ha)	Estabe- cimentos	Área (ha)	Estabe- cimentos	Área (ha)	Estabe- cimentos	Área (ha)	Estabe- cimentos	Área (ha)
<b>ESTADO . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>19 007 582</b>	<b>190 308</b>	<b>13 992 635</b>	<b>26 702</b>	<b>3 595 252</b>	<b>3 048</b>	<b>1 225 772</b>	<b>243</b>	<b>27 190</b>	<b>1 025</b>	<b>140 568</b>
<b>Zona do Médio Paraíba . . . . .</b>	<b>5 725</b>	<b>680 602</b>	<b>4 997</b>	<b>522 251</b>	<b>620</b>	<b>101 170</b>	<b>44</b>	<b>48 261</b>	<b>12</b>	<b>1 482</b>	<b>33</b>	<b>6 949</b>
Aparecida . . . . .	151	22 196	137	21 037	12	1 035	-	-	2	124	-	-
Areias . . . . .	69	18 521	55	13 288	12	3 999	-	-	1	1 210	-	-
Bananal . . . . .	188	57 883	147	38 624	36	11 641	5	7 618	-	-	-	-
Barreiro . . . . .	189	36 745	140	21 541	31	13 831	-	-	-	-	18	1 373
Caçapava . . . . .	170	28 527	136	19 616	31	6 468	3	2 443	-	-	-	-
Cachoeira Paulista . . . . .	147	21 159	122	15 428	25	5 731	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro . . . . .	106	19 688	103	18 310	2	435	1	943	-	-	-	-
Guararema . . . . .	151	15 610	136	12 432	12	398	3	2 780	-	-	-	-
Guaratinguetá . . . . .	638	81 556	581	56 394	45	8 959	8	16 172	2	3	2	28
Jacarei . . . . .	743	35 552	677	28 814	61	3 086	4	3 587	-	-	1	65
Lavrinhas . . . . .	71	13 895	54	10 596	17	3 299	-	-	-	-	-	-
Lorena . . . . .	320	33 177	284	29 414	30	3 063	-	-	1	48	5	652
Monteiro Lobato . . . . .	106	18 061	94	15 067	12	2 994	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba . . . . .	205	49 584	153	32 522	19	3 133	13	10 519	1	60	3	2 914
Piquete . . . . .	89	11 795	78	10 084	9	475	-	-	-	-	2	1 236
Queluz . . . . .	49	18 644	46	17 474	3	1 170	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel . . . . .	807	39 641	696	33 228	109	6 104	2	309	-	-	-	-
São José dos Campos . . . . .	795	79 105	734	66 816	55	10 684	4	1 576	-	-	-	-
Silveiras . . . . .	342	22 101	292	17 343	47	4 741	-	-	3	17	-	-
Taubaté . . . . .	338	44 667	292	36 178	43	8 264	-	-	2	20	1	205
Tremembé . . . . .	51	12 495	40	8 045	9	1 660	1	2 314	-	-	1	476
<b>Zona do Alto Paraíba . . . . .</b>	<b>4 010</b>	<b>344 134</b>	<b>3 408</b>	<b>280 076</b>	<b>441</b>	<b>52 010</b>	<b>6</b>	<b>3 310</b>	<b>3</b>	<b>109</b>	<b>128</b>	<b>7 590</b>
Cunha . . . . .	1 274	85 508	1 127	72 161	128	13 242	-	-	3	109	16	996
Jambeiro . . . . .	81	18 334	70	13 607	11	4 727	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra . . . . .	742	61 071	471	44 202	157	7 081	1	3 146	-	-	112	6 594
Paraibuna . . . . .	835	83 090	738	75 798	74	6 301	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra . . . . .	411	20 419	382	19 009	27	1 389	2	21	-	-	-	-
Santa Eranca . . . . .	196	20 863	156	16 471	37	4 249	3	143	-	-	-	-
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	53 849	464	38 828	7	15 021	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião . . . . .</b>	<b>191</b>	<b>79 871</b>	<b>176</b>	<b>52 170</b>	<b>7</b>	<b>10 987</b>	<b>6</b>	<b>16 285</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>429</b>
Caraguatatuba . . . . .	41	27 122	34	9 627	2	2 105	4	15 378	-	-	1	12
Ilhabela . . . . .	17	4 776	13	3 708	2	161	2	907	-	-	-	-
São Sebastião . . . . .	123	9 876	121	1 164	2	8 712	-	-	-	-	-	-
Ubatuba . . . . .	10	38 097	8	37 671	1	9	-	-	-	-	1	417
<b>Zona da Mantiqueira . . . . .</b>	<b>694</b>	<b>40 152</b>	<b>627</b>	<b>25 756</b>	<b>58</b>	<b>5 269</b>	<b>3</b>	<b>3 687</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5 400</b>
Catapos do Jordão . . . . .	194	14 763	179	5 376	10	2 385	2	1 674	1	0	2	5 328
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	25 359	448	20 380	48	2 884	1	2 013	1	7	1	72
<b>Zona Industrial . . . . .</b>	<b>9 385</b>	<b>517 349</b>	<b>8 021</b>	<b>353 860</b>	<b>1 088</b>	<b>101 607</b>	<b>177</b>	<b>50 197</b>	<b>49</b>	<b>3 875</b>	<b>45</b>	<b>7 726</b>
Barueri . . . . .	86	4 560	72	1 631	10	2 855	1	2	2	48	1	24
Cabreúva . . . . .	128	15 930	102	10 689	24	5 038	2	203	-	-	-	-
Campinas . . . . .	1 434	110 425	1 227	79 647	172	15 186	15	12 983	2	42	18	2 567
Cotia . . . . .	457	17 000	432	13 936	20	2 886	1	120	-	-	1	2
Franco da Rocha . . . . .	36	2 805	33	1 547	1	123	1	228	-	-	1	907
Guarulhos . . . . .	260	10 431	228	8 376	27	1 429	2	437	3	189	-	-
Indaiatuba . . . . .	198	20 789	175	15 502	22	4 368	1	919	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada

21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>												
Itu .....	564	53 071	454	35 099	100	14 801	6	1 994	3	480	1	697
Jundiaí .....	503	38 002	392	25 509	92	9 083	11	2 330	6	620	2	460
Mairiporã .....	291	13 280	243	9 270	48	4 010	-	-	-	-	-	-
Mogi das Cruzes .....	779	34 523	726	26 945	41	3 961	11	2 528	1	1 089	-	-
Poá .....	34	331	30	307	3	12	-	-	1	12	-	-
Salesópolis .....	374	19 835	427	13 978	145	5 228	2	629	-	-	-	-
Salto .....	160	10 769	125	8 286	34	2 350	1	133	-	-	-	-
Santana de Parnaíba .....	248	28 050	155	11 752	51	5 164	37	10 396	5	738	-	-
Santo André .....	340	7 026	266	3 970	25	477	36	2 560	-	-	12	15
São Bernardo do Campo .....	58	416	55	403	1	4	2	9	-	-	-	-
São Caetano do Sul .....	11	1	7	0	1	0	1	0	-	-	2	1
<b>SÃO PAULO</b> .....	<b>1 229</b>	<b>27 713</b>	<b>1 102</b>	<b>19 136</b>	<b>69</b>	<b>4 986</b>	<b>31</b>	<b>2 159</b>	<b>22</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>1 243</b>
São Roque .....	563	30 146	485	20 284	70	3 377	5	4 675	-	-	3	1 810
Sorocaba .....	931	57 050	813	35 919	104	13 182	11	7 822	3	57	-	-
Suzano .....	341	4 979	335	4 761	6	218	-	-	-	-	-	-
Vinhedo .....	160	10 217	137	6 913	22	2 869	-	-	1	435	-	-
<i>Zona de Litoral de Santos</i>												
Cubatão .....	87	5 635	47	967	14	1 018	18	3 488	-	-	7	146
Guarujá .....	48	5 450	33	2 736	13	2 664	1	14	-	-	1	36
Itanhaém .....	111	29 073	84	14 211	27	14 862	-	-	-	-	-	-
Itariri .....	395	15 491	354	8 472	39	4 167	2	2 852	-	-	-	-
Santos .....	164	44 329	84	11 233	42	18 202	13	3 191	18	11 562	4	59
São Vicente .....	21	5 811	17	5 625	2	89	2	96	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>												
Águas da Prata .....	122	12 903	104	9 887	18	3 016	-	-	-	-	-	-
Amparo .....	522	46 405	379	33 320	136	12 111	5	939	1	16	1	19
Atibaia .....	541	36 305	479	31 354	60	4 677	-	-	2	74	-	-
Bragança Paulista .....	1 801	81 466	1 667	62 413	131	18 539	2	292	1	222	-	-
Caconde .....	687	42 434	621	34 122	66	8 312	-	-	-	-	-	-
Itapira .....	533	48 662	402	28 970	129	19 631	1	6	-	-	-	-
Itatiba .....	259	31 038	226	23 257	33	7 781	-	-	-	-	-	-
Jarinu .....	222	14 988	172	11 237	50	3 751	-	-	-	-	-	-
Joanópolis .....	322	30 208	292	25 647	30	4 561	-	-	-	-	-	-
Lindóia .....	110	4 487	90	3 442	19	1 014	1	31	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul .....	260	10 196	200	6 142	59	3 704	-	-	-	-	1	350
Nazaré Paulista .....	256	20 081	238	16 728	18	3 353	-	-	-	-	-	-
Pedreira .....	89	10 454	64	7 993	23	2 019	2	442	-	-	-	-
Pinhal .....	415	46 535	330	29 460	82	15 488	2	1 226	-	-	1	411
Piracáia .....	360	20 491	282	12 851	78	7 640	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista .....	811	51 796	711	46 032	94	5 053	4	703	-	-	2	8
São José do Rio Pardo .....	688	57 935	578	44 793	109	10 476	1	2 666	-	-	-	-
São Sebastião da Gramma .....	203	20 371	182	17 168	21	3 203	-	-	-	-	-	-
Serra Negra .....	402	19 063	337	15 321	63	3 728	1	2	1	12	-	-
Socorro .....	1 625	40 154	1 453	34 095	165	6 045	-	-	-	-	-	-
Tapiratiba .....	99	17 815	89	15 327	10	2 489	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul .....	366	22 390	333	18 078	32	4 228	1	84	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada



21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	424 843	2 814	318 034	494	74 458	37	26 839	4	47	8	5 465
Aguaiá . . . . .	245	35 482	237	33 794	8	1 688	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira . . . . .	577	26 451	521	21 570	55	4 712	1	189	-	-	-	-
Casa Branca . . . . .	279	75 403	211	55 115	61	16 720	5	3 245	1	33	1	290
Conchal . . . . .	193	10 969	165	8 110	26	1 792	2	1 067	-	-	-	-
Mococa . . . . .	540	87 203	436	67 115	81	9 378	18	10 204	2	12	3	494
Mogi-Guaçu . . . . .	440	73 329	385	53 162	48	12 450	5	3 207	-	-	2	4 510
Mogi-Mirim . . . . .	830	67 522	668	45 760	155	13 007	5	8 584	-	-	2	171
Tambaú . . . . .	253	48 484	191	33 408	60	14 711	1	363	1	2	-	-
<i>Zona da Paranapiscaba</i>	6 389	454 884	5 877	362 781	461	46 962	27	44 632	3	12	4	226
Capão Bonito . . . . .	1 314	147 661	1 226	120 361	74	7 523	6	19 386	-	-	4	226
Guapiara . . . . .	715	40 004	682	38 234	33	1 770	-	-	-	-	-	-
Ibiúna . . . . .	469	19 330	430	17 231	29	1 326	8	721	-	-	-	-
Itapeçerica da Serra . . . . .	1 278	45 424	1 050	34 778	222	9 735	2	895	3	12	-	-
Piedade . . . . .	1 492	56 440	1 462	48 448	14	445	6	7 497	-	-	-	-
Pilar do Sul . . . . .	534	49 758	481	34 806	51	13 355	2	1 597	-	-	-	-
Ribeirão Branco . . . . .	418	53 420	390	42 343	28	11 077	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo . . . . .	169	42 847	156	26 580	10	1 731	3	14 536	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	4 559	779 008	3 944	626 605	591	133 978	12	16 623	9	934	3	868
Altinópolis . . . . .	220	97 905	184	76 401	36	21 504	-	-	-	-	-	-
Batatais . . . . .	282	80 183	231	63 844	46	14 051	1	1 580	2	86	2	622
Cajuru . . . . .	411	78 723	347	49 777	62	24 826	2	4 120	-	-	-	-
Franca . . . . .	945	135 341	821	115 274	113	16 668	5	2 866	5	287	1	246
Guará . . . . .	239	30 409	203	26 331	36	4 078	-	-	-	-	-	-
Igarapava . . . . .	730	80 468	641	72 061	89	8 407	-	-	-	-	-	-
Ipuá . . . . .	166	36 919	144	29 243	21	3 921	1	3 755	-	-	-	-
Itirapuá . . . . .	121	14 078	114	12 748	7	1 330	-	-	-	-	-	-
Patrocínio Paulista . . . . .	205	45 432	189	41 818	13	2 865	1	188	2	561	-	-
Pedregulho . . . . .	380	74 178	323	55 628	57	18 550	-	-	-	-	-	-
Rifaina . . . . .	82	12 691	67	5 080	13	3 497	2	4 114	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	24 121	264	20 420	19	3 701	-	-	-	-	-	-
São Joaquim da Barra . . . . .	239	41 299	219	36 693	20	4 606	-	-	-	-	-	-
São José da Bela Vista . . . . .	256	27 261	197	21 287	59	5 974	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	474 158	7 253	373 891	479	56 139	14	7 987	79	1 468	508	24 584
Cananéia . . . . .	262	43 316	214	35 084	39	7 157	-	-	-	-	9	1 075
Eldorado . . . . .	1 360	72 701	1 135	65 700	189	2 678	9	3 682	11	63	16	578
Iguape . . . . .	2 141	95 301	1 788	70 125	65	22 457	-	-	4	25	249	2 292
Jacupiranga . . . . .	2 119	92 094	2 117	91 961	2	133	-	-	-	-	-	-
Juquiá . . . . .	258	39 299	220	21 677	35	4 839	1	103	-	-	2	12 680
Miracetu . . . . .	430	33 872	418	21 616	11	2 576	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo . . . . .	246	24 627	227	8 729	11	10 475	4	4 202	-	-	4	1 221
Registro . . . . .	1 554	72 948	1 134	58 999	127	5 824	-	-	64	1 380	228	6 738
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	1 303 026	13 746	873 920	2 888	293 222	150	123 890	10	782	28	11 178
Águas de São Pedro . . . . .	1	72	-	-	-	-	1	72	-	-	-	-
Americana . . . . .	205	15 264	153	7 219	47	4 230	4	2 817	-	-	1	998
Analfândia . . . . .	114	31 732	90	26 222	24	5 510	-	-	-	-	-	-
Anhembi . . . . .	236	75 634	200	43 028	35	12 593	1	20 013	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada

## 21 PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>												
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	31 534	708	29 263	43	1 588	2	466	1	217	-	-
Araras . . . . .	414	56 463	313	30 636	92	17 054	6	8 758	2	6	1	9
Bofete . . . . .	551	43 576	522	37 234	29	6 342	-	-	-	-	-	-
Boituva . . . . .	357	24 866	310	19 646	43	4 171	-	-	-	-	4	1 049
Capivari . . . . .	808	51 304	557	21 918	238	13 231	11	16 137	1	4	-	-
Cerquillo . . . . .	336	11 881	284	8 346	52	3 535	-	-	-	-	-	-
Conchas . . . . .	691	45 955	608	39 089	81	6 855	-	-	-	-	2	11
Cordeirópolis . . . . .	97	11 979	67	5 064	23	3 744	5	2 945	-	-	2	226
Corumbatai . . . . .	320	22 845	238	10 896	81	11 635	-	-	1	314	-	-
Cosmópolis . . . . .	267	15 534	208	6 879	57	1 593	1	7 053	-	-	1	9
Elias Fausto . . . . .	279	19 946	239	13 851	39	4 094	1	2 001	-	-	-	-
Itirapina . . . . .	275	51 210	231	39 619	42	10 260	1	605	-	-	1	726
Laranjal Paulista . . . . .	515	28 850	407	19 997	108	8 853	-	-	-	-	-	-
Leme . . . . .	200	31 194	172	27 967	27	3 208	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	921	58 336	801	35 707	105	12 879	14	9 726	-	-	1	24
Monte Mor . . . . .	437	21 553	367	15 205	67	4 748	1	1 548	1	43	1	9
Pereiras . . . . .	408	16 706	370	14 888	38	1 818	-	-	-	-	-	-
Piracicaba . . . . .	1 837	144 601	1 419	97 540	385	29 007	26	16 635	2	29	4	1 389
Pirassununga . . . . .	775	73 900	600	48 084	142	15 426	29	5 169	1	36	3	5 185
Porangaba . . . . .	748	31 062	611	25 770	136	5 263	-	-	-	-	1	29
Pôrto Feliz . . . . .	396	35 517	324	22 146	55	8 101	16	4 196	-	-	1	1 074
Pôrto Ferreira . . . . .	100	20 503	75	13 249	24	7 174	1	80	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	611	51 499	454	27 416	147	18 919	9	5 140	-	-	1	24
Rio das Pedras . . . . .	224	20 813	137	8 537	84	10 264	3	2 012	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	27 289	181	8 404	92	8 694	7	10 191	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	23 401	50	11 387	30	7 933	4	4 081	-	-	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	46	8 686	25	6 662	21	2 024	-	-	-	-	-	-
São Pedro . . . . .	427	77 987	322	48 762	99	24 946	5	4 146	1	133	-	-
Tatui . . . . .	2 236	81 335	2 069	75 160	163	5 931	2	99	-	-	2	145
Tietê . . . . .	875	39 999	634	28 129	239	11 599	-	-	-	-	2	271
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>												
Brodósqui . . . . .	187	25 410	146	18 340	41	7 070	-	-	-	-	-	-
Cravinhos . . . . .	162	34 391	135	27 980	27	6 411	-	-	-	-	-	-
Descalvado . . . . .	256	70 148	196	47 304	54	14 044	6	8 800	-	-	-	-
Guariba . . . . .	94	31 887	74	19 020	18	12 512	1	338	-	-	1	17
Jardinópolis . . . . .	257	50 681	214	41 634	42	9 040	-	-	-	-	1	7
Nuporanga . . . . .	208	29 227	155	16 416	53	12 811	-	-	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	120	36 622	108	33 044	12	3 578	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras . . . . .	414	48 830	345	28 052	66	13 415	3	7 363	-	-	-	-
Pontal . . . . .	123	29 634	95	13 548	28	16 086	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	510	107 969	428	61 880	70	17 037	7	27 409	2	77	3	1 566
Sales Oliveira . . . . .	185	28 533	146	19 321	39	9 212	-	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	62 191	202	28 311	96	20 801	3	12 987	-	-	1	92
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	44 055	111	41 016	14	3 039	-	-	-	-	-	-
São Simão . . . . .	119	99 462	97	65 866	17	12 706	4	20 029	-	-	1	861
Serra Azul . . . . .	103	23 121	77	15 614	26	7 507	-	-	-	-	-	-
Serrana . . . . .	80	13 375	62	8 865	18	4 510	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	579	48 703	460	32 366	118	14 017	-	-	-	-	1	2 320

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada.

21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<b>Zona de Barretos</b>	4 489	751 802	3 665	547 133	551	125 459	262	78 652	1	27	9	478
Barretos	1 193	199 312	996	137 418	106	33 431	86	28 008	-	-	4	402
Guaira	391	113 607	359	94 972	32	18 635	-	-	-	-	-	-
Guaraci	635	90 038	467	59 272	32	1 190	131	29 500	-	-	5	76
Ituverava	701	68 316	593	49 568	108	18 748	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	422	51 212	366	41 423	56	9 789	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	255	104 116	228	78 555	26	24 187	1	1 374	-	-	-	-
Olimpia	892	125 201	656	85 925	191	19 479	44	19 770	1	27	-	-
<b>Zona de Araraquara</b>	6 186	884 379	4 773	563 243	1 346	262 403	48	54 463	4	145	13	3 994
Araraquara	826	135 376	686	85 199	115	24 929	14	23 904	1	121	9	1 112
Bariri	709	57 790	520	38 278	188	18 293	1	1 219	-	-	-	-
Barra Bonita	307	18 161	254	9 379	46	4 589	7	4 193	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	189	58 009	138	31 531	50	25 220	1	1 258	-	-	-	-
Bocaina	184	39 332	121	22 123	62	13 821	1	3 388	-	-	-	-
Brotas	389	92 379	291	58 507	96	29 916	2	3 956	-	-	-	-
Dois Córregos	423	57 647	341	43 169	82	14 478	-	-	-	-	-	-
Dourado	147	23 107	112	12 230	29	6 239	5	4 618	-	-	-	-
Itapuí	315	22 425	262	16 801	53	5 624	-	-	-	-	-	-
Jaú	555	56 449	411	35 432	140	19 251	3	1 694	-	-	1	72
Macatuba	245	20 800	167	10 159	78	10 641	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	197	18 568	150	11 588	47	6 980	-	-	-	-	-	-
Pederneras	190	60 900	473	50 747	102	9 405	4	625	-	-	1	123
Ribeirão Bonito	250	46 230	163	26 573	86	19 164	1	493	-	-	-	-
Rincão	55	15 380	49	13 950	6	1 430	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	130 686	445	80 980	90	38 046	7	8 949	3	24	2	2 687
Torrinha	268	31 140	190	16 597	76	14 377	2	166	-	-	-	-
<b>Zona das Campinas do Sudeste</b>	10 831	1 056 430	9 510	839 392	1 146	142 360	135	68 847	5	1 561	29	4 211
Angatuba	1 405	97 378	1 248	55 305	74	15 498	81	26 573	-	-	1	1
Buri	289	101 707	266	60 696	20	29 299	1	8 470	1	1 452	1	1 790
Fartura	596	53 255	490	36 803	105	16 414	-	-	-	-	-	-
Guareí	1 105	43 311	1 036	39 175	61	3 810	6	321	-	-	2	5
Itaberá	659	97 001	612	83 522	45	7 185	1	6 292	1	2	-	-
Itaí	371	97 057	328	86 512	43	10 545	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	1 520	134 928	1 309	98 839	150	14 014	36	19 607	1	79	23	2 387
Itapeva	1 897	162 697	1 403	144 618	485	17 468	6	591	-	-	1	4
Itaporanga	1 269	70 862	1 231	67 240	37	3 620	-	-	-	-	-	-
Itararé	635	63 169	570	49 930	61	12 276	2	920	1	19	1	24
Parapanema	375	77 071	354	64 857	19	6 141	2	6 073	-	-	-	-
Sarapuí	188	23 941	174	20 537	14	3 404	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	522	34 053	489	31 358	32	2 686	-	-	1	9	-	-
<b>Zona de Rio Preto</b>	16 477	1 566 607	13 219	1 088 786	3 136	379 672	95	91 682	14	956	13	5 511
Aritanha	218	21 881	151	15 774	67	6 107	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	377	57 964	298	37 290	75	18 176	3	2 402	-	-	1	96
Borborema	363	51 720	284	41 815	79	9 905	-	-	-	-	-	-
Cajobi	279	26 029	191	14 874	88	11 155	-	-	-	-	-	-
Catanduva	556	49 588	415	33 423	139	15 686	2	479	-	-	-	-
Cedral	325	18 334	245	13 991	79	4 343	-	-	-	-	1	0
Colina	154	42 518	118	32 228	34	7 785	1	13	-	-	1	2 492

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada

## 21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pia e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>												
Fernando Prestes	278	16 457	226	12 755	51	3 291	1	411	-	-	-	-
Ibirá	306	22 301	253	17 091	53	5 210	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	710	52 318	573	39 645	134	12 657	-	-	1	7	2	9
Irapuã	249	29 888	209	25 674	40	4 214	-	-	-	-	-	-
Itajobi	770	55 645	582	42 298	187	13 333	-	-	1	14	-	-
Itápolis	909	93 226	659	62 357	248	30 859	2	10	-	-	-	-
Jaborandi	224	26 520	189	23 012	35	3 508	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal	1 160	78 366	925	54 446	220	19 305	9	3 739	3	17	3	859
Matão	217	102 441	148	27 342	68	19 698	1	55 401	-	-	-	-
Mirassol	773	62 088	654	49 980	119	12 108	-	-	-	-	-	-
Monte Alto	653	41 555	522	32 491	122	8 968	1	12	8	84	-	-
Monte Azul Paulista	254	28 879	200	19 891	54	8 988	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança	435	51 158	373	36 920	62	14 238	-	-	-	-	-	-
Nova Granada	720	68 257	621	52 663	84	7 414	15	8 180	-	-	-	-
Novo Horizonte	673	110 695	571	77 304	101	33 384	-	-	-	-	1	7
Pindorama	312	17 260	245	11 693	60	4 989	6	43	-	-	1	535
Pirangi	334	27 816	256	17 937	77	9 734	1	145	-	-	-	-
Potirendaba	510	32 713	449	28 189	61	4 524	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia	440	30 641	342	20 019	85	7 171	13	3 451	-	-	-	-
São José do Rio Preto	1 217	80 550	1 030	62 478	163	15 133	22	1 450	-	-	2	1 489
Tabapuã	339	44 136	270	26 721	69	17 415	-	-	-	-	-	-
Tabatinga	729	48 359	599	25 878	113	6 987	17	14 494	-	-	-	-
Taiúva	121	11 980	93	8 377	28	3 603	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	701	69 338	543	47 628	156	20 234	1	1 452	-	-	1	24
Terra Roxa	135	21 081	119	19 765	16	1 316	-	-	-	-	-	-
Uchoa	267	26 000	213	14 738	54	11 262	-	-	-	-	-	-
Urupês	516	30 114	415	24 119	101	5 995	-	-	-	-	-	-
Viradouro	253	18 791	238	16 980	14	977	-	-	1	834	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	<b>3 575</b>	<b>730 393</b>	<b>2 990</b>	<b>497 556</b>	<b>535</b>	<b>160 278</b>	<b>32</b>	<b>62 409</b>	<b>8</b>	<b>3 732</b>	<b>9</b>	<b>6 399</b>
Agudos	361	106 758	333	91 310	26	12 153	1	391	1	2 904	-	-
Avaré	835	149 822	737	112 373	94	28 652	1	7 260	1	726	2	811
Botucatu	782	166 282	637	107 982	119	21 657	23	34 493	1	50	2	2 100
Cerqueira César	372	41 193	358	38 676	12	2 482	-	-	1	16	-	-
Itatinga	172	80 495	129	49 296	41	27 872	-	-	-	-	2	3 327
Lençóis Paulista	404	89 055	298	49 218	103	39 810	-	-	1	16	2	11
São Manuel	649	96 788	498	48 701	140	27 652	7	20 265	3	20	1	150
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	<b>1 310</b>	<b>178 077</b>	<b>838</b>	<b>128 338</b>	<b>352</b>	<b>39 175</b>	<b>2</b>	<b>430</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>2 520</b>
Apiáí	588	77 991	456	64 612	117	12 674	-	-	-	-	9	282
Iporanga	431	53 508	115	21 767	213	22 396	1	12	-	-	9	2 142
Ribeira	291	46 578	267	41 959	22	4 105	1	418	-	-	1	96
<i>Zona de Marília</i>	<b>26 155</b>	<b>1 772 433</b>	<b>22 714</b>	<b>1 360 860</b>	<b>3 187</b>	<b>324 595</b>	<b>209</b>	<b>81 088</b>	<b>3</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>5 568</b>
Álvaro de Carvalho	325	15 493	194	8 380	131	7 113	-	-	-	-	-	-
Arealva	527	45 083	455	37 224	72	7 859	-	-	-	-	-	-
Avai	416	51 412	372	42 729	39	5 220	1	8	-	-	4	3 455
Avanhandava	264	49 464	234	39 286	28	7 613	2	2 565	-	-	-	-
Bauru	437	64 814	361	41 247	51	8 503	21	14 023	-	-	3	993
Bilac	939	44 943	861	40 485	78	4 458	-	-	-	-	-	-
Birigui	685	50 535	546	37 024	139	13 511	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada

21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pública e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>												
Cabrália Paulista	195	23 410	152	15 073	43	8 337	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	607	71 513	539	50 990	64	15 831	3	4 673	-	-	1	19
Coroados	1 670	37 299	1 436	45 408	120	7 071	114	4 820	-	-	-	-
Duartina	607	46 048	481	33 705	125	11 450	1	893	-	-	-	-
Gália	217	44 003	183	20 168	31	9 034	3	14 801	-	-	-	-
Garça	741	70 627	648	58 348	87	12 234	6	45	-	-	-	-
Getulina	994	75 838	830	57 407	162	13 708	2	4 723	-	-	-	-
Glicério	813	52 696	669	40 851	140	11 503	3	98	-	-	1	244
Guarantã	184	46 822	161	39 656	22	5 983	1	1 183	-	-	-	-
Herculândia	373	23 931	358	22 076	15	1 855	-	-	-	-	-	-
Iacanga	292	48 325	256	40 614	36	7 711	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	41	9 881	39	4 029	1	121	1	5 731	-	-	-	-
Lins	1 032	96 190	855	66 511	167	25 019	5	4 533	2	37	3	90
Marília	2 779	128 829	2 473	103 941	300	23 456	6	1 432	-	-	-	-
Oriente	377	20 660	298	12 897	78	5 617	1	2 146	-	-	-	-
Penápolis	1 430	99 343	1 204	75 922	219	19 337	6	4 012	-	-	-	-
Pirajú	770	100 224	573	68 130	193	23 395	3	8 578	-	-	1	121
Piratininga	358	36 100	306	26 754	50	6 085	2	3 261	-	-	-	-
Pompéia	3 095	84 314	2 946	76 195	144	7 723	2	316	-	-	-	-
Pongai	210	19 623	184	16 339	26	3 284	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	107	30 165	72	18 985	31	8 045	3	3 056	-	-	-	-
Promissão	758	70 148	698	64 646	59	5 500	-	-	-	-	1	2
Quintana	622	32 477	457	23 460	142	8 826	23	191	-	-	-	-
Reginópolis	219	36 794	194	28 658	25	8 136	-	-	-	-	-	-
Tupã	3 544	101 310	3 223	85 282	298	15 378	-	-	1	4	21	644
Vera Cruz	527	24 119	456	18 440	71	5 679	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	1 142 310	12 655	854 890	1 777	205 460	63	68 040	10	41	37	13 857
Assis	937	85 564	856	72 096	79	13 426	1	36	-	-	-	-
Bernardino de Campos	190	20 565	169	16 461	21	4 104	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	206	38 505	189	33 884	17	4 621	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	1 024	54 236	860	40 584	163	13 640	-	-	-	-	1	12
Chavantes	190	23 548	160	15 053	28	7 668	2	827	-	-	-	-
Echaporã	746	47 166	664	40 200	81	6 957	-	-	-	-	-	-
Ibirarema	316	19 590	295	14 928	20	4 649	-	-	-	-	1	13
Ipauçu	111	21 251	85	13 604	25	7 132	1	515	-	-	-	-
Lutécia	330	37 767	306	27 150	24	10 617	-	-	-	-	-	-
Manduri	153	18 370	108	10 629	31	2 786	-	-	-	-	14	4 955
Maracá	2 006	86 775	1 622	60 578	376	17 708	6	8 475	2	14	-	-
Óleo	281	13 511	247	10 698	34	2 813	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	527	21 345	430	17 983	96	3 356	-	-	1	6	-	-
Ourinhos	293	24 417	263	20 337	29	3 988	-	-	-	-	1	92
Palmital	1 387	74 384	1 266	63 310	104	9 662	15	1 336	-	-	2	76
Paraguçu Paulista	749	91 635	654	68 563	89	14 470	4	8 593	1	3	1	6
Piraju	524	67 478	439	54 375	82	12 510	1	580	-	-	2	13
Quatá	862	87 005	781	51 099	77	13 403	2	22 490	1	4	1	9
Salto Grande	633	30 465	580	26 435	50	3 129	2	282	-	-	1	619
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	77 196	373	32 680	119	16 647	24	19 807	-	-	13	8 062
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	94 542	1 085	77 768	116	11 675	5	5 099	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	929	60 001	857	46 866	66	13 114	-	-	5	14	-	-
Timburi	124	21 275	94	15 504	30	5 771	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	292	25 719	272	24 105	20	1 614	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>	35 683	2 196 517	30 919	1 670 456	3 376	352 800	1 304	164 695	2	8	43	5 061
Alfredo Marcondes	829	21 718	759	19 372	70	2 346	-	-	-	-	-	-
Álvares Machado	820	25 326	813	24 005	7	1 321	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada.

21. PROPRIEDADE DO IMÓVEL, COM INDICAÇÃO DA ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PROPRIEDADE DO IMÓVEL											
	Total*		Individual		Condomínio e sociedade de pessoas		Sociedade anônima, cooperativa e outras		Instituição pública e religiosa		Entidade pública	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>												
Américo de Campos ..	262	55 580	251	25 156	8	4 778	1	25 555	-	-	-	-
Araçatuba ..	1 773	232 728	1 356	175 458	332	53 960	80	3 096	1	4	4	210
Bastos ..	397	15 201	390	15 024	3	122	4	55	-	-	-	-
Bento de Abreu ...	142	28 137	126	14 754	14	11 690	-	-	-	-	-	-
Buritama ..	372	53 824	327	42 082	45	11 742	-	-	-	-	-	-
Cosmorama ..	1 086	46 555	1 041	43 762	44	2 503	1	290	-	-	-	-
General Salgado ..	2 199	122 733	2 127	109 630	72	13 103	-	-	-	-	-	-
Guararapes ..	1 564	76 185	1 279	60 780	257	14 066	1	6	-	-	-	-
Iepê ..	307	66 843	221	42 810	50	17 140	1	3 049	-	-	35	3 844
Indiana ..	341	14 884	328	8 126	10	905	3	5 853	-	-	-	-
José Bonifácio ..	1 004	91 839	852	70 287	150	15 333	2	6 219	-	-	-	-
Lavinia ..	451	49 300	397	36 917	53	12 376	-	-	-	-	1	7
Macaubal ..	870	34 423	698	25 454	172	8 969	-	-	-	-	-	-
Martinópolis ..	3 961	91 468	2 894	59 617	317	8 574	749	23 269	-	-	-	-
Mirandópolis ..	1 561	74 347	1 371	56 393	188	17 939	2	15	-	-	-	-
Monte Aprazível ..	1 156	87 076	1 008	70 700	148	16 376	-	-	-	-	-	-
Neves Paulista ..	325	20 831	250	13 056	75	7 775	-	-	-	-	-	-
Nhandeara ..	2 292	113 249	1 932	81 145	145	11 729	215	20 375	-	-	-	-
Oswaldo Cruz ..	929	46 660	843	39 029	85	6 179	1	1 452	-	-	-	-
Palestina ..	1 072	62 679	913	52 005	145	7 124	14	3 549	-	-	-	-
Parapuã ..	585	27 851	551	26 027	33	1 820	1	4	-	-	-	-
Pirapózinho ..	770	85 841	718	62 154	49	20 547	1	2 950	-	-	-	-
Planalto ..	145	50 078	126	40 446	19	9 632	-	-	-	-	-	-
Presidente Bernardes ..	1 595	93 144	1 498	82 280	88	5 190	8	5 626	-	-	1	48
Presidente Prudente ..	2 811	77 932	2 402	66 993	405	9 862	1	121	1	4	2	952
Rancharia ..	1 137	133 861	924	86 007	115	11 972	98	35 882	-	-	-	-
Regente Feijó ..	2 909	96 990	2 723	81 659	87	12 017	99	3 314	-	-	-	-
Rinópolis ..	482	29 136	454	27 656	28	1 480	-	-	-	-	-	-
Rubiácea ..	233	21 635	220	19 940	12	1 630	1	65	-	-	-	-
Tanabi ..	712	64 177	590	53 135	117	10 860	-	-	-	-	-	-
Valparaíso ..	591	84 286	537	38 596	33	21 740	21	23 950	-	-	-	-
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná</b>												
Adamantina ..	1 342	50 635	1 236	40 627	106	10 008	-	-	-	-	-	-
Álvares Florence ..	740	30 270	671	25 265	69	5 005	-	-	-	-	-	-
Andradina ..	3 292	200 490	2 964	127 259	134	20 407	162	50 294	-	-	28	1 852
Cardoso ..	640	88 014	599	77 866	23	4 131	18	6 017	-	-	-	-
Dracena ..	695	61 112	655	43 785	38	16 747	2	580	-	-	-	-
Estréla D'Oeste ..	773	75 966	725	61 150	47	14 179	1	637	-	-	-	-
Fernandópolis ..	1 373	113 057	1 236	87 622	136	25 300	1	135	-	-	-	-
Flórida Paulista ..	1 463	41 210	1 345	34 345	118	6 865	-	-	-	-	-	-
Gracianópolis ..	778	45 573	733	35 616	44	9 938	-	-	-	-	-	-
Guaraçai ..	649	59 446	517	34 908	129	23 159	3	1 379	-	-	-	-
Jales ..	1 095	194 378	1 036	116 139	32	38 204	26	40 011	-	-	1	24
Junqueirópolis ..	313	20 204	297	19 228	16	976	-	-	-	-	-	-
Lucélia ..	1 503	34 478	1 495	34 287	7	184	-	-	-	-	-	-
Pacaembu ..	2 367	66 021	1 971	36 719	271	13 367	118	1 329	-	-	1	14 520
Paulicéia ..	12	5 124	10	1 683	2	3 441	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria ..	482	146 030	417	127 851	65	18 179	-	-	-	-	-	-
Pereira Barreto ..	1 284	185 044	1 178	142 394	104	32 486	1	8 712	-	-	-	-
Piquerobi ..	1 516	42 555	1 430	38 246	82	4 255	3	40	-	-	-	-
Presidente Epitácio ..	114	202 279	98	132 288	15	64 425	1	5 566	-	-	-	-
Presidente Venceslau ..	2 162	181 469	2 063	164 907	97	10 510	2	6 052	-	-	-	-
Santo Anastácio ..	3 342	167 996	3 055	140 294	287	27 702	-	-	-	-	-	-
Valentim Gentil ..	227	10 842	224	10 153	2	423	-	-	-	-	1	266
Votuporanga ..	1 350	32 158	1 302	30 345	43	1 740	4	45	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos em imóvel de propriedade não declarada

## 22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<b>ESTADO</b>	221 611	19 007 582	143 090	11 390 811	53 122	994 977	7 689	250 860	17 593	6 354 952
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	680 602	4 477	425 642	595	48 642	119	7 167	533	197 941
Aparecida	151	22 196	78	13 259	42	1 646	10	324	21	6 967
Areias	69	18 521	51	8 583	3	112	-	-	14	8 616
Bananal	188	57 833	124	24 456	27	3 559	4	2 734	33	27 134
Barreiro	189	36 745	122	19 604	29	2 409	19	1 469	19	13 263
Caçapava	170	28 527	135	21 538	16	1 413	3	84	15	5 492
Cachoeira Paulista	147	21 159	124	17 396	19	2 749	2	27	2	987
Cruzeiro	106	19 688	98	17 381	2	115	-	-	6	2 192
Guararema	151	15 610	113	10 776	23	399	6	346	9	4 089
Guaratinguetá	638	81 556	426	46 341	156	11 384	15	614	41	23 217
Jacareí	743	35 552	638	24 908	22	1 121	4	54	79	9 469
Lavrinhas	71	13 895	53	11 217	3	328	-	-	13	2 350
Lorena	320	33 177	257	25 597	27	3 306	2	81	24	4 193
Monteiro Lobato	106	18 061	85	7 714	9	2 465	2	144	10	7 738
Pindamonhangaba	205	49 584	109	20 645	64	3 622	1	4	31	25 313
Piquete	89	11 795	82	9 860	4	521	-	-	3	1 414
Queluz	49	18 644	37	10 511	2	108	-	-	10	8 025
Santa Isabel	807	39 641	734	32 547	6	815	22	368	45	5 911
São José dos Campos	725	79 105	619	47 039	78	7 054	14	321	84	24 691
Silveiras	342	22 101	278	18 231	27	2 046	6	58	31	1 766
Taubaté	338	41 667	274	32 051	24	2 682	6	196	34	9 738
Tremembé	31	12 495	28	5 988	12	788	3	343	8	5 376
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	344 134	3 522	279 718	151	12 295	180	10 020	157	42 101
Cunha	1 274	86 508	1 196	73 814	30	2 179	25	1 979	23	8 536
Jambeiro	81	18 334	64	13 634	12	1 938	-	-	5	2 762
Natividade da Serra	742	61 071	588	46 765	16	2 794	120	6 783	18	4 729
Paraibuna	835	83 090	739	67 212	30	1 792	27	1 110	39	12 976
Redenção da Serra	411	20 419	343	16 485	33	954	7	112	28	2 868
Santa Branca	196	20 863	155	13 514	28	2 334	-	-	13	5 015
São Luís do Paraitinga	471	53 849	437	48 294	2	304	1	36	31	5 215
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	79 871	160	42 132	8	8 194	5	122	18	29 423
Caraguatatuba	41	27 122	24	1 947	7	8 187	5	122	5	16 866
Ilhabela	17	4 776	10	1 698	-	-	-	-	7	3 078
São Sebastião	123	9 876	119	913	-	-	-	-	4	8 963
Ubatuba	10	38 097	7	37 374	1	7	-	-	2	516
<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	40 152	560	22 777	62	990	11	414	61	15 971
Campos do Jordão	194	14 763	153	4 404	25	173	1	4	15	10 182
São Bento do Sapucaí	500	25 389	407	18 373	37	817	10	410	46	5 789
<i>Zona Industrial</i>	9 385	517 349	6 527	297 866	1 635	18 851	244	3 381	975	197 251
Barueri	86	4 560	28	3 461	46	173	2	9	10	917
Cabreúva	128	15 930	104	10 665	2	304	2	26	20	4 935
Campinas	1 434	110 425	1 001	50 924	205	4 039	7	117	221	55 345
Cotia	457	17 000	320	10 127	62	389	17	494	58	5 990
Franco da Rocha	36	2 805	13	941	12	527	-	-	5	1 337
Guarulhos	260	10 431	163	7 081	64	396	4	26	23	2 928
Indaiatuba	193	20 789	172	15 972	11	341	1	14	14	4 462

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável

## 22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu	564	53 071	454	35 448	31	803	3	78	76	16 742
Jundiaí	503	38 002	389	20 853	24	1 057	1	6	89	16 086
Mairiporã	291	13 280	256	12 485	24	140	3	245	8	410
Mogi das Cruzes	779	34 523	589	21 621	112	1 283	15	244	63	11 375
Poá	34	331	23	126	3	20	-	-	8	185
Salesópolis	574	19 835	347	16 468	81	697	116	570	29	2 100
Salto	160	10 769	107	8 100	39	954	1	7	10	1 708
Santana de Parnaíba	248	28 050	117	8 291	73	1 559	3	23	55	18 177
Santo André	340	7 026	97	1 407	202	1 421	13	416	28	3 782
São Bernardo do Campo	58	416	30	316	28	100	-	-	-	-
São Caetano do Sul	11	1	3	0	7	1	-	-	1	0
SÃO PAULO	1 229	27 713	706	16 495	438	2 136	5	22	80	9 060
São Roque	563	30 146	493	18 604	13	102	8	206	49	11 234
Sorocaba	931	57 050	680	28 776	112	2 278	41	876	98	25 120
Suzano	341	4 979	282	4 323	46	131	2	2	11	523
Vinhedo	160	10 217	147	5 382	-	-	-	-	13	4 835
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão	87	5 635	41	1 269	34	1 105	4	87	8	3 174
Guarujá	48	5 450	27	2 352	8	271	-	-	13	2 827
Itanhaém	111	29 073	95	26 035	2	265	3	132	11	2 641
Itariri	395	15 491	308	9 918	61	545	6	25	20	5 003
Santos	164	44 329	41	19 217	96	16 562	18	370	9	8 180
São Vicente	21	5 811	4	267	2	59	1	17	14	5 468
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata	122	12 903	102	8 501	11	1 023	-	-	9	3 379
Amparo	522	46 405	401	25 372	30	980	5	95	86	19 958
Atibaia	541	36 305	401	22 002	52	1 359	10	45	78	12 899
Bragança Paulista	1 801	81 466	1 684	60 428	19	562	9	122	89	20 354
Caconde	687	42 434	635	36 712	25	1 562	1	4	26	4 156
Itapira	533	48 662	420	27 966	19	258	1	55	93	20 383
Itatiba	259	31 038	211	18 832	8	211	-	-	40	11 995
Jarinu	222	14 988	188	12 611	6	133	11	211	17	2 033
Joanópolis	322	30 208	291	22 306	7	564	1	12	23	7 326
Lindóia	110	4 487	97	3 681	2	179	-	-	11	627
Monte Alegre do Sul	260	10 196	216	6 136	4	114	1	12	39	3 934
Nazaré Paulista	256	20 081	251	19 349	4	290	-	-	1	442
Pedreira	89	10 454	58	4 143	5	310	1	87	25	5 914
Pinhal	415	45 585	310	21 454	6	194	1	96	98	24 841
Piracnia	360	20 491	333	18 239	10	311	3	24	14	1 917
São João da Boa Vista	811	51 796	645	31 827	65	1 492	9	140	92	18 337
São José do Rio Pardo	688	57 935	603	39 747	18	668	1	104	66	17 416
São Sebastião da Gramma	203	20 371	156	12 325	5	154	1	67	41	7 825
Serra Negra	402	19 063	324	13 422	4	80	-	-	74	5 561
Socorro	1 625	40 154	1 403	33 019	40	583	7	39	175	6 513
Tapiratiba	99	17 816	87	14 054	2	75	-	-	10	3 687
Vargem Grande do Sul	366	22 390	286	12 321	31	1 153	-	-	49	8 916

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável



22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona da Mogiana</i> .. . . .	3 357	424 843	2 684	278 041	133	9 251	135	3 332	405	133 419
Aguai .. . . .	245	35 482	230	30 972	1	363	-	-	14	4 147
Artur Nogueira . . . . .	577	26 451	493	21 659	15	670	5	189	64	3 933
Casa Branca . . . . .	279	75 403	214	48 887	12	1 325	4	421	49	24 770
Conchal . . . . .	193	10 969	174	8 941	2	897	-	-	17	1 131
Mococa . . . . .	540	87 203	321	48 516	25	499	105	944	89	37 244
Mogi-Guaçu . . . . .	440	73 329	356	44 300	31	2 827	2	243	51	25 959
Mogi-Mirim . . . . .	830	67 522	688	40 500	42	2 082	18	834	82	24 106
Tambaú . . . . .	253	48 484	208	35 066	5	588	1	701	39	12 129
<i>Zona da Paranaípicaba</i>	6 389	454 884	5 177	351 874	735	7 757	316	7 601	160	87 604
Capão Bonito . . . . .	1 314	147 661	1 137	117 439	84	2 217	59	412	34	27 593
Guapiara . . . . .	715	40 004	580	25 946	83	992	41	4 610	11	8 456
Ibiúna . . . . .	469	19 330	382	17 262	70	1 046	9	75	7	899
Itapeccirica da Serra	1 278	45 424	1 114	38 134	84	606	7	326	73	6 258
Piedade . . . . .	1 492	56 440	988	45 297	328	1 879	166	1 142	10	3 122
Pilar do Sul . . . . .	534	49 758	443	31 275	61	410	18	206	12	17 367
Ribeirão Branco . . . . .	418	53 420	390	51 216	8	191	16	830	4	1 183
São Miguel Arcanjo	169	42 847	143	25 305	17	416	-	-	9	17 126
<i>Zona de Franca</i>	4 559	779 008	3 451	559 857	519	31 199	42	2 904	547	184 968
Altinópolis . . . . .	220	97 905	168	72 008	14	1 877	2	27	36	23 993
Batatais . . . . .	282	80 183	233	64 769	15	1 568	-	-	34	13 846
Cajuru . . . . .	411	78 723	361	58 020	28	4 546	6	244	16	15 913
Franca . . . . .	945	135 341	688	79 834	75	5 160	5	367	177	49 960
Guatá . . . . .	239	30 409	179	21 870	24	1 568	-	-	36	6 971
Igarapava . . . . .	730	80 468	518	65 564	190	5 767	5	369	17	8 768
Ipuá . . . . .	166	36 919	112	19 470	25	2 695	4	663	25	14 091
Itirapuã . . . . .	121	14 078	102	10 352	2	139	-	-	17	3 587
Patrocínio Paulista	205	45 432	150	32 704	17	1 056	2	6	36	11 666
Pedregulho . . . . .	380	74 178	280	59 312	31	2 054	13	1 187	56	11 625
Rifaina . . . . .	82	12 691	66	6 533	7	1 273	-	-	9	4 885
Santo Antônio da Alegria	283	24 121	237	20 045	22	1 037	4	89	20	2 950
São João da Barra . . . . .	239	41 299	174	31 290	23	740	-	-	42	9 269
São José da Bela Vista	256	27 261	183	18 086	46	1 719	1	12	26	7 444
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	474 158	6 158	348 592	524	9 873	1 570	44 169	113	71 584
Cananéia . . . . .	262	43 316	231	29 204	1	29	26	5 038	4	8 045
Eldorado . . . . .	1 350	72 701	836	50 390	131	922	379	4 425	14	16 964
Iguape . . . . .	2 141	95 301	1 160	76 083	161	4 052	814	12 222	6	2 944
Jacupiranga . . . . .	2 119	92 094	2 050	88 911	47	1 382	17	507	5	1 294
Juquiá . . . . .	258	39 299	228	17 725	4	870	3	132	23	20 572
Miracatu . . . . .	430	33 872	379	18 723	37	717	4	9 678	10	4 554
Pedro de Toledo . . . . .	246	24 627	171	8 438	49	294	15	2 711	11	13 184
Registro . . . . .	1 534	72 948	1 103	59 118	94	1 547	312	8 256	45	4 027
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	1 303 026	13 444	871 611	1 771	47 611	531	13 395	1 099	372 409
Águas de São Pedro . . . . .	1	72	-	-	-	-	-	-	1	72
Americana . . . . .	205	15 264	165	9 840	21	520	3	49	16	4 855
Análândia . . . . .	114	31 732	89	17 744	1	24	-	-	24	13 964
Anhembí . . . . .	236	75 634	206	44 351	7	1 061	-	-	23	30 022

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável

## 22 CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra .. . . .	754	31 534	519	28 983	138	635	87	448	10	1 468
Araras .. . . .	414	56 463	346	30 370	10	208	7	143	51	25 742
Bofete .. . . .	551	43 576	356	28 990	164	3 784	18	249	13	10 553
Boituva .. . . .	357	24 866	321	20 695	13	1 387	12	917	11	1 867
Capivari .. . . .	808	51 304	700	28 879	24	1 059	9	268	75	21 098
Cerquillo .. . . .	336	11 881	302	10 877	10	256	1	108	23	640
Conchas .. . . .	691	45 955	639	42 693	29	2 414	6	124	17	724
Cordeirópolis .. . . .	97	11 979	74	4 871	6	412	-	-	17	6 696
Corumbataí .. . . .	320	22 845	245	17 698	55	2 350	4	65	16	2 732
Cosmópolis .. . . .	267	15 534	224	5 729	20	315	5	120	18	9 370
Elias Fausto .. . . .	279	19 946	220	11 777	17	444	6	170	36	7 555
Itirapina .. . . .	275	51 210	197	33 604	10	1 561	9	609	59	15 436
Laranjal Paulista .. . . .	515	28 850	463	23 031	20	426	2	34	30	5 359
Leme .. . . .	200	31 194	153	13 045	6	792	1	43	40	17 314
Limeira .. . . .	921	58 336	843	43 472	11	860	1	24	61	13 980
Monte Mor .. . . .	437	21 553	363	15 658	21	492	17	636	36	4 767
Pereiras .. . . .	408	16 706	328	13 532	30	1 005	23	263	27	1 906
Piracicaba .. . . .	1 837	144 601	1 519	102 822	140	8 528	35	1 213	143	32 038
Pirassununga .. . . .	775	73 900	580	48 561	141	1 886	2	36	52	23 417
Porangaba .. . . .	748	31 052	668	27 097	48	612	14	459	18	2 894
Pôrto Feliz .. . . .	396	35 517	334	22 979	27	1 115	1	53	34	11 370
Pôrto Ferreira .. . . .	100	20 503	72	11 870	5	254	3	498	20	7 881
Rio Claro .. . . .	611	51 499	558	36 145	22	1 160	5	335	26	13 859
Rio das Pedras .. . . .	224	20 813	197	13 424	9	319	3	374	15	6 696
Santa Bárbara D'Oeste .. . . .	280	27 289	235	13 454	20	860	5	94	20	12 881
Santa Cruz das Palmeiras .. . . .	84	23 401	62	8 459	2	326	-	-	20	14 616
Santa Gertrudes .. . . .	46	8 686	32	3 185	1	6	-	-	13	5 495
São Pedro .. . . .	427	77 987	323	42 978	52	6 431	5	344	47	28 234
Tatuí .. . . .	2 236	81 335	1 313	60 114	660	5 419	221	3 666	42	12 136
Tietê .. . . .	875	39 999	793	34 484	31	690	6	53	45	4 772
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui .. . . .	187	25 410	161	16 305	4	163	3	1 710	19	7 232
Cravinhos .. . . .	162	34 391	113	14 466	25	718	1	26	23	19 181
Descalvado .. . . .	256	70 148	219	41 841	6	1 753	-	-	31	26 554
Guariba .. . . .	94	31 887	67	13 230	8	221	-	-	19	18 436
Jardinópolis .. . . .	257	50 681	186	27 866	32	4 221	-	-	39	18 594
Nuporanga .. . . .	208	29 227	155	20 893	20	2 482	-	-	33	5 852
Orlândia .. . . .	120	36 622	65	19 149	35	805	-	-	20	16 668
Pitangueiras .. . . .	414	48 830	253	25 522	103	3 026	2	21	56	20 261
Pontal .. . . .	123	29 634	94	17 593	21	1 270	-	-	8	10 771
Ribeirão Preto .. . . .	510	107 969	378	43 988	39	1 166	3	46	90	62 769
Sales Oliveira .. . . .	185	28 533	101	17 736	55	3 472	8	110	21	7 215
Santa Rita do Passa Quatro .. . . .	302	62 191	276	40 806	2	395	1	2	23	20 988
Santa Rosa de Viterbo .. . . .	125	44 055	111	17 600	7	536	-	-	7	25 919
São Simão .. . . .	119	99 462	87	34 014	3	4 868	-	-	29	60 580
Serra Azul .. . . .	103	23 121	72	12 827	10	1 043	-	-	21	9 251
Serrana .. . . .	80	13 375	60	6 691	5	26	-	-	15	6 658
Sertãozinho .. . . .	579	48 703	485	34 230	38	2 412	4	303	50	11 694

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável.

22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	751 802	2 233	424 678	1 717	87 076	164	6 726	375	233 322
Barretos	1 193	199 312	443	104 885	605	37 820	60	4 399	85	52 208
Guaiúba	391	113 607	216	72 115	146	7 636	3	253	26	33 603
Guaraci	635	90 038	193	34 629	368	7 980	48	356	26	47 073
Ituverava	701	68 316	348	38 504	230	8 256	33	945	90	20 611
Miguelópolis	422	51 212	210	30 942	169	10 776	12	391	31	9 103
Morro Agudo	255	104 116	173	76 748	56	5 207	1	16	25	22 145
Olimpia	892	125 201	650	66 855	143	9 401	7	366	92	48 579
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	884 379	4 920	531 492	269	16 814	17	643	979	335 319
Araraquara	826	135 376	609	69 548	62	2 328	2	10	152	63 379
Bariri	709	57 790	599	43 174	33	563	5	213	72	13 840
Barra Bonita	307	18 161	257	9 535	10	173	-	-	40	8 453
Boa Esperança do Sul	189	58 009	131	28 184	7	853	-	-	51	28 972
Bocaina	184	30 332	117	18 855	10	965	1	2	56	19 510
Brotas	389	92 379	319	56 176	3	868	1	215	66	35 120
Dois Córregos	423	57 647	352	35 169	7	406	-	-	64	22 072
Dourado	147	23 107	110	9 206	8	196	1	20	28	13 685
Itapuí	315	22 425	229	14 022	29	835	-	-	57	7 548
Jau	555	56 449	434	33 230	13	476	-	-	108	22 743
Macatuba	245	20 800	212	17 492	6	96	1	29	26	3 183
Mineiros do Tietê	197	18 568	172	13 188	3	165	-	-	22	5 215
Pederneras	580	60 900	503	48 851	21	507	2	86	54	11 456
Ribeirão Bonito	250	46 230	198	29 044	6	349	-	-	46	16 837
Rincão	55	15 380	41	6 583	7	4 124	1	8	6	4 665
São Carlos	547	130 686	401	72 902	38	3 764	2	48	106	53 972
Torrinha	268	31 140	236	26 333	6	126	1	12	25	4 669
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	1 056 430	6 855	749 519	2 552	43 237	1 023	19 589	329	244 085
Angatuba	1 405	97 378	716	52 695	416	5 117	189	2 716	12	36 850
Buri	289	101 707	266	60 081	2	242	2	2 516	19	38 868
Fartura	596	53 255	531	45 551	16	684	2	67	47	6 952
Guareí	1 105	43 311	604	35 160	331	2 534	160	2 786	10	2 831
Itaberá	659	97 001	327	58 539	244	2 223	72	842	16	35 897
Itai	371	97 057	270	64 019	58	1 469	1	58	42	28 511
Itapetininga	1 520	134 928	1 065	90 664	283	6 212	91	2 905	61	35 147
Itapeva	1 897	162 697	1 237	129 840	313	5 013	329	2 327	18	25 517
Itaporanga	1 269	70 862	764	64 352	331	3 709	109	988	15	1 813
Itararé	635	63 169	412	51 741	154	1 627	3	88	66	9 713
Paranapanema	375	77 071	95	46 217	262	9 459	8	2 009	10	19 386
Sarapuí	188	23 941	172	23 015	12	277	2	130	2	519
Taquarituba	522	34 053	376	27 645	80	1 671	55	2 157	11	2 580
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	1 566 607	12 185	983 105	2 043	69 014	203	7 183	2 046	507 305
Ariranha	218	21 881	149	12 165	24	294	-	-	15	9 422
Ebedouro	377	57 964	239	24 211	37	2 486	-	-	101	31 267
Borborema	363	51 720	296	35 390	20	3 267	5	1 153	33	11 910
Cajobi	279	24 029	226	19 557	10	435	3	240	40	5 797
Catanduva	556	49 588	407	33 106	49	801	1	3	99	15 678
Cedral	325	18 334	253	12 128	8	390	-	-	64	5 816
Colina	154	42 518	92	19 178	31	1 307	1	16	30	22 017

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável

## 22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	278	16 457	223	10 649	15	846	-	-	40	4 962
Ibirá	306	22 301	244	16 956	11	394	4	62	47	4 889
Ibitinga	710	52 318	380	34 003	251	4 015	3	6	76	14 294
Irapuã	249	29 888	190	19 932	11	117	6	116	42	9 723
Itajobi	770	55 645	589	41 621	61	2 270	20	655	100	11 099
Itápolis	909	93 226	791	74 921	56	4 393	7	576	55	13 336
Jaborandi	224	26 520	52	9 737	150	3 886	2	45	20	12 852
Jaboticabal	1 160	78 366	711	49 148	274	7 001	60	906	115	21 311
Matão	217	102 441	159	20 163	5	286	1	30	52	81 962
Mirassol	773	62 088	608	43 789	60	1 653	3	350	102	16 296
Monte Alto	653	41 555	504	30 220	50	1 181	8	132	91	10 022
Monte Azul Paulista	254	28 879	227	22 090	2	120	-	-	25	6 669
Nova Aliança	435	51 158	364	36 475	31	3 934	2	25	38	10 724
Nova Granada	720	68 257	422	36 139	252	11 505	7	538	39	20 075
Novo Horizonte	673	110 695	583	69 178	14	973	3	928	73	39 616
Pindorama	312	17 260	194	11 144	29	599	9	42	80	5 173
Pirangi	334	27 816	262	20 500	16	509	1	48	55	6 759
Potirendaba	510	32 713	430	24 018	10	392	8	204	62	8 099
Santa Adélia	440	30 641	305	17 331	50	796	4	25	81	12 489
São José do Rio Preto	1 217	80 550	839	54 117	225	4 698	16	141	137	21 594
Tabapuã	339	44 136	292	35 933	8	851	1	43	38	7 309
Tabatinga	729	48 359	606	28 117	45	882	12	249	66	19 111
Taiúva	121	11 980	98	9 788	14	288	-	-	9	1 904
Taquaritinga	701	69 338	562	46 309	51	1 773	9	357	79	20 899
Terra Roxa	135	21 081	102	14 339	22	777	-	-	11	5 965
Uchoa	267	26 000	210	17 908	13	709	2	115	42	7 268
Urupês	516	30 114	428	21 648	50	1 397	4	171	34	6 898
Viradouro	253	18 791	148	11 197	79	3 789	1	7	23	3 798
<i>Zona do Botucatu</i>	3 575	730 393	2 737	410 049	334	15 571	37	869	467	303 904
Agudos	361	106 758	301	56 552	7	1 001	1	72	52	49 133
Avaré	835	149 822	552	83 798	175	5 129	23	210	85	60 685
Botucatu	782	156 292	392	95 396	91	4 388	4	282	95	66 216
Cerqueira César	372	41 193	309	30 618	38	2 887	2	65	23	7 623
Itatinga	172	80 495	133	43 176	10	402	2	159	27	36 758
Lençóis Paulista	404	89 055	337	62 918	10	1 749	5	81	32	24 307
São Manuel	649	96 783	513	37 591	3	15	-	-	133	59 182
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	178 077	947	135 376	60	2 121	275	25 127	28	15 453
Apiaí	538	77 991	491	61 918	47	1 091	29	3 449	21	11 533
Iporanga	431	53 508	189	30 996	5	108	236	19 723	1	2 681
Ribeira	291	46 578	267	42 462	8	922	10	1 955	6	1 239
<i>Zona de Marília</i>	26 155	1 772 433	15 170	976 512	8 060	97 173	389	8 917	2 526	689 365
Álvaro de Carvalho	325	15 493	65	3 612	238	2 249	2	11	20	9 621
Arealva	527	45 083	424	36 313	46	1 421	20	639	37	6 660
Avai	416	51 412	226	15 471	61	2 381	18	659	111	32 901
Avanhandava	264	49 464	227	30 427	7	972	-	-	29	17 848
Eluru	437	64 814	284	35 687	77	2 862	11	325	65	25 740
Bilac	939	44 943	875	42 435	38	438	4	112	22	1 958
Birigui	685	50 535	615	34 926	15	321	1	21	54	15 267

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável

22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista	195	23 410	160	16 226	6	115	4	1 922	25	5 147
Cafelândia	607	71 513	401	29 213	84	1 231	5	144	117	40 925
Coroados	1 670	57 299	790	39 407	801	8 642	38	260	41	8 990
Duartina	607	46 048	405	28 994	128	2 713	4	181	70	14 160
Gália	217	44 003	183	17 131	4	233	2	71	28	26 568
Garça	741	70 627	471	24 228	131	1 302	4	252	135	44 845
Getulina	994	75 838	624	38 109	270	2 553	3	77	97	35 099
Glicério	813	52 696	580	37 984	107	1 903	14	349	106	12 317
Guarantã	184	46 822	117	9 614	4	310	-	-	63	36 898
Herculândia	373	23 931	341	18 759	17	567	-	-	15	4 605
Iacanga	292	48 325	182	27 318	77	1 915	11	166	22	18 926
Júlio Mesquita	41	9 881	30	1 186	-	-	-	-	11	8 695
Lins	1 032	96 190	637	51 610	224	2 822	12	492	159	41 266
Marília	2 779	128 829	1 223	64 115	1 293	15 134	57	566	206	49 014
Oriente	377	20 660	260	10 641	90	1 040	3	36	24	8 943
Penápolis	1 430	99 343	1 060	77 622	242	3 058	17	449	111	18 214
Pirajuí	770	100 224	463	45 458	179	3 557	-	-	128	51 209
Piratininga	358	36 100	256	18 670	59	1 279	6	262	37	15 889
Pompéia	3 095	64 314	950	38 537	1 996	18 136	40	562	109	27 079
Pongá	210	19 623	180	14 225	1	19	-	-	29	5 379
Presidente Alves	107	30 165	56	10 578	21	620	-	-	30	18 967
Promissão	758	70 148	623	54 166	32	1 072	2	28	101	14 882
Quintana	622	32 477	225	16 113	366	3 829	4	33	27	12 502
Reginópolis	219	36 794	144	11 124	38	1 030	2	161	35	24 479
Tupã	3 564	101 310	1 727	63 124	1 317	11 812	103	839	394	25 429
Vera Cruz	527	24 119	366	13 489	91	1 637	2	50	68	8 943
<i>Zona da Sorocabana</i>										
Assis	937	85 564	711	61 509	147	6 741	17	1 565	62	15 749
Bernardino de Campos	190	20 565	144	11 686	2	93	1	96	43	8 590
Campos Novos Paulista	206	38 505	186	26 962	2	79	1	60	17	11 404
Cândido Mota	1 024	54 236	852	45 294	105	1 865	35	522	32	6 555
Chavantes	190	23 548	146	11 983	9	653	1	26	34	10 886
Echaporã	746	47 166	318	29 330	343	4 968	37	265	48	12 603
Ibicaema	316	19 590	213	13 183	47	1 385	42	758	14	4 264
Itapauçu	111	21 251	86	12 454	2	74	-	-	23	8 723
Lutécia	330	37 767	224	22 482	74	1 029	2	507	30	13 749
Manduri	153	18 370	111	8 556	21	264	2	30	19	9 520
Maracá	2 006	86 775	869	50 956	901	14 748	203	2 284	33	18 787
Óleo	281	13 511	209	9 566	27	618	-	-	45	3 327
Oscar Bressane	527	21 345	246	14 593	237	3 338	6	22	38	3 392
Ourinhos	293	24 417	170	15 380	86	1 842	3	56	34	7 139
Palmital	1 387	74 384	925	49 451	294	3 746	61	1 697	107	19 490
Paraguape Paulista	749	91 635	531	65 843	159	4 094	9	295	50	21 403
Pitaju	524	67 478	430	46 740	34	1 346	2	16	58	19 376
Quatã	862	87 005	746	43 841	39	1 187	3	242	74	41 735
Salto Grande	633	30 465	413	22 196	125	1 321	72	1 348	23	5 600
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	77 196	281	33 591	177	2 346	44	1 041	27	40 218
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	94 542	1 064	71 632	46	1 184	13	108	83	21 618
São Pedro do Turvo	929	60 001	518	32 056	219	2 837	135	3 096	57	22 012
Timburi	124	21 275	82	8 095	20	1 492	-	-	21	11 684
Ubatujata	292	25 719	254	17 443	9	373	-	-	29	7 903
<i>Zona Pioneira</i>										
Alfredo Marcondes	829	21 718	654	17 390	144	2 277	8	297	23	1 754
Álvares Machado	820	25 326	745	23 293	42	742	2	21	31	1 270

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de condição do responsável.

22. CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL PELOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL									
	Total*		Proprietário		Arrendatário		Ocupante		Administrador	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	262	55 580	224	18 595	9	527	2	76	25	36 291
Araçatuba	1 773	232 728	936	122 712	670	9 430	28	475	139	100 111
Bastos	397	15 201	282	13 328	94	1 267	21	606	-	-
Bento de Abreu	142	28 137	107	11 966	12	735	-	-	22	14 299
Buritama	372	53 824	318	44 400	16	577	8	152	30	8 695
Cosmorama	1 086	46 555	330	21 469	576	5 107	131	906	49	9 073
General Salgado	2 199	122 733	544	53 821	1 546	12 343	14	56	95	54 513
Guararapes	1 564	76 185	446	41 093	1 001	14 419	75	1 088	42	19 585
Iepê	307	66 843	211	40 280	34	5 564	36	3 795	26	17 204
Indiana	341	14 884	127	6 054	197	1 784	1	4	16	7 042
José Bonifácio	1 004	91 839	605	53 382	284	4 540	23	150	92	33 767
Lavinia	451	49 300	392	31 688	8	127	2	50	49	17 435
Macaubal	870	31 423	396	25 328	428	3 854	5	288	41	4 953
Martinópolis	3 961	91 468	612	25 715	3 242	33 843	37	412	70	31 498
Mirandópolis	1 561	74 347	772	42 530	704	6 857	5	62	79	24 698
Monte Aprazível	1 156	87 076	833	56 910	83	1 105	4	255	236	28 806
Neves Paulista	325	20 831	262	13 973	22	578	-	-	41	6 280
Nhandeara	2 292	113 249	877	69 375	1 254	14 615	74	958	67	28 301
Oswaldo Cruz	929	46 660	764	25 916	18	1 144	-	-	147	19 600
Palestina	1 072	62 679	383	23 772	562	7 661	18	102	109	30 144
Parapuã	585	27 851	474	19 460	58	1 070	5	80	48	7 241
Pirapózinho	770	85 841	491	37 267	236	9 646	6	295	37	38 633
Planalto	145	50 078	85	19 312	15	1 336	2	1 950	43	28 480
Presidente Bernardes	1 593	93 144	875	76 633	685	5 213	8	104	27	11 194
Presidente Prudente	2 811	77 932	1 442	52 786	1 191	12 124	11	198	167	12 824
Rancharia	1 137	133 861	497	56 404	510	9 990	91	5 972	39	61 495
Regente Feijó	2 909	96 990	1 083	50 782	1 556	12 716	19	169	251	33 323
Rinópolis	482	29 136	357	16 497	41	1 610	1	4	83	11 025
Rubiacca	233	21 635	148	10 037	69	1 156	-	-	16	10 442
Tanabi	712	64 177	509	45 945	113	4 125	27	1 939	53	12 168
Volpavaíso	591	84 286	193	36 015	363	6 480	7	64	28	41 727
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	2 054 351	12 679	831 958	12 057	137 545	962	52 697	1 793	999 301
Adamantina	1 342	50 635	943	30 409	137	2 395	94	820	168	17 011
Alvares Florence	740	30 270	278	19 646	349	3 927	73	697	40	6 000
Andradina	3 292	200 490	1 595	91 684	1 408	13 620	176	2 200	113	92 986
Cardoso	640	88 014	231	48 600	347	3 160	10	207	32	23 488
Dracena	695	61 112	583	30 344	13	1 686	1	515	97	28 275
Estréla D'Oeste	773	75 966	322	32 616	347	5 954	8	100	96	37 296
Fernandópolis	1 373	113 057	502	62 305	695	8 406	139	1 807	37	49 539
Flórida Paulista	1 163	41 210	607	20 363	625	6 936	9	160	192	13 731
Gracianópolis	778	45 573	677	27 644	9	381	2	120	90	17 428
Guaraçá	649	59 446	322	21 110	285	2 674	-	-	42	35 662
Jales	1 095	194 378	547	47 027	45	1 130	30	28 042	93	118 179
Junqueirópolis	313	20 204	160	7 155	121	1 002	5	55	27	11 992
Lucélia	1 503	34 478	545	13 681	906	7 870	17	139	37	12 788
Pacombu	2 367	66 027	891	21 864	1 109	8 039	41	276	326	36 142
Paulicéia	12	5 124	3	153	2	88	-	-	7	4 783
Paulo de Faria	482	185 020	303	75 121	112	22 362	11	1 730	56	46 517
Pereira Barreto	1 284	185 911	600	71 508	385	5 784	30	4 323	69	103 329
Piquetobi	1 516	14 535	284	20 581	1 110	8 393	91	728	31	12 845
Presidente Epitácio	114	302 279	62	42 007	17	3 391	8	8 215	27	148 672
Presidente Venceslau	2 162	181 069	679	59 487	1 372	24 053	40	386	71	97 543
Santo Anastácio	3 242	377 996	1 349	59 760	1 821	19 449	84	1 360	88	87 427
Valentim Gentil	227	10 942	111	7 847	110	1 066	2	11	4	1 918
Votuporanga	1 311	32 158	487	20 824	702	5 778	111	806	58	4 750

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da condição do responsável

## 23 CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
							Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<b>ESTADO</b>	157 799	17 366 781	53 135	1 021 105	7 643	252 006	2 465	300 869	416	63 628	153	3 193
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	4 835	585 139	595	48 704	120	7 263	148	29 694	25	9 367	1	435
Aparecida	97	19 845	42	1 646	10	324	2	381	-	-	-	-
Areias	59	15 228	3	112	-	-	6	2 973	1	208	-	-
Bananal	147	46 207	26	3 124	4	2 734	7	4 634	3	749	1	435
Barreiro	123	24 902	29	2 409	19	1 469	11	1 480	7	6 485	-	-
Caçapava	136	25 136	16	1 413	3	84	15	1 894	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	119	17 701	19	2 749	2	27	7	682	-	-	-	-
Cruzeiro	104	19 573	2	115	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	120	14 665	23	399	6	346	2	200	-	-	-	-
Guaratingueté	439	66 108	156	11 384	15	614	22	2 980	6	470	-	-
Jacarei	706	33 051	22	1 121	4	54	10	1 307	1	19	-	-
Lavrinhos	66	13 503	3	328	-	-	2	64	-	-	-	-
Lorena	270	24 551	28	3 707	3	177	18	4 360	1	382	-	-
Monteiro Lobato	90	14 200	9	2 465	2	144	5	1 252	-	-	-	-
Pindamonhangaba	137	45 529	64	3 622	1	4	3	429	-	-	-	-
Piquete	70	8 906	4	521	-	-	14	1 930	1	438	-	-
Queiluz	47	18 536	2	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	774	37 807	6	815	22	568	2	175	3	476	-	-
São José dos Campos	684	67 506	79	7 150	14	321	16	3 988	2	140	-	-
Silveiras	307	19 681	27	2 046	6	58	2	316	-	-	-	-
Taubaté	307	41 514	24	2 682	6	196	1	275	-	-	-	-
Tremembé	33	10 990	12	788	3	343	3	374	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	3 602	297 027	153	12 597	179	9 994	68	10 242	7	14 248	1	26
Cunha	1 203	80 258	30	2 179	25	1 979	14	1 914	2	178	-	-
Jamboiro	65	14 390	12	1 938	-	-	3	1 117	1	889	-	-
Natividade da Serra	602	51 099	16	2 794	120	6 783	3	352	1	43	-	-
Paraibuna	761	76 557	31	1 804	27	1 110	16	3 619	-	-	-	-
Redenção da Serra	363	18 403	34	1 241	6	86	7	660	-	-	1	26
Santa Eranca	159	17 013	28	2 334	-	-	8	1 290	1	226	-	-
São Luis do Paraitinga	449	39 307	2	304	1	36	17	1 290	2	12 912	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	175	71 154	8	8 194	5	122	2	159	1	242	-	-
Caraguatatuba	28	18 571	7	8 187	5	122	-	-	1	242	-	-
Ilhabela	16	4 626	-	-	-	-	1	150	-	-	-	-
São Sebastião	122	9 867	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-
Ubatuba	9	38 090	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	613	38 229	62	990	11	414	8	519	-	-	-	-
Campos do Jordão	168	14 586	25	173	1	4	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	445	23 643	37	817	10	410	8	319	-	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	7 342	486 419	1 638	19 135	233	3 377	144	8 085	14	303	4	30
Barueri	38	4 378	46	173	2	9	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	124	15 606	2	304	2	26	-	-	-	-	-	-
Campinas	1 183	104 323	204	4 015	7	117	37	1 866	2	80	1	24
Cotia	357	15 714	62	389	17	494	20	341	1	32	-	-
Franco da Rocha	24	2 278	12	527	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	190	9 966	64	396	4	26	2	43	-	-	-	-
Indaiatuba	186	20 434	11	341	1	14	-	-	-	-	-	-

## 23. CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
							Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>												
Itu	520	51 425	32	819	3	78	8	731	1	18	-	-
Jundiaí	477	36 927	24	1 057	1	6	1	12	-	-	-	-
Mairiporã	255	12 714	24	168	3	245	7	117	1	35	1	1
Mogi das Cruzes	644	32 772	112	1 283	15	244	7	176	1	48	-	-
Poá	31	311	3	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	371	18 329	81	697	116	570	5	210	1	29	-	-
Salto	115	9 164	39	954	1	7	5	644	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	170	26 379	74	1 588	3	23	1	60	-	-	-	-
Santo André	125	5 189	202	1 421	13	416	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	29	310	28	100	-	-	1	6	-	-	-	-
São Caetano do Sul	4	0	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	777	25 208	439	2 340	5	22	6	141	1	1	1	1
São Roque	541	29 833	13	102	8	206	1	5	-	-	-	-
Sorocaba	731	50 116	113	2 309	40	872	41	3 715	5	34	1	4
Suzano	290	4 802	46	131	2	2	2	18	1	26	-	-
Vinhedo	160	10 217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>	569	80 976	207	22 838	34	1 502	15	464	1	9	-	-
Cubatão	48	4 419	34	1 105	5	111	-	-	-	-	-	-
Guarujá	39	5 165	9	285	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	104	28 466	2	265	3	132	2	210	-	-	-	-
Itariri	313	14 634	62	569	6	25	13	254	1	9	-	-
Santos	47	22 557	98	20 555	19	1 217	-	-	-	-	-	-
São Vicente	18	5 735	2	59	1	17	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	10 149	662 523	375	12 270	62	1 113	85	8 589	22	1 733	-	-
Águas da Prata	106	11 696	11	1 023	-	-	5	184	-	-	-	-
Amparo	482	44 109	30	980	5	95	5	1 221	-	-	-	-
Atibaia	476	34 497	52	1 359	10	45	3	404	-	-	-	-
Bragança Paulista	1 754	78 665	19	562	9	122	13	1 848	6	269	-	-
Caconde	651	39 717	25	1 562	1	4	8	910	2	241	-	-
Itapira	511	48 236	19	258	1	55	1	101	1	12	-	-
Itatiba	250	30 750	8	211	-	-	1	77	-	-	-	-
Jarinu	196	13 243	6	133	11	211	7	586	2	815	-	-
Joanópolis	308	29 467	7	564	1	12	6	165	-	-	-	-
Lindóia	108	4 308	2	179	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	245	9 796	4	114	1	12	6	161	4	113	-	-
Nazaré Paulista	251	19 695	4	290	-	-	1	96	-	-	-	-
Pedreira	83	10 057	5	310	1	87	-	-	-	-	-	-
Pinhal	407	45 831	6	194	1	96	1	464	-	-	-	-
Piracaia	343	20 054	10	311	3	24	3	59	1	43	-	-
São João da Boa Vista	729	49 673	65	1 492	9	140	6	448	2	43	-	-
São José do Rio Pardo	661	55 976	18	668	1	104	7	1 153	1	34	-	-
São Sebastião da Gramma	195	19 999	5	154	1	67	2	151	-	-	-	-
Serra Negra	395	18 881	6	95	-	-	-	-	1	87	-	-
Socorro	1 567	38 904	40	583	7	39	9	552	2	76	-	-
Tapiratiba	97	17 741	2	75	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	334	21 228	31	1 153	-	-	1	9	-	-	-	-





## 23. CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
							Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>												
Araçoiaba da Serra	451	24 708	136	626	85	427	56	5 494	12	249	4	30
Araras	396	56 091	10	208	7	143	1	21	-	-	-	-
Bofete	316	37 114	164	3 784	18	249	52	2 340	1	89	-	-
Boituva	319	21 390	13	1 387	12	917	11	1 095	2	77	-	-
Capivari	768	49 013	24	1 059	9	268	7	964	-	-	-	-
Cerquilha	322	10 863	10	256	1	108	1	631	2	23	-	-
Conchas	595	39 448	29	2 414	6	124	60	3 961	1	8	-	-
Cordeirópolis	90	11 546	6	412	-	-	1	21	-	-	-	-
Corumbataí	260	20 410	55	2 350	4	65	-	-	1	20	-	-
Cosmópolis	241	15 046	20	315	5	120	1	53	-	-	-	-
Elias Fausto	254	17 281	17	444	6	170	2	2 051	-	-	-	-
Itirapina	256	49 040	10	1 561	9	609	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista	462	27 477	20	426	2	34	29	743	2	170	-	-
Leme	190	30 014	5	778	1	43	2	291	1	54	1	14
Limeira	907	57 302	13	1 010	1	24	-	-	-	-	-	-
Monte Mor	398	20 371	21	492	17	636	1	54	-	-	-	-
Pereiras	309	12 469	30	1 005	23	263	23	1 553	23	1 416	-	-
Piracicaba	1 617	125 518	141	8 544	35	1 213	31	8 678	13	648	-	-
Picassununga	625	70 564	141	1 886	2	36	7	1 414	-	-	-	-
Porangaba	650	28 830	48	612	14	459	33	858	3	303	-	-
Pôrto Feliz	347	33 020	27	1 115	1	53	19	1 291	2	38	-	-
Pôrto Ferreira	90	18 646	6	525	3	498	1	834	-	-	-	-
Rio Claro	580	49 633	22	1 160	5	335	1	246	3	125	-	-
Rio das Pedras	211	20 087	9	319	3	374	1	33	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste	231	21 219	19	850	5	94	16	4 545	8	571	1	10
Santa Cruz das Palmeiras	82	23 075	2	326	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes	45	8 680	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro	359	68 081	52	6 431	5	344	11	3 131	-	-	-	-
Tatui	1 195	67 905	640	5 279	210	3 559	137	3 824	23	521	31	247
Tieté	827	38 345	31	690	6	53	11	911	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	3 350	722 363	413	28 577	23	2 231	38	31 068	-	-	-	-
Brodósqui	179	23 524	4	163	4	1 723	-	-	-	-	-	-
Cravinhos	134	33 116	25	718	1	26	2	531	-	-	-	-
Descalvado	250	68 395 <sup>4</sup>	6	1 753	-	-	-	-	-	-	-	-
Guariba	85	30 706	8	221	-	-	1	960	-	-	-	-
Jardinópolis	225	46 460	32	4 221	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga	186	26 465	20	2 482	-	-	2	280	-	-	-	-
Orlândia	85	35 817	35	805	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras	304	44 466	103	3 026	2	21	5	1 317	-	-	-	-
Pontal	99	28 204	21	1 270	-	-	3	160	-	-	-	-
Ribeirão Preto	467	106 747	39	1 166	3	46	1	10	-	-	-	-
Sales Oliveira	115	24 096	55	3 472	8	110	7	855	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	298	61 552	2	395	1	2	1	242	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo	117	19 108	7	336	-	-	1	24 411	-	-	-	-
São Simão	115	94 231	3	4 868	-	-	1	363	-	-	-	-
Serra Azul	90	21 958	10	1 043	-	-	3	120	-	-	-	-
Serrana	75	13 349	5	26	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	526	44 169	38	2 412	4	303	11	1 819	-	-	-	-

23. CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
							Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Barretos</i>	2 546	642 826	1 719	91 863	164	6 625	49	8 626	5	1 588	6	274
Barretos	307	147 253	606	41 046	59	4 291	14	5 280	3	1 191	4	251
Guaira	239	104 570	148	8 591	3	253	1	193	-	-	-	-
Guaraci	214	81 141	368	7 980	48	356	5	561	-	-	-	-
Ituverava	425	57 279	228	8 233	33	945	12	1 548	1	288	2	23
Miguelópolis	240	39 416	170	11 405	12	391	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	195	98 458	56	5 207	1	16	3	435	-	-	-	-
Olimpia	726	114 709	143	9 401	8	373	14	609	1	109	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	5 841	850 999	271	16 873	17	643	54	15 369	3	495	-	-
Araraquata	749	123 075	62	2 328	2	10	12	9 615	1	348	-	-
Bariri	668	56 848	33	563	5	213	3	166	-	-	-	-
Barra Bonita	297	17 988	10	173	-	-	-	-	-	-	-	-
Bca Esperança do Sul	182	57 156	7	853	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	170	38 237	10	965	1	2	3	128	-	-	-	-
Brotas	383	89 022	3	868	1	215	2	2 274	-	-	-	-
Dois Córregos	415	57 220	7	406	-	-	1	21	-	-	-	-
Dourado	138	22 891	8	196	1	20	-	-	-	-	-	-
Itapuí	271	21 038	30	876	-	-	13	506	1	5	-	-
Jú	538	55 489	13	476	-	-	4	484	-	-	-	-
Macatuba	238	20 675	6	96	1	29	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	194	18 403	3	165	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	551	59 083	22	545	2	86	5	1 186	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	243	45 744	6	349	-	-	1	137	-	-	-	-
Rincão	43	10 884	7	4 124	1	8	4	364	-	-	-	-
São Carlos	504	126 560	38	3 764	2	48	3	314	-	-	-	-
Torrinha	257	30 686	6	126	1	12	3	174	1	142	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	7 092	985 262	2 545	43 117	1 015	19 341	129	7 125	34	1 208	16	377
Angatuba	792	89 228	416	5 117	188	2 708	6	232	2	85	1	8
Buri	285	98 949	2	242	2	2 516	-	-	-	-	-	-
Fartura	575	52 378	16	684	2	67	2	48	1	78	-	-
Guareí	598	37 758	331	2 534	160	2 786	13	207	3	26	-	-
Itaberá	342	93 874	244	2 223	72	842	1	62	-	-	-	-
Itaí	305	91 492	58	4 469	1	58	7	1 038	-	-	-	-
Itapetininga	1 099	124 176	280	6 146	88	2 740	40	1 363	7	272	6	231
Itapeva	1 201	152 748	311	4 997	325	2 252	37	1 943	17	666	6	91
Itaporanga	769	65 445	381	3 709	109	988	8	679	2	41	-	-
Itararé	475	60 896	154	1 627	3	88	3	558	-	-	-	-
Paranapanema	100	64 906	262	9 459	8	2 009	5	697	-	-	-	-
Sarapuí	173	23 457	12	277	2	130	1	77	-	-	-	-
Taquarituba	378	29 955	78	1 633	55	2 157	6	221	2	40	3	47
<i>Zona de Rio Preto</i>	14 034	1 460 634	2 052	71 019	201	7 150	163	23 580	23	4 057	4	167
Ariranha	194	21 587	24	294	-	-	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	335	55 219	37	2 486	-	-	5	259	-	-	-	-
Borborema	315	42 186	29	5 107	5	1 153	4	1 127	9	2 651	1	96
Cajobi	263	25 214	10	435	3	240	3	140	-	-	-	-
Catanduva	496	48 375	50	844	1	3	9	366	-	-	-	-
Cedral	316	17 915	8	390	-	-	1	29	-	-	-	-
Colina	121	41 093	31	1 307	1	16	1	102	-	-	-	-

## 23. CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>												
Fernando Prestes . . . . .	263	15 611	15	846	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibirá . . . . .	282	20 777	11	394	4	62	8	643	1	425	-	-
Ibitinga . . . . .	449	47 169	252	4 048	3	6	6	1 095	-	-	-	-
Irapuã . . . . .	226	29 284	11	117	6	116	5	333	-	-	1	38
Itajobi . . . . .	689	52 720	61	2 270	20	655	-	-	-	-	-	-
Itápolis . . . . .	841	87 804	56	4 393	7	576	5	453	-	-	-	-
Jaborandi . . . . .	65	22 309	150	3 886	2	45	5	193	2	87	-	-
Jaboticabal . . . . .	798	62 678	274	7 001	59	880	23	7 490	5	291	1	26
Matão . . . . .	209	101 771	5	286	1	30	2	354	-	-	-	-
Mirassol . . . . .	708	59 902	60	1 653	3	350	2	183	-	-	-	-
Monte Alto . . . . .	591	39 491	50	1 181	8	132	4	751	-	-	-	-
Monte Azul Paulista . . . . .	251	28 566	2	120	-	-	1	193	-	-	-	-
Nova Aliança . . . . .	394	46 437	31	3 934	2	25	8	762	-	-	-	-
Nova Granada . . . . .	448	55 007	252	11 505	7	538	13	1 207	-	-	-	-
Novo Horizonte . . . . .	651	108 058	14	973	3	928	5	736	-	-	-	-
Pindorama . . . . .	267	16 543	35	642	9	42	-	-	1	33	-	-
Pirangi . . . . .	314	27 041	16	509	1	48	3	218	-	-	-	-
Potirendaba . . . . .	491	32 067	10	392	8	204	1	50	-	-	-	-
Santa Adélia . . . . .	380	29 437	50	796	4	25	6	383	-	-	-	-
São José do Rio Preto . . . . .	961	74 117	225	4 698	15	134	13	1 351	2	243	1	7
Tabapuã . . . . .	329	43 181	8	851	1	43	1	61	-	-	-	-
Tabatinga . . . . .	666	46 854	45	882	12	249	6	374	-	-	-	-
Taiúva . . . . .	104	11 617	14	288	-	-	3	75	-	-	-	-
Taquaritinga . . . . .	628	65 495	51	1 773	9	357	12	1 690	1	23	-	-
Terra Roxa . . . . .	109	17 971	23	823	-	-	3	2 287	-	-	-	-
Uchoa . . . . .	250	24 757	13	709	2	115	1	349	1	70	-	-
Urupês . . . . .	459	28 419	50	1 397	4	171	3	127	-	-	-	-
Viradouro . . . . .	171	13 962	79	3 789	1	7	1	199	1	834	-	-
<i>Zona de Botucatu . . . . .</i>	<b>3 165</b>	<b>705 979</b>	<b>334</b>	<b>15 571</b>	<b>37</b>	<b>869</b>	<b>36</b>	<b>7 817</b>	<b>3</b>	<b>157</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Agudos . . . . .	352	105 412	7	1 001	1	72	1	273	-	-	-	-
Avaré . . . . .	618	141 862	175	5 129	23	210	17	2 604	2	17	-	-
Botucatu . . . . .	684	159 617	91	4 388	4	282	2	1 855	1	140	-	-
Cerqueira César . . . . .	323	37 407	38	2 887	2	65	9	834	-	-	-	-
Itatinga . . . . .	159	79 927	10	402	2	159	1	7	-	-	-	-
Lençóis Paulista . . . . .	383	84 981	10	1 749	5	81	6	2 244	-	-	-	-
São Manuel . . . . .	646	96 773	3	15	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira . . . . .</i>	<b>950</b>	<b>148 004</b>	<b>60</b>	<b>2 121</b>	<b>274</b>	<b>25 055</b>	<b>17</b>	<b>1 248</b>	<b>8</b>	<b>1 577</b>	<b>1</b>	<b>72</b>
Apiaí . . . . .	493	71 451	47	1 091	28	3 377	16	1 186	3	814	1	72
Iporanga . . . . .	184	32 852	5	108	236	19 723	1	62	5	763	-	-
Ribeira . . . . .	273	43 701	8	922	10	1 955	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Marília . . . . .</i>	<b>17 467</b>	<b>1 646 125</b>	<b>8 070</b>	<b>97 626</b>	<b>390</b>	<b>9 069</b>	<b>194</b>	<b>15 214</b>	<b>26</b>	<b>4 187</b>	<b>8</b>	<b>212</b>
Álvares de Carvalho . . . . .	85	13 233	238	2 249	2	11	-	-	-	-	-	-
Arealva . . . . .	457	42 467	46	1 421	20	689	1	312	3	194	-	-
Avai . . . . .	335	48 284	61	2 381	18	659	2	88	-	-	-	-
Avanhandava . . . . .	256	48 432	8	1 032	-	-	-	-	-	-	-	-
Bauru . . . . .	344	61 184	77	2 862	11	525	5	243	-	-	-	-
Bilac . . . . .	891	44 112	40	599	4	112	4	120	-	-	-	-
Birigui . . . . .	662	47 185	15	321	1	21	7	3 008	-	-	-	-

23 CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
							Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona de Matília (conclusão)</i>												
Cabrália Paulista	185	21 373	6	115	4	1 922	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	513	68 698	85	1 255	7	96	3	1 350	1	66	1	48
Coroados	816	17 748	802	8 680	18	260	12	621	-	-	-	-
Duartina	460	41 663	125	2 713	4	181	13	1 153	2	316	-	-
Gália	207	43 629	4	233	2	71	3	70	-	-	-	-
Garça	604	69 012	131	1 302	4	252	1	35	1	26	-	-
Getulina	710	71 003	270	2 553	4	84	10	1 398	-	-	-	-
Glicério	677	49 771	106	1 793	14	349	11	374	4	307	1	105
Guarantã	180	46 512	1	310	-	-	-	-	-	-	-	-
Herculândia	353	22 833	17	567	-	-	3	331	-	-	-	-
Iacanga	201	46 150	76	1 897	13	166	3	94	-	-	1	18
Julio Mesquita	40	9 867	-	-	-	-	1	14	-	-	-	-
Lins	775	91 819	234	2 822	12	492	17	716	1	210	-	-
Marília	1 405	111 139	1 294	13 135	57	506	22	1 111	1	505	-	-
Oriente	232	17 378	90	1 040	3	36	1	60	1	2 116	-	-
Penápolis	1 151	95 102	233	3 130	17	449	18	634	1	23	-	-
Pirajúi	589	96 509	179	3 537	-	-	1	118	1	50	-	-
Piratininga	234	35 832	59	1 279	6	262	9	672	1	55	-	-
Pompéia	1 016	65 019	2 004	18 506	41	755	1	231	-	-	-	-
Pongai	209	19 604	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	56	29 315	21	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	720	68 815	32	1 072	2	28	4	234	-	-	-	-
Quintana	252	28 615	366	3 829	1	31	-	-	-	-	-	-
Reginópolis	173	35 381	38	1 040	2	161	4	155	2	94	-	-
Tupã	2 084	86 999	1 313	11 862	103	839	34	1 429	4	113	5	38
Vera Cruz	431	22 432	91	1 637	2	50	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>	10 522	1 056 965	3 117	58 243	682	13 971	150	10 120	55	2 836	19	175
Assis	757	75 517	146	6 718	17	1 565	15	1 708	1	13	1	23
Bernardino de Campos	187	20 376	2	93	1	96	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	203	38 366	2	79	1	60	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	882	51 805	105	1 865	35	522	2	44	-	-	-	-
Chavantes	179	22 825	9	653	1	26	-	-	1	44	-	-
Echaporã	365	41 837	341	5 664	17	263	-	-	-	-	-	-
Ibitarema	227	17 447	47	1 385	42	758	-	-	-	-	-	-
Ipauçu	109	21 177	2	74	-	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	251	36 231	74	1 029	2	507	-	-	-	-	-	-
Manduri	138	18 002	21	204	2	50	1	53	1	11	-	-
Maracá	852	66 819	898	14 713	262	2 283	31	1 935	19	989	4	36
Óleo	254	12 893	27	618	-	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	270	17 374	237	3 330	6	22	14	411	-	-	-	-
Ourinhos	202	22 458	86	1 842	3	56	2	61	-	-	-	-
Palmital	1 025	68 490	291	3 746	61	1 097	7	451	-	-	-	-
Paraguaçu Paulista	366	86 190	159	4 094	9	295	11	768	4	288	-	-
Pirajúi	481	65 761	34	1 346	2	16	6	352	1	3	-	-
Quatã	813	84 109	39	1 187	3	212	5	1 457	-	-	-	-
Salto Grande	403	26 674	125	1 462	70	1 334	16	436	16	1 447	3	18
Santa Bárbara do Rio Pardo	296	71 970	178	2 830	13	1 032	16	1 260	1	87	1	9
Santa Cruz do Rio Pardo	1 140	92 844	16	1 184	13	108	6	491	1	23	-	-
São Pedro do Turvo	548	83 233	203	2 794	152	3 153	16	623	10	251	10	89
Timburi	102	19 606	20	1 192	-	-	3	177	-	-	-	-
Ubirajara	293	25 316	9	373	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>	18 936	1 935 579	15 785	263 113	685	21 129	233	30 263	30	5 721	11	109
Altredo Marcoudes	661	18 132	144	3 277	8	197	13	1 512	-	-	-	-
Alvares Machado	770	24 303	42	742	2	11	0	178	-	-	-	-

## 23. CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
	Próprias		Arrendadas		Ocupadas		Condição mista					
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Próprias e arrendadas		Próprias e ocupadas		Arrendadas e ocupadas	
							Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
<i>Zona Pioneira (couchusão)</i>												
Américo de Campos	251	54 977	9	527	2	76	-	-	-	-	-	-
Araçatuba	1 048	218 890	672	9 494	28	475	23	3 282	2	587	-	-
Bastos	278	13 099	94	1 267	19	496	2	90	2	139	2	110
Bento de Abreu	130	27 402	12	735	-	-	-	-	-	-	-	-
Buritama	345	52 522	16	577	8	152	3	573	-	-	-	-
Cosmorama	365	40 114	576	5 107	131	906	11	338	3	90	-	-
General Salgado	633	109 900	1 547	12 345	14	56	5	432	-	-	-	-
Guataporães	477	59 032	1 001	14 419	75	1 088	9	889	2	757	-	-
Iepê	227	55 710	34	5 564	39	4 484	5	708	2	377	-	-
Indiana	137	12 846	197	1 784	1	4	6	256	-	-	-	-
José Bonifácio	654	86 446	284	4 540	23	150	12	669	1	34	-	-
Lavínia	441	49 123	8	127	2	50	-	-	-	-	-	-
Macaúba	432	29 861	428	3 854	5	288	5	420	-	-	-	-
Martinópolis	674	55 890	3 235	33 652	38	424	5	524	1	873	8	195
Mirandópolis	842	66 345	705	7 419	5	62	8	521	-	-	-	-
Monte Aprazível	1 067	83 635	83	1 105	4	255	2	81	-	-	-	-
Neves Paulista	303	20 253	22	578	-	-	-	-	-	-	-	-
Nhandeara	950	95 657	1 255	14 609	74	958	11	356	1	1 637	1	12
Osvaldo Cruz	911	45 516	18	1 144	-	-	-	-	-	-	-	-
Palestina	479	54 496	562	7 661	19	131	12	391	-	-	-	-
Parapuã	512	26 305	58	1 070	5	80	9	227	1	169	-	-
Pirapózinho	513	75 367	237	9 791	5	254	10	264	4	124	1	41
Planalto	124	45 964	15	1 336	2	1 950	2	478	2	350	-	-
Presidente Bernardes	899	87 246	686	5 767	8	104	2	27	-	-	-	-
Presidente Prudente	1 597	65 312	1 192	12 143	12	207	9	242	1	28	-	-
Rancharia	490	100 399	508	9 939	92	5 985	39	17 044	6	443	2	51
Regente Feijó	1 318	83 195	1 556	12 716	19	169	16	610	-	-	-	-
Rinópolis	440	27 522	41	1 610	1	4	-	-	-	-	-	-
Rubiácea	164	20 479	69	1 156	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanabi	553	57 402	113	4 125	37	1 939	7	615	2	96	-	-
Valparaíso	218	69 953	365	14 233	7	64	1	36	-	-	-	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	<b>14 316</b>	<b>1 814 987</b>	<b>12 065</b>	<b>161 460</b>	<b>943</b>	<b>52 893</b>	<b>131</b>	<b>16 650</b>	<b>21</b>	<b>7 852</b>	<b>36</b>	<b>509</b>
Adamantina	1 105	45 962	137	2 395	95	1 170	3	258	2	850	-	-
Álvares Florence	298	24 755	343	3 896	62	597	16	762	2	69	19	191
Andradina	1 698	183 946	1 407	13 606	174	2 179	10	724	-	-	3	35
Cardoso	274	78 717	347	3 160	10	207	8	1 314	1	4 616	-	-
Dracena	680	58 897	13	1 686	1	515	-	-	1	14	-	-
Estréla D'Oeste	408	69 672	350	5 974	8	100	6	211	1	9	-	-
Fernandópolis	534	102 591	698	8 623	139	1 807	2	36	-	-	-	-
Flórida Paulista	799	34 114	654	6 916	9	160	-	-	-	-	1	26
Gracianópolis	767	45 072	9	381	2	126	-	-	-	-	-	-
Guaraçai	364	56 772	285	2 674	-	-	-	-	-	-	-	-
Jales	1 637	164 392	45	1 150	10	28 042	2	799	1	15	-	-
Junqueirópolis	186	19 099	121	1 002	6	103	-	-	-	-	-	-
Lucélia	579	26 438	907	7 901	17	139	-	-	-	-	-	-
Pacaembu	1 263	55 034	1 114	10 559	41	276	3	148	1	4	-	-
Pauçicéia	10	5 036	2	88	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Fátima	342	111 252	114	22 939	11	1 730	10	8 450	4	1 502	1	157
Pereira Barreto	859	173 568	386	6 268	30	4 323	7	493	2	400	-	-
Piqueroá	312	35 283	1 111	8 397	91	728	2	147	-	-	-	-
Presidente Epitácio	87	190 628	17	3 391	8	8 215	2	45	-	-	-	-
Presidente Venceslau	738	155 542	1 375	21 085	40	386	8	1 433	1	33	-	-
Santo Anastácio	1 393	145 197	1 820	19 356	84	1 560	38	1 529	5	340	2	14
Valentim Gentil	112	9 734	110	1 066	2	11	3	31	-	-	-	-
Vetuporanga	531	25 304	790	5 767	103	725	6	270	-	-	10	92

## 24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
1	ESTADO	221 611	19 007 582	144 490	6 287 584	27 848	3 757 440	116 642	2 530 144	49 243	8 546 015
2	Zona do Médio Paraíba	5 725	680 602	2 875	129 652	277	63 368	2 598	66 284	1 475	279 434
3	Aparecida	151	22 196	41	2 262	10	1 849	31	413	51	8 743
4	Areias	69	18 521	21	2 191	4	1 658	17	533	38	9 730
5	Bananal	188	37 683	29	4 940	6	3 324	23	1 616	82	26 568
6	Barreiro	189	36 745	37	2 878	1	810	36	2 068	93	23 520
7	Caçapava	170	28 527	80	7 790	28	6 136	52	1 654	48	9 031
8	Cachoeira Paulista	147	21 159	45	2 081	2	619	43	1 462	49	6 573
9	Cruzeiro	106	19 688	19	1 687	5	1 427	14	260	51	7 674
10	Guararema	151	15 610	78	3 757	5	2 018	73	1 739	38	8 228
11	Guaratinguetá	638	81 556	268	7 502	13	2 139	255	5 363	196	34 616
12	Jacareí	743	35 552	551	12 543	21	3 460	530	9 083	117	13 592
13	Lavrinhas	71	13 895	8	483	2	333	6	150	14	860
14	Lorena	320	33 177	172	7 318	15	3 299	157	4 019	79	15 179
15	Monteiro Lobato	106	18 061	37	1 822	9	766	28	1 056	23	9 306
16	Pindamonhangaba	205	49 584	106	12 054	36	10 882	70	1 172	41	23 214
17	Piquete	89	11 795	23	2 056	6	1 361	17	695	45	5 202
18	Quefuz	49	18 644	3	238	1	193	2	45	20	6 953
19	Santa Isabel	807	39 641	620	18 262	2	174	618	18 088	103	10 902
20	São José dos Campos	795	79 105	446	23 903	48	11 899	398	12 004	192	28 594
21	Silveiras	342	22 101	120	4 612	5	1 662	115	2 950	75	7 522
22	Taubaté	338	44 667	144	7 644	36	5 878	108	1 766	104	18 506
23	Tremembé	51	12 495	27	3 629	22	3 481	5	148	16	4 921
24	Zona do Alto Paraíba	4 010	344 134	2 195	113 466	56	29 073	2 139	84 393	1 313	158 638
25	Cunha	1 274	86 508	636	21 388	12	2 442	624	18 946	494	51 891
26	Jambeiro	81	18 334	8	1 537	3	898	5	639	40	7 903
27	Natividade da Serra	742	61 071	568	29 035	2	1 210	566	27 825	132	25 389
28	Paraibuna	835	83 090	521	30 689	17	6 924	504	23 765	253	33 036
29	Redenção da Serra	411	20 419	208	4 410	2	181	206	4 229	109	11 181
30	Santa Branca	196	20 863	60	2 373	7	1 038	53	1 335	81	10 444
31	São Luís do Paraitinga	471	53 849	194	24 034	13	16 380	181	7 654	204	18 794
32	Zona do Litoral de São Sebastião	191	79 871	175	31 902	15	20 684	160	11 218	12	10 032
33	Caraguatatuba	41	27 122	37	19 218	8	10 864	29	8 354	3	7 808
34	Ilhabela	17	4 776	11	2 824	5	1 108	6	1 716	6	1 952
35	São Sebastião	123	9 876	121	9 625	2	8 712	119	913	2	251
36	Ubatuba	10	38 097	6	235	-	-	6	235	1	21
37	Zona da Mantiqueira	694	40 152	453	18 555	46	12 875	407	5 680	169	14 280
38	Campos do Jordão	194	14 763	149	8 782	4	7 359	145	1 423	6	2 252
39	São Bento do Sapucaí	500	25 389	304	9 773	42	5 516	262	4 257	163	12 028
40	Zona Industrial	9 385	517 349	6 517	226 238	449	97 494	6 068	128 744	1 279	184 024
41	Barueri	86	4 560	73	3 264	1	1 274	72	1 990	4	108
42	Cabreúva	128	15 930	86	7 463	25	4 173	61	3 290	33	7 377
43	Campinas	1 434	110 425	882	35 667	155	24 858	727	10 809	395	60 541
44	Cotia	457	17 000	399	11 431	5	1 271	394	10 160	29	3 621
45	Franco da Rocha	36	2 805	24	970	2	534	22	436	1	72
46	Guarulhos	260	10 431	143	6 549	4	4 776	139	1 773	11	1 588
47	Indaiatuba	198	20 789	169	11 073	38	7 149	131	3 924	18	4 995

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO															N.º de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração			
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)		
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)						
7 131	5 741 989	42 112	2 804 026	11 719	3 226 134	4 100	2 235 847	7 619	990 287	4 494	531 608	3 456	219 269	1	
139	134 676	1 336	144 758	997	232 621	306	159 441	691	73 180	241	20 326	74	16 624	2	
6	5 257	45	3 486	45	10 211	18	6 340	27	3 871	10	946	3	10	3	
6	4 410	32	5 320	8	6 025	6	5 701	2	324	2	375	-	-	4	
13	16 293	69	10 275	59	14 895	16	9 706	43	5 189	1	48	16	11 413	5	
5	9 592	88	13 928	49	9 890	11	7 266	38	2 624	6	330	-	-	6	
6	3 836	42	5 195	31	8 479	10	3 721	21	4 758	8	2 486	2	659	7	
2	1 524	47	5 049	47	12 198	23	9 593	24	2 605	3	197	1	0	8	
5	3 353	46	4 321	33	9 374	13	7 328	20	2 046	1	943	2	10	9	
7	5 601	31	2 627	21	2 938	3	1 197	18	1 741	9	276	1	9	10	
18	16 000	178	18 616	110	34 901	45	27 909	65	6 992	53	4 209	3	202	11	
6	3 612	111	9 980	61	9 121	11	5 584	50	3 537	9	244	4	16	12	
-	-	14	860	47	10 616	19	8 327	28	2 289	-	-	2	1 936	13	
11	7 773	68	7 406	42	9 268	15	7 396	27	1 872	13	847	11	461	14	
2	6 071	21	3 235	36	5 625	9	3 431	27	2 194	9	1 299	1	9	15	
15	20 448	26	2 766	46	12 180	15	6 827	31	5 353	5	655	2	1 379	16	
-	-	45	5 202	21	4 537	6	2 804	15	1 733	-	-	-	-	17	
5	5 357	15	1 596	26	11 453	18	9 990	8	1 463	-	-	-	-	18	
1	438	102	10 464	36	9 446	9	4 092	27	5 354	15	449	24	462	19	
11	11 226	181	17 368	109	22 641	31	15 334	78	7 307	36	3 706	1	44	20	
1	314	74	7 208	90	7 399	4	1 746	86	5 653	48	2 433	-	-	21	
15	10 796	89	7 710	74	17 507	22	12 351	52	5 156	11	655	1	14	22	
4	2 775	12	2 146	6	3 917	2	2 798	4	1 119	2	28	-	-	23	
54	38 720	1 259	119 918	366	65 873	110	45 174	256	20 699	113	4 972	3	62	24	
18	12 000	476	39 891	91	11 671	37	8 926	54	2 745	45	1 394	1	14	25	
9	4 927	31	2 976	32	8 890	11	6 280	21	2 610	1	4	-	-	26	
2	3 993	130	21 396	29	5 741	9	3 410	20	2 331	8	629	1	24	27	
12	8 317	241	24 719	56	19 004	26	15 342	30	3 662	3	241	-	-	28	
2	1 706	107	9 475	44	3 865	3	967	41	2 898	48	936	1	24	29	
5	4 903	76	5 541	47	7 761	14	5 796	33	1 965	5	127	-	-	30	
6	2 874	198	15 920	67	8 941	10	4 453	57	4 488	3	1 641	-	-	31	
2	7 671	10	2 361	3	37 841	1	417	2	37 424	-	-	-	-	32	
1	7 429	2	379	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
-	-	6	1 952	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	
1	242	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	
-	-	1	21	3	37 841	1	417	2	37 424	-	-	-	-	36	
10	5 449	159	8 831	25	1 596	4	372	21	1 224	25	4 848	6	417	37	
1	1 936	5	316	6	432	3	130	3	302	13	2 621	4	220	38	
9	3 513	154	8 515	19	1 164	1	242	18	922	12	2 227	2	197	39	
143	97 944	1 136	86 080	355	53 419	103	30 254	252	23 165	133	9 238	830	34 122	40	
-	-	4	108	4	166	-	-	4	166	1	72	4	950	41	
9	5 146	24	2 231	6	1 012	3	737	3	275	2	53	-	-	42	
61	40 595	334	19 946	115	11 602	33	7 764	82	3 838	17	1 221	8	1 101	43	
1	208	28	3 413	8	1 141	2	502	6	639	2	36	13	527	44	
-	-	1	72	3	219	2	193	1	26	-	-	5	521	45	
-	-	11	1 588	8	367	2	14	6	353	2	7	96	1 920	46	
5	4 039	13	936	8	4 692	4	3 711	4	981	-	-	2	10	47	



## 24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
48	Itu	564	53 071	378	24 498	89	15 540	289	8 958	134	23 634
49	Jundiaí	563	38 002	553	14 995	30	7 356	323	7 639	109	16 117
50	Mairiporã	291	13 280	233	8 876	5	2 060	228	6 816	35	2 728
51	Mogi das Cruzes	779	34 523	460	13 474	13	5 871	447	7 603	16	1 831
52	Poá	34	351	24	169	-	-	24	169	2	20
53	Salesópolis	571	19 835	481	10 899	5	1 490	476	9 409	39	4 758
54	Salto	160	10 769	93	4 176	16	2 327	77	1 849	44	4 878
55	Santana de Parnaíba	248	28 050	174	13 817	6	1 655	168	12 162	34	7 239
56	Santo André	340	7 026	215	1 144	1	21	214	1 423	10	799
57	São Bernardo do Campo	58	416	29	129	-	-	29	129	-	-
58	São Caetano do Sul	11	1	11	1	-	-	11	1	-	-
59	SÃO PAULO	1 229	27 713	751	7 112	5	675	746	6 767	57	4 418
60	São Roque	563	30 146	487	18 988	12	2 183	475	16 805	44	6 285
61	Sorocaba	931	57 050	621	22 108	21	11 055	600	11 053	226	28 068
62	Suzano	341	4 979	295	3 655	-	-	295	3 655	6	319
63	Vinhedo	160	10 217	136	5 150	16	3 226	120	1 924	22	1 628
64	<i>Zona do Litoral de Santos</i>	826	105 789	771	78 856	219	65 391	552	13 465	15	861
65	Cubatão	87	5 635	76	2 726	15	1 584	61	1 142	5	621
66	Guarujá	48	5 450	41	4 967	24	4 381	17	526	1	57
67	Itanhaém	111	29 073	190	28 073	65	26 554	35	1 519	-	-
68	Itararé	395	15 491	387	14 696	42	9 093	345	5 513	3	124
69	Santos	161	44 329	150	22 857	58	18 147	92	4 710	2	42
70	São Vicente	21	5 811	17	5 587	15	5 632	2	55	1	17
71	<i>Zona Cristalina do Norte</i>	10 693	686 228	7 494	261 517	1 219	161 843	6 275	119 674	2 495	362 306
72	Agua da Prata	122	12 903	95	7 367	21	5 307	74	2 060	27	5 536
73	Amparo	522	46 405	362	19 928	94	14 372	268	4 556	131	24 716
74	Atibaia	541	36 305	418	19 879	45	9 437	373	10 442	106	13 539
75	Bragança Paulista	1 801	51 406	1 471	38 966	177	22 336	1 297	16 630	286	39 156
76	Caconde	687	42 434	369	16 539	63	9 770	306	6 769	211	22 293
77	Itapira	533	48 662	335	13 598	93	10 296	242	3 302	163	33 006
78	Itatiba	259	31 038	110	5 309	18	2 997	92	2 312	133	21 965
79	Jarinu	222	14 988	139	5 985	7	1 169	132	4 816	63	7 092
80	Joanópolis	322	30 208	204	12 397	45	8 974	159	3 423	104	15 900
81	Lindóia	110	4 487	56	2 036	11	1 179	45	857	50	2 073
82	Monte Alegre do Sul	260	10 196	214	6 914	18	3 048	196	3 866	42	3 169
83	Nazaré Paulista	256	20 081	154	8 097	1	72	153	8 025	89	9 893
84	Pedreira	89	10 454	13	3 414	14	2 642	29	772	34	5 174
85	Pinhal	115	46 585	287	16 668	100	13 008	187	3 660	120	29 660
86	Piracaia	360	20 491	227	9 748	31	4 753	196	4 995	103	7 994
87	São João da Boa Vista	511	51 796	600	20 995	112	13 636	488	7 359	160	28 110
88	São José do Rio Preto	658	57 935	471	18 866	99	10 042	372	8 824	196	38 585
89	São Sebastião da Gramma	283	20 371	113	5 191	40	3 551	73	1 640	80	14 425
90	Serra Negra	402	19 063	345	14 125	83	9 001	262	5 124	51	4 035
91	Socorro	1 625	40 154	1 262	25 873	90	8 989	1 112	16 884	199	10 779
92	Tapiratiba	99	17 816	45	2 970	14	2 427	31	543	47	14 429
93	Vargem Grande do Sul	366	22 390	231	7 652	43	4 837	188	2 815	94	10 757

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														Nº de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
27	14 756	107	8 866	23	3 693	14	2 579	14	1 021	3	61	10	698	48
14	9 975	93	6 142	12	4 053	8	1 570	4	2 483	2	197	22	2 572	49
1	169	34	2 539	10	1 116	2	302	8	814	1	24	7	257	50
-	-	16	1 831	22	7 153	5	4 605	17	2 534	6	517	272	10 692	51
-	-	2	20	1	4	-	-	1	1	-	-	7	138	52
-	-	39	4 758	14	3 081	2	1 111	12	1 970	10	339	8	592	53
4	1 625	40	3 253	8	1 128	3	652	5	476	6	182	-	-	54
-	-	44	7 239	5	1 134	-	-	5	1 434	9	2 006	10	3 159	55
-	-	10	799	10	1 250	3	590	7	716	4	389	73	2 811	56
-	-	-	-	2	67	1	7	1	60	-	-	26	219	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1	2 521	53	1 895	16	1 753	6	131	10	1 620	5	1 930	108	3 215	59
3	2 843	11	3 430	14	3 030	3	1 929	11	1 146	1	60	73	1 652	60
9	12 835	217	15 231	30	5 431	8	3 520	10	2 111	16	652	31	513	61
-	-	5	319	2	131	1	131	-	-	-	-	16	555	62
5	3 292	17	1 420	1	135	-	-	1	435	-	-	-	-	63
3	614	12	247	3	171	2	126	1	48	-	-	18	23 743	64
2	576	3	43	1	74	1	73	-	-	-	-	1	2 131	65
1	30	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	30	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	3	124	-	-	-	-	-	-	-	-	3	97	68
-	-	2	12	-	-	-	-	-	-	-	-	11	21 409	69
-	-	1	17	2	96	1	48	1	48	-	-	1	11	70
522	249 376	1 953	112 930	332	31 601	106	20 948	226	10 653	259	7 759	39	2 059	71
5	3 377	22	2 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
50	20 258	81	4 158	17	2 109	5	1 585	12	824	7	315	1	7	73
9	4 554	97	8 985	12	2 161	3	1 125	9	1 036	1	229	1	497	74
64	25 558	222	10 198	22	2 810	9	1 569	13	1 241	5	177	8	285	75
32	12 168	142	10 125	45	2 638	11	1 565	31	1 073	51	886	-	-	76
66	29 616	97	3 330	19	1 721	15	1 570	4	151	7	130	4	12	77
17	13 502	111	5 403	13	3 118	5	2 552	8	565	1	121	2	525	78
1	1 664	62	6 612	10	1 210	1	332	9	678	4	42	3	639	79
9	8 222	95	7 678	11	1 772	7	1 583	4	187	3	139	-	-	80
-	-	59	2 073	1	378	3	369	1	9	-	-	-	-	81
5	1 304	37	1 855	1	46	1	46	-	-	2	65	1	2	82
2	1 452	87	8 341	9	1 897	5	1 571	4	326	2	144	1	14	83
8	3 113	26	1 761	9	1 678	4	1 226	5	152	3	188	-	-	84
57	26 131	63	3 526	4	219	2	162	2	57	1	6	1	3	85
6	2 894	97	5 100	24	1 518	5	1 348	19	1 170	3	183	-	-	86
36	12 795	124	5 315	22	2 383	7	1 553	15	828	15	170	2	5	87
58	31 513	138	7 272	8	301	1	217	5	84	10	122	-	-	88
39	12 981	61	1 414	7	726	6	579	1	147	3	29	-	-	89
6	2 196	15	1 859	5	867	2	767	3	100	-	-	1	16	90
9	2 316	190	8 133	75	2 062	7	699	68	1 363	110	1 097	9	37	91
16	13 222	29	1 207	3	385	2	278	1	107	3	30	1	2	92
25	7 911	69	2 846	12	301	3	50	9	251	28	3 656	1	21	93

## 24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
94	Zona da Mogiana . . . . .	3 357	424 843	1 764	111 361	447	74 973	1 317	36 388	1 030	244 823
95	Aguai . . . . .	245	35 482	77	6 259	18	4 668	59	1 591	75	16 731
96	Artur Nogueira . . . . .	577	26 451	353	14 430	81	7 680	272	6 750	114	8 654
97	Casa Branca . . . . .	279	75 403	95	8 787	45	7 307	50	1 480	140	50 302
98	Conchal . . . . .	193	10 969	111	6 219	27	3 452	84	2 767	49	3 289
99	Mococa . . . . .	540	87 203	292	9 523	35	4 770	257	4 753	150	63 919
100	Mogi-Guaçu . . . . .	440	73 329	201	22 297	61	17 684	140	4 613	169	43 418
101	Mogi-Mirim . . . . .	830	67 522	523	27 928	148	19 887	375	8 041	235	31 839
102	Tambaú . . . . .	253	48 484	112	15 918	32	9 525	80	6 393	98	26 671
103	Zona da Paranapiacaba . . . . .	6 389	454 884	4 078	172 464	198	51 597	3 880	120 867	896	140 461
104	Capão Bonito . . . . .	1 314	147 661	1 008	45 121	59	10 406	949	34 715	232	47 752
105	Guapiara . . . . .	715	40 004	541	21 239	16	2 103	525	19 136	152	16 566
106	Ibiúna . . . . .	469	19 330	345	12 249	11	1 324	334	10 925	47	3 478
107	Itapeerica da Serra . . . . .	1 278	45 424	378	8 426	7	1 139	371	7 287	33	1 998
108	Piedade . . . . .	1 492	56 440	1 128	33 092	9	7 567	1 119	25 525	73	5 336
109	Pilar do Sul . . . . .	534	49 758	358	12 028	6	1 257	352	10 771	114	12 554
110	Ribeirão Branco . . . . .	418	53 420	205	18 993	49	11 364	156	7 629	208	33 351
111	São Miguel Arcanjo . . . . .	169	42 847	115	21 316	41	16 437	74	4 879	37	19 426
112	Zona de Franca . . . . .	4 559	779 008	2 347	221 585	829	173 058	1 518	48 527	1 638	455 887
113	Altinópolis . . . . .	220	97 905	77	13 952	38	11 970	39	1 982	89	51 738
114	Batatais . . . . .	282	80 183	132	21 561	76	18 272	56	3 289	113	53 223
115	Cajuru . . . . .	411	78 723	137	10 409	28	6 791	109	3 618	218	60 535
116	Franca . . . . .	945	135 341	498	41 072	131	27 630	367	13 442	350	84 457
117	Guará . . . . .	239	30 409	186	19 892	112	18 141	74	1 751	49	10 132
118	Igarapava . . . . .	730	80 468	465	27 471	130	19 306	335	8 165	188	35 611
119	Ipuã . . . . .	166	36 919	111	20 657	64	17 934	47	2 723	46	13 795
120	Itirapuã . . . . .	121	14 078	53	4 767	21	3 564	32	1 203	52	8 197
121	Patrocínio Paulista . . . . .	205	45 432	92	9 415	28	8 067	64	1 348	87	25 583
122	Pedregulho . . . . .	380	74 178	198	26 701	92	23 823	106	2 878	154	43 941
123	Rifaina . . . . .	82	12 691	31	2 137	6	972	25	1 165	37	9 851
124	Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	24 121	82	3 753	7	1 155	75	2 598	129	13 098
125	São Joaquim da Barra . . . . .	239	41 299	159	10 284	54	8 100	105	2 184	53	29 862
126	São José da Bela Vista . . . . .	256	27 261	126	9 514	42	7 333	84	2 181	73	15 864
127	Zona do Litoral do Iguape . . . . .	8 370	474 158	7 131	378 493	242	54 951	6 889	323 542	633	65 972
128	Cananéia . . . . .	262	43 316	244	40 409	1	48	243	40 361	17	2 230
129	Eldorado . . . . .	1 360	72 701	1 197	47 966	23	12 874	1 174	35 092	140	21 553
130	Iguape . . . . .	2 141	95 301	1 624	70 882	21	6 146	1 603	64 736	39	6 189
131	Jacupiranga . . . . .	2 119	92 094	1 808	70 700	18	3 319	1 790	67 381	293	19 208
132	Juquía . . . . .	258	39 299	208	32 543	28	7 353	180	25 190	16	4 400
133	Miracatu . . . . .	430	33 872	403	30 474	80	9 972	323	20 502	10	2 280
134	Pedro de Toledo . . . . .	246	24 627	239	24 120	7	4 968	232	19 152	1	12
135	Registro . . . . .	1 554	72 948	1 408	61 399	64	10 271	1 344	51 128	117	10 100
136	Zona de Piracicaba . . . . .	16 825	1 303 026	10 610	509 118	2 043	328 516	8 567	180 602	4 438	636 498
137	Águas de São Pedro . . . . .	1	72	-	-	-	-	-	-	-	-
138	Americana . . . . .	205	15 264	72	6 139	41	5 668	31	471	99	7 552
139	Anelândia . . . . .	114	31 732	36	4 454	12	3 420	24	1 034	56	23 507
140	Anhembi . . . . .	236	75 634	97	8 441	18	3 647	79	4 794	101	55 052

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração.

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														N.º de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
191	168 027	839	76 796	271	52 826	70	36 342	201	16 484	214	11 567	23	1 870	94
11	7 244	64	9 487	45	9 610	13	6 644	32	2 966	36	2 589	-	-	95
6	1 403	108	7 251	36	1 380	-	-	36	1 380	63	1 806	5	58	96
38	38 393	102	11 909	32	13 357	15	9 363	17	3 994	9	1 206	1	803	97
2	277	47	3 012	12	786	1	24	11	762	17	605	1	1	98
62	57 272	88	6 647	41	12 417	24	11 743	17	674	37	1 226	1	5	99
27	27 631	142	15 787	37	5 243	8	2 353	29	2 890	24	1 538	5	247	100
27	17 651	208	14 188	50	6 903	5	4 082	45	2 821	11	367	7	360	101
18	18 156	80	8 515	18	3 130	4	2 133	14	997	17	2 230	3	396	102
52	64 605	844	75 856	71	60 174	29	18 153	42	42 021	16	2 270	1 279	76 202	103
16	26 504	216	21 248	24	48 184	10	10 711	14	37 473	10	1 277	36	4 304	104
7	5 835	145	10 731	5	641	4	622	1	19	1	19	3	35	105
-	-	47	3 478	4	531	-	-	4	531	2	408	71	2 664	106
-	-	33	1 998	1	38	1	38	-	-	-	-	865	34 953	107
-	-	73	5 336	7	1 876	2	1 317	5	559	1	476	256	15 054	108
-	-	114	12 554	21	6 277	8	4 403	13	1 874	1	72	36	18 656	109
24	18 049	184	15 302	5	1 076	4	1 062	1	14	-	-	-	-	110
5	14 217	32	5 209	4	1 551	-	-	4	1 551	1	18	12	536	111
329	326 963	1 309	128 924	331	72 756	98	51 719	233	21 037	175	26 550	7	116	112
26	40 978	63	10 760	25	12 468	15	11 867	10	601	20	19 482	1	24	113
41	44 474	72	8 749	22	3 959	9	2 854	13	1 105	11	1 331	2	25	114
30	41 696	188	18 839	48	7 567	12	3 564	36	4 003	8	212	-	-	115
67	57 356	283	27 101	54	7 611	10	3 779	44	3 832	32	1 650	-	-	116
14	6 908	35	3 224	1	79	-	-	1	79	3	306	-	-	117
30	22 358	158	13 253	57	16 834	15	13 482	42	3 352	8	253	3	19	118
11	8 725	35	5 070	4	2 087	2	2 008	2	79	4	332	1	48	119
12	5 330	40	2 867	9	985	5	865	4	120	7	129	-	-	120
20	15 790	67	9 793	22	9 949	16	9 518	6	431	4	485	-	-	121
31	34 348	123	9 593	17	3 369	7	1 951	10	1 418	7	68	-	-	122
5	6 829	32	3 022	6	330	-	-	6	330	8	373	-	-	123
3	1 500	126	11 598	46	6 181	4	1 523	42	4 658	25	1 041	-	-	124
21	27 846	32	2 016	9	546	1	43	8	503	16	574	-	-	125
18	12 825	55	3 039	11	791	2	265	9	526	22	314	-	-	126
13	7 352	620	58 620	47	8 311	24	6 179	23	2 132	5	131	501	18 818	127
-	-	17	2 230	1	677	1	677	-	-	-	-	-	-	128
4	1 427	136	20 126	13	3 113	3	2 420	10	693	1	12	-	-	129
-	-	39	6 189	2	159	-	-	2	159	1	4	466	17 706	130
2	363	291	18 845	18	2 186	17	2 022	1	164	-	-	-	-	131
2	2 683	14	1 717	3	749	2	580	1	169	-	-	13	454	132
1	1 452	9	828	2	251	-	-	2	251	-	-	2	84	133
-	-	1	12	2	43	-	-	2	43	-	-	4	452	134
4	1 427	113	8 673	6	1 133	1	480	5	633	3	115	16	122	135
474	395 614	3 964	240 884	910	109 622	163	60 910	747	48 712	482	32 981	108	7 641	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	72	137
7	4 399	92	3 153	18	629	2	308	16	321	5	769	8	130	138
17	18 340	39	5 167	14	2 369	3	586	11	1 783	8	1 402	-	-	139
19	44 321	82	10 731	23	8 636	8	7 198	15	1 438	15	3 505	-	-	140

24 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
141	Ataíçaba da Serra	753	31 534	620	17 213	9	1 665	611	15 528	109	12 668
142	Araras	411	56 463	277	20 141	88	15 572	189	4 869	59	32 818
143	Bofete	531	43 576	382	20 214	46	10 906	336	9 308	99	10 892
144	Boitava	357	21 866	207	11 433	31	6 808	176	4 625	106	10 653
145	Capivari	808	51 304	519	29 807	108	21 627	411	8 180	160	17 951
146	Cerquillo	336	11 881	234	6 832	26	3 639	208	3 193	101	5 033
147	Conchas	691	15 955	341	12 918	37	6 007	304	6 911	250	21 253
148	Cordéópolis	97	11 979	76	5 987	27	5 079	49	958	13	5 400
149	Cosmópolis	320	22 845	209	8 551	22	3 612	187	1 911	72	10 811
150	Cosmópolis	267	15 334	180	4 932	25	2 619	153	2 364	57	8 866
151	Elias Fausto	229	19 946	193	13 876	36	8 742	157	4 131	75	6 245
152	Itirapina	275	51 210	68	7 120	13	4 081	51	3 033	99	24 321
153	Laranjal Paulista	518	28 850	242	11 310	68	7 159	236	1 167	198	13 057
154	Leme	290	31 194	113	8 373	53	7 207	59	1 886	62	20 142
155	Limeira	921	58 336	653	10 291	212	31 611	441	9 385	177	12 349
156	Monte Mor	437	21 551	297	8 948	51	5 143	156	3 805	91	8 762
157	Peruís	495	16 766	227	7 188	23	3 618	202	3 570	150	7 703
158	Piracicaba	1 847	111 601	1 330	72 485	356	51 760	971	20 725	366	60 080
159	Pirassununga	775	73 990	443	23 459	118	11 303	325	6 156	280	43 878
160	Pouéngaba	718	31 062	535	15 810	37	6 056	479	9 781	165	13 059
161	Porto Feliz	396	35 517	278	22 750	96	17 099	182	5 651	116	10 468
162	Porto Ferreira	100	20 503	31	3 217	14	2 025	17	622	61	14 520
163	Rio Claro	611	51 499	345	21 017	77	12 325	258	8 692	255	26 634
164	Rio das Pedras	224	20 813	177	13 195	67	11 125	110	2 070	44	7 614
165	Santa Bárbara d'Oeste	250	27 289	199	13 811	79	11 679	120	2 132	51	11 531
166	Santa Cruz das Palmeiras	84	23 401	50	5 814	31	5 279	19	535	33	17 154
167	Santa Gertrudes	46	8 686	27	1 656	13	1 307	14	319	19	7 030
168	São Pedro	427	77 987	214	25 498	74	20 779	140	4 719	127	10 353
169	Tatuí	2 236	81 335	1 487	23 713	47	7 433	1 440	16 290	519	39 011
170	Tietê	575	39 999	360	12 396	66	5 853	434	6 543	271	23 575
171	<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	3 824	784 239	2 221	180 760	892	153 581	1 329	27 179	1 184	539 021
172	Brodósqui	157	25 410	115	8 193	42	6 986	73	1 507	64	16 461
173	Cravinhos	162	34 391	106	8 766	45	7 851	61	915	35	25 116
174	Descalvado	256	70 148	106	17 870	73	16 288	33	1 582	131	49 245
175	Guariba	94	31 887	54	4 324	25	3 896	29	438	27	25 091
176	Jardópolis	257	50 681	189	13 515	69	11 688	120	1 827	61	36 456
177	Nuporanga	208	29 227	124	13 184	62	10 170	62	1 714	67	13 710
178	Orlândia	120	36 622	70	2 228	20	1 519	50	709	45	34 202
179	Pitangueiras	414	18 830	211	11 529	75	6 507	136	3 022	126	28 690
180	Pontal	123	29 634	55	6 097	21	5 297	31	606	30	19 512
181	Ribeirão Preto	510	107 969	366	35 221	156	32 621	210	2 660	105	64 635
182	Sales Oliveira	185	28 533	108	5 499	43	4 280	65	1 119	49	20 891
183	Santa Rita do Passa Quatro	392	62 191	104	9 213	35	7 200	59	2 013	186	50 457
184	Santa Rosa de Viterbo	125	11 055	30	2 642	9	1 859	21	783	69	35 869
185	São Simão	119	99 462	45	10 672	25	9 286	20	1 386	55	76 702
186	Serra Azul	103	23 121	36	5 387	19	5 118	17	369	24	11 073
187	Serrana	80	13 375	58	3 213	13	2 462	45	751	18	9 838
188	Sertãozinho	579	48 703	443	23 807	159	18 163	264	5 644	92	19 985

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

24 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														Nº de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
7	4 519	102	8 149	11	1 236	3	689	3	547	-	-	2	79	141
24	39 278	35	2 540	13	616	6	467	7	149	24	656	13	110	142
2	2 250	97	8 642	30	10 958	9	7 814	21	3 144	8	1 194	-	-	143
10	4 597	96	6 056	27	2 279	2	490	25	1 789	12	436	4	30	144
24	13 122	136	4 832	34	1 779	5	179	29	1 600	39	605	8	68	145
4	1 664	97	3 369	1	16	-	-	1	16	-	-	-	-	146
10	5 788	240	15 465	71	9 372	19	7 310	52	2 062	20	2 281	4	83	147
7	5 231	6	166	-	-	-	-	-	-	-	-	3	293	148
5	6 616	67	4 195	32	3 076	3	1 172	29	1 904	5	260	1	121	149
3	7 439	56	1 427	15	1 258	4	1 051	11	207	7	231	3	16	150
5	2 558	70	3 697	11	825	2	269	9	556	-	-	-	-	151
16	11 583	83	12 938	51	12 739	11	5 375	40	7 364	52	5 632	2	1 082	152
10	6 455	185	8 603	24	2 443	4	1 082	20	1 361	1	21	-	-	153
18	17 991	44	2 151	16	2 238	2	1 476	14	813	3	59	1	14	154
13	7 838	153	5 511	23	1 358	8	854	15	301	43	695	7	160	155
4	3 265	90	5 517	48	2 356	6	1 147	42	1 209	73	1 172	4	98	156
6	1 401	144	6 302	25	1 663	8	1 658	17	605	5	140	1	12	157
61	41 137	395	18 943	67	7 393	11	4 117	56	3 282	31	3 455	13	531	158
36	27 895	241	17 983	39	3 732	4	1 651	35	2 101	9	539	2	224	159
14	5 329	152	7 760	27	1 411	4	575	23	835	11	625	1	1	160
7	3 611	103	6 857	4	1 104	3	1 051	1	53	-	-	1	1 074	161
11	9 422	50	5 028	6	2 381	2	2 081	4	300	1	275	1	80	162
18	13 910	237	12 724	12	993	2	302	10	691	4	184	5	2 671	163
11	6 584	33	1 030	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	164
6	8 889	48	2 642	10	687	-	-	10	687	5	971	6	214	165
16	16 461	17	993	1	133	-	-	1	133	-	-	-	-	166
9	6 456	10	574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167
39	32 691	88	7 662	49	6 996	10	4 107	39	2 889	31	4 993	2	18	168
8	9 612	511	29 399	151	15 848	15	6 745	136	9 103	34	1 349	11	437	169
22	13 890	249	9 688	57	3 027	7	1 761	50	1 266	36	975	2	27	170
412	483 731	772	56 162	251	54 097	84	31 267	167	22 830	77	4 771	13	1 022	171
30	15 350	34	1 111	4	409	4	409	-	-	2	31	-	-	172
23	24 484	12	632	1	87	-	-	1	87	3	42	1	12	173
49	42 968	82	6 277	16	2 380	10	1 998	6	382	1	605	2	48	174
19	24 637	8	454	9	2 413	4	1 825	5	588	-	-	1	17	175
34	35 238	27	1 218	4	487	3	483	1	4	-	-	-	-	176
22	12 018	45	3 692	8	1 173	1	169	7	704	7	135	1	6	177
15	32 991	30	1 211	4	176	2	61	2	115	-	-	1	16	178
22	23 451	104	5 239	62	7 257	13	2 978	49	4 279	12	580	2	745	179
7	17 897	23	1 615	20	3 370	5	994	15	2 376	9	428	-	-	180
43	60 730	62	3 905	23	7 341	10	5 277	13	2 064	8	545	1	56	181
26	19 747	23	1 144	6	926	2	561	4	365	2	86	-	-	182
30	36 107	156	14 350	7	2 051	3	1 579	4	472	4	340	-	-	183
8	29 373	61	6 296	22	5 424	6	3 928	16	1 426	3	76	1	44	184
35	73 426	20	3 276	14	11 823	4	5 340	10	6 483	3	120	-	-	185
13	8 247	11	2 786	25	5 077	7	2 578	18	2 499	7	609	1	4	186
8	9 450	10	388	3	320	-	-	3	320	1	4	-	-	187
28	17 417	64	2 568	23	3 383	10	2 787	13	596	15	1 161	2	74	188

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
189	Zona do Barretos . . . . .	4 489	751 802	2 623	161 292	1 123	133 441	1 500	27 851	981	339 434
190	Barretos . . . . .	1 193	199 312	660	40 879	253	34 705	407	6 174	208	64 314
191	Guaiúba . . . . .	391	113 607	142	11 160	68	8 933	74	2 227	77	35 283
192	Guaraci . . . . .	635	90 038	444	15 395	108	11 668	336	3 727	119	44 126
193	Ituverava . . . . .	701	68 316	517	33 580	217	27 620	300	5 960	125	26 716
194	Miguelópolis . . . . .	422	51 212	281	23 111	177	20 754	104	2 357	62	16 544
195	Morro Agudo . . . . .	255	104 116	98	10 670	52	7 800	46	2 870	94	78 145
196	Olimpia . . . . .	892	125 201	481	26 497	248	21 961	233	4 536	296	74 306
197	Zona de Araraquara	6 186	884 379	3 267	235 149	1 149	185 460	2 118	49 689	1 923	472 265
198	Araraquara . . . . .	826	135 376	381	23 985	107	17 769	274	6 216	252	81 491
199	Bariri . . . . .	709	57 790	404	20 014	161	15 162	243	4 852	231	26 325
200	Barra Bonita . . . . .	307	18 161	234	9 493	48	6 933	186	2 560	70	7 089
201	Boa Esperança do Sul . . . . .	189	58 009	74	11 888	39	10 251	35	1 637	49	22 456
202	Bocaina . . . . .	184	39 332	92	13 195	58	12 113	34	1 082	39	16 089
203	Brotas . . . . .	389	92 379	192	19 800	59	14 569	133	5 231	115	49 126
204	Dois Córregos . . . . .	423	57 647	199	18 149	76	13 910	123	4 239	154	27 933
205	Dourado . . . . .	147	23 107	71	3 796	17	2 918	54	878	46	18 203
206	Itapuí . . . . .	315	22 425	203	9 521	77	7 777	126	1 744	99	11 781
207	Jaú . . . . .	555	56 449	388	25 687	178	22 382	210	3 305	132	28 215
208	Macatuba . . . . .	245	20 800	172	8 098	65	6 236	107	1 862	56	11 862
209	Mineiros do Tietê . . . . .	197	18 568	111	6 242	28	3 779	83	2 463	66	11 402
210	Pederneras . . . . .	580	60 900	259	12 743	65	9 028	194	3 715	219	30 484
211	Ribeirão Bonito . . . . .	250	46 230	92	7 787	40	5 645	52	2 142	111	27 883
212	Rinão . . . . .	55	15 380	28	1 844	7	1 512	21	332	17	6 476
213	São Carlos . . . . .	547	130 686	255	32 908	84	28 211	171	4 697	172	78 275
214	Torrinha . . . . .	268	31 140	112	9 999	40	7 265	72	2 734	95	17 175
215	Zona das Campinas do Sudeste	10 831	1 056 430	7 405	251 982	561	93 443	6 844	158 539	2 527	539 282
216	Angatuba . . . . .	1 405	97 378	1 157	15 424	27	4 535	1 130	10 889	165	58 589
217	Buri . . . . .	289	101 707	111	9 891	17	4 085	94	5 806	129	60 404
218	Fartura . . . . .	596	53 255	308	16 094	67	8 557	241	7 537	203	25 935
219	Guareí . . . . .	1 105	43 311	844	15 882	21	3 686	823	12 196	184	11 462
220	Itaberá . . . . .	659	97 001	463	19 476	52	9 158	411	10 318	159	39 295
221	Itai . . . . .	371	97 057	194	21 551	62	12 537	132	9 014	168	60 906
222	Itapetininga . . . . .	1 520	134 928	964	35 795	68	12 965	896	22 830	349	66 936
223	Itapeva . . . . .	1 897	162 697	1 421	34 617	47	7 635	1 374	26 982	364	100 250
224	Itaporanga . . . . .	1 269	70 862	954	36 326	84	13 034	870	23 292	290	32 160
225	Itararé . . . . .	635	63 169	423	19 129	26	6 000	397	13 129	119	24 702
226	Paranapanema . . . . .	375	77 071	163	4 156	18	2 571	145	1 585	159	32 623
227	Sarapuí . . . . .	188	23 941	109	10 269	13	2 022	96	8 247	56	10 461
228	Taquarituba . . . . .	522	34 053	294	13 372	59	6 658	235	6 714	182	15 559
229	Zona do Rio Preto	16 477	1 566 607	9 130	493 733	3 969	398 553	5 161	95 180	5 691	877 298
230	Ariranha . . . . .	218	21 881	120	7 059	59	5 937	61	1 122	80	13 659
231	Bebedouro . . . . .	377	57 964	208	19 446	106	15 088	102	4 358	129	30 929
232	Borborema . . . . .	363	51 720	146	10 575	94	9 567	52	1 008	156	26 513
233	Cajobi . . . . .	279	26 029	140	8 993	75	7 792	65	1 201	121	15 614
234	Catanduva . . . . .	556	49 588	333	18 299	175	16 136	158	2 163	196	29 928
235	Cedral . . . . .	325	18 334	209	10 086	92	7 818	117	2 268	94	6 13
236	Colina . . . . .	154	42 518	63	5 330	36	4 905	27	425	65	28 222

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

## 24 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Local	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
237	Fernando Prestes	278	16 457	148	8 887	34	7 500	61	1 087	102	6 681
238	Ibirá	306	22 301	129	6 281	70	5 255	80	1 016	148	13 005
239	Ibitinga	710	52 313	459	17 843	125	12 896	284	4 947	182	25 115
240	Itapua	249	29 188	112	5 251	18	4 277	70	977	81	21 211
241	Itajobi	770	55 045	488	18 776	161	14 432	224	4 344	264	35 211
242	Itapolis	909	61 226	481	29 531	212	23 651	169	5 738	414	31 667
243	Jabotandí	221	36 549	178	6 092	80	5 117	60	1 355	41	16 034
244	Jacutinga	1 106	76 360	619	21 111	136	10 231	483	6 188	380	42 139
245	Matão	217	102 111	116	10 098	77	15 743	39	530	81	33 669
246	Mirassol	773	62 088	306	22 131	160	17 059	230	5 074	304	31 357
247	Monte Alto	631	41 551	328	15 313	130	11 518	198	3 065	247	17 053
248	Monte Azul Paulista	251	28 879	133	9 110	31	8 307	57	721	31	16 321
249	Nova Aliança	435	51 141	241	17 581	71	11 141	173	3 041	156	30 676
250	Nova Granada	720	68 257	431	20 026	155	13 633	276	3 113	262	32 511
251	Novo Horizonte	673	116 691	346	21 493	181	19 748	165	3 745	236	77 221
252	Paratymba	312	17 260	211	8 539	22	6 172	153	2 067	64	3 459
253	Pirangi	431	27 316	173	10 796	98	9 380	75	1 411	113	16 002
254	Petropolis	510	52 713	280	12 004	115	8 990	165	3 014	181	16 618
255	Santa Adélia	110	36 611	120	10 793	90	3 091	110	2 609	117	15 009
256	São José do Rio Preto	1 217	80 550	744	31 599	297	17 057	446	6 942	345	31 911
257	Taboão	439	14 136	200	16 459	127	14 389	73	1 470	123	21 581
258	Tabatinga	729	48 359	366	11 125	81	7 851	285	6 271	210	23 539
259	Taiúva	121	11 380	67	3 619	21	2 905	43	744	42	7 073
260	Taquaritinga	701	69 335	376	26 147	191	21 506	185	4 641	265	35 492
261	Terra Roxa	135	21 081	83	1 421	44	3 667	39	751	39	15 127
262	Uchoa	267	26 000	163	9 838	98	8 778	65	1 060	95	15 183
263	Unupés	516	30 114	288	10 296	131	8 083	147	2 213	185	16 629
264	Viradouro	253	18 791	170	9 375	94	8 207	75	1 168	72	8 452
265	<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	730 393	2 180	208 020	585	158 220	1 595	49 796	912	380 358
266	Agudos	361	106 758	226	49 052	99	43 326	127	5 726	89	41 618
267	Avaré	835	149 822	557	37 279	126	25 898	131	11 341	198	83 313
268	Botucatu	782	166 282	440	33 396	93	20 885	347	12 511	245	99 321
269	Cerqueira César	472	41 193	196	9 442	56	6 172	140	1 270	75	13 868
270	Itatinga	172	80 495	76	11 558	27	8 925	49	2 633	58	51 766
271	Lençóis Paulista	404	89 035	207	21 316	69	16 117	138	5 199	115	55 783
272	São Manuel	649	96 788	178	45 977	115	36 901	362	2 076	132	40 429
273	<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	178 077	730	72 257	135	27 657	595	41 600	525	89 976
274	Apisí	588	77 991	398	26 813	52	11 396	296	15 417	271	45 521
275	Iporanga	131	51 308	288	27 244	13	6 053	265	21 181	138	22 901
276	Ribeira	291	46 378	144	18 209	80	16 198	64	8 002	116	21 531
277	<i>Zona de Marília</i>	26 155	1 772 133	18 202	717 811	4 846	517 116	13 316	290 695	5 047	748 547
278	Álvares de Carvalho	325	15 493	202	6 121	31	4 178	171	1 943	30	5 819
279	Areádua	527	43 053	191	9 915	72	6 876	119	2 129	123	16 571
280	Avai	416	51 112	143	9 169	75	8 161	68	1 306	165	26 347
281	Avanhandava	261	19 161	113	8 511	30	6 137	11	2 387	55	17 210
282	Bauru	417	61 811	211	15 911	67	11 301	143	3 733	28	42 011
283	Flora	939	11 913	691	26 131	128	20 518	663	7 011	133	11 452
284	Birigui	695	50 334	365	13 588	129	9 911	176	3 655	291	30 506

\* Inclui os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração



24 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														Nº de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernados e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
13	3 028	89	3 653	19	729	1	24	18	705	8	153	-	-	237
36	8 785	109	4 220	23	2 592	13	2 178	10	411	7	300	-	-	238
48	18 435	134	6 679	30	7 195	16	6 619	14	576	21	1 471	2	399	239
23	17 494	61	3 717	28	2 664	2	1 144	26	1 520	19	755	-	-	240
34	14 352	230	10 912	72	8 717	14	3 535	58	5 182	32	2 499	1	105	241
36	13 325	378	25 341	60	18 020	17	14 199	52	3 821	20	2 036	1	12	242
20	15 533	19	801	6	3 519	6	3 519	-	-	-	-	-	-	243
68	27 591	282	14 545	69	8 304	23	5 286	46	3 018	33	3 319	0	56	244
30	80 779	54	2 890	10	853	-	-	10	853	5	1 171	-	-	245
57	22 297	246	11 090	39	4 734	12	2 790	27	1 944	28	1 546	-	-	246
32	8 492	215	8 565	53	8 653	23	6 938	30	1 715	16	430	1	12	247
29	13 575	65	2 946	22	3 020	6	1 767	16	1 253	4	197	1	31	248
28	24 514	128	6 162	29	2 453	5	1 056	24	1 397	7	403	1	18	249
37	24 592	165	7 940	41	12 260	13	9 152	28	3 117	13	1 955	1	1	250
53	67 880	182	9 341	49	8 252	12	5 242	37	3 010	37	1 642	-	-	251
14	7 202	49	1 277	6	202	1	23	5	179	1	36	-	-	252
27	11 059	122	4 943	6	835	3	654	3	181	3	120	-	-	253
30	9 929	151	6 689	26	3 519	9	2 323	17	1 196	16	398	1	1	254
19	9 442	128	5 567	26	3 832	10	3 143	16	689	32	1 077	2	2	255
43	22 374	305	12 537	69	8 911	20	5 292	49	3 619	23	1 111	4	94	256
27	19 774	96	3 807	12	3 979	5	3 455	7	524	4	117	-	-	257
9	16 905	231	11 644	61	4 359	7	1 313	54	3 046	54	1 229	3	22	258
11	5 935	31	1 138	8	1 238	2	940	6	298	2	16	2	4	259
51	23 741	214	11 751	50	6 673	20	4 290	30	2 383	4	885	4	37	260
14	14 416	25	1 011	9	890	3	521	6	369	1	135	-	-	261
32	12 849	63	2 639	5	598	2	118	3	480	3	68	1	8	262
27	11 119	158	5 510	28	2 950	8	1 767	20	1 183	13	168	-	-	263
16	5 915	56	2 537	10	923	2	421	8	502	-	-	-	-	264
159	288 886	753	100 472	301	112 385	95	66 150	206	46 235	105	17 319	14	899	265
16	31 744	73	9 904	25	12 055	5	5 057	20	6 998	14	3 498	3	458	266
28	65 011	170	18 332	50	26 655	23	22 264	27	4 391	7	1 877	3	154	267
28	68 024	217	31 497	74	28 291	18	11 894	56	16 397	14	4 810	1	12	268
15	7 594	60	6 274	62	13 762	16	5 590	46	8 172	34	3 985	1	24	269
15	41 381	43	13 385	27	13 347	13	9 641	14	3 706	5	508	-	-	270
23	43 966	92	11 817	40	8 966	12	4 682	28	4 284	30	2 637	6	251	271
34	31 166	98	9 263	23	9 309	8	7 022	15	2 287	1	4	-	-	272
49	29 279	476	60 697	45	12 351	41	10 852	4	1 499	-	-	1	418	273
10	11 829	261	33 692	16	5 465	13	4 382	3	1 083	-	-	-	-	274
13	8 688	125	11 216	3	667	3	667	-	-	-	-	-	-	275
26	8 762	90	12 789	26	6 219	25	5 803	1	416	-	-	1	418	276
844	555 127	4 193	193 720	1 102	223 951	336	150 363	766	73 588	467	47 139	242	13 316	277
7	5 386	23	433	9	2 654	3	2 579	6	75	1	12	1	3	278
9	2 472	214	16 999	84	16 284	15	7 970	69	8 314	21	1 039	1	24	279
31	19 077	131	7 270	82	13 978	24	10 637	58	3 341	5	955	21	663	280
14	13 013	41	4 227	52	17 556	14	8 971	38	8 615	40	6 087	4	11	281
21	26 990	77	5 621	58	8 793	7	4 922	51	3 871	17	1 692	46	5 639	282
29	7 877	209	6 475	23	2 042	11	1 596	12	446	4	92	-	-	283
60	21 314	231	9 192	69	4 998	20	2 484	49	2 514	13	1 165	1	12	284

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totais*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala			
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
	<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
285	Cabrália Paulista . . . . .	195	23 410	113	12 096	55	10 794	58	1 302	48	6 339
286	Cafelândia . . . . .	607	71 513	464	35 848	209	29 574	255	6 274	83	30 185
287	Coroados . . . . .	1 670	57 299	1 303	28 334	180	14 308	1 123	14 026	257	18 897
288	Duartina . . . . .	607	46 048	380	18 118	137	13 198	243	4 920	144	20 383
289	Gália . . . . .	217	44 003	117	13 219	50	11 878	67	1 341	57	28 828
290	Garça . . . . .	741	70 627	580	38 499	187	32 860	393	5 639	118	29 811
291	Getulina . . . . .	994	75 838	750	33 021	266	25 281	484	7 740	174	32 342
292	Glicério . . . . .	813	52 696	430	18 139	112	10 370	318	7 769	222	21 796
293	Guarantã . . . . .	184	46 822	135	16 017	87	14 956	48	1 061	42	30 292
294	Herculândia . . . . .	373	23 931	239	9 575	61	5 442	178	4 133	108	11 039
295	Iacanga . . . . .	292	48 325	179	13 471	72	11 037	107	2 434	94	28 784
296	Júlio Mesquita . . . . .	41	9 881	34	2 974	10	2 115	24	859	6	6 888
297	Lins . . . . .	1 032	96 190	732	41 034	302	32 931	430	8 103	180	39 091
298	Marília . . . . .	2 779	128 829	2 131	60 807	442	39 205	1 689	21 602	320	46 842
299	Oriente . . . . .	377	20 660	307	11 507	89	8 118	218	3 389	61	8 987
300	Penápolis . . . . .	1 430	99 343	863	37 167	211	24 608	652	12 559	364	37 518
301	Pirajuí . . . . .	770	100 224	579	45 240	293	39 797	286	5 443	130	50 351
302	Piratininga . . . . .	358	36 100	241	14 909	69	11 454	172	3 455	92	17 549
303	Pompéia . . . . .	3 095	84 314	2 566	47 441	311	25 729	2 255	21 712	288	18 310
304	Pongai . . . . .	210	19 623	138	8 140	64	6 274	74	1 866	50	10 843
305	Presidente Alves . . . . .	107	30 165	62	10 978	38	10 551	24	427	32	14 882
306	Promissão . . . . .	758	70 148	539	26 344	256	20 423	283	5 921	145	15 405
307	Quintana . . . . .	622	32 477	506	11 158	58	5 612	448	5 546	74	9 804
308	Reginópolis . . . . .	219	36 794	95	4 799	20	3 056	75	1 743	77	26 721
309	Tupã . . . . .	3 544	101 310	2 445	52 631	415	27 808	2 030	24 823	706	35 205
310	Vera Cruz . . . . .	527	24 119	446	16 146	140	12 321	306	3 825	65	6 309
311	<i>Zona da Sorocabana</i>	<b>14 545</b>	<b>1 142 310</b>	<b>9 192</b>	<b>421 571</b>	<b>2 315</b>	<b>271 585</b>	<b>6 877</b>	<b>149 986</b>	<b>3 348</b>	<b>477 438</b>
312	Assis . . . . .	937	85 564	475	27 304	133	18 844	342	8 460	258	27 068
313	Bernardino de Campos . . . . .	190	20 565	125	11 686	51	9 666	74	2 020	41	6 411
314	Campos Novos Paulista . . . . .	206	38 505	89	10 051	14	4 044	75	6 007	75	13 711
315	Cândido Mota . . . . .	1 024	54 236	679	28 918	223	19 671	456	9 247	291	19 176
316	Chavantes . . . . .	190	23 548	132	8 354	60	7 053	72	1 301	51	14 549
317	Echaporã . . . . .	746	47 166	607	20 524	93	12 013	514	8 511	86	11 049
318	Ibirarema . . . . .	316	19 590	224	11 859	45	8 183	179	3 676	78	6 560
319	Ipauçu . . . . .	111	21 251	80	5 726	39	4 880	41	846	23	15 360
320	Lutécia . . . . .	330	37 767	223	12 227	81	8 244	142	3 983	80	16 826
321	Manduri . . . . .	153	18 370	93	5 843	36	4 240	57	1 603	38	7 8 8
322	Maracá . . . . .	2 006	86 775	1 174	29 987	209	14 685	965	15 302	372	42 421
323	Óleo . . . . .	281	13 511	191	8 038	57	5 459	134	2 579	84	5 309
324	Oscar Bressane . . . . .	527	21 345	343	10 655	74	6 334	269	4 321	97	5 672
325	Ourinhos . . . . .	293	24 417	187	9 831	64	7 470	123	2 361	69	11 726
326	Palmital . . . . .	1 387	74 384	831	25 333	112	11 880	719	13 453	292	27 958
327	Paraguçu Paulista . . . . .	749	91 635	484	28 490	174	19 641	310	8 849	197	46 377
328	Piraju . . . . .	524	67 478	372	36 894	137	29 523	235	7 371	87	15 837
329	Quatã . . . . .	862	87 005	544	27 781	180	18 525	364	9 256	236	53 085
330	Salto Grande . . . . .	633	30 465	404	11 149	65	5 311	339	5 838	152	12 853
331	Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	77 196	305	8 098	33	2 596	272	5 502	133	36 715
332	Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	94 542	768	38 643	244	26 626	524	12 017	300	36 083
333	São Pedro do Turvo . . . . .	929	60 001	578	21 870	75	9 372	503	12 498	229	25 183
334	Timburi . . . . .	124	21 275	98	11 290	48	9 975	50	1 315	22	8 941
335	Ubirajara . . . . .	292	25 719	186	11 020	68	7 350	118	3 670	57	10 690
336	<i>Zona Pioneira</i>	<b>35 683</b>	<b>2 196 517</b>	<b>23 999</b>	<b>717 804</b>	<b>4 453</b>	<b>437 923</b>	<b>19 546</b>	<b>279 881</b>	<b>7 198</b>	<b>931 194</b>
337	Alfredo Marcondes . . . . .	829	21 718	719	18 725	247	13 046	472	5 679	107	2 926
338	Álvares Machado . . . . .	820	25 326	724	19 882	217	12 079	507	7 803	79	3 675

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		N.º de ordem
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
5	2 701	43	3 638	15	3 460	5	1 791	10	1 669	18	1 511	-	-	285
27	27 348	56	2 837	26	3 615	6	1 327	20	2 288	15	818	1	3	286
20	9 326	237	9 571	64	6 908	11	2 831	53	4 077	29	2 796	-	-	287
41	13 315	103	7 068	28	5 142	5	1 494	23	3 648	20	1 561	30	812	288
24	27 352	33	1 479	11	1 380	4	593	7	787	1	12	27	491	289
40	27 132	78	2 676	28	1 983	9	1 001	19	982	7	102	3	50	290
40	28 459	134	3 883	25	9 562	10	8 022	15	1 540	10	502	5	118	291
23	9 468	199	12 328	45	7 291	14	3 818	31	3 473	57	4 146	3	61	292
17	29 195	25	1 097	4	474	3	378	1	96	1	29	2	10	293
12	6 670	96	4 369	14	2 683	6	1 820	8	863	2	189	-	-	294
30	24 574	64	4 210	10	4 635	2	3 819	8	816	6	1 061	1	8	295
2	6 621	4	267	1	19	1	19	-	-	-	-	-	-	296
40	34 561	140	4 530	40	7 823	16	5 383	24	2 440	13	6 118	12	59	297
59	35 016	261	11 826	72	15 422	22	9 307	50	6 115	35	2 720	28	766	298
12	7 660	49	1 327	8	159	2	53	6	106	-	-	1	7	299
35	16 778	328	20 740	91	19 551	29	11 679	62	7 872	56	3 802	7	11	300
37	44 773	93	5 578	22	2 026	5	890	17	1 136	16	1 712	2	17	301
19	12 283	73	5 266	11	1 597	4	1 148	7	449	2	18	2	1 890	302
33	11 834	255	6 476	44	10 888	25	9 927	19	961	28	3 648	3	10	303
13	9 280	37	1 563	7	459	5	409	2	50	1	19	-	-	304
16	13 489	16	1 393	10	3 902	5	3 164	5	738	2	399	-	-	305
24	9 100	121	6 305	37	26 941	17	25 466	20	1 475	19	1 196	14	162	306
12	6 887	62	2 917	19	9 495	9	7 210	10	2 285	8	1 651	5	46	307
27	22 670	50	4 051	21	4 139	6	3 074	15	1 065	8	476	-	-	308
47	17 845	659	17 360	63	6 826	19	5 505	44	1 321	10	1 559	21	1 418	309
14	4 661	51	1 648	9	1 236	2	1 076	7	160	2	52	1	13	310
378	285 064	2 970	192 374	757	163 577	253	99 084	504	64 493	333	56 084	24	1 896	311
16	10 181	242	16 887	92	20 051	25	10 107	67	9 944	52	9 328	3	78	312
9	4 126	32	2 285	10	2 055	1	377	9	1 678	7	127	-	-	313
6	1 691	69	12 020	21	12 043	5	7 839	16	4 204	15	2 407	-	-	314
21	6 785	270	12 391	24	5 075	11	4 414	13	661	17	624	-	-	315
27	13 849	24	700	3	441	1	317	2	124	-	-	-	-	316
11	6 126	75	4 923	22	9 636	8	7 048	14	2 588	26	5 915	-	-	317
6	2 409	72	4 151	10	1 095	5	728	5	367	3	46	1	30	318
11	14 727	12	633	2	36	1	12	1	24	3	43	-	-	319
18	12 670	62	4 156	19	5 909	11	5 038	8	871	8	2 805	-	-	320
6	5 818	32	2 060	11	3 602	1	2 129	10	1 473	7	898	3	120	321
46	25 532	326	16 889	92	8 372	47	4 618	45	3 754	14	683	1	55	322
7	2 353	77	2 956	4	112	2	62	2	50	1	36	-	-	323
6	1 654	91	4 018	12	1 877	4	1 117	8	760	8	766	-	-	324
12	8 572	57	3 154	19	1 758	12	1 532	7	226	7	486	3	227	325
23	12 157	269	15 801	72	15 055	17	9 709	55	5 346	24	3 683	3	41	326
35	27 361	162	19 016	41	13 802	15	9 912	26	3 890	14	1 884	3	692	327
14	9 550	73	6 287	44	13 597	11	5 920	33	7 677	14	865	-	-	328
23	43 496	213	9 589	37	4 986	5	1 608	32	3 378	16	559	3	3	329
13	5 879	139	6 974	25	4 448	5	3 057	20	1 391	12	863	1	619	330
14	26 750	119	9 965	48	15 699	14	9 446	34	6 253	23	16 071	1	12	331
37	18 948	263	17 135	63	11 665	26	7 475	37	4 190	21	5 128	1	0	332
6	10 933	223	14 250	67	9 000	20	4 444	47	4 556	25	2 212	-	-	333
8	8 119	14	822	2	1 021	1	968	1	53	1	4	1	19	334
3	5 378	54	5 312	17	2 242	5	1 207	12	1 035	15	651	-	-	335
785	616 902	6 413	314 292	1 535	447 672	665	349 553	870	98 119	385	60 515	122	3 637	336
7	742	100	2 184	3	67	3	67	-	-	-	-	-	-	337
5	1 525	74	2 150	3	248	1	210	2	38	1	4	-	-	338

## 24 MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO									
		Totnia*		Agricultura						Agropecuária	
				Total		Em grande escala		Em pequena escala		Total	
		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
	<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
339	Américo de Campos	262	55 580	124	16 271	53	7 295	71	8 976	118	37 874
340	Araçatuba	1 773	232 728	1 132	41 953	245	24 066	887	17 887	421	90 367
341	Bastos	397	15 201	216	8 174	41	3 365	175	4 309	72	3 503
342	Bento de Abreu	142	28 137	78	4 189	31	3 359	47	830	44	11 394
343	Buritama	372	53 824	88	6 250	27	4 327	61	1 923	188	31 328
344	Cosmorama	1 086	46 555	728	15 451	46	7 380	682	8 071	292	21 087
345	General Salgado	2 199	122 733	1 470	35 172	38	13 380	1 432	21 792	407	32 211
346	Guararapes	1 564	76 185	1 004	21 646	149	12 012	855	9 634	297	31 084
347	Iepê	307	66 843	105	12 092	50	9 376	55	2 716	137	27 123
348	Indiana	341	14 884	288	11 170	43	8 644	245	2 526	44	3 078
349	José Bonifácio	1 004	91 839	506	21 619	99	14 319	407	7 300	347	44 518
350	Lavinia	451	49 300	266	17 974	109	15 359	157	2 615	122	22 035
351	Macaubal	870	34 423	499	6 806	29	2 550	470	4 256	245	14 696
352	Martinópolis	3 961	91 468	2 846	40 013	253	14 394	2 593	25 619	200	16 690
353	Mirandópolis	1 561	74 347	1 157	29 951	171	16 641	986	13 310	342	35 637
354	Monte Aprazível	1 156	87 076	621	32 142	254	25 022	367	7 120	468	49 676
355	Neves Paulista	325	20 831	196	10 217	108	8 722	88	1 495	120	10 285
356	Nhandeara	2 292	113 249	1 412	24 386	72	9 434	1 340	14 952	628	61 779
357	Oswaldo Cruz	929	46 660	704	37 310	270	30 489	434	6 821	193	8 595
358	Palestina	1 072	62 679	684	20 944	84	12 163	600	8 781	325	30 924
359	Parapuã	585	27 851	363	11 079	105	7 295	258	3 784	157	9 199
360	Pirapózingo	770	85 841	615	34 546	178	23 487	437	11 059	125	31 886
361	Planalto	145	50 078	49	6 607	17	4 792	32	1 815	63	33 711
362	Presidente Bernardes	1 595	93 144	1 305	45 021	193	28 523	1 112	16 498	217	35 690
363	Presidente Prudente	2 811	77 932	2 354	46 302	456	25 348	1 898	20 954	391	22 084
364	Rancharia	1 137	133 861	824	38 274	237	27 907	587	10 367	190	71 567
365	Regente Feijó	2 909	96 990	1 812	38 581	297	21 163	1 515	17 418	272	22 937
366	Rinópolis	482	29 136	296	13 089	127	10 025	169	3 064	166	14 860
367	Rubiácea	233	21 635	174	8 321	68	6 758	106	1 563	49	10 770
368	Tanabi	712	64 177	294	17 854	90	12 122	204	5 732	279	32 332
369	Valparaíso	591	84 286	346	5 793	49	3 081	297	2 712	93	55 673
370	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	2 054 351	19 131	553 998	1 770	246 634	17 361	307 364	4 524	587 814
371	Adamantina	1 342	50 635	762	24 870	157	15 398	605	9 472	396	18 044
372	Álvares Florence	740	30 270	390	8 674	43	4 671	347	4 003	207	14 288
373	Andradina	3 292	200 490	2 639	70 734	248	39 747	2 391	30 987	491	45 396
374	Cardoso	640	88 014	250	6 829	16	2 898	234	3 931	172	17 603
375	Dracena	695	61 112	366	28 220	52	10 803	314	17 417	104	14 456
376	Estréla D'Oeste	773	75 966	554	24 169	27	5 706	527	18 463	160	30 477
377	Fernandópolis	1 373	113 057	815	20 402	66	9 659	749	10 743	284	25 067
378	Flórida Paulista	1 463	41 210	978	16 741	77	5 525	901	11 216	351	18 112
379	Gracianópolis	778	45 573	614	26 559	44	8 896	570	17 663	151	14 010
380	Guaraçai	649	59 446	516	24 680	127	14 545	389	10 135	102	30 278
381	Jales	1 095	194 378	783	42 081	57	18 516	726	23 565	201	80 067
382	Junqueirópolis	313	20 204	272	8 074	24	3 123	248	4 951	24	3 311
383	Lucélia	1 503	34 478	1 290	17 969	103	5 869	1 187	12 100	143	9 995
384	Pacaembu	2 367	66 021	1 935	40 736	41	5 980	1 894	34 756	142	12 741
385	Paulicéia	12	5 124	7	897	2	435	5	462	5	4 227
386	Paulo de Faria	482	146 030	50	2 716	7	1 617	43	1 099	120	40 851
387	Pereira Barreto	1 284	185 044	814	60 193	155	40 184	659	20 009	346	72 961
388	Piquerobi	1 516	42 555	1 315	12 790	33	1 454	1 282	11 336	129	4 650
389	Presidente Epitácio	114	202 279	29	3 555	4	1 340	25	2 215	21	49 106
390	Presidente Venceslau	2 162	181 469	1 528	39 939	194	21 641	1 334	18 298	303	39 341
391	Santo Anastácio	3 342	167 996	1 994	54 322	212	21 963	1 782	32 359	406	28 412
392	Valentim Gentil	227	10 842	161	3 224	10	1 398	151	1 826	40	2 545
393	Votuporanga	1 350	32 158	1 069	15 624	71	5 266	998	10 358	226	11 876

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração da modalidade de exploração

## 24. MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DA ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MODALIDADE DE EXPLORAÇÃO														N.º de ordem
Agropecuária				Pecuária						Invernadas e campos de engorda		Outra modalidade de exploração		
Em grande escala		Em pequena escala		Total		Em grande escala		Em pequena escala		Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	
Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)					
23	30 109	95	7 765	15	1 346	4	225	11	1 121	4	68	-	-	339
68	70 490	353	19 877	169	91 116	94	84 209	75	6 907	37	9 075	3	16	340
3	331	69	3 172	12	790	6	417	6	373	1	48	67	2 252	341
8	10 304	36	1 090	13	12 063	9	10 532	6	1 531	2	54	-	-	342
26	20 537	162	10 791	78	14 843	35	11 087	43	3 756	9	1 255	-	-	343
12	3 459	280	17 628	42	9 339	16	6 060	26	3 279	5	353	-	-	344
11	8 593	396	23 618	128	46 382	41	32 484	87	13 898	42	8 004	1	1	345
37	17 837	260	13 247	85	20 734	45	17 111	40	3 623	23	1 472	7	89	346
18	13 641	119	13 482	52	26 053	25	17 365	27	8 688	5	1 144	-	-	347
4	2 015	40	1 063	1	78	1	78	-	-	6	547	-	-	348
39	26 498	308	18 020	91	22 842	37	17 922	54	4 920	14	2 010	1	72	349
22	19 354	100	2 681	31	7 922	10	6 412	21	1 510	11	826	3	11	350
17	5 973	228	8 723	70	11 973	25	8 434	45	3 339	32	744	2	0	351
15	11 865	185	4 825	55	14 825	12	10 745	43	4 080	29	7 906	2	90	352
36	23 202	306	12 435	42	5 800	23	4 661	19	1 139	7	2 534	7	272	353
56	27 074	412	22 602	51	4 914	16	3 437	35	1 477	13	318	-	-	354
23	7 685	97	2 600	8	316	2	78	6	238	-	-	-	-	355
17	34 474	611	27 305	154	22 423	56	12 633	98	9 790	58	4 007	2	20	356
24	5 053	169	3 542	11	184	4	55	7	129	4	59	-	-	357
19	13 813	306	17 111	48	10 086	31	8 040	17	2 046	13	710	-	-	358
21	4 405	136	4 794	21	5 993	9	5 033	12	960	1	26	25	780	359
12	27 342	113	4 544	19	16 301	13	15 071	6	1 230	2	1 310	-	-	360
21	29 781	42	3 930	25	9 247	19	8 886	6	361	7	308	-	-	361
16	27 360	201	8 330	15	9 703	8	8 902	7	801	4	135	1	13	362
47	11 878	344	10 206	41	7 161	17	6 370	24	791	14	2 109	1	21	363
22	56 571	168	14 996	59	18 840	21	10 559	38	8 281	13	3 916	-	-	364
26	13 860	246	9 077	61	27 814	27	22 798	34	5 016	5	2 639	-	-	365
41	11 005	125	3 855	19	1 175	16	703	3	472	-	-	-	-	366
14	9 673	35	1 097	7	2 470	3	845	4	1 625	3	74	-	-	367
49	16 202	230	16 130	64	10 610	18	5 816	46	4 794	16	1 097	-	-	368
26	54 251	67	1 422	40	14 014	18	12 308	22	1 706	4	7 763	-	-	369
373	360 290	4 151	227 524	1 347	731 147	671	568 493	676	162 654	361	119 020	48	10 476	370
37	8 714	359	9 330	75	6 400	40	5 315	35	1 085	3	55	-	-	371
18	6 323	189	7 965	55	6 175	17	3 432	38	2 743	4	249	-	-	372
36	30 117	453	15 279	74	62 197	35	59 092	39	3 105	21	15 014	-	-	373
6	6 734	166	10 869	108	43 380	62	37 595	46	5 785	46	18 262	4	33	374
8	8 278	96	6 178	35	8 878	10	6 119	25	2 759	5	134	-	-	375
16	12 951	144	17 526	47	20 845	38	20 081	9	764	2	239	1	17	376
15	7 698	269	17 369	131	55 924	65	42 745	66	13 179	27	9 755	1	29	377
24	10 578	327	7 534	41	4 360	23	3 416	18	944	12	221	-	-	378
8	6 469	143	7 541	11	4 960	10	4 839	1	121	-	-	-	-	379
20	26 942	82	3 336	9	2 664	8	2 640	1	24	10	1 009	-	-	380
25	47 010	176	33 057	47	69 537	25	67 307	22	2 230	10	881	7	227	381
2	704	22	2 607	3	2 233	1	568	2	1 665	3	5 534	1	256	382
16	7 335	127	2 660	27	5 091	10	4 027	17	1 064	6	1 137	2	65	383
7	9 027	135	3 714	21	5 435	7	3 817	14	1 618	9	406	1	159	384
-	-	5	4 227	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	385
25	31 275	95	9 576	211	76 420	117	63 971	94	12 449	82	24 506	-	-	386
54	53 622	292	19 339	79	46 498	58	45 193	21	1 305	12	3 734	26	1 215	387
-	-	129	4 650	52	24 080	31	21 682	21	2 398	17	887	-	-	388
6	46 772	15	2 334	37	125 344	15	39 153	22	65 191	20	15 577	3	8 445	389
25	26 308	278	13 033	125	83 027	63	61 253	62	21 774	41	15 851	-	-	390
7	7 732	399	20 680	117	69 874	25	51 002	92	18 872	19	3 916	1	24	391
1	1 026	39	1 519	7	4 398	4	4 338	3	60	2	560	1	6	392
17	4 675	209	7 201	35	3 427	7	908	28	2 519	10	1 093	-	-	393

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
				Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
1	<i>ESTADO</i>	221 611	19 007 582	189 781	4 692 999	740	229	2 031	2 414
2	<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	680 602	4 256	127 349	21	2	61	67
3	Aparecida	151	22 196	93	2 526	3	0	3	3
4	Areias	69	18 521	32	982	1	0	-	-
5	Bananal	188	57 883	84	3 927	-	-	-	-
6	Barreiro	189	36 745	120	5 319	-	-	1	1
7	Caçapava	170	28 527	99	4 309	-	-	2	2
8	Cachoeira Paulista	147	21 159	89	3 316	1	0	1	1
9	Cruzeiro	106	19 688	62	2 539	-	-	1	1
10	Guararema	151	15 610	120	3 715	-	-	-	-
11	Guaratinguetá	638	81 556	473	14 041	8	1	17	19
12	Jacareí	743	35 552	675	14 718	1	0	18	21
13	Lavrinhas	71	13 895	42	1 806	-	-	-	-
14	Lorena	320	33 177	243	6 549	-	-	4	4
15	Monteiro Lobato	106	18 061	69	2 702	-	-	-	-
16	Pindamonhangaba	205	49 584	113	2 677	2	0	3	3
17	Piquete	89	11 795	51	2 311	-	-	-	-
18	Queluz	49	18 644	13	746	-	-	-	-
19	Santa Isabel	807	39 641	740	19 011	-	-	-	-
20	São José dos Campos	795	79 105	606	19 659	-	-	4	5
21	Silveiras	342	22 101	279	8 337	-	-	4	4
22	Taubaté	338	44 667	230	7 101	5	1	3	3
23	Tremembé	51	12 495	23	1 038	-	-	-	-
24	<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	344 134	3 263	111 581	3	0	13	14
25	Cunha	1 274	86 508	1 074	32 683	-	-	8	8
26	Jumbeiro	81	18 334	36	1 960	-	-	-	-
27	Natividade da Serra	742	61 071	634	23 359	-	-	-	-
28	Paraibuna	835	83 090	641	24 389	-	-	-	-
29	Redenção da Serra	411	20 419	366	9 057	3	0	5	6
30	Santa Branca	196	20 863	150	5 826	-	-	-	-
31	São Luis do Paraitinga	471	53 849	362	14 307	-	-	-	-
32	<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	79 871	161	2 165	33	10	6	7
33	Caraguatatuba	41	27 122	28	906	-	-	-	-
34	Ihabela	17	4 776	6	289	-	-	-	-
35	São Sebastião	123	9 876	119	705	33	10	6	7
36	Ubatuba	10	38 097	8	265	-	-	-	-
37	<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	40 152	632	14 436	14	2	13	15
38	Campos do Jordão	194	14 763	181	2 392	14	2	6	6
39	São Bento do Sapucaí	500	25 389	451	12 044	-	-	7	9
40	<i>Zona Industrial</i>	9 385	517 349	8 403	166 500	270	98	442	522
41	Barueri	86	4 560	77	951	-	-	10	11
42	Cabreúva	128	15 930	87	3 383	-	-	1	1
43	Campinas	1 434	110 425	1 227	29 932	8	2	17	19
44	Cotia	457	17 000	427	8 907	5	1	5	5
45	Franco da Rocha	36	2 805	29	742	-	-	-	-
46	Guarulhos	260	10 431	245	3 059	23	8	21	28
47	Indaiatuba	198	20 789	157	4 980	-	-	2	2

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N.º de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	
29 807	116 381	32 425	254 658	41 066	601 132	57 981	1 878 318	25 731	1 839 867	1
506	1 877	560	4 456	898	13 483	1 394	46 491	816	60 973	2
20	68	9	73	13	207	29	999	16	1 176	3
1	4	3	22	10	163	12	423	5	370	4
2	8	5	38	12	188	31	1 122	34	2 571	5
8	23	4	28	16	246	44	1 446	47	3 575	6
1	4	6	51	14	205	42	1 445	34	2 602	7
9	30	9	75	15	230	27	932	27	2 048	8
1	4	4	34	11	181	23	785	22	1 534	9
17	62	15	123	27	402	38	1 366	23	1 762	10
102	398	53	411	62	931	118	4 029	113	8 252	11
114	418	130	1 018	162	2 426	178	5 458	72	5 377	12
2	6	-	-	8	112	18	632	14	1 056	13
21	81	36	275	65	891	83	2 601	34	2 697	14
1	4	6	54	16	263	26	863	20	1 518	15
31	117	16	123	21	316	22	758	18	1 360	16
1	4	-	-	6	97	27	966	17	1 244	17
-	-	1	9	-	-	6	243	6	494	18
31	122	124	1 011	246	3 680	258	8 395	81	5 803	19
87	321	74	581	92	1 380	220	7 534	129	9 818	20
35	122	30	244	53	781	107	3 511	50	3 695	21
22	81	34	277	45	714	75	2 596	46	3 429	22
-	-	1	9	4	70	10	367	8	592	23
158	605	293	2 372	734	11 295	1 360	46 189	702	51 106	24
83	330	135	1 085	271	4 145	369	12 178	208	14 937	25
1	4	-	-	-	-	18	657	17	1 299	26
9	37	41	333	123	1 900	327	11 187	134	9 902	27
15	59	41	332	125	1 869	301	10 335	159	11 794	28
45	161	50	415	108	1 695	110	3 603	45	3 177	29
4	10	15	124	27	426	61	2 173	43	3 093	30
1	4	11	83	80	1 260	174	6 056	96	6 904	31
30	109	37	276	23	297	21	655	11	811	32
2	9	1	9	8	99	12	416	5	373	33
-	-	-	-	1	12	2	72	3	205	34
28	100	33	242	14	186	4	98	1	62	35
-	-	3	25	-	-	3	69	2	171	36
127	436	102	789	131	1 966	160	5 117	85	6 111	37
73	243	30	223	25	390	21	675	12	853	38
54	193	72	566	106	1 576	139	4 442	73	5 258	39
1 776	6 030	1 405	10 879	1 731	25 429	1 915	62 036	864	61 506	40
33	103	12	87	10	141	7	243	5	366	41
9	40	5	33	12	181	32	1 050	28	2 078	42
164	592	214	1 705	294	4 354	363	11 481	167	11 779	43
75	277	89	664	104	1 503	108	3 590	41	2 867	44
8	33	6	46	4	54	4	128	7	481	45
86	284	38	270	31	455	31	1 007	15	1 007	46
8	26	20	152	25	403	70	2 264	32	2 133	47

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
				Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
		Estabele- cimentos*	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área
	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>								
48	Itu . . . . .	564	53 071	442	14 785	-	-	5	5
49	Jundiaí . . . . .	503	38 002	423	10 647	1	0	6	7
50	Matrimporã . . . . .	291	13 280	262	6 837	1	0	3	3
51	Mogi das Cruzes . . . . .	779	34 523	726	11 609	4	0	33	35
52	Poá . . . . .	34	331	33	211	1	0	3	4
53	Salesópolis . . . . .	574	19 835	538	10 008	9	1	50	61
54	Salto . . . . .	160	10 769	131	4 445	-	-	-	-
55	Santana de Parnaíba . . . . .	248	28 050	191	5 232	-	-	4	5
56	Santo André . . . . .	340	7 026	321	2 682	13	3	58	67
57	São Bernardo do Campo . . . . .	58	416	58	416	2	1	5	5
58	São Caetano do Sul . . . . .	11	1	11	1	11	1	-	-
59	SÃO PAULO . . . . .	1 229	27 713	1 196	12 735	178	77	140	167
60	São Roque . . . . .	563	30 146	508	11 324	7	3	14	18
61	Sorocaba . . . . .	931	57 050	839	16 768	4	0	29	34
62	Suzano . . . . .	341	4 979	337	4 170	3	1	31	39
63	Vinhedo . . . . .	160	10 217	138	2 676	-	-	5	6
64	<i>Zona do Litoral de Santos</i> . . . . .	826	105 789	702	18 361	1	0	8	8
65	Cubatão . . . . .	87	5 635	80	1 857	1	0	3	3
66	Guarujá . . . . .	48	5 450	38	1 422	-	-	1	1
67	Itanhaém . . . . .	111	29 073	68	3 067	-	-	-	-
68	Itariri . . . . .	395	15 491	377	6 874	-	-	4	4
69	Santos . . . . .	164	44 329	125	4 364	-	-	-	-
70	São Vicente . . . . .	21	5 811	14	777	-	-	-	-
71	<i>Zona Cristalina do Norte</i> . . . . .	10 693	686 228	9 224	231 721	46	14	203	257
72	Águas da Prata . . . . .	122	12 903	96	3 124	-	-	1	1
73	Amparo . . . . .	522	46 405	403	10 270	1	0	6	7
74	Atibaia . . . . .	541	36 305	448	13 609	-	-	1	1
75	Bragança Paulista . . . . .	1 801	81 466	1 633	30 784	3	2	58	70
76	Caconde . . . . .	687	42 434	588	16 703	-	-	3	4
77	Itapira . . . . .	533	48 662	428	10 245	3	0	21	29
78	Itatiba . . . . .	259	31 038	195	6 370	-	-	-	-
79	Jarinu . . . . .	222	14 988	187	6 618	-	-	1	1
80	Joanópolis . . . . .	322	30 208	261	8 147	-	-	2	2
81	Lindóia . . . . .	110	4 487	100	3 058	-	-	1	1
82	Monte Alegre do Sul . . . . .	260	10 196	243	5 967	3	1	10	12
83	Nazaré Paulista . . . . .	256	20 081	213	9 506	-	-	-	-
84	Pedreira . . . . .	89	10 454	62	2 319	-	-	-	-
85	Pinhal . . . . .	415	46 585	308	9 376	-	-	3	3
86	Piracaia . . . . .	360	20 491	316	9 636	-	-	-	-
87	São João da Boa Vista . . . . .	811	51 796	705	15 368	10	4	23	34
88	São José do Rio Pardo . . . . .	688	57 935	581	17 722	2	1	2	2
89	São Sebastião da Gramma . . . . .	203	20 371	154	5 172	-	-	-	-
90	Serra Negra . . . . .	402	19 063	363	9 839	-	-	1	1
91	Socorro . . . . .	1 625	40 154	1 566	29 360	24	6	65	84
92	Tapiratiba . . . . .	99	17 816	65	1 778	-	-	-	-
93	Vargem Grande do Sul . . . . .	366	22 390	309	6 730	-	-	5	5

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro.



25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N.º de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
26	82	42	356	88	1 372	190	6 327	91	6 643	48
35	126	70	550	122	1 787	128	3 957	61	4 220	49
45	166	47	379	44	651	80	2 604	42	3 034	50
165	581	159	1 243	182	2 585	153	4 946	30	2 219	51
16	58	6	41	6	84	1	24	-	-	52
136	453	64	516	125	1 878	105	3 452	49	3 647	53
6	23	18	132	23	336	54	1 811	30	2 143	54
38	150	28	223	42	611	40	1 355	39	2 888	55
119	386	59	438	44	587	17	522	11	679	56
28	91	17	129	1	16	4	114	1	60	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
412	1 297	155	1 161	114	1 637	144	4 711	53	3 685	59
81	288	90	712	143	2 153	118	3 924	55	4 226	60
152	521	180	1 407	207	3 066	181	5 786	86	5 954	61
119	396	53	386	66	915	54	1 701	11	732	62
15	57	33	249	44	660	31	1 039	10	665	63
96	349	106	848	140	2 025	260	8 607	91	6 524	64
10	33	15	120	18	278	26	882	7	541	65
2	8	-	-	6	90	21	760	8	563	66
-	-	1	9	7	114	41	1 592	19	1 352	67
77	283	81	650	86	1 233	108	3 226	21	1 478	68
7	25	8	62	21	282	59	1 916	30	2 079	69
-	-	1	7	2	28	5	231	6	511	70
1 232	4 484	1 353	10 590	2 252	33 710	2 892	94 125	1 246	88 541	71
4	12	10	85	17	257	42	1 298	22	1 471	72
50	193	60	464	100	1 511	131	4 096	55	3 999	73
47	163	46	373	103	1 606	170	5 773	81	5 693	74
409	1 506	315	2 427	367	5 440	337	11 012	144	10 327	75
43	159	104	832	130	1 859	209	6 871	99	6 978	76
61	213	63	488	105	1 586	114	3 642	61	4 287	77
1	4	13	106	61	974	89	2 964	31	2 322	78
12	37	21	176	34	520	72	2 495	47	3 389	79
24	84	24	206	63	939	92	2 893	56	4 023	80
6	24	12	99	25	362	35	1 181	21	1 391	81
24	78	38	305	63	945	72	2 363	33	2 263	82
-	-	1	9	41	663	101	3 532	70	5 302	83
4	13	4	26	16	254	20	702	18	1 324	84
17	68	30	230	82	1 283	119	3 829	57	3 963	85
11	45	30	240	92	1 396	129	4 096	54	3 859	86
97	369	106	839	197	2 878	207	6 634	65	4 610	87
27	97	56	445	153	2 281	245	8 117	96	6 779	88
10	46	14	115	40	597	55	1 860	35	2 554	89
19	72	43	338	111	1 666	142	4 492	47	3 270	90
312	1 094	290	2 220	363	5 381	397	12 549	115	8 026	91
6	20	9	70	17	237	24	857	9	594	92
48	187	64	497	72	1 075	90	2 869	30	2 117	93

## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
				Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
94	Zona da Mogiana	3 357	424 843	2 552	80 873	10	3	19	21
95	Aguai	245	35 482	154	5 157	-	-	-	-
96	Artur Nogueira	577	26 451	529	16 167	-	-	1	1
97	Casa Branca	279	75 403	145	5 697	-	-	-	-
98	Conchal	193	10 969	167	6 103	-	-	1	1
99	Mococa	540	87 203	419	8 753	7	3	5	5
100	Mogi-Guaçu	440	73 329	305	10 673	1	0	3	3
101	Mogi-Mirim	830	67 522	676	21 568	1	0	8	10
102	Tambaú	253	48 484	157	6 755	1	0	1	1
103	Zona da Paranapiacaba	6 389	454 884	5 673	142 997	11	1	78	104
104	Capão Bonito	1 314	147 661	1 130	30 290	-	-	25	39
105	Guapirara	715	40 004	643	15 997	1	0	3	3
106	Ibiúna	469	19 330	423	10 840	1	0	3	3
107	Itapeçerica da Serra	1 278	45 424	1 209	31 144	-	-	2	2
108	Piedade	1 492	56 440	1 414	25 727	9	1	38	49
109	Pilar do Sul	534	49 758	439	11 508	-	-	7	8
110	Ribeirão Branco	418	53 420	308	12 804	-	-	-	-
111	São Miguel Arcanjo	169	42 847	107	4 687	-	-	-	-
112	Zona de Franca	4 559	779 008	3 027	107 343	-	-	24	26
113	Altinópolis	220	97 905	97	3 672	-	-	-	-
114	Batatais	282	80 183	128	4 918	-	-	3	3
115	Cajuru	411	78 723	263	9 912	-	-	-	-
116	Franca	945	135 341	650	25 168	-	-	-	-
117	Guará	239	30 409	159	6 477	-	-	-	-
118	Igarapava	730	80 468	564	16 372	-	-	20	22
119	Ipuã	166	36 919	86	3 575	-	-	-	-
120	Itirapuã	121	14 078	76	2 852	-	-	1	1
121	Patrocínio Paulista	205	45 432	104	3 352	-	-	-	-
122	Pedregulho	380	74 178	232	8 521	-	-	-	-
123	Rifaina	82	12 691	59	2 369	-	-	-	-
124	Santo Antônio da Alegria	283	24 121	219	8 312	-	-	-	-
125	São Joaquim da Barra	239	41 299	187	5 809	-	-	-	-
126	São José da Bela Vista	256	27 261	203	6 034	-	-	-	-
127	Zona do Litoral do Iguape	8 370	474 158	7 604	198 698	67	33	79	93
128	Cananéia	262	43 316	173	8 557	-	-	-	-
129	Eldorado	1 360	72 701	1 240	23 016	17	8	19	23
130	Iguape	2 141	95 301	2 011	38 981	47	25	35	39
131	Jacupiranga	2 119	92 094	1 968	65 685	-	-	1	1
132	Juquiá	258	39 299	203	6 506	-	-	2	2
133	Miracatu	430	33 872	388	10 661	-	-	-	-
134	Pedro de Toledo	246	24 627	223	4 573	2	0	6	8
135	Registro	1 554	72 948	1 398	40 719	1	0	16	20
136	Zona de Piracicaba	16 825	1 303 026	14 451	385 868	61	21	204	249
137	Águas de São Pedro	1	72	1	72	-	-	-	-
138	Americana	205	15 264	178	5 355	-	-	4	4
139	Analândia	114	31 732	59	2 491	-	-	-	-
140	Anhembi	236	75 634	147	5 381	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro

## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N.º de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
210	753	275	2 132	541	8 093	932	30 196	565	39 675	94
15	62	16	131	29	450	58	1 885	36	2 629	95
24	90	48	370	144	2 151	218	7 191	94	6 364	96
3	12	12	91	23	349	61	2 081	46	3 164	97
1	4	8	69	30	423	83	2 629	44	2 977	98
105	368	82	636	74	1 048	93	2 775	53	3 918	99
18	66	35	271	60	893	101	3 195	87	6 245	100
31	113	62	475	158	2 407	277	9 108	139	9 455	101
13	38	12	89	23	372	41	1 332	66	4 923	102
1 024	3 764	798	6 344	1 273	19 226	1 691	55 420	798	58 138	103
174	642	163	1 323	264	3 973	317	10 403	187	13 910	104
107	390	100	816	147	2 193	203	6 667	82	5 928	105
73	266	57	453	87	1 359	147	4 879	55	3 880	106
140	556	193	1 543	305	4 737	417	13 325	152	10 981	107
412	1 522	220	1 689	303	4 484	318	10 123	114	7 859	108
113	372	52	407	86	1 262	100	3 570	81	5 889	109
2	6	9	85	60	894	151	5 124	86	6 695	110
3	10	4	28	21	324	38	1 329	41	2 996	111
234	869	305	2 414	589	8 980	1 064	36 290	811	58 764	112
5	18	13	96	16	217	35	1 281	28	2 060	113
10	30	16	115	15	215	40	1 408	44	3 147	114
13	40	25	202	47	604	101	3 378	77	5 598	115
32	129	53	440	126	1 923	242	8 219	197	14 457	116
-	-	8	61	36	555	59	1 912	56	3 949	117
98	372	71	569	101	1 528	161	5 488	113	8 393	118
-	-	5	35	17	272	39	1 328	25	1 940	119
3	10	8	68	18	305	23	737	23	1 731	120
21	84	11	93	18	262	29	1 042	25	1 871	121
11	40	20	160	56	854	78	2 789	67	4 678	122
-	-	3	25	13	194	22	732	21	1 418	123
5	20	14	96	53	838	83	2 836	64	4 522	124
21	72	23	181	37	571	68	2 352	38	2 633	125
15	54	35	273	36	552	84	2 788	33	2 367	126
1 013	3 843	832	6 717	1 617	22 947	3 086	97 793	910	67 272	127
-	-	2	16	8	132	100	3 521	63	4 888	128
384	1 536	210	1 695	209	3 007	311	10 081	90	6 666	129
394	1 456	291	2 323	521	7 221	583	17 613	140	10 304	130
20	84	47	414	394	5 661	1 239	39 199	267	20 326	131
12	41	24	197	38	580	88	2 988	39	2 698	132
18	62	43	358	126	1 837	145	4 368	56	4 036	133
54	181	31	245	49	729	62	2 024	19	1 386	134
131	483	184	1 469	272	3 780	558	17 999	236	16 968	135
1 735	6 381	2 069	16 301	3 326	50 034	4 783	155 033	2 273	157 849	136
-	-	-	-	-	-	-	-	1	72	137
8	26	12	90	41	623	81	2 423	32	2 189	138
-	-	1	9	8	115	31	1 023	19	1 344	139
4	11	9	72	34	543	62	2 038	38	2 717	140

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
				Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>								
141	Araçoiaba da Serra .....	754	31 534	695	12 210	-	-	22	31
142	Araras .....	414	56 463	339	9 483	3	0	7	7
143	Bofete .....	551	43 376	475	11 727	-	-	12	14
144	Boituva .....	357	24 866	300	9 239	-	-	-	-
145	Capivari .....	808	51 304	740	19 290	4	0	7	8
146	Cerquillo .....	336	11 881	320	6 876	1	0	4	5
147	Conchas .....	691	45 955	597	17 972	1	0	10	13
148	Cordeirópolis .....	97	11 979	79	2 121	-	-	-	-
149	Corumbatai .....	320	22 845	282	8 798	-	-	-	-
150	Cosmópolis .....	267	15 534	255	5 237	2	0	4	4
151	Elias Fausto .....	279	19 946	247	8 209	-	-	-	-
152	Itrapina .....	275	51 210	150	6 100	-	-	-	-
153	Laranjal Paulista .....	515	28 850	467	14 702	-	-	-	-
154	Leme .....	200	31 194	143	4 327	-	-	-	-
155	Limeira .....	921	58 336	816	24 740	2	1	5	6
156	Monte Mor .....	437	21 553	397	11 519	1	0	2	2
157	Pereiras .....	408	16 706	374	9 622	-	-	-	-
158	Piracicaba .....	1 837	144 601	1 554	42 059	4	2	18	21
159	Pirassununga .....	775	73 900	614	18 742	10	4	8	9
160	Porangaba .....	748	31 062	688	16 819	-	-	1	1
161	Pôrto Feliz .....	396	35 517	308	11 377	-	-	-	-
162	Pôrto Ferreira .....	100	20 503	53	2 565	-	-	-	-
163	Rio Claro .....	611	51 499	517	17 992	-	-	-	-
164	Rio das Pedras .....	224	20 813	186	5 380	1	0	2	2
165	Santa Bárbara d'Oeste .....	280	27 289	229	6 236	-	-	3	5
166	Santa Cruz das Palmeiras .....	84	23 401	51	2 507	-	-	-	-
167	Santa Gertrudes .....	46	9 686	30	1 020	-	-	-	-
168	São Pedro .....	427	77 987	268	9 720	1	0	4	4
169	Tatui .....	2 236	81 335	2 077	37 865	23	9	70	88
170	Tietê .....	875	39 999	815	18 095	8	5	21	25
171	<i>Zona de Ribeirão Preto</i> .....	3 824	784 239	2 703	84 841	9	2	33	42
172	Brodósqui .....	187	25 410	139	4 249	1	0	2	2
173	Cravinhos .....	162	34 391	117	2 922	1	0	2	2
174	Descalvado .....	256	70 148	131	6 057	-	-	-	-
175	Guariba .....	94	31 887	59	1 976	1	0	-	-
176	Jardinópolis .....	257	50 681	178	4 483	-	-	2	2
177	Nuporanga .....	208	29 227	125	4 649	-	-	-	-
178	Orlândia .....	120	36 622	97	2 467	-	-	-	-
179	Pitangueiras .....	414	48 830	327	10 875	-	-	1	1
180	Pontal .....	123	29 634	91	3 649	-	-	-	-
181	Ribeirão Preto .....	510	107 969	378	9 794	6	2	25	34
182	Sales Oliveira .....	185	28 533	136	3 748	-	-	-	-
183	Santa Rita do Passa Quatro .....	302	62 191	196	8 321	-	-	-	-
184	Santa Rosa de Viterbo .....	125	44 055	71	3 366	-	-	-	-
185	São Simão .....	119	99 462	44	1 762	-	-	-	-
186	Serra Azul .....	103	23 121	58	2 460	-	-	-	-
187	Serrana .....	80	13 375	61	1 278	-	-	-	-
188	Sertãozinho .....	579	48 703	495	12 785	-	-	1	1

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro

## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N. de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
222	790	140	1 111	117	1 795	138	4 479	56	4 004	141
17	62	40	314	77	1 137	152	4 972	43	2 991	142
77	284	95	727	86	1 263	133	4 432	72	5 007	143
12	50	36	280	84	1 305	109	3 648	59	3 976	144
74	273	106	835	175	2 610	269	8 694	105	6 870	145
34	132	54	449	108	1 576	91	2 807	28	1 907	146
47	157	78	596	153	2 304	185	6 161	123	8 741	147
5	20	12	90	19	307	34	1 081	9	623	148
1	4	16	138	61	890	163	4 703	41	3 053	149
22	72	24	193	114	1 580	69	2 132	20	1 256	150
5	21	29	241	58	899	104	3 496	51	3 552	151
7	24	19	157	14	223	62	2 233	48	3 463	152
17	66	58	461	111	1 665	190	6 237	91	6 273	153
10	41	11	84	35	534	64	2 008	23	1 660	154
38	143	77	614	214	3 289	333	10 641	147	10 046	155
45	152	50	408	89	1 363	136	4 565	74	5 029	156
39	167	80	620	75	1 066	128	4 063	52	3 706	157
150	568	231	1 858	384	5 840	515	16 436	252	17 334	158
106	395	67	542	109	1 687	173	5 796	141	10 309	159
61	238	139	1 084	186	2 756	219	7 077	82	5 663	160
6	22	19	171	64	1 008	134	4 465	85	5 711	161
1	3	2	14	6	100	20	695	24	1 753	162
16	63	35	282	110	1 677	237	7 826	119	8 144	163
12	38	25	200	46	722	69	2 318	31	2 100	164
16	66	35	290	59	867	82	2 665	34	2 343	165
1	4	2	15	7	113	15	465	26	1 910	166
		1	6	11	181	12	397	6	436	167
16	62	20	160	57	873	90	3 218	80	5 403	168
566	2 042	408	3 097	389	5 734	433	13 780	188	13 115	169
100	385	138	1 093	225	3 389	250	8 059	73	5 139	170
203	724	341	2 732	596	8 912	957	31 391	564	41 038	171
9	29	17	140	38	599	46	1 549	26	1 930	172
7	22	8	59	40	561	47	1 403	12	875	173
3	8	3	22	13	202	64	2 244	48	3 581	174
3	7	7	54	19	296	15	505	14	1 114	175
34	112	32	250	42	634	35	1 099	33	2 386	176
4	16	12	97	26	412	48	1 567	35	2 537	177
6	28	20	177	28	392	29	963	14	907	178
14	56	35	278	69	1 024	133	4 439	75	5 077	179
6	21	7	62	14	208	32	1 090	32	2 268	180
42	143	57	451	77	1 132	107	3 458	64	4 574	181
11	40	17	137	37	542	52	1 792	19	1 237	182
8	28	16	132	18	359	95	3 272	59	4 530	183
1	4	3	23	10	149	29	1 045	28	2 145	184
3	12	4	29	7	92	13	386	17	1 243	185
5	17	6	48	6	83	19	553	22	1 759	186
12	46	14	112	12	166	16	504	7	450	187
35	135	83	661	140	2 061	177	5 522	59	4 405	188

## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
				Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
189	Zona de Barretos . . . . .	4 489	751 802	3 298	101 004	4	2	8	8
190	Barretos . . . . .	1 193	199 312	868	23 567	3	2	2	2
191	Guaira . . . . .	391	113 607	214	8 002	-	-	-	-
192	Guaraci . . . . .	635	90 038	551	12 081	-	-	3	3
193	Ituverava . . . . .	701	68 316	535	16 339	1	0	-	-
194	Miguelópolis . . . . .	422	51 212	302	11 869	-	-	-	-
195	Morro Agudo . . . . .	255	104 116	131	4 894	-	-	-	-
196	Olímpia . . . . .	892	125 201	697	24 252	-	-	3	3
197	Zona de Araraquara	6 186	884 379	4 500	143 869	17	4	44	54
198	Araraquara . . . . .	826	135 376	624	19 542	2	1	10	12
199	Bariri . . . . .	709	57 790	583	19 478	2	0	4	5
200	Barra Bonita . . . . .	307	18 161	281	5 254	-	-	-	-
201	Boa Esperança do Sul . . . . .	189	58 009	101	4 116	-	-	-	-
202	Bocaina . . . . .	184	39 332	89	3 689	-	-	-	-
203	Brotas . . . . .	389	92 379	224	8 230	-	-	-	-
204	Dois Córregos . . . . .	423	57 647	298	11 559	-	-	1	1
205	Dourado . . . . .	147	23 107	115	2 993	-	-	3	3
206	Itapuí . . . . .	315	22 425	253	6 350	-	-	-	-
207	Jaú . . . . .	555	56 449	401	11 107	2	0	5	6
208	Macatuba . . . . .	245	20 800	207	6 046	-	-	-	-
209	Mineiros do Tietê . . . . .	197	18 568	165	4 911	-	-	-	-
210	Pederneiras . . . . .	580	60 900	425	13 694	3	1	4	5
211	Ribeirão Bonito . . . . .	250	46 230	150	5 949	-	-	-	-
212	Rincão . . . . .	55	15 380	39	1 153	-	-	-	-
213	São Carlos . . . . .	547	130 686	352	11 009	8	2	17	22
214	Torrinha . . . . .	268	31 140	193	8 789	-	-	-	-
215	Zona das Campinas do Sudeste	10 831	1 056 430	9 139	204 800	31	15	176	216
216	Angatuba . . . . .	1 405	97 378	1 233	16 673	29	15	80	105
217	Buri . . . . .	289	101 707	182	9 006	-	-	-	-
218	Fartura . . . . .	596	53 255	468	17 245	-	-	-	-
219	Guareí . . . . .	1 105	43 311	1 041	15 985	-	-	3	3
220	Itaberá . . . . .	659	97 001	541	12 691	-	-	4	4
221	Itaí . . . . .	371	97 057	221	8 467	-	-	-	-
222	Itapetininga . . . . .	1 520	134 928	1 287	31 338	1	0	5	5
223	Itapeva . . . . .	1 897	162 697	1 667	29 558	1	0	60	72
224	Itaporanga . . . . .	1 269	70 862	1 098	27 169	-	-	5	6
225	Itararé . . . . .	635	63 169	516	13 978	-	-	18	20
226	Parapanema . . . . .	375	77 071	306	5 610	-	-	-	-
227	Sarapuá . . . . .	188	23 941	138	5 161	-	-	-	-
228	Taquarituba . . . . .	522	34 053	441	11 919	-	-	1	1
229	Zona de Rio Preto . . . . .	16 477	1 566 607	13 352	438 319	22	3	94	105
230	Ariranha . . . . .	218	21 881	164	5 883	-	-	-	-
231	Bebedouro . . . . .	377	57 964	262	9 672	-	-	-	-
232	Borborema . . . . .	363	51 720	242	10 349	1	0	-	-
233	Cajobi . . . . .	279	26 029	221	7 688	-	-	1	1
234	Catanduva . . . . .	556	49 588	451	14 183	4	1	10	12
235	Cedral . . . . .	325	18 334	280	9 253	3	0	2	2
236	Colina . . . . .	154	42 518	84	2 966	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de áreas, indicados no final do quadro.

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N. de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
278	1 156	535	4 334	706	10 604	1 098	36 633	669	48 267	189
96	386	160	1 293	205	3 033	252	8 093	150	10 758	190
12	44	30	232	39	562	82	2 890	51	4 274	191
79	368	143	1 138	129	1 943	134	4 287	63	4 342	192
57	232	78	650	119	1 836	174	5 764	106	7 857	193
5	19	29	236	55	835	123	4 225	90	6 554	194
3	10	15	140	26	410	53	1 824	34	2 510	195
26	97	80	645	133	1 985	280	9 550	175	11 972	196
259	939	567	4 495	1 010	14 999	1 662	55 375	941	68 003	197
28	98	74	575	140	2 065	243	7 550	127	9 241	198
18	71	42	340	132	1 990	264	8 492	121	8 580	199
12	55	75	597	117	1 745	64	1 923	13	934	200
6	15	12	91	17	245	29	903	37	2 862	201
7	22	12	95	12	166	26	917	32	2 489	202
19	63	23	179	36	535	83	2 856	63	4 597	203
9	32	24	197	52	783	124	4 231	88	6 315	204
13	48	21	169	26	361	37	1 288	15	1 124	205
20	74	45	354	72	1 029	86	2 871	30	2 022	206
28	106	70	555	110	1 640	119	3 823	67	4 977	207
7	24	32	242	51	742	81	2 548	36	2 490	208
7	29	29	233	42	661	55	1 690	32	2 298	209
20	75	47	375	97	1 465	167	5 495	87	6 278	210
16	55	10	80	16	257	62	2 238	46	3 319	211
7	31	7	54	7	105	10	380	8	583	212
35	115	26	210	61	878	133	4 664	72	5 118	213
7	26	18	149	22	332	79	3 506	67	4 776	214
2 316	8 460	1 649	13 127	1 600	23 808	2 168	71 604	1 199	87 570	215
469	1 639	251	1 996	171	2 546	156	4 972	77	5 400	216
1	3	5	41	20	331	85	3 084	71	5 547	217
12	47	37	289	96	1 413	196	6 516	127	8 980	218
354	1 328	271	2 075	177	2 604	175	5 419	61	4 556	219
167	619	91	730	76	1 098	114	3 688	89	6 552	220
2	5	11	89	48	759	98	3 182	62	4 432	221
234	905	260	2 079	254	3 734	362	11 876	171	12 739	222
542	1 960	318	2 500	298	4 397	308	10 144	140	10 485	223
328	1 143	145	1 138	143	2 209	312	10 915	165	11 758	224
80	277	78	597	103	1 521	144	4 740	93	6 823	225
64	290	93	740	84	1 194	32	957	33	2 429	226
6	20	13	112	24	388	59	1 989	36	2 652	227
57	224	76	741	106	1 614	127	4 122	74	5 217	228
659	2 423	1 342	10 697	2 919	43 542	5 414	175 831	2 902	205 718	229
7	27	10	75	35	534	72	2 361	40	2 886	230
15	62	26	209	49	718	95	3 065	77	5 618	231
3	11	9	74	43	652	104	3 607	82	6 005	232
2	4	10	81	59	890	99	3 174	50	3 538	233
27	95	40	308	100	1 495	183	5 993	87	6 279	234
6	19	27	217	70	1 036	107	3 370	65	4 609	235
2	8	8	64	24	373	30	1 072	20	1 449	236

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
				Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>								
237	Fernando Prestes . . . . .	278	16 457	240	8 634	-	-	1	1
238	Ibirá . . . . .	306	22 301	244	8 767	-	-	-	-
239	Ibitinga . . . . .	710	52 318	585	14 613	1	0	7	8
240	Irapuá . . . . .	249	29 888	201	5 930	1	0	2	2
241	Itajobi . . . . .	770	55 645	632	21 644	-	-	1	1
242	Itápolis . . . . .	909	93 226	679	29 095	-	-	-	-
243	Jaborandí . . . . .	224	26 520	192	5 311	-	-	-	-
244	Jaboticabal . . . . .	1 160	78 366	974	25 186	3	1	34	41
245	Matão . . . . .	217	102 441	134	5 666	-	-	-	-
246	Mirassol . . . . .	773	62 088	625	20 859	-	-	2	2
247	Monte Alto . . . . .	653	41 555	549	17 365	-	-	4	4
248	Monte Azul Paulista . . . . .	254	28 879	189	7 217	1	0	3	3
249	Nova Aliança . . . . .	435	51 158	350	9 873	-	-	4	4
250	Nova Granada . . . . .	720	68 257	604	18 023	1	0	3	3
251	Novo Horizonte . . . . .	673	110 695	517	19 707	-	-	1	1
252	Pindorama . . . . .	312	17 260	284	6 875	-	-	-	-
253	Pirangi . . . . .	334	27 816	269	9 933	-	-	-	-
254	Potirendaba . . . . .	510	32 713	436	13 829	-	-	4	4
255	Santa Adélia . . . . .	440	30 641	376	11 343	-	-	2	2
256	São José do Rio Preto . . . . .	1 217	80 550	1 048	31 734	6	1	7	8
257	Tabapuá . . . . .	339	44 136	258	10 474	-	-	-	-
258	Tabatinga . . . . .	729	48 359	652	19 802	-	-	4	4
259	Taiúva . . . . .	121	11 980	97	2 870	-	-	-	-
260	Taquaritinga . . . . .	701	69 338	528	20 659	1	0	-	-
261	Terra Roxa . . . . .	135	21 081	108	3 807	-	-	-	-
262	Uchoa . . . . .	267	26 000	208	8 072	-	-	-	-
263	Urupês . . . . .	516	30 114	462	13 788	-	-	2	2
264	Viradouro . . . . .	253	18 791	205	7 249	-	-	-	-
265	<i>Zona de Botucatu</i> . . . . .	3 575	730 393	2 553	84 669	7	2	17	21
266	Agudos . . . . .	361	106 758	213	9 081	-	-	-	-
267	Avaré . . . . .	835	149 822	662	19 485	1	0	3	3
268	Botucatu . . . . .	782	166 282	561	20 304	-	-	2	2
269	Cerqueira César . . . . .	372	41 193	265	9 007	-	-	-	-
270	Itatinga . . . . .	172	80 495	81	3 289	-	-	-	-
271	Lençóis Paulista . . . . .	404	89 055	261	9 327	-	-	1	1
272	São Manuel . . . . .	649	96 788	510	14 176	6	2	11	15
273	<i>Zona do Alto Ribeira</i> . . . . .	1 310	178 077	839	37 612	-	-	3	4
274	Apiá . . . . .	588	77 991	407	16 360	-	-	3	4
275	Iporanga . . . . .	431	53 508	292	14 299	-	-	-	-
276	Ribeira . . . . .	291	46 578	140	6 953	-	-	-	-
277	<i>Zona de Marília</i> . . . . .	26 155	1 772 433	23 076	545 840	53	10	178	211
278	Álvaro de Carvalho . . . . .	325	15 493	305	3 837	-	-	1	1
279	Arealva . . . . .	527	45 083	402	14 723	-	-	-	-
280	Avai . . . . .	416	51 412	310	11 227	-	-	-	-
281	Avanhandava . . . . .	264	49 464	174	5 716	1	0	2	2
282	Bauru . . . . .	437	64 814	339	9 572	-	-	6	6
283	Bilac . . . . .	939	44 943	872	28 077	-	-	-	-
284	Birigui . . . . .	685	50 535	595	21 070	-	-	1	1

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro



## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N.º de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
3	10	12	99	55	829	108	3 575	61	4 120	237
8	28	25	193	38	554	109	3 613	64	4 379	238
98	372	116	895	118	1 788	155	5 146	90	6 404	239
8	27	23	172	51	745	87	2 787	29	2 197	240
39	127	46	354	130	1 986	274	9 017	142	10 159	241
11	42	30	238	77	1 163	331	11 300	230	16 352	242
5	22	36	310	56	819	66	2 044	29	2 116	243
117	425	175	1 406	194	2 881	301	9 618	150	10 814	244
1	4	8	61	22	341	60	2 006	43	3 254	245
18	72	68	539	147	2 166	235	7 761	155	10 319	246
22	85	48	371	134	1 964	241	7 879	100	7 062	247
3	13	19	157	28	389	80	2 624	55	4 031	248
16	64	39	319	92	1 374	142	4 236	57	3 876	249
29	123	76	599	156	2 313	226	6 943	113	8 042	250
9	30	34	270	93	1 406	231	7 379	149	10 621	251
33	140	39	315	79	1 171	103	3 093	30	2 156	252
2	7	21	180	49	756	129	4 172	68	4 818	253
13	39	26	212	134	2 015	179	5 913	80	5 646	254
21	68	39	301	83	1 244	170	5 538	63	4 190	255
71	253	134	1 060	233	3 478	391	12 352	206	14 582	256
2	7	6	46	55	830	114	3 748	81	5 843	257
22	75	45	380	170	2 483	308	9 706	103	7 154	258
5	16	15	121	28	426	27	813	22	1 494	259
16	59	31	258	101	1 545	229	7 792	150	11 005	260
		10	77	23	343	47	1 492	28	1 895	261
4	14	26	205	32	503	79	2 586	67	4 764	262
20	71	45	375	109	1 559	219	7 255	67	4 526	263
1	4	20	156	52	773	83	2 801	49	3 515	264
224	869	303	2 386	520	7 722	858	28 599	624	45 070	265
8	32	10	79	38	598	80	2 681	77	5 691	266
93	375	94	733	127	1 844	209	6 825	135	9 705	267
58	229	42	328	112	1 717	185	6 325	162	11 703	268
18	71	41	341	47	690	94	3 176	65	4 729	269
6	15	4	30	9	143	35	1 199	27	1 902	270
9	35	37	292	41	601	105	3 518	68	4 880	271
32	112	75	583	146	2 129	150	4 873	90	6 460	272
21	68	47	360	111	1 663	354	12 925	303	22 592	273
19	60	30	234	66	1 019	162	5 646	128	9 397	274
3	8	15	108	32	440	122	4 672	120	9 071	275
		2	18	13	204	70	2 607	55	4 124	276
3 311	13 176	4 292	33 598	5 151	74 773	7 483	239 326	2 608	184 746	277
82	344	102	753	75	1 076	35	935	10	728	278
30	109	39	295	65	999	156	5 229	112	8 091	279
5	20	28	226	58	911	144	4 792	75	5 278	280
14	46	9	66	38	522	71	2 451	39	2 629	281
39	130	54	418	49	712	138	4 589	53	3 717	282
12	45	36	268	219	3 177	476	15 523	129	9 064	283
10	39	35	293	125	1 881	292	9 535	132	9 321	284

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
				Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Marília (conclusão)</i>								
285	Cabrália Paulista . . . . .	195	23 410	135	5 131	-	-	2	2
286	Cafelândia . . . . .	607	71 513	481	16 853	-	-	4	4
287	Coroados . . . . .	1 670	57 299	1 571	30 464	-	-	3	3
288	Duartina . . . . .	607	46 048	493	14 646	-	-	4	4
289	Gália . . . . .	217	44 003	163	4 265	1	0	1	1
290	Garça . . . . .	741	70 627	608	13 954	1	0	2	2
291	Getulina . . . . .	994	75 838	874	22 268	-	-	-	-
292	Glicério . . . . .	813	52 696	690	19 967	1	0	1	1
293	Guarantã . . . . .	184	46 822	128	4 440	-	-	-	-
294	Herculândia . . . . .	373	23 931	334	10 417	-	-	-	-
295	Iacanga . . . . .	292	48 325	197	5 498	-	-	-	-
296	Júlio Mesquita . . . . .	41	9 881	32	1 204	1	0	-	-
297	Lins . . . . .	1 032	96 190	875	23 992	17	6	26	33
298	Marília . . . . .	2 779	128 829	2 571	49 467	5	1	18	22
299	Oriente . . . . .	377	20 660	348	8 497	-	-	-	-
300	Penápolis . . . . .	1 430	99 343	1 213	35 377	6	0	27	35
301	Pirajuí . . . . .	770	100 224	584	19 815	2	0	3	3
302	Piratininga . . . . .	358	36 100	282	7 854	-	-	3	3
303	Pompéia . . . . .	3 095	84 314	2 988	39 960	2	0	26	30
304	Pongá . . . . .	210	19 623	172	5 899	-	-	-	-
305	Presidente Alves . . . . .	107	30 165	52	2 010	-	-	-	-
306	Promissão . . . . .	758	70 148	652	22 691	10	2	14	18
307	Quintana . . . . .	622	32 477	586	9 736	-	-	-	-
308	Reginópolis . . . . .	219	36 794	139	4 984	1	0	1	1
309	Tupã . . . . .	3 544	101 310	3 412	61 569	4	1	30	35
310	Vera Cruz . . . . .	527	24 119	479	10 660	1	0	3	4
311	<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	1 142 310	12 403	343 971	17	0	52	57
312	Assis . . . . .	937	85 564	759	23 541	-	-	4	4
313	Bernardino de Campos . . . . .	190	20 565	148	5 635	2	0	-	-
314	Campos Novos Paulista . . . . .	206	38 505	112	4 799	-	-	-	-
315	Cândido Mota . . . . .	1 024	54 236	924	28 220	-	-	1	1
316	Chavantes . . . . .	190	23 548	145	4 371	-	-	-	-
317	Echaporã . . . . .	746	47 166	664	12 551	-	-	1	1
318	Ibirarema . . . . .	316	19 590	274	7 485	-	-	-	-
319	Ipauçu . . . . .	111	21 251	88	3 119	-	-	-	-
320	Lutécia . . . . .	330	37 767	256	8 401	-	-	-	-
321	Manduri . . . . .	153	18 370	120	4 684	-	-	-	-
322	Maracá . . . . .	2 006	86 775	1 851	39 830	1	0	6	6
323	Óleo . . . . .	281	13 511	252	7 689	-	-	-	-
324	Oscar Bressane . . . . .	527	21 345	483	10 985	-	-	2	2
325	Ourinhos . . . . .	293	24 417	245	6 891	-	-	-	-
326	Palmital . . . . .	1 387	74 384	1 259	29 738	1	0	11	13
327	Paraguçu Paulista . . . . .	749	91 635	566	19 158	6	0	7	9
328	Piraju . . . . .	524	67 478	371	13 762	-	-	-	-
329	Quatã . . . . .	862	87 005	748	22 634	3	0	3	3
330	Salto Grande . . . . .	633	30 465	569	13 528	2	0	2	2
331	Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	77 196	446	11 216	1	0	8	8
332	Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	94 542	996	31 702	1	0	-	-
333	São Pedro do Turvo . . . . .	929	60 001	813	22 614	-	-	7	8
334	Timburi . . . . .	124	21 275	84	3 073	-	-	-	-
335	Ubirajara . . . . .	292	25 719	230	8 345	-	-	-	-
336	<i>Zona Pioneira</i>	35 683	2 196 517	32 606	662 844	34	5	147	164
337	Alfredo Marcondes . . . . .	829	21 718	801	17 133	-	-	-	-
338	Álvares Machado . . . . .	820	25 326	793	18 733	-	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área, indicados no final do quadro

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										N.º de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
13	40	10	75	17	244	49	1 720	44	3 050	285
19	67	35	274	81	1 239	243	8 111	99	7 158	286
354	1 379	313	2 466	364	5 166	422	13 277	115	8 173	287
54	201	52	397	116	1 722	174	5 800	93	6 522	288
5	17	20	165	49	696	71	2 312	16	1 074	289
59	249	125	975	175	2 517	183	5 680	63	4 531	290
84	359	165	1 272	196	2 906	326	10 347	103	7 384	291
42	148	81	624	166	2 412	295	9 579	104	7 203	292
3	11	3	24	21	331	78	2 499	23	1 575	293
5	19	37	298	96	1 437	142	4 756	54	3 907	294
14	49	44	368	45	696	62	2 058	32	2 327	295
1	4	1	7	4	64	18	607	7	522	296
74	290	102	809	177	2 704	356	11 519	123	8 631	297
435	1 780	672	5 343	599	8 665	656	20 453	186	13 203	298
23	94	56	452	108	1 480	125	4 015	36	2 456	299
123	475	136	1 071	227	3 322	483	15 268	211	15 206	300
42	161	62	488	105	1 559	233	7 773	137	9 831	301
17	60	48	365	66	966	102	3 235	46	3 225	302
828	3 361	922	7 184	675	9 787	447	13 539	88	6 059	303
6	19	8	69	34	503	90	2 961	34	2 347	304
2	7	6	48	11	160	17	586	16	1 209	305
21	77	25	207	118	1 747	335	11 262	129	9 378	306
101	415	162	1 273	166	2 365	133	3 993	24	1 690	307
3	8	17	137	43	628	66	2 268	28	1 942	308
731	2 907	784	6 082	750	10 603	908	27 690	205	14 251	309
60	246	103	806	113	1 576	157	4 964	42	3 064	310
1 126	4 390	1 936	15 164	2 862	42 226	4 470	144 289	1 940	137 845	311
38	144	81	641	150	2 270	348	10 931	138	9 551	312
7	25	7	54	27	423	64	2 085	41	3 048	313
2	8	5	44	23	339	39	1 308	43	3 100	314
37	149	88	693	221	3 271	438	14 180	139	9 926	315
4	13	12	102	45	692	59	1 885	25	1 679	316
140	544	172	1 287	153	2 229	143	4 530	55	3 960	317
19	79	49	395	72	1 047	89	2 822	45	3 142	318
4	14	8	62	20	306	33	1 090	23	1 647	319
10	40	30	237	48	739	121	3 958	47	3 427	320
2	4	17	136	17	237	49	1 634	35	2 673	321
271	1 085	407	3 184	471	6 908	526	16 744	169	11 903	322
9	38	21	171	67	1 021	116	3 670	39	2 789	323
70	277	114	870	103	1 519	139	4 381	55	3 936	324
19	74	33	257	61	898	98	3 203	34	2 459	325
146	560	224	1 782	338	4 955	396	12 531	143	9 897	326
30	125	56	466	101	1 548	245	8 351	121	8 659	327
13	49	32	242	70	1 063	155	5 157	101	7 251	328
21	84	45	364	195	2 820	377	12 113	104	7 250	329
66	244	120	930	149	2 191	156	4 907	74	5 254	330
62	233	92	689	81	1 147	135	4 271	67	4 868	331
41	166	152	1 227	232	3 391	354	11 680	216	15 238	332
110	418	147	1 148	154	2 296	248	8 157	147	10 587	333
2	6	9	62	15	226	37	1 243	21	1 536	334
3	11	15	121	49	690	105	3 458	58	4 065	335
7 189	29 373	7 157	55 969	6 851	98 115	8 162	261 861	3 066	217 357	336
57	247	139	1 089	277	3 788	274	8 328	54	3 681	337
37	158	119	1 000	270	3 998	302	9 165	65	4 412	338

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		Totais		Menos de 100 ha					
				Total		Menos de 1		1 a menos de 2	
		Estabelecimentos*	Área (ha)	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>								
339	Américo de Campos	262	55 580	201	9 234	-	-	-	-
340	Araçatuba	1 773	232 728	1 503	34 480	1	0	17	18
341	Bastos	397	15 201	378	11 773	1	0	1	1
342	Bento de Abreu	142	28 137	114	3 511	-	-	-	-
343	Buritama	372	53 824	262	10 889	-	-	1	1
344	Cosmorama	1 086	46 535	985	16 652	-	-	3	3
345	General Salgado	2 199	122 733	2 004	26 798	-	-	5	5
346	Guararapes	1 564	76 185	1 453	21 262	1	0	11	11
347	Iepê	307	66 843	170	8 220	-	-	-	-
348	Indiana	341	14 884	328	5 391	-	-	-	-
349	José Bonifácio	1 004	91 839	837	24 078	-	-	2	2
350	Lavínia	451	49 300	399	11 754	1	0	12	12
351	Macaubal	870	34 423	810	14 850	7	2	6	7
352	Martinópolis	3 961	91 468	3 882	47 099	2	0	31	37
353	Mirandópolis	1 561	74 347	1 448	30 631	2	0	6	7
354	Monte Aprazível	1 156	87 076	973	33 892	1	0	2	3
355	Neves Paulista	325	20 831	286	9 678	-	-	1	1
356	Nhandeara	2 292	113 249	2 105	37 375	9	1	14	14
357	Oswaldo Cruz	920	46 660	883	22 196	2	1	-	-
358	Palestina	1 072	62 679	970	20 944	-	-	-	-
359	Parapuã	585	27 851	534	13 746	1	0	5	5
360	Pirapõzinho	770	85 841	688	16 364	-	-	-	-
361	Planalto	145	50 078	79	3 596	-	-	-	-
362	Presidente Bernardes	1 595	93 144	1 485	29 703	-	-	4	4
363	Presidente Prudente	2 811	77 932	2 728	48 748	1	0	15	22
364	Rancharia	1 137	133 861	965	24 974	-	-	1	1
365	Regente Feijó	2 909	96 990	2 797	40 113	-	-	5	5
366	Rinópolis	482	29 136	435	13 303	-	-	-	-
367	Rubiácea	233	21 635	200	5 278	-	-	1	1
368	Tanabi	712	64 177	563	19 363	3	0	4	4
369	Valparaíso	591	84 286	547	8 053	2	1	-	-
370	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	2 054 351	25 364	457 338	9	2	129	149
371	Adamantina	1 342	50 635	1 253	27 855	-	-	2	2
372	Álvares Florence	740	30 270	670	13 353	-	-	8	10
373	Andradina	3 292	200 490	3 138	54 506	3	1	19	23
374	Cardoso	640	88 014	511	9 681	-	-	1	1
375	Dracena	695	61 112	610	14 617	-	-	28	31
376	Estrêla D'Oeste	773	75 966	636	12 952	-	-	6	7
377	Fernandópolis	1 373	113 057	1 196	20 182	1	0	6	7
378	Flórida Paulista	1 463	41 210	1 411	22 514	-	-	1	1
379	Gracianópolis	778	45 573	713	19 911	-	-	-	-
380	Guaraçai	649	39 446	581	13 859	-	-	-	-
381	Jales	1 095	194 378	980	25 036	-	-	-	-
382	Junqueirópolis	313	20 204	284	5 460	-	-	3	3
383	Lucélia	1 503	34 478	1 475	19 091	1	0	14	17
384	Pacaembu	2 367	66 021	2 324	25 698	-	-	19	22
385	Paulicéia	12	5 124	4	220	-	-	-	-
386	Paulo de Faria	482	146 030	226	9 868	-	-	-	-
387	Pereira Barreto	1 284	185 014	1 095	20 090	1	0	2	2
388	Piquerobi	1 516	42 555	1 464	17 214	-	-	2	2
389	Presidente Epitácio	114	202 279	64	2 031	-	-	-	-
390	Presidente Venceslau	2 162	181 161	2 017	36 321	-	-	1	1
391	Santo Anastácio	3 342	167 996	3 206	56 005	1	0	12	14
392	Valentim Gentil	227	10 842	212	3 243	2	1	4	5
393	Votuporanga	1 350	32 158	1 201	18 631	-	-	1	1

\* Inclusive os estabelecimentos, sem declaração de área, indicadas no final do quadro

25 ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE ÁREA										Nº de ordem
Menos de 100 ha										
2 a menos de 5		5 a menos de 10		10 a menos de 20		20 a menos de 50		50 a menos de 100		
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	
2	6	4	23	20	321	104	3 699	71	5 180	339
231	926	295	2 345	332	4 779	463	14 592	164	11 829	340
39	157	35	266	39	603	212	6 970	51	3 776	341
5	18	18	139	22	305	44	1 394	25	1 685	342
8	27	10	78	32	471	123	4 204	88	6 108	343
335	1 337	242	1 800	163	2 272	157	5 126	85	6 114	344
1 027	4 153	413	3 198	223	3 248	214	7 220	122	8 974	345
291	1 215	425	3 315	383	5 469	258	8 166	34	5 023	346
68	234	4	32	15	215	79	2 764	72	5 209	347
126	538	105	813	69	978	67	2 080	19	1 266	348
36	133	136	1 056	157	2 328	247	8 218	169	11 936	349
257	1 096	29	240	73	1 068	189	6 196	52	4 105	350
1 198	4 889	159	1 230	155	2 264	151	4 930	75	5 321	351
303	1 245	1 304	10 119	783	11 128	456	13 650	106	7 276	352
61	226	317	2 502	265	3 768	418	13 254	137	9 855	353
8	23	71	550	202	3 058	399	13 287	237	16 768	354
630	2 632	11	90	78	1 128	125	4 026	63	4 416	355
79	326	552	4 232	333	4 764	382	12 499	185	13 233	356
177	786	110	868	236	3 361	367	11 453	89	6 187	357
43	175	207	1 675	235	3 432	244	7 550	107	7 501	358
27	114	77	604	136	1 980	217	7 024	55	3 958	359
314	1 254	134	1 097	219	3 183	253	8 076	55	3 894	360
530	2 149	4	29	3	45	43	1 180	27	2 042	361
115	480	401	3 162	268	3 782	385	13 139	113	8 362	362
983	4 020	645	5 072	698	9 810	679	20 772	160	10 923	363
17	69	183	1 445	241	3 473	281	9 350	144	10 225	364
25	99	708	5 535	528	7 371	439	13 923	134	9 253	365
37	133	28	216	112	1 574	226	7 796	52	3 648	366
123	488	22	183	46	676	81	2 565	25	1 734	367
6 080	25 303	63	485	102	1 530	205	6 587	149	10 524	368
159	693	187	1 473	134	1 945	76	2 258	25	1 888	369
190	795	6 121	47 678	5 485	77 283	5 797	182 532	1 743	124 391	370
723	2 943	226	1 700	358	5 030	400	12 679	108	7 746	371
124	555	162	1 215	91	1 278	138	4 416	81	5 639	372
89	338	690	5 324	790	10 964	734	22 548	179	12 703	373
179	719	154	1 184	97	1 353	80	2 752	55	3 836	374
402	1 624	93	726	128	1 839	207	6 840	65	4 843	375
320	1 360	151	1 165	103	1 504	118	3 863	79	5 624	376
44	150	316	2 471	197	2 841	167	5 360	107	7 879	377
94	395	376	2 857	357	5 062	303	9 422	54	3 812	378
69	285	47	369	198	2 728	345	10 811	71	5 853	379
58	218	141	1 066	87	1 253	193	6 313	66	4 792	380
439	1 807	98	781	304	4 292	410	12 654	99	7 024	381
857	3 480	49	402	73	997	81	2 476	20	1 364	382
13	46	385	3 051	395	5 584	204	6 042	37	2 590	383
157	691	731	5 740	426	5 822	247	7 702	44	2 932	384
338	2 264	1	118	29	434	1	48	2	156	385
7	30	15	118	29	434	78	2 675	91	6 595	386
487	2 198	184	1 476	145	2 027	176	15 345	130	9 559	387
679	2 825	524	4 150	214	3 097	137	4 352	49	3 347	388
56	236	5	41	13	170	21	789	14	998	389
405	1 656	518	4 141	419	5 998	411	14 058	138	9 925	390
		842	6 539	751	10 721	736	22 989	184	12 923	391
		50	145	36	511	16	1 506	8	539	392
		354	2 721	263	3 759	217	6 852	54	3 640	393

25 ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1000	
		Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área
1	<i>ESTADO</i>	31 740	14 314 583	15 149	2 134 303	10 583	3 285 344	3 454	2 423 683
2	<i>Zona do Médio Paraíba</i>	1 468	553 253	672	97 850	541	174 667	178	124 456
3	Aparecida	59	19 670	26	3 635	24	7 788	6	4 389
4	Areias	37	17 539	13	1 933	14	4 684	5	3 525
5	Bananal	104	53 956	40	5 699	37	12 208	16	11 458
6	Barreiro	69	31 426	38	5 659	16	5 073	9	6 717
7	Caçapava	71	24 218	29	4 342	28	8 727	11	7 360
8	Cachoeira Paulista	58	17 843	25	3 732	24	7 125	8	5 704
9	Cruzeiro	44	17 149	19	2 888	17	5 607	5	4 258
10	Guararema	31	11 895	14	2 083	9	2 808	7	5 552
11	Guatatinguá	165	67 515	69	10 158	67	22 111	24	15 847
12	Jacarei	68	20 834	36	5 086	23	7 450	7	4 838
13	Lavrinhas	29	12 089	7	1 074	13	3 914	8	5 891
14	Lorena	77	26 628	35	5 369	27	8 388	10	6 300
15	Monteiro Lobato	37	15 359	16	2 286	17	5 623	2	1 379
16	Pindamonhangaba	91	46 907	32	4 715	39	12 947	12	8 349
17	Piquete	38	9 484	19	2 436	17	5 259	2	1 789
18	Queluz	36	17 898	12	1 670	11	4 116	9	6 062
19	Santa Isabel	67	20 630	39	5 560	22	7 710	4	2 641
20	São José dos Campos	189	59 446	106	15 672	59	19 136	18	12 765
21	Silveiras	63	13 744	39	5 718	22	6 761	2	1 265
22	Taubaté	108	37 566	49	6 875	41	12 176	10	6 819
23	Tremembé	28	11 457	9	1 259	14	5 056	3	1 553
24	<i>Zona do Alto Paraíba</i>	747	232 553	428	61 022	252	77 613	41	28 078
25	Cunha	200	53 825	115	16 766	72	22 318	8	5 352
26	Jambeiro	45	16 374	15	2 079	22	7 105	6	4 112
27	Natividade da Serra	108	37 712	63	9 034	35	10 387	5	3 849
28	Paraibuna	194	58 701	117	16 471	58	17 885	11	6 918
29	Redenção da Serra	45	11 362	22	3 150	21	6 034	1	968
30	Santa Branca	46	15 037	25	3 429	14	4 433	5	3 529
31	São Luís do Paraitinga	109	39 542	70	10 093	30	9 451	5	3 350
32	<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	30	77 706	7	1 080	10	3 156	6	4 088
33	Caraguatatuba	13	26 216	3	483	4	954	2	1 524
34	Ilhabela	11	4 487	4	597	3	1 326	4	2 564
35	São Sebastião	4	9 171	-	-	2	459	-	-
36	Ubatuba	2	37 832	-	-	1	417	-	-
37	<i>Zona da Mantiqueira</i>	62	25 716	36	5 349	16	5 096	4	2 262
38	Campos do Jordão	13	12 371	3	431	5	1 515	1	508
39	São Bento do Sapucaí	49	13 345	33	4 918	11	3 581	3	1 754
40	<i>Zona Industrial</i>	978	350 849	458	66 177	358	111 397	113	78 679
41	Barueri	9	3 609	4	468	3	1 185	1	682
42	Cabreúva	41	12 547	19	2 726	18	5 799	3	1 815
43	Campinas	207	80 493	77	10 995	86	26 060	33	21 887
44	Cotia	30	8 093	16	2 280	10	2 648	4	3 165
45	Franco da Rocha	7	2 063	4	517	2	639	1	907
46	Guarulhos	15	7 372	9	1 317	3	846	1	699
47	Indaiatuba	41	15 809	17	2 172	13	3 616	8	6 049



25 ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N. de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1 000	
		Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área
	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>								
48	Itu	122	38 286	59	8 799	44	14 037	16	11 785
49	Jundiaí	80	27 355	43	6 377	23	7 378	10	7 293
50	Mairiporã	29	6 443	19	2 743	9	2 563	-	-
51	Mogi das Cruzes	53	22 914	25	3 602	19	5 777	4	3 435
52	Poá	1	120	1	120	-	-	-	-
53	Salesópolis	35	9 827	20	2 724	11	3 734	3	1 917
54	Salto	26	6 324	12	1 758	12	3 557	2	1 009
55	Santana de Parnaíba	57	22 818	20	3 077	22	6 442	11	6 837
56	Santo André	19	4 344	10	1 505	9	2 839	-	-
57	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-
58	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-
59	SÃO PAULO	33	14 978	19	2 671	7	2 521	5	3 446
60	São Roque	55	18 822	34	4 623	16	5 032	1	629
61	Sorocaba	92	40 282	37	5 445	41	12 482	7	4 874
62	Suzano	4	809	3	471	1	338	-	-
63	Vinhedo	22	7 541	10	1 587	9	3 704	3	2 250
64	<i>Zona do Litoral de Santos</i>	124	87 428	46	6 754	44	14 151	15	10 829
55	Cubatão	7	3 778	2	325	4	1 309	-	-
66	Guarujá	10	4 028	5	760	3	984	1	772
67	Itanhaém	43	26 006	11	1 753	22	7 013	5	3 447
68	Itariri	18	8 617	9	1 278	5	1 959	2	1 633
69	Santos	39	39 965	16	2 184	9	2 596	5	3 743
70	São Vicente	7	5 034	3	454	1	290	2	1 234
71	<i>Zona Cristalina do Norte</i>	1 469	454 507	728	103 300	539	168 426	151	101 860
72	Águas da Prata	26	9 779	13	1 881	8	2 770	3	1 932
73	Amparo	119	36 135	50	7 204	52	16 395	15	10 068
74	Atibaia	93	22 696	52	7 143	31	8 725	9	5 776
75	Bragança Paulista	168	50 682	87	12 437	57	17 108	20	13 656
76	Caconde	99	25 731	61	8 781	28	8 693	8	5 160
77	Itapira	105	38 417	41	5 893	51	16 081	6	4 943
78	Itatiba	64	24 668	25	3 165	25	8 342	11	7 402
79	Jarinu	35	8 370	23	3 137	8	2 394	3	1 779
80	Joanópolis	61	22 061	25	3 737	27	7 883	4	2 866
81	Lindóia	10	1 429	10	1 429	-	-	-	-
82	Monte Alegre do Sul	17	4 229	10	1 336	5	1 626	2	1 267
83	Nazaré Paulista	43	10 575	29	4 224	10	3 230	3	2 057
84	Pedreira	27	8 135	10	1 489	13	4 151	4	2 495
85	Pinhal	107	37 209	34	4 782	59	19 805	10	6 720
86	Piracaia	44	10 855	25	3 478	15	4 009	3	2 250
87	São João da Boa Vista	106	36 428	51	7 383	37	10 743	13	8 274
88	São José do Rio Pardo	107	40 213	49	6 558	36	12 505	16	11 352
89	São Sebastião da Gramma	49	15 199	29	4 499	11	3 396	7	4 473
90	Serra Negra	39	9 224	22	3 141	14	4 308	3	1 775
91	Socorro	59	10 794	43	5 969	14	3 807	2	1 018
92	Tapiratiba	34	16 038	14	1 969	10	3 492	5	3 585
93	Vargem Grande do Sul	57	15 640	25	3 665	28	8 963	4	3 012





25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1000	
		Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área
94	Zona da Mogiana . . . . .	805	343 970	378	54 388	268	85 981	91	63 711
95	Aguai . . . . .	91	30 325	43	6 195	36	11 558	5	3 658
96	Artur Nogueira . . . . .	48	10 284	35	4 667	10	2 871	2	1 294
97	Casa Branca . . . . .	134	69 706	51	7 776	48	14 383	19	14 043
98	Conchal . . . . .	26	4 866	21	3 006	4	1 035	1	825
99	Mococa . . . . .	121	78 450	40	5 651	41	13 798	22	14 410
100	Mogi-Guaçu . . . . .	135	62 656	62	9 042	42	14 485	18	13 255
101	Mogi-Mirim . . . . .	154	45 954	87	12 480	53	16 239	9	6 143
102	Tambaú . . . . .	96	41 729	39	5 571	34	11 612	15	10 083
103	Zona da Paranapiacaba . . . . .	713	311 887	421	59 854	222	67 519	38	28 615
104	Capão Bonito . . . . .	184	117 371	97	13 533	60	19 101	17	12 249
105	Guapira . . . . .	72	24 007	48	6 835	17	5 426	3	2 550
106	Ibitina . . . . .	46	8 490	33	4 582	12	3 303	1	605
107	Itapeerica da Serra . . . . .	69	14 280	52	7 471	14	3 591	2	1 282
108	Piedade . . . . .	75	30 713	52	7 311	19	5 220	2	1 850
109	Pilar do Sul . . . . .	95	38 250	57	8 085	30	8 927	3	2 138
110	Ribeirão Branco . . . . .	110	40 616	51	7 373	49	15 402	5	3 871
111	São Miguel Archanjo . . . . .	62	38 160	31	4 664	21	6 549	5	4 070
112	Zona de Franca . . . . .	1 532	671 665	675	97 570	544	172 662	184	129 677
113	Altinópolis . . . . .	123	94 233	38	5 706	40	12 334	20	14 200
114	Batatais . . . . .	154	75 265	53	7 603	58	19 045	28	21 133
115	Cajuru . . . . .	148	68 811	71	10 174	47	14 901	15	9 622
116	Franca . . . . .	295	110 173	143	20 346	100	32 757	36	25 500
117	Guará . . . . .	80	23 932	39	5 862	29	9 698	11	6 916
118	Igarapava . . . . .	166	64 096	77	11 092	63	18 508	15	9 981
119	Ipuã . . . . .	80	33 344	28	4 325	35	11 455	12	8 661
120	Itirapuã . . . . .	45	11 226	27	3 606	14	4 173	2	1 342
121	Patrocínio Paulista . . . . .	101	42 080	36	5 344	46	15 367	9	6 534
122	Pedregulho . . . . .	148	65 657	73	10 938	44	13 409	18	12 670
123	Rifaina . . . . .	23	10 322	10	1 321	9	2 443	1	871
124	Santo Antônio da Alegria . . . . .	64	15 809	41	5 732	19	5 739	2	1 338
125	São Joaquim da Barra . . . . .	52	35 490	18	2 416	18	5 798	9	6 847
126	São José da Bela Vista . . . . .	53	21 227	21	3 105	22	7 035	6	4 062
127	Zona do Litoral do Iguape . . . . .	766	275 460	468	65 466	218	64 989	44	33 819
128	Cananéia . . . . .	89	34 759	47	6 664	28	7 744	11	9 461
129	Eldorado . . . . .	120	49 685	60	8 662	45	13 614	4	3 188
130	Iguape . . . . .	130	56 320	80	11 043	34	10 667	7	5 234
131	Jacupiranga . . . . .	151	26 409	119	16 717	28	7 019	4	2 673
132	Juquiá . . . . .	55	32 793	22	3 274	22	6 825	5	3 348
133	Miracatu . . . . .	42	23 211	23	3 157	13	4 891	3	2 095
134	Pedro de Toledo . . . . .	23	20 054	8	989	7	2 257	5	3 612
135	Registro . . . . .	156	32 229	109	14 960	41	11 972	5	4 208
136	Zona de Piracicaba . . . . .	2 374	917 158	1 171	163 654	774	237 265	261	184 825
137	Águas de São Pedro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
138	Americana . . . . .	27	9 909	11	1 497	11	3 103	4	3 107
139	Analândia . . . . .	55	29 241	17	2 489	19	5 271	12	8 501
140	Anhembi . . . . .	89	70 253	34	4 855	24	7 667	16	10 813

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE ÁREA										Estabelecimentos sem declaração de área	N.º de ordem
100 ha e mais											
1 000 a menos de 2 000		2 000 a menos de 5 000		5 000 a menos de 10 000		10 000 a menos de 100 000		100 000 e mais			
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área		
45	61 322	20	55 867	2	10 982	1	11 719	-	-	-	94
7	8 914	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
1	1 452	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
8	10 024	7	17 551	1	5 929	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
11	14 470	6	18 402	-	-	1	11 719	-	-	-	99
9	13 057	4	12 817	-	-	-	-	-	-	-	100
3	3 801	1	2 238	1	5 053	-	-	-	-	-	101
6	9 604	2	4 859	-	-	-	-	-	-	-	102
12	17 417	8	22 005	10	74 097	2	42 380	-	-	3	103
3	4 701	3	7 983	2	17 424	2	42 380	-	-	-	104
2	2 420	2	6 776	-	-	-	-	-	-	-	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
1	1 936	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	2	16 332	-	-	-	-	-	108
3	4 184	-	-	2	14 916	-	-	-	-	3	109
2	3 095	2	4 991	1	5 884	-	-	-	-	-	110
1	1 081	1	2 255	3	19 541	-	-	-	-	-	111
89	121 357	34	96 341	4	26 836	2	27 222	-	-	-	112
14	18 885	10	28 588	-	-	1	14 520	-	-	-	113
10	14 202	5	13 282	-	-	-	-	-	-	-	114
10	12 953	3	9 224	2	11 937	-	-	-	-	-	115
10	14 513	6	17 057	-	-	-	-	-	-	-	116
1	1 456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117
9	12 438	1	4 438	1	7 639	-	-	-	-	-	118
4	5 148	1	3 755	-	-	-	-	-	-	-	119
2	2 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
9	12 294	1	2 541	-	-	-	-	-	-	-	121
7	9 995	5	11 385	1	7 260	-	-	-	-	-	122
2	3 267	1	2 420	-	-	-	-	-	-	-	123
2	3 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124
6	7 727	-	-	-	-	1	12 702	-	-	-	125
3	3 374	1	3 651	-	-	-	-	-	-	-	126
22	29 038	8	20 090	4	32 050	2	30 008	-	-	-	127
1	1 210	1	2 420	1	7 260	-	-	-	-	-	128
7	9 837	3	7 744	1	6 640	-	-	-	-	-	129
6	7 354	2	4 598	-	-	1	17 424	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
4	4 708	1	2 054	-	-	1	12 584	-	-	-	132
2	3 388	-	-	1	9 680	-	-	-	-	-	133
1	1 452	1	3 274	1	8 470	-	-	-	-	-	134
1	1 089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135
117	156 938	48	141 704	2	12 759	1	20 013	-	-	-	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
-	-	1	2 202	-	-	-	-	-	-	-	138
4	5 688	3	7 292	-	-	-	-	-	-	-	139
10	14 564	4	12 341	-	-	1	20 013	-	-	-	140

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1000	
		Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>								
141	Araçoiaba da Serra	59	19 324	29	4 054	24	6 956	4	2 763
142	Araras	75	46 980	29	3 901	22	6 601	12	9 000
143	Bofete	76	31 849	36	5 004	26	8 315	8	5 234
144	Boituva	57	15 607	33	4 488	17	5 703	5	3 301
145	Capivari	68	32 014	33	4 361	21	7 146	5	3 562
146	Cerquillo	16	5 005	10	1 399	2	450	3	1 995
147	Conchas	94	27 983	52	7 315	27	7 890	12	9 148
148	Cordeirópolis	18	9 858	5	874	6	1 813	4	3 263
149	Corumbataí	38	14 047	22	3 119	10	3 412	5	3 330
150	Cosmópolis	12	10 297	7	944	2	471	1	726
151	Elias Fausto	32	11 737	17	2 381	10	3 005	2	1 822
152	Itirapina	125	45 110	58	8 595	40	13 148	22	15 927
153	Laranjal Paulista	48	14 148	28	4 165	14	4 239	4	2 855
154	Leme	57	26 867	25	3 520	18	5 282	6	4 055
155	Limeira	105	33 596	58	7 934	33	9 519	9	5 680
156	Monte Mor	40	10 034	26	3 777	11	3 185	2	1 524
157	Pereiras	34	7 084	24	3 214	8	2 279	1	580
158	Piracicaba	283	102 542	136	18 605	97	31 199	32	23 697
159	Pirassununga	161	55 158	77	10 392	63	18 172	10	7 238
160	Porangaba	60	14 243	43	5 977	14	4 522	1	641
161	Pôrto Feliz	88	24 140	54	7 434	23	7 524	8	5 279
162	Pôrto Ferreira	47	17 938	23	3 311	15	4 384	5	3 708
163	Rio Claro	94	33 507	52	7 491	30	8 992	7	4 689
164	Rio das Pedras	38	15 433	13	1 934	15	4 893	8	5 395
165	Santa Bárbara d'Oeste	51	21 053	30	4 036	13	3 570	3	2 457
166	Santa Cruz das Palmeiras	33	20 894	8	1 071	15	5 107	6	4 104
167	Santa Gertrudes	16	7 666	7	956	4	1 254	4	2 755
168	São Pedro	159	68 267	53	7 519	68	21 126	21	14 412
169	Tatui	159	43 470	93	13 011	51	14 210	11	8 200
170	Tietê	60	21 904	28	4 031	21	6 857	8	5 064
171	<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	1 121	699 398	405	57 373	377	118 216	190	133 431
172	Brodósqui	48	21 161	14	2 086	21	6 939	11	8 022
173	Cravinhos	45	31 469	7	1 037	24	8 101	8	5 524
174	Descalvado	125	64 091	44	6 436	37	12 052	32	23 017
175	Guariba	35	29 911	9	1 241	11	4 133	7	5 693
176	Jardinópolis	79	46 198	30	4 212	25	7 611	10	6 991
177	Nuporanga	83	24 578	40	5 641	34	10 530	6	3 895
178	Orlândia	23	34 155	9	1 309	2	551	1	740
179	Pitangueiras	87	37 955	46	6 464	28	8 654	6	3 938
180	Pontal	32	25 985	13	1 827	8	2 396	5	3 536
181	Ribeirão Preto	132	98 175	37	5 429	45	13 725	30	20 088
182	Sales Oliveira	49	24 785	15	2 229	14	4 861	15	10 973
183	Santa Rita do Passa Quatro	106	53 870	43	5 780	41	12 649	13	9 471
184	Santa Rosa de Viterbo	54	40 689	28	3 954	19	5 574	3	2 008
185	São Simão	75	97 700	12	1 804	21	7 058	15	11 263
186	Serra Azul	45	20 661	14	1 918	23	6 420	3	2 182
187	Serrana	19	12 097	6	816	4	1 197	5	3 328
188	Sertãozinho	84	35 918	38	5 190	20	5 765	20	12 762



25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1000	
		Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área	Estabele- cimentos	Área
189	<i>Zona do Barretos</i> . . . . .	1 191	650 798	474	66 817	401	127 743	176	122 893
190	Barretos . . . . .	325	175 745	123	17 112	96	28 958	60	43 163
191	Guaira . . . . .	177	105 605	57	8 409	63	20 950	33	21 997
192	Guaraci . . . . .	84	77 957	26	3 308	25	7 953	18	11 394
193	Ituverava . . . . .	166	51 977	81	11 994	67	22 129	12	7 971
194	Miguelópolis . . . . .	120	39 343	59	8 099	38	11 910	19	13 479
195	Morro Agudo . . . . .	124	99 222	41	5 918	43	13 024	12	9 063
196	Olimpia . . . . .	195	100 949	87	11 977	69	22 819	22	15 826
197	<i>Zona do Araraquara</i> . . . . .	1 686	740 510	735	104 472	581	181 171	222	154 913
198	Araraquara . . . . .	202	115 834	79	11 284	69	20 384	31	22 213
199	Bariri . . . . .	126	38 312	64	8 923	46	14 455	11	7 773
200	Barra Bonita . . . . .	26	12 907	8	1 178	10	3 267	4	3 461
201	Boa Esperança do Sul . . . . .	88	53 893	28	4 206	31	9 905	17	11 929
202	Bocaina . . . . .	95	35 643	38	5 360	38	12 172	14	8 938
203	Brotas . . . . .	165	84 149	65	9 243	53	16 072	22	15 331
204	Dois Córregos . . . . .	125	46 088	74	10 223	33	10 013	8	5 167
205	Dourado . . . . .	32	20 114	11	1 535	9	3 221	7	4 907
206	Itapuí . . . . .	62	16 075	29	4 094	29	9 445	4	2 536
207	Jaú . . . . .	154	45 342	72	10 689	63	20 065	16	9 974
208	Macatuba . . . . .	38	14 754	21	2 935	7	1 783	7	4 970
209	Mineiros do Tietê . . . . .	32	13 657	16	2 471	9	2 565	3	2 184
210	Pederneiros . . . . .	155	47 206	71	9 676	60	18 246	19	13 057
211	Ribeirão Bonito . . . . .	100	40 281	44	6 305	33	11 453	16	11 465
212	Rincão . . . . .	16	14 227	2	280	6	2 150	4	3 362
213	São Carlos . . . . .	195	119 677	72	10 183	59	17 678	35	24 881
214	Torrinha . . . . .	75	22 351	41	5 887	26	8 297	4	2 765
215	<i>Zona das Campinas do Sudeste</i> . . . . .	1 615	851 630	759	107 008	534	168 879	156	111 157
216	Angatuba . . . . .	95	80 705	42	5 790	32	9 795	6	4 613
217	Buri . . . . .	107	92 701	45	6 339	27	8 827	12	9 505
218	Fartura . . . . .	128	36 010	87	12 498	25	7 965	11	7 146
219	Guareí . . . . .	64	27 326	29	4 075	18	6 013	10	6 442
220	Itaberá . . . . .	118	84 310	59	8 240	35	11 262	13	9 376
221	Itai . . . . .	150	88 590	52	7 399	64	21 643	14	10 179
222	Itapetininga . . . . .	233	103 590	112	15 738	77	24 986	26	18 912
223	Itapeva . . . . .	230	133 139	91	13 040	94	28 801	19	13 362
224	Itaporanga . . . . .	171	43 693	99	13 307	59	17 448	10	6 945
225	Itararé . . . . .	119	49 191	52	6 946	42	13 360	13	9 974
226	Paranapanema . . . . .	69	71 461	14	2 180	22	6 468	13	8 494
227	Sarapuí . . . . .	50	18 780	31	4 579	12	3 925	3	2 484
228	Taquarituba . . . . .	81	22 134	46	6 877	27	8 386	6	3 725
229	<i>Zona do Rio Preto</i> . . . . .	3 125	1 128 288	1 625	226 900	1 048	319 012	284	195 740
230	Ariranha . . . . .	54	15 998	19	2 639	28	8 249	6	3 574
231	Bebedouro . . . . .	115	48 292	52	7 763	36	11 425	14	9 432
232	Borborema . . . . .	121	41 371	56	7 854	47	14 862	11	8 266
233	Cajobi . . . . .	58	18 341	29	3 997	21	6 742	5	3 070
234	Catanduva . . . . .	105	35 405	54	7 364	35	11 057	10	6 796
235	Cedral . . . . .	45	9 081	29	3 960	14	3 520	2	1 601
236	Colina . . . . .	70	39 552	22	3 059	25	7 969	9	5 941



## 25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1 000	
		Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>								
237	Fernando Prestes	38	7 823	22	2 966	14	3 648	2	1 209
238	Ibirá	62	13 534	41	5 851	18	5 267	2	1 381
239	Ibitinga	125	37 705	62	8 385	46	13 983	13	9 094
240	Irapuá	48	23 958	21	3 040	12	3 606	9	6 325
241	Itajobi	138	34 001	88	12 470	37	10 342	10	6 413
242	Itápolis	230	64 131	150	20 681	64	19 850	9	5 681
243	Jaborandi	32	21 209	9	1 233	10	3 462	4	2 881
244	Jaboticabal	186	53 180	104	14 427	55	16 839	22	15 114
245	Matão	83	96 775	33	4 839	29	8 986	11	8 304
246	Mirassol	148	41 229	77	10 728	54	16 534	13	8 375
247	Monte Alto	104	24 190	61	8 846	36	10 795	7	4 549
248	Monte Azul Paulista	65	21 662	32	4 939	24	6 946	6	4 565
249	Nova Aliança	85	41 285	36	4 902	29	8 606	10	7 415
250	Nova Granada	116	50 234	59	7 926	36	14 293	15	9 567
251	Novo Horizonte	156	90 988	69	9 293	52	15 828	16	11 286
252	Pindorama	28	10 385	10	1 544	10	2 769	7	4 814
253	Pirangi	65	17 883	35	4 651	23	7 190	5	3 685
254	Potirendaba	74	18 884	40	5 728	28	8 239	5	3 691
255	Santa Adélia	62	19 298	30	4 319	26	7 398	3	2 225
256	São José do Rio Preto	169	48 816	91	12 778	57	16 365	14	9 223
257	Tabapuá	81	33 662	36	5 231	29	8 574	10	6 566
258	Tabatinga	77	28 557	49	6 507	25	6 714	2	1 092
259	Taiúva	24	9 110	9	1 279	10	3 248	4	3 306
260	Taquaritinga	173	48 679	93	12 703	60	18 457	15	11 155
261	Terra Roxa	27	17 274	11	1 629	8	2 508	4	2 737
262	Uchoa	59	17 928	41	5 736	13	4 062	2	1 341
263	Urupés	54	16 326	26	3 685	21	5 569	5	3 598
264	Viradouro	48	11 542	29	3 948	16	5 110	2	1 468
265	<i>Zona de Botucatu</i>	1 022	645 724	402	58 323	324	104 274	167	118 454
266	Agudos	148	97 677	59	8 654	49	15 989	17	11 921
267	Avaré	173	130 337	65	9 047	53	16 818	29	20 379
268	Botucatu	221	145 978	72	10 549	85	27 483	34	23 707
269	Cerqueira César	107	32 186	60	8 633	31	9 869	13	9 305
270	Itatinga	91	77 206	32	4 314	23	7 910	20	15 616
271	Lençóis Paulista	143	79 728	66	9 834	42	12 901	22	15 099
272	São Manuel	139	82 612	48	7 292	41	13 304	32	22 427
273	<i>Zona do Alto Ribeira</i>	471	140 465	229	32 259	194	59 666	36	23 329
274	Apiatã	181	61 631	89	12 873	67	21 245	18	11 775
275	Iporanga	139	39 209	76	10 200	50	14 872	9	5 806
276	Ribeira	151	39 625	64	9 186	77	23 549	9	5 748
277	<i>Zona de Marília</i>	3 078	1 226 593	1 451	200 409	1 060	328 983	350	246 123
278	Álvaro de Carvalho	20	11 656	4	594	7	1 716	5	3 378
279	Arealva	125	30 360	62	8 656	55	15 631	7	4 791
280	Avai	106	40 185	50	7 413	38	11 597	11	7 911
281	Avanhandava	90	43 718	33	4 446	33	10 099	13	8 672
282	Bauri	98	58 212	42	5 985	30	10 036	14	9 898
283	Bitac	67	16 566	44	5 571	18	5 126	4	2 516
284	Birigui	90	21 465	47	6 075	32	9 188	6	4 223





25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1 000	
		Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área
	<i>Zona de Marília (conclusão)</i>								
285	Cabrália Paulista . . . . .	60	18 279	35	4 840	17	5 273	4	2 836
286	Cafelândia . . . . .	126	54 660	59	8 113	36	12 336	20	12 732
287	Coroados . . . . .	99	26 835	56	7 670	32	8 353	10	6 815
288	Duartina . . . . .	114	31 402	52	7 414	49	14 335	11	7 231
289	Gália . . . . .	54	39 738	19	2 616	18	5 637	7	5 602
290	Garga . . . . .	133	56 673	49	6 559	55	18 148	19	13 814
291	Getulina . . . . .	120	53 570	54	7 007	40	13 139	15	10 459
292	Glicério . . . . .	123	32 729	74	9 908	35	10 616	11	7 484
293	Guarantã . . . . .	56	42 382	19	2 534	18	6 231	11	7 868
294	Herculândia . . . . .	39	13 514	15	2 076	15	4 490	8	5 654
295	Iacanga . . . . .	95	42 827	39	5 517	35	11 472	13	10 357
296	Júlio Mesquita . . . . .	9	8 677	4	600	2	568	2	1 778
297	Lins . . . . .	157	72 198	61	8 132	61	18 720	19	12 884
298	Marília . . . . .	208	79 362	98	14 385	72	24 468	27	19 589
299	Oriente . . . . .	29	12 163	12	1 626	12	3 909	3	1 639
300	Penápolis . . . . .	217	63 966	113	15 862	75	23 460	22	14 737
301	Pirajuí . . . . .	186	80 409	90	12 389	64	19 298	18	14 037
302	Piratininga . . . . .	76	28 246	37	5 341	26	8 843	7	5 145
303	Pompéia . . . . .	107	44 354	40	5 842	42	13 267	16	11 193
304	Pongai . . . . .	38	13 724	20	2 528	12	3 491	4	2 740
305	Presidente Alves . . . . .	55	28 155	15	2 169	20	6 136	12	7 968
306	Promissão . . . . .	106	47 457	66	9 165	28	7 968	7	4 844
307	Quintana . . . . .	36	22 741	11	1 543	13	4 112	4	2 849
308	Reginópolis . . . . .	60	31 810	25	3 592	20	6 133	8	6 000
309	Tupã . . . . .	131	39 741	82	11 003	30	8 726	10	7 056
310	Vera Cruz . . . . .	48	13 459	24	3 215	20	6 161	2	1 423
311	<i>Zona da Sorocabana . . . . .</i>	<b>2 142</b>	<b>798 339</b>	<b>1 157</b>	<b>160 298</b>	<b>658</b>	<b>202 208</b>	<b>203</b>	<b>141 875</b>
312	Assis . . . . .	178	62 023	98	13 239	50	14 804	19	13 349
313	Bernardino de Campos . . . . .	42	14 930	19	2 630	17	5 778	3	2 057
314	Campos Novos Paulista . . . . .	94	33 706	44	6 228	34	10 900	15	10 770
315	Cândido Mota . . . . .	100	26 016	58	7 793	30	9 486	10	6 105
316	Chavantes . . . . .	45	19 177	15	2 133	17	5 872	9	6 241
317	Echaporã . . . . .	82	34 615	31	4 163	34	9 968	8	6 244
318	Ibirarema . . . . .	42	12 105	25	3 482	12	3 499	4	2 583
319	Ipauçu . . . . .	23	18 132	7	954	5	1 388	5	3 333
320	Lutécia . . . . .	74	29 366	40	5 517	22	6 372	7	5 287
321	Manduri . . . . .	33	13 686	19	2 768	11	3 381	1	605
322	Maracá . . . . .	155	46 945	100	13 805	37	10 947	11	7 226
323	Óleo . . . . .	29	5 822	20	2 547	8	2 453	1	822
324	Oscar Bressane . . . . .	44	10 360	26	3 596	15	4 546	3	2 218
325	Ourinhos . . . . .	48	17 526	24	3 177	16	5 045	4	2 658
326	Palmital . . . . .	128	44 646	73	10 079	34	10 227	12	7 853
327	Paraguaçu Paulista . . . . .	183	72 477	102	14 171	53	17 261	13	8 449
328	Piraju . . . . .	153	53 716	74	11 065	53	17 284	18	14 085
329	Quatã . . . . .	114	64 371	59	7 962	38	11 437	7	4 461
330	Salto Grande . . . . .	64	16 937	43	5 734	14	4 104	5	3 789
331	Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	83	65 980	36	4 967	29	8 854	9	6 277
332	Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	210	62 840	116	16 533	66	19 992	20	13 745
333	São Pedro do Turvo . . . . .	116	37 387	69	9 189	36	10 858	8	5 742
334	Timburi . . . . .	40	18 202	22	3 336	7	2 079	9	6 883
335	Ubirajara . . . . .	62	17 374	37	5 230	20	5 673	2	1 093
336	<i>Zona Pioneira . . . . .</i>	<b>3 074</b>	<b>1 533 673</b>	<b>1 491</b>	<b>208 182</b>	<b>964</b>	<b>292 877</b>	<b>312</b>	<b>220 369</b>
337	Alfredo Marcondes . . . . .	28	4 585	21	2 727	7	1 858	-	-
338	Álvares Machado . . . . .	27	6 593	14	1 676	11	3 122	1	726

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE ÁREA											N.º de ordem
100 ha e mais										Estabelecimentos sem declaração de área	
1 000 a menos de 2 000		2 000 a menos de 5 000		5 000 a menos de 10 000		10 000 a menos de 100 000		100 000 e mais			
Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área	Estabelecimentos	Área		
4	5 330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	285
7	9 694	4	11 785	-	-	-	-	-	-	-	286
-	-	1	3 997	-	-	-	-	-	-	-	287
2	2 422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288
7	9 643	1	2 891	2	13 349	-	-	-	-	-	289
8	11 205	2	6 947	-	-	-	-	-	-	-	290
7	8 272	4	14 693	-	-	-	-	-	-	-	291
2	2 167	1	2 554	-	-	-	-	-	-	-	292
4	4 914	2	6 308	2	14 527	-	-	-	-	-	293
1	1 294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	294
5	7 373	3	8 108	-	-	-	-	-	-	-	295
-	-	-	-	1	5 731	-	-	-	-	-	296
8	10 941	8	21 521	-	-	-	-	-	-	-	297
8	11 674	3	9 246	-	-	-	-	-	-	-	298
-	-	2	4 989	-	-	-	-	-	-	-	299
7	9 907	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300
8	11 953	5	14 843	1	7 889	-	-	-	-	-	301
6	8 917	-	-	-	-	-	-	-	-	-	302
8	12 044	1	2 008	-	-	-	-	-	-	-	303
1	1 093	1	3 872	-	-	-	-	-	-	-	304
7	9 462	1	2 420	-	-	-	-	-	-	-	305
3	4 337	1	2 420	-	-	1	18 723	-	-	-	306
4	4 733	4	9 504	-	-	-	-	-	-	-	307
4	5 291	2	4 461	1	6 333	-	-	-	-	-	308
8	10 926	1	2 030	-	-	-	-	-	-	1	309
2	2 660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310
77	104 650	39	112 750	6	44 385	2	32 173	-	-	-	311
8	10 652	3	9 979	-	-	-	-	-	-	-	312
3	4 465	-	-	-	-	-	-	-	-	-	313
-	-	-	-	1	5 808	-	-	-	-	-	314
2	2 632	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315
4	4 931	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316
7	10 084	2	4 156	-	-	-	-	-	-	-	317
-	-	1	2 541	-	-	-	-	-	-	-	318
3	4 092	3	8 365	-	-	-	-	-	-	-	319
3	4 372	2	7 818	-	-	-	-	-	-	-	320
-	-	2	6 932	-	-	-	-	-	-	-	321
3	3 894	4	11 073	-	-	-	-	-	-	-	322
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	323
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324
3	4 150	1	2 496	-	-	-	-	-	-	-	325
5	7 423	4	9 064	-	-	-	-	-	-	-	326
10	14 275	4	12 320	1	6 001	-	-	-	-	-	327
6	6 684	2	4 598	-	-	-	-	-	-	-	328
5	7 252	3	10 769	1	9 822	1	12 668	-	-	-	329
2	3 310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330
2	2 436	4	10 182	2	13 759	1	19 505	-	-	-	331
7	8 778	-	3 792	-	-	-	-	-	-	-	332
2	2 603	-	-	1	8 995	-	-	-	-	-	333
-	-	2	5 904	-	-	-	-	-	-	-	334
2	2 617	1	2 761	-	-	-	-	-	-	-	335
175	244 546	108	309 132	15	97 233	9	161 334	-	-	3	336
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	337
1	1 069	-	-	-	-	-	-	-	-	-	338

25. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA POR GRUPOS DE ÁREA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de orden	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	GRUPOS DE ÁREA							
		100 ha e mais							
		Total		100 a menos de 200		200 a menos de 500		500 a menos de 1 000	
		Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área	Estabe- cimentos	Área
	<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>								
339	Américo de Campos . . . . .	61	46 346	39	5 626	13	3 839	5	3 389
340	Araçatuba . . . . .	270	198 248	104	14 540	74	23 585	37	26 214
341	Bastos . . . . .	19	3 428	13	1 933	6	1 495	-	-
342	Bento de Abreu . . . . .	28	24 596	5	616	8	2 454	5	3 333
343	Euritama . . . . .	110	42 935	54	7 827	38	12 867	10	7 432
344	Cosmorama . . . . .	101	29 903	56	8 058	34	10 269	8	5 459
345	General Salgado . . . . .	194	95 935	83	11 650	61	19 043	24	18 165
346	Guararapes . . . . .	111	51 923	54	7 451	39	11 708	9	7 039
347	Iepê . . . . .	137	58 623	59	8 433	49	14 492	15	10 247
348	Indiana . . . . .	13	9 493	4	542	7	1 995	-	-
349	José Bonifácio . . . . .	167	67 761	92	12 826	47	14 051	16	11 103
350	Lavinia . . . . .	51	37 546	20	2 862	15	4 753	5	3 229
351	Macaubal . . . . .	60	19 573	33	4 337	16	4 671	7	4 496
352	Martinópolis . . . . .	79	44 369	33	4 336	26	8 093	12	8 850
353	Mirandópolis . . . . .	112	43 716	53	7 026	35	10 275	16	11 378
354	Monte Aprazível . . . . .	183	53 184	114	15 674	52	14 985	9	6 728
355	Neves Paulista . . . . .	39	11 153	25	3 507	9	2 755	2	1 313
356	Nhandeara . . . . .	187	75 874	110	15 504	56	16 132	12	8 232
357	Oswaldo Cruz . . . . .	46	24 464	22	2 866	14	4 163	4	2 592
358	Palestina . . . . .	102	41 735	57	8 109	29	8 206	8	6 925
359	Parapuã . . . . .	51	14 105	25	3 446	22	5 655	2	1 132
360	Pirapózinho . . . . .	82	69 477	30	4 342	26	9 054	8	5 376
361	Planalto . . . . .	66	46 482	19	2 711	25	7 584	9	6 831
362	Presidente Bernardes . . . . .	110	63 441	47	6 339	38	12 470	17	10 952
363	Presidente Prudente . . . . .	83	29 184	51	6 549	14	4 361	11	7 265
364	Rancharia . . . . .	172	108 887	95	13 557	49	14 579	14	8 911
365	Regente Feijó . . . . .	112	56 877	45	6 249	38	11 911	13	8 632
366	Rinópolis . . . . .	47	15 833	24	3 230	15	4 502	6	4 133
367	Rubiácea . . . . .	33	16 357	12	1 715	12	3 123	4	3 211
368	Tanabi . . . . .	149	44 814	71	10 871	61	19 225	14	10 061
369	Valparaíso . . . . .	44	76 233	7	1 047	18	5 592	9	7 015
370	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i> . . . . .	2 147	1 597 013	933	129 798	656	199 393	232	164 500
371	Adamantina . . . . .	89	22 780	57	8 007	25	7 221	4	2 657
372	Álvares Florença . . . . .	70	16 917	39	5 511	26	7 304	4	2 684
373	Andradina . . . . .	154	145 984	66	8 958	50	16 599	11	8 286
374	Cardoso . . . . .	129	78 333	45	6 398	46	14 983	23	16 363
375	Dracena . . . . .	85	46 495	40	5 311	25	7 933	9	6 716
376	Estréla D'Oeste . . . . .	137	63 014	57	7 866	46	14 164	17	11 740
377	Fernandópolis . . . . .	177	92 875	73	10 266	60	17 660	26	18 932
378	Flórida Paulista . . . . .	52	18 696	27	3 839	17	5 545	5	3 186
379	Gracianópolis . . . . .	65	25 662	37	4 726	18	4 765	2	1 192
380	Guaraçá . . . . .	68	45 587	34	4 823	17	5 278	9	6 212
381	Jales . . . . .	115	169 342	42	5 505	27	8 344	15	11 038
382	Junqueirópolis . . . . .	28	14 744	10	1 385	12	3 933	2	1 085
383	Lucélia . . . . .	28	15 387	9	1 092	8	2 005	7	5 592
384	Facembu . . . . .	43	40 323	16	2 406	13	4 093	4	2 761
385	Paulicéia . . . . .	8	4 904	3	435	3	1 028	-	-
386	Paulo de Faria . . . . .	256	136 162	101	14 710	82	24 210	42	29 192
387	Pereira Barreto . . . . .	189	155 954	84	11 752	49	13 968	19	13 091
388	Piquerobi . . . . .	52	25 341	27	3 887	13	4 245	7	4 830
389	Presidente Epitácio . . . . .	50	200 248	6	827	10	3 365	5	3 751
390	Presidente Venceslau . . . . .	145	145 148	55	7 628	46	13 969	13	9 327
391	Santo Anastácio . . . . .	136	111 991	74	9 965	26	6 966	8	5 865
392	Valentim Gentil . . . . .	15	7 599	4	585	8	2 204	-	-
393	Votuporanga . . . . .	56	13 527	27	3 916	29	9 611	-	-



26. EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprego de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total
<b>ESTADO</b> . . . . .	221 611	117 963	53,23	278	0,13	2 379	1,07	100 991	45,57
<i>Zona do Médio Paraíba</i> . . . . .	5 725	1 268	22,15	20	0,35	136	2,38	4 301	75,12
Aparecida . . . . .	151	36	23,84	1	0,66	7	4,64	107	70,86
Areias . . . . .	69	23	33,33	-	-	-	-	46	66,67
Bananal . . . . .	188	66	35,11	-	-	6	3,19	116	61,70
Barreiro . . . . .	189	24	12,70	1	0,53	3	1,59	161	85,18
Caçapava . . . . .	170	85	50,00	-	-	6	3,53	79	46,47
Cachoeira Paulista . . . . .	147	43	29,25	-	-	-	-	104	70,75
Cruzeiro . . . . .	106	43	40,57	-	-	2	1,89	61	57,54
Guararema . . . . .	151	77	50,99	-	-	4	2,65	70	46,36
Guaratinguetá . . . . .	638	165	25,86	-	-	12	1,88	461	72,26
Jacareí . . . . .	743	112	15,07	1	0,13	15	2,02	615	82,78
Lavrinhas . . . . .	71	16	22,54	-	-	-	-	55	77,46
Lorena . . . . .	320	84	26,25	-	-	7	2,19	229	71,56
Monteiro Lobato . . . . .	106	5	4,72	-	-	-	-	101	95,28
Pindamonhangaba . . . . .	205	114	55,61	3	1,46	22	10,73	66	32,20
Piquete . . . . .	89	9	10,11	1	1,12	-	-	79	88,77
Queluz . . . . .	49	23	46,94	-	-	1	2,04	25	51,02
Santa Isabel . . . . .	807	41	5,08	2	0,25	3	0,37	761	94,30
São José dos Campos . . . . .	795	105	13,21	10	1,26	17	2,14	663	83,39
Silveiras . . . . .	342	14	4,09	-	-	-	-	328	95,91
Taubaté . . . . .	338	151	44,67	1	0,30	20	5,92	166	49,11
Tremembé . . . . .	51	32	62,74	-	-	11	21,57	8	15,69
<i>Zona do Alto Paraíba</i> . . . . .	4 010	388	9,68	-	-	3	0,07	3 619	90,25
Cunha . . . . .	1 274	114	8,95	-	-	-	-	1 160	91,05
Jambeiro . . . . .	81	26	32,10	-	-	-	-	55	67,90
Natividade da Serra . . . . .	742	16	2,16	-	-	1	0,13	725	97,71
Paraibuna . . . . .	835	95	11,38	-	-	2	0,24	738	88,38
Redenção da Serra . . . . .	411	43	10,46	-	-	-	-	368	89,54
Santa Branca . . . . .	196	43	21,94	-	-	-	-	153	78,06
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	51	10,83	-	-	-	-	420	89,17
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i> . . . . .	191	10	5,24	1	0,52	3	1,57	177	92,67
Caraguatatuba . . . . .	41	4	9,76	-	-	2	4,88	35	85,36
Ilhabela . . . . .	17	2	11,76	1	5,88	1	5,88	13	76,48
São Sebastião . . . . .	123	2	1,63	-	-	-	-	121	98,37
Ubatuba . . . . .	10	2	20,00	-	-	-	-	8	80,00
<i>Zona da Mantiqueira</i> . . . . .	694	51	7,35	1	0,14	2	0,29	640	92,22
Campos do Jordão . . . . .	194	4	2,06	1	0,52	-	-	189	97,42
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	47	9,40	-	-	2	0,40	451	90,20
<i>Zona Industrial</i> . . . . .	9 385	4 941	52,65	68	0,72	145	1,55	4 231	45,08
Barueri . . . . .	86	44	51,16	-	-	2	2,33	40	46,51
Cabreúva . . . . .	128	57	44,53	3	2,34	2	1,56	66	51,57
Campinas . . . . .	1 434	1 065	74,27	4	0,28	44	3,07	321	22,38
Cotia . . . . .	457	270	59,08	2	0,44	9	1,97	176	38,51
Franco da Rocha . . . . .	36	17	47,22	1	2,78	2	5,56	16	44,44
Guarulhos . . . . .	260	49	18,85	10	3,85	2	0,77	199	76,53
Indaiatuba . . . . .	198	170	85,85	1	0,51	6	3,03	21	10,61

## 26. EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	362	64,19	3	0,53	10	1,77	189	33,51
Jundiaí . . . . .	503	381	75,74	4	0,80	18	3,58	100	19,88
Mairiporã . . . . .	291	139	47,77	-	-	1	0,34	151	51,89
Mogi das Cruzes . . . . .	779	429	55,08	11	1,41	10	1,28	329	42,23
Poá . . . . .	34	15	44,12	-	-	1	2,94	18	52,94
Salesópolis . . . . .	574	76	13,24	-	-	1	0,17	497	86,59
Salto . . . . .	160	135	84,37	-	-	2	1,25	23	14,38
Santana de Parnaíba . . . . .	248	79	31,85	-	-	3	1,21	166	66,94
Santo André . . . . .	340	144	42,35	7	2,06	4	1,18	185	54,41
São Bernardo do Campo . . . . .	58	31	53,45	2	3,45	-	-	25	43,10
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	11	100,00
SÃO PAULO . . . . .	1 229	406	33,03	13	1,06	13	1,06	797	64,85
São Roque . . . . .	563	223	39,61	1	0,18	3	0,53	336	59,68
Sorocaba . . . . .	931	557	59,83	1	0,11	10	1,07	363	38,99
Suzano . . . . .	341	154	45,16	4	1,17	2	0,59	181	53,08
Vinhedo . . . . .	160	138	86,24	1	0,63	-	-	21	13,13
<i>Zona do Litoral do Santos</i>									
Cubatão . . . . .	87	-	-	-	-	-	-	87	100,00
Guarujá . . . . .	48	-	-	-	-	-	-	48	100,00
Itanhaém . . . . .	111	2	1,80	-	-	-	-	109	98,20
Itariri . . . . .	395	29	7,34	-	-	-	-	366	92,66
Santos . . . . .	164	3	1,83	-	-	-	-	161	98,17
São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	21	100,00
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata . . . . .	122	84	68,85	-	-	-	-	38	31,15
Ampero . . . . .	522	266	50,96	-	-	12	2,30	244	46,74
Atibaia . . . . .	541	287	53,06	1	0,18	7	1,29	246	45,47
Bragança Paulista . . . . .	1 801	604	33,54	3	0,17	5	0,28	1 189	66,01
Caconde . . . . .	687	216	31,44	-	-	2	0,29	469	68,27
Itapira . . . . .	533	305	57,22	1	0,19	10	1,88	217	40,71
Itatiba . . . . .	259	226	87,26	-	-	6	2,32	27	10,42
Jarinu . . . . .	222	146	65,77	1	0,45	1	0,45	74	33,33
Joanópolis . . . . .	322	60	18,63	-	-	2	0,62	260	80,75
Lindóia . . . . .	110	38	34,55	-	-	-	-	72	65,45
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	67	25,77	-	-	1	0,38	192	73,85
Nazaré Paulista . . . . .	256	23	8,98	1	0,39	-	-	232	90,63
Pedreira . . . . .	89	46	51,69	-	-	2	2,25	41	46,06
Pinhal . . . . .	415	261	62,89	1	0,24	10	2,41	143	34,46
Piracaia . . . . .	360	78	21,67	2	0,56	7	1,94	273	75,83
São João da Boa Vista . . . . .	811	536	66,09	-	-	9	1,11	266	32,80
São José do Rio Pardo . . . . .	688	345	50,14	1	0,15	8	1,16	334	48,55
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	133	65,52	-	-	-	-	70	34,48
Serra Negra . . . . .	402	76	18,91	-	-	2	0,50	324	80,59
Socorro . . . . .	1 625	163	10,03	-	-	-	-	1 462	89,97
Tapiratiba . . . . .	99	73	73,74	-	-	2	2,02	24	24,24
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	263	71,86	1	0,27	1	0,27	101	27,60

26. EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprego de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	2 278	67,86	2	0,06	52	1,55	1 025	30,53
Aguai	245	166	67,76	-	-	3	1,22	76	31,02
Artur Nogueira	577	445	77,13	-	-	4	0,69	128	22,13
Casa Branca	279	197	70,61	-	-	7	2,51	75	26,88
Conchal	193	168	87,04	-	-	2	1,04	23	11,92
Mococa	540	254	47,04	-	-	10	1,85	276	51,11
Mogi-Guaçu	440	311	70,68	1	0,23	12	2,73	116	26,36
Mogi-Mirim	830	634	76,38	1	0,12	12	1,45	183	22,05
Tambaú	253	103	40,71	-	-	2	0,79	148	58,50
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	2 086	32,65	2	0,03	31	0,49	4 270	66,83
Capão Bonito	1 314	317	24,12	1	0,08	10	0,76	986	75,04
Guapira	715	95	13,29	-	-	1	0,14	619	86,57
Ibiúna	469	294	62,69	1	0,21	4	0,85	170	36,25
Itapeerica da Serra	1 278	277	21,67	-	-	6	0,47	995	77,86
Piedade	1 492	751	50,34	-	-	2	0,13	739	49,53
Pilar de Sul	534	233	43,63	-	-	-	-	301	56,37
Ribeirão Branco	418	31	7,42	-	-	-	-	387	92,58
São Miguel Arcanjo	169	88	52,07	-	-	8	4,73	73	43,20
<i>Zona de Franca</i>	4 559	2 091	45,87	10	0,22	119	2,61	2 339	51,30
Altinópolis	220	65	29,55	-	-	5	2,27	150	68,18
Bazatins	282	178	63,13	-	-	14	4,96	90	31,91
Cajuru	411	102	24,82	2	0,49	6	1,46	301	73,23
Piracaia	945	458	48,47	-	-	18	1,90	469	49,63
Guará	239	208	87,03	2	0,84	12	5,02	17	7,11
Igarapava	730	394	53,97	3	0,41	28	3,84	305	41,78
Ipuã	166	97	58,43	-	-	9	5,42	60	36,15
Itirapuí	121	62	51,24	-	-	1	0,83	58	47,93
Patrocínio Paulista	205	71	34,63	1	0,49	2	0,98	131	63,90
Pedregulho	380	162	42,63	-	-	4	1,05	214	56,32
Rifaina	82	49	59,76	-	-	1	1,22	32	39,02
Santo Antônio da Alegria	283	28	9,89	-	-	1	0,35	254	89,76
São Joaquim da Barra	239	114	47,70	1	0,42	13	5,44	111	46,44
São José da Bela Vista	256	103	40,23	1	0,39	5	1,95	147	57,43
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	435	5,20	9	0,11	2	0,02	7 924	94,67
Cananéia	262	1	0,38	-	-	-	-	261	99,62
Eldorado	1 360	9	0,66	-	-	1	0,07	1 350	99,27
Iguape	2 141	4	0,19	1	0,05	-	-	2 136	99,76
Jacupiranga	2 119	3	0,14	-	-	-	-	2 116	99,86
Juquiá	258	5	1,94	-	-	-	-	253	98,06
Miracatu	430	4	0,93	1	0,23	-	-	425	98,84
Pedro de Toledo	246	46	18,70	-	-	-	-	200	81,30
Registro	1 554	363	23,36	7	0,45	1	0,06	1 183	76,13
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	12 201	72,51	15	0,09	262	1,55	4 347	25,84
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	1	100,00
Americana	205	165	80,49	-	-	8	3,90	32	15,61
Analândia	114	79	69,29	1	0,88	1	0,88	33	28,95
Anhembí	236	210	88,98	-	-	2	0,85	24	10,17



26. EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	448	59,42	-	-	4	0,53	302	40,05
Araras . . . . .	414	249	60,15	1	0,24	29	7,00	135	32,61
Bofete . . . . .	551	394	71,51	-	-	-	-	157	28,49
Boituva . . . . .	357	277	77,59	-	-	2	0,56	78	21,85
Capivari . . . . .	808	542	67,08	1	0,12	16	1,98	249	30,82
Cerquillo . . . . .	336	265	78,86	-	-	2	0,60	69	20,54
Conchas . . . . .	691	531	76,85	-	-	-	-	160	23,15
Cordeirópolis . . . . .	97	73	75,26	-	-	10	10,31	14	14,43
Corumbataí . . . . .	320	284	88,74	-	-	2	0,63	34	10,63
Cosmópolis . . . . .	267	231	86,52	-	-	1	0,37	35	13,11
Elias Fausto . . . . .	279	256	91,75	-	-	3	1,08	20	7,17
Itirapina . . . . .	275	133	48,36	-	-	3	1,09	139	50,55
Laranjal Paulista . . . . .	515	415	80,59	-	-	1	0,19	99	19,22
Leme . . . . .	200	175	87,50	-	-	15	7,50	10	5,00
Limiteira . . . . .	921	783	85,02	3	0,33	33	3,58	102	11,07
Monte Mor . . . . .	437	269	61,55	1	0,23	4	0,92	163	37,30
Pereiras . . . . .	408	333	81,62	-	-	-	-	75	18,38
Piracicaba . . . . .	1 837	1 469	79,97	6	0,33	41	2,23	321	17,47
Pirassununga . . . . .	775	551	71,10	-	-	16	2,06	208	26,84
Porangaba . . . . .	748	544	72,73	-	-	-	-	204	27,27
Pôrto Feliz . . . . .	396	368	92,93	1	0,25	9	2,27	18	4,55
Pôrto Ferreira . . . . .	100	76	76,00	-	-	1	1,00	23	23,00
Rio Claro . . . . .	611	447	73,16	1	0,16	6	0,98	157	25,70
Rio das Pedras . . . . .	224	182	81,25	-	-	15	6,70	27	12,05
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	176	62,86	-	-	11	3,93	93	33,21
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	57	67,86	-	-	5	5,95	22	26,19
Santa Gertrudes . . . . .	46	29	63,05	-	-	6	13,04	11	23,91
São Pedro . . . . .	427	212	49,65	-	-	4	0,94	211	49,41
Tatui . . . . .	2 236	1 415	63,28	-	-	10	0,45	811	36,27
Tietê . . . . .	875	563	64,34	-	-	2	0,23	310	35,43
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui . . . . .	187	115	61,50	-	-	4	2,14	68	36,36
Cravinhos . . . . .	162	122	75,30	-	-	9	5,56	31	19,14
Descalvado . . . . .	256	219	85,54	-	-	8	3,13	29	11,33
Guariba . . . . .	94	64	68,09	-	-	11	11,70	19	20,21
Jardinópolis . . . . .	257	158	61,47	3	1,17	27	10,51	69	26,85
Nuporanga . . . . .	208	136	65,39	1	0,48	5	2,40	66	31,73
Orlândia . . . . .	120	96	80,00	-	-	5	4,17	19	15,83
Pitangueiras . . . . .	414	277	66,91	-	-	12	2,90	125	30,19
Pontal . . . . .	123	74	60,17	-	-	8	6,50	41	33,33
Ribeirão Preto . . . . .	510	351	68,82	3	0,59	42	8,24	114	22,35
Sales Oliveira . . . . .	185	120	64,86	4	2,16	13	7,03	48	25,95
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	159	52,65	1	0,33	11	3,64	131	43,38
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	67	53,60	-	-	1	0,80	57	45,60
São Simão . . . . .	119	67	56,31	-	-	9	7,56	43	36,13
Serra Azul . . . . .	103	26	25,24	-	-	2	1,94	75	72,82
Serrana . . . . .	80	18	22,50	-	-	7	8,75	55	68,75
Sertãozinho . . . . .	579	345	59,59	1	0,17	18	3,11	215	37,13

26. EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total
<i>Zona de Barretos</i> . . . . .	4 489	2 770	61,71	19	0,42	296	6,59	1 404	31,28
Barretos . . . . .	1 193	772	64,71	2	0,17	105	8,80	314	26,32
Guaíra . . . . .	391	110	28,13	7	1,79	94	24,04	180	46,04
Guaraci . . . . .	635	431	67,87	-	-	17	2,68	187	29,45
Ituverava . . . . .	701	446	63,61	2	0,29	17	2,43	236	33,67
Miguelópolis . . . . .	422	261	61,85	8	1,90	29	6,87	124	29,38
Morro Agudo . . . . .	255	136	53,34	-	-	20	7,84	99	38,82
Olimpia . . . . .	892	614	68,83	-	-	14	1,57	264	29,60
<i>Zona de Araraquara</i> . . . . .	6 186	3 988	64,47	5	0,08	143	2,31	2 050	33,14
Araraquara . . . . .	826	484	58,60	-	-	19	2,30	323	39,10
Bariri . . . . .	709	495	69,81	-	-	7	0,99	207	29,20
Barra Bonita . . . . .	307	297	96,75	-	-	4	1,30	6	1,95
Boa Esperança do Sul . . . . .	189	92	48,68	-	-	6	3,17	91	48,15
Bocaina . . . . .	184	89	48,37	-	-	14	7,61	81	44,02
Brotas . . . . .	389	257	66,07	-	-	6	1,54	126	32,39
Dois Córregos . . . . .	423	284	67,14	-	-	1	0,24	138	32,62
Dourado . . . . .	147	81	55,10	-	-	4	2,72	62	42,18
Itapuí . . . . .	315	288	91,43	-	-	6	1,90	21	6,67
Jaú . . . . .	555	355	63,97	1	0,18	25	4,50	174	31,35
Macatuba . . . . .	245	107	43,67	1	0,41	6	2,45	131	53,47
Mineiros do Tietê . . . . .	197	116	58,89	-	-	3	1,52	78	39,59
Pedrneiras . . . . .	580	356	61,37	3	0,52	7	1,21	214	36,90
Ribeirão Bonito . . . . .	250	186	74,40	-	-	7	2,80	57	22,80
Rincão . . . . .	55	36	65,46	-	-	5	9,09	14	25,45
São Carlos . . . . .	547	318	58,13	-	-	20	3,66	209	38,21
Torrinha . . . . .	268	147	54,85	-	-	3	1,12	118	44,03
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i> . . . . .	10 831	5 233	48,32	9	0,08	55	0,51	5 534	51,09
Angatuba . . . . .	1 405	622	44,27	-	-	6	0,43	777	55,30
Buri . . . . .	289	221	76,47	1	0,35	5	1,73	62	21,45
Fartura . . . . .	596	314	52,68	-	-	2	0,34	280	46,98
Guareí . . . . .	1 105	610	55,20	-	-	1	0,09	494	44,71
Itaberá . . . . .	659	284	43,10	4	0,61	4	0,61	367	55,68
Itai . . . . .	371	291	78,43	-	-	8	2,16	72	19,41
Itapetininga . . . . .	1 520	1 120	73,68	2	0,13	13	0,86	385	25,33
Itapeva . . . . .	1 897	365	19,24	1	0,05	5	0,26	1 526	80,45
Itaporanga . . . . .	1 269	461	36,33	1	0,08	5	0,39	802	63,20
Itararé . . . . .	635	183	28,82	-	-	2	0,31	450	70,87
Parapanema . . . . .	375	265	70,67	-	-	3	0,80	107	28,53
Sarapuí . . . . .	188	108	57,45	-	-	1	0,53	79	42,02
Taquarituba . . . . .	522	389	74,52	-	-	-	-	133	25,48
<i>Zona de Rio Prêto</i> . . . . .	16 477	11 123	67,51	18	0,11	221	1,34	5 115	31,04
Arirênia . . . . .	218	155	71,10	-	-	3	1,38	60	27,52
Ebedouro . . . . .	377	247	65,32	-	-	11	2,92	119	31,56
Borborema . . . . .	363	277	76,31	-	-	8	2,20	78	21,49
Cajobi . . . . .	279	191	68,45	-	-	3	1,08	85	30,47
Catanduba . . . . .	556	388	69,78	-	-	15	2,70	153	27,52
Cedral . . . . .	325	119	36,62	-	-	-	-	206	63,38
Colina . . . . .	154	95	61,69	-	-	11	7,14	48	31,17

## 26. EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de força	
		Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total	Estabele- cimentos	% sobre o total
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	224	80,57	-	-	2	0,72	52	18,71
Ibirá . . . . .	306	208	67,97	1	0,33	1	0,33	96	31,37
Ibitinga . . . . .	710	516	72,68	-	-	14	1,97	180	25,35
Irapuá . . . . .	249	167	67,07	-	-	-	-	82	32,93
Itajobi . . . . .	770	503	65,32	-	-	8	1,04	259	33,64
Itápolis . . . . .	909	632	69,53	-	-	7	0,77	270	29,70
Jaborandi . . . . .	224	194	86,61	-	-	10	4,46	20	8,93
Jaboticabal . . . . .	1 160	737	63,54	2	0,17	28	2,41	393	33,88
Matão . . . . .	217	106	48,85	-	-	10	4,61	101	46,54
Mirassol . . . . .	773	474	61,32	3	0,39	8	1,03	288	37,26
Monte Alto . . . . .	653	514	78,71	-	-	3	0,46	136	20,83
Monte Azul Paulista . . . . .	254	146	57,49	1	0,39	3	1,18	104	40,94
Nova Aliança . . . . .	435	332	76,32	-	-	2	0,46	101	23,22
Nova Granada . . . . .	720	556	77,23	-	-	5	0,69	159	22,08
Novo Horizonte . . . . .	673	476	70,73	1	0,15	5	0,74	191	28,38
Pindorama . . . . .	312	182	58,34	-	-	5	1,60	125	40,06
Pirangi . . . . .	334	220	65,87	-	-	4	1,20	110	32,93
Potirendaba . . . . .	510	412	80,78	1	0,20	1	0,20	96	18,82
Santa Adélia . . . . .	440	267	60,68	2	0,45	5	1,14	166	37,73
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	749	61,54	3	0,25	10	0,82	455	37,39
Tabapuã . . . . .	339	188	55,46	-	-	7	2,06	144	42,48
Tabatinga . . . . .	729	368	50,48	-	-	3	0,41	358	49,11
Taiúva . . . . .	121	59	48,76	-	-	3	2,48	59	48,76
Taquaritinga . . . . .	701	488	69,62	-	-	12	1,71	201	28,67
Terra Roxa . . . . .	135	101	74,81	2	1,48	8	5,93	24	17,78
Uchoa . . . . .	267	220	82,40	-	-	4	1,50	43	16,10
Urupês . . . . .	516	416	80,62	-	-	1	0,19	99	19,19
Viradouro . . . . .	253	196	77,47	2	0,79	1	0,40	54	21,34
<i>Zona de Botucatu . . . . .</i>	<b>3 575</b>	<b>2 197</b>	<b>61,46</b>	<b>6</b>	<b>0,17</b>	<b>82</b>	<b>2,29</b>	<b>1 290</b>	<b>36,08</b>
Agudos . . . . .	361	241	66,77	2	0,55	6	1,66	112	31,02
Avaré . . . . .	835	618	74,02	-	-	21	2,51	196	23,47
Botucatu . . . . .	782	640	81,84	1	0,13	10	1,28	131	16,75
Cerqueira César . . . . .	372	258	69,35	-	-	4	1,08	110	29,57
Itatinga . . . . .	172	115	66,86	-	-	3	1,74	54	31,40
Lençóis Paulista . . . . .	404	144	35,64	1	0,25	22	5,45	237	58,66
São Manuel . . . . .	649	181	27,89	2	0,31	16	2,47	450	69,33
<i>Zona do Alto Ribeira . . . . .</i>	<b>1 310</b>	<b>86</b>	<b>6,56</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 224</b>	<b>93,44</b>
Apiá . . . . .	588	81	13,78	-	-	-	-	507	86,22
Iporanga . . . . .	431	1	0,23	-	-	-	-	430	99,77
Ribeira . . . . .	291	4	1,37	-	-	-	-	287	98,63
<i>Zona de Marília . . . . .</i>	<b>26 155</b>	<b>16 987</b>	<b>64,83</b>	<b>15</b>	<b>0,06</b>	<b>245</b>	<b>0,94</b>	<b>8 938</b>	<b>34,17</b>
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	255	78,46	-	-	-	-	70	21,54
Arealva . . . . .	527	333	63,19	-	-	1	0,19	193	36,62
Avaí . . . . .	416	293	70,43	-	-	4	0,96	119	28,61
Avanhandava . . . . .	264	139	52,65	3	1,14	1	0,38	121	45,83
Bauri . . . . .	437	208	47,60	-	-	10	2,29	219	50,11
Bilac . . . . .	939	831	88,50	-	-	5	0,53	103	10,97
Birigui . . . . .	685	475	69,34	-	-	8	1,17	202	29,49

26. EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPRÊGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabele- cimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de fôrça	
		Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total	Estabele- cimentos	% sôbre o total
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	195	102	52,31	-	-	-	-	93	47,69
Cafelândia	607	396	65,24	-	-	24	3,95	187	30,81
Coroados	1 670	1 173	70,24	-	-	12	0,72	485	29,04
Duartina	607	362	59,64	2	0,33	4	0,66	239	39,37
Gália	217	128	58,98	-	-	9	4,15	80	36,87
Garça	741	452	61,00	-	-	9	1,21	280	37,79
Getulina	994	621	62,48	2	0,20	17	1,71	354	35,61
Glicério	813	447	54,98	-	-	4	0,49	362	44,53
Guarantã	184	130	70,66	-	-	7	3,80	47	25,54
Herculândia	373	255	68,37	-	-	3	0,80	115	30,83
Jacanga	292	240	82,20	-	-	6	2,05	46	15,75
Júlio Mesquita	41	21	51,22	-	-	2	4,88	18	43,90
Lins	1 032	763	73,93	1	0,10	36	3,49	232	22,48
Marília	2 779	2 160	77,73	-	-	10	0,36	609	21,91
Oriente	377	273	72,41	-	-	4	1,06	100	26,53
Penápolis	1 430	979	68,46	2	0,14	8	0,56	441	30,84
Pirajuí	770	545	70,78	-	-	17	2,21	208	27,01
Piratinga	358	261	72,90	-	-	4	1,12	93	25,98
Pompéia	3 095	1 425	46,04	2	0,06	4	0,13	1 664	53,77
Pongai	210	139	66,19	-	-	2	0,95	69	32,86
Presidente Alves	107	94	87,85	-	-	3	2,80	10	9,35
Promissão	758	573	75,60	2	0,26	1	0,13	182	24,01
Quintana	622	435	69,94	1	0,16	4	0,64	182	29,26
Reginópolis	219	113	51,60	-	-	2	0,91	104	47,49
Tupã	3 544	2 011	56,75	-	-	20	0,56	1 513	42,69
Vera Cruz	527	325	61,67	-	-	4	0,76	198	37,57
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	14 545	8 442	58,04	11	0,08	139	0,96	5 953	40,92
Bernardino de Campos	937	532	56,77	-	-	10	1,07	395	42,16
Campos Novos Paulista	190	143	75,27	-	-	7	3,68	40	21,05
Cândido Mota	206	78	37,86	1	0,49	-	-	127	61,65
Chavantes	1 024	413	40,33	-	-	3	0,29	608	59,38
Echaporã	190	125	65,79	1	0,53	13	6,84	51	26,84
Ibirarema	746	482	64,61	-	-	-	-	264	35,39
Ipiranga	316	189	59,81	-	-	1	0,32	126	39,87
Ipauçu	111	61	54,95	1	0,90	10	9,01	39	35,14
Lutécia	330	234	70,91	-	-	1	0,30	95	28,79
Manduri	153	113	73,86	-	-	1	0,65	39	25,49
Marsai	2 006	1 234	61,52	1	0,05	34	1,69	737	36,74
Óleo	281	248	88,25	-	-	3	1,07	30	10,68
Oscar Bressane	527	330	62,62	-	-	-	-	197	37,38
Ourinhos	293	219	74,75	1	0,34	8	2,73	65	22,18
Palmital	1 387	677	48,81	-	-	10	0,72	700	50,47
Paraguaçu Paulista	749	501	66,90	1	0,13	4	0,53	243	32,44
Piraju	524	251	47,90	1	0,19	5	0,95	267	50,96
Quatã	862	570	66,13	-	-	7	0,81	285	33,06
Salto Grande	633	364	57,50	2	0,32	3	0,47	264	41,71
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	328	62,00	1	0,19	1	0,19	199	37,62
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	744	61,69	1	0,08	13	1,08	448	37,15
São Pedro do Turvo	929	452	48,65	-	-	2	0,22	475	51,13
Timburi	124	54	43,55	-	-	3	2,42	67	54,03
Ubirajara	292	100	34,25	-	-	-	-	192	65,75
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfiedo Marcondes	35 683	23 433	65,67	21	0,06	119	0,33	12 110	33,94
Álvares Machado	829	703	84,80	-	-	1	0,12	125	15,08
	820	765	93,29	-	-	6	0,73	49	5,98

## 26. EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EMPREGO DE FÔRÇA NOS TRABALHOS AGRÁRIOS								
	Estabelecimentos	Animal		Mecânica		Animal e mecânica		Sem emprêgo de fôrça	
		Estabelecimentos	% sôbre o total	Estabelecimentos	% sôbre o total	Estabelecimentos	% sôbre o total	Estabelecimentos	% sôbre o total
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos . . . . .	262	230	87,79	-	-	-	-	32	12,21
Araçatuba . . . . .	1 773	1 191	67,17	1	0,06	12	0,68	569	32,09
Bastos . . . . .	397	314	79,09	-	-	6	1,51	77	19,40
Bento de Abreu . . . . .	142	104	73,24	1	0,70	4	2,82	33	23,24
Buritama . . . . .	372	185	49,73	-	-	2	0,54	185	49,73
Cosmorama . . . . .	1 086	849	78,18	-	-	-	-	237	21,82
General Salgado . . . . .	2 199	1 169	53,16	-	-	-	-	1 030	46,84
Guararapes . . . . .	1 564	1 199	76,67	1	0,06	8	0,51	356	22,76
Iepê . . . . .	307	179	58,30	-	-	5	1,63	123	40,07
Indiana . . . . .	341	247	72,44	-	-	1	0,29	93	27,27
José Bonifácio . . . . .	1 004	658	65,54	-	-	2	0,20	344	34,26
Lavinia . . . . .	451	273	60,53	-	-	1	0,22	177	39,25
Macaubal . . . . .	870	861	98,97	-	-	-	-	9	1,03
Martinópolis . . . . .	3 961	1 985	50,12	2	0,05	8	0,20	1 966	49,63
Mirandópolis . . . . .	1 561	1 063	68,09	2	0,13	9	0,58	487	31,20
Monte Aprazível . . . . .	1 156	919	79,50	2	0,17	4	0,35	231	19,98
Neves Paulista . . . . .	325	100	30,77	-	-	2	0,62	223	68,61
Nhandeara . . . . .	2 292	1 606	70,07	-	-	2	0,09	684	29,84
Oswaldo Cruz . . . . .	929	230	24,76	-	-	-	-	699	75,24
Palestina . . . . .	1 072	963	89,83	-	-	3	0,28	106	9,89
Parapuã . . . . .	585	328	56,07	3	0,51	7	1,20	247	42,22
Pirapózinho . . . . .	770	560	72,73	-	-	-	-	210	27,27
Planalto . . . . .	145	65	44,83	2	1,38	2	1,38	76	52,41
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	1 136	71,22	-	-	4	0,25	455	28,53
Presidente Prudente . . . . .	2 811	2 069	73,60	-	-	2	0,07	740	26,33
Rancharia . . . . .	1 137	794	69,83	3	0,26	7	0,62	333	29,29
Regente Feijó . . . . .	2 909	1 391	47,82	-	-	4	0,14	1 514	52,04
Rinópolis . . . . .	482	295	61,20	-	-	-	-	187	38,80
Rubiácea . . . . .	233	179	76,82	1	0,43	6	2,58	47	20,17
Tanabi . . . . .	712	414	58,15	1	0,14	3	0,42	294	41,29
Valparaíso . . . . .	591	409	69,21	2	0,34	8	1,35	172	29,10
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina . . . . .	1 342	538	40,09	2	0,15	1	0,07	801	59,69
Álvares Florence . . . . .	740	521	70,41	-	-	-	-	219	29,59
Andradina . . . . .	3 292	1 698	51,58	1	0,03	3	0,09	1 590	48,30
Cardoso . . . . .	640	119	18,59	-	-	-	-	521	81,41
Dracona . . . . .	695	39	5,61	-	-	-	-	656	94,39
Estréla D'Oeste . . . . .	773	200	25,87	-	-	1	0,13	572	74,00
Fernandópolis . . . . .	1 373	514	37,44	-	-	3	0,22	856	62,34
Flórida Paulista . . . . .	1 463	393	26,86	-	-	3	0,21	1 067	72,93
Gracianópolis . . . . .	778	34	4,37	-	-	-	-	744	95,63
Guaraçá . . . . .	649	258	39,75	1	0,15	2	0,31	388	59,79
Jales . . . . .	1 095	250	22,83	-	-	-	-	845	77,17
Junqueirópolis . . . . .	313	32	10,22	-	-	-	-	281	89,78
Lucélia . . . . .	1 503	777	51,70	-	-	-	-	726	48,30
Faccaembu . . . . .	2 367	659	27,00	-	-	1	0,04	1 727	72,96
Paulicéia . . . . .	12	11	91,67	-	-	-	-	1	8,33
Paulo de Faria . . . . .	482	176	36,51	1	2,28	10	2,07	285	59,14
Pereira Barreto . . . . .	1 284	763	59,42	3	0,23	7	0,55	511	39,80
Piquerobi . . . . .	1 516	638	42,08	-	-	-	-	878	57,92
Presidente Epitácio . . . . .	114	11	9,65	-	-	1	0,88	102	89,47
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	717	33,16	1	0,05	8	0,37	1 436	66,42
Santo Anastácio . . . . .	3 342	1 590	47,58	2	0,06	3	0,09	1 747	52,27
Valentim Gentil . . . . .	227	165	72,69	-	-	-	-	62	27,31
Votuporanga . . . . .	1 350	1 158	85,78	-	-	2	0,15	190	14,07

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<b>ESTADO</b> ..	221 611	198 233	3 113	8 776	55 756	51 232	40 724	24 067	6 154	2 922	1 477	282	82
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	4 585	224	633	2 107	777	412	266	69	57	22	1	1
Aparecida ..	151	106	16	16	27	14	12	10	3	1	2	-	-
Areias ..	69	66	2	4	25	13	10	7	1	2	-	-	-
Bananal ..	188	129	10	16	36	29	17	12	6	1	-	-	-
Barreiro ..	189	141	15	29	44	34	13	4	2	-	-	-	-
Caçapava ..	170	133	-	10	31	24	34	18	8	6	2	-	-
Cachoeira Paulista ..	147	116	4	11	55	30	12	2	1	1	-	-	-
Cruzeiro ..	106	80	-	2	32	25	11	7	3	-	-	-	-
Guararema ..	151	120	-	14	50	25	18	7	2	1	2	-	-
Guaratinguetá ..	638	500	29	73	245	80	41	21	6	4	-	-	-
Jacarei ..	743	677	90	141	288	96	32	18	5	2	2	-	-
Lavrinhas ..	71	31	3	6	8	4	8	2	-	-	-	-	-
Lorena ..	320	262	6	43	131	27	29	20	1	4	1	-	-
Monteiro Lobato ..	106	64	-	2	24	16	11	9	-	1	1	-	-
Pindamonhangaba ..	205	155	4	10	43	21	25	25	8	12	5	1	-
Piquete ..	89	73	2	8	27	16	14	5	1	-	-	-	-
Queluz ..	49	34	2	3	11	8	4	6	-	-	-	-	-
Santa Isabel ..	807	736	19	136	473	87	18	3	-	-	-	-	-
São José dos Campos ..	795	661	1	49	345	152	55	42	8	6	3	-	-
Silveiras ..	342	198	9	31	111	27	13	6	-	-	-	-	-
Taubaté ..	338	260	12	29	96	46	26	31	7	10	3	-	-
Tremembé ..	51	43	-	-	5	3	9	11	7	6	1	-	1
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	3 604	122	374	1 744	910	287	86	18	5	1	-	-
Cunha ..	1 274	1 166	36	156	624	225	63	21	7	1	1	-	-
Jambeiro ..	81	57	1	5	17	13	9	8	3	1	-	-	-
Natividade da Serra ..	742	705	11	65	423	153	30	4	-	-	-	-	-
Paraibuna ..	835	799	-	16	299	335	120	26	1	2	-	-	-
Redenção da Serra ..	411	319	72	86	110	31	10	1	2	1	-	-	-
Santa Branca ..	196	152	2	31	65	33	9	9	3	-	-	-	-
São Luís do Paraitinga ..	471	406	-	15	206	120	46	17	2	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	188	35	24	60	39	13	9	3	2	2	1	-
Caraguatatuba ..	41	40	1	1	12	15	2	6	1	-	1	1	-
Ilhabela ..	17	17	-	1	4	4	3	3	2	-	-	-	-
São Sebastião ..	123	123	34	21	43	17	5	-	-	2	1	-	-
Ubatuba ..	10	8	-	1	1	3	3	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	624	23	49	253	148	86	49	6	1	-	-	-
Campos do Jordão ..	194	156	16	13	89	17	8	4	1	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí ..	500	468	7	36	164	131	78	45	5	1	-	-	-
<b>Zona Industrial</b>	9 385	8 152	897	1 434	2 955	1 424	830	404	112	51	22	2	1
Barueri ..	86	79	3	19	41	12	3	1	-	-	-	-	-
Cabreúva ..	128	122	4	7	30	25	20	24	7	2	1	-	-
Campinas ..	1 434	1 310	39	114	352	310	276	146	35	21	11	2	1
Cotia ..	457	434	45	85	217	63	17	5	1	-	-	-	-
Franco da Rocha ..	36	27	1	-	12	9	2	2	-	-	-	-	-
Guarulhos ..	260	196	40	62	71	16	3	3	1	-	-	-	-
Indaiatuba ..	198	189	-	4	37	38	67	27	8	5	3	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida

## 27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>													
Itu . . . . .	564	524	6	40	113	123	125	86	21	7	2	-	-
Jundiaí . . . . .	303	473	21	62	202	106	38	19	14	8	3	-	-
Mairiporã . . . . .	291	273	26	60	120	44	15	5	1	-	-	-	-
Mogi das Cruzes . . . . .	779	386	45	133	306	67	22	10	2	1	-	-	-
Poá . . . . .	34	29	1	15	9	1	3	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	574	521	125	172	152	45	21	3	2	-	-	-	-
Salto . . . . .	160	139	1	4	19	58	37	15	4	1	-	-	-
Santana de Parnaíba . . . . .	248	218	10	21	105	56	15	6	-	-	-	-	-
Santo André . . . . .	340	253	33	76	116	21	6	1	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	58	42	9	10	22	1	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	851	316	206	214	72	32	8	-	1	-	-	-
São Roque . . . . .	563	539	24	83	258	124	35	10	3	1	1	-	-
Sorocaba . . . . .	931	855	77	132	380	172	62	22	5	2	1	-	-
Suzano . . . . .	341	323	59	107	118	30	9	-	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	160	158	1	22	61	31	22	11	8	2	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>													
Cubatão . . . . .	87	82	2	5	11	27	20	12	3	2	-	-	-
Guarujá . . . . .	48	45	-	1	4	3	12	17	6	1	1	-	-
Itanhaém . . . . .	111	100	-	2	3	9	21	35	9	13	8	-	-
Itariri . . . . .	395	390	1	31	125	116	75	25	11	3	1	2	-
Santos . . . . .	164	152	-	6	24	27	37	47	10	1	-	-	-
São Vicente . . . . .	21	18	-	-	1	-	2	7	6	2	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>													
Águas da Prata . . . . .	122	122	-	6	42	31	17	14	6	5	1	-	-
Amparo . . . . .	522	502	9	24	121	101	103	80	38	21	5	-	-
Atibaia . . . . .	541	527	9	33	201	144	85	36	13	5	-	-	-
Bragança Paulista . . . . .	1 801	1 769	13	148	691	432	244	148	48	32	11	2	-
Caconde . . . . .	687	593	10	41	193	143	111	64	19	9	3	-	-
Itapira . . . . .	533	514	17	32	102	92	109	81	42	27	7	1	1
Itatiba . . . . .	259	247	3	15	90	61	41	18	9	8	1	1	-
Jarinu . . . . .	222	204	2	14	75	63	41	8	-	-	-	-	-
Joanópolis . . . . .	322	315	-	13	107	85	55	36	11	5	2	-	-
Lindóia . . . . .	110	109	3	3	31	30	31	7	4	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	257	6	27	76	67	57	15	5	3	-	-	-
Nazaré Paulista . . . . .	256	247	5	18	92	97	32	3	-	-	-	-	-
Pedreira . . . . .	89	80	2	3	11	25	16	13	6	3	-	-	-
Pinhal . . . . .	415	409	5	11	46	92	98	76	39	32	10	-	-
Piracaia . . . . .	360	335	3	21	113	106	55	22	10	2	3	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	811	766	25	56	191	184	160	85	39	17	7	-	-
São José do Rio Pardo . . . . .	688	670	10	38	146	165	148	106	22	21	8	-	-
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	199	-	1	35	36	47	43	24	7	4	1	-
Serra Negra . . . . .	402	398	2	10	82	123	91	63	16	10	-	-	-
Socorro . . . . .	1 625	1 405	48	162	541	300	241	76	18	4	1	-	-
Tapiratiba . . . . .	99	94	2	3	27	17	13	8	9	8	6	1	-
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	325	10	23	99	72	53	42	21	5	-	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida.

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	2 855	49	125	643	692	666	403	131	76	24	4	-
Aguai	245	162	2	5	44	35	44	22	4	2	1	-	-
Artur Nogueira	577	467	4	14	92	126	141	73	12	1	1	-	-
Casa Branca	279	250	2	11	39	56	49	41	21	15	5	1	-
Conchal	193	161	-	2	31	47	52	25	3	-	-	1	-
Mococa	540	463	10	37	142	84	70	37	32	22	5	1	-
Mogi-Guaçu	440	377	3	12	98	97	78	57	17	10	4	-	-
Mogi-Mirim	830	762	22	33	135	199	197	121	29	17	7	1	-
Tambaú	253	213	6	11	62	48	35	27	13	9	1	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	5 695	131	537	2 839	1 389	542	208	32	6	1	2	1
Capão Bonito	1 314	1 247	6	72	524	399	170	53	18	3	-	1	-
Guapiara	715	696	12	48	323	189	99	20	3	-	-	-	-
Ibiúna	469	394	22	25	190	109	37	11	-	-	-	-	-
Itapeccrica da Serra	1 278	1 076	5	179	733	136	16	7	-	-	-	-	-
Piedade	1 492	1 206	71	164	627	272	63	8	1	-	-	-	-
Pilar do Sul	534	506	11	44	304	112	25	5	1	-	-	-	-
Ribeirão Branco	418	417	3	4	105	131	101	67	6	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	169	153	1	1	33	41	31	37	3	3	1	1	1
<i>Zona de Franca</i>	4 559	4 064	37	205	1 034	816	780	669	287	133	60	7	2
Altinópolis	220	177	1	5	36	32	31	33	20	9	2	-	-
Batatais	282	252	5	9	32	36	50	58	33	16	8	2	-
Cajuru	411	365	8	26	117	109	43	30	14	12	2	-	-
Franca	945	856	6	50	240	180	174	115	54	20	9	-	-
Guará	239	235	-	-	27	35	47	66	39	14	7	-	-
Igarapava	730	662	9	54	195	119	125	94	38	18	6	3	1
Ipuã	166	157	-	-	21	24	37	41	14	14	5	1	-
Itirapuã	121	110	-	7	25	23	19	21	9	3	-	-	-
Patrocínio Paulista	205	195	-	6	51	45	43	35	12	1	-	-	-
Pedregulho	380	359	-	9	78	74	73	81	30	9	3	-	-
Rifaina	82	68	1	1	11	23	20	6	2	-	3	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	215	4	29	100	49	20	10	-	-	-	-	-
São Joaquim da Barra	239	212	2	5	47	26	57	44	9	8	12	1	1
São José da Bela Vista	256	201	1	4	54	41	41	35	13	9	3	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	8 214	179	892	4 092	2 130	653	213	33	7	1	1	-
Cananéia	262	262	2	14	121	94	24	1	-	-	-	-	-
Eldorado	1 360	1 340	43	167	697	325	79	25	2	-	-	-	-
Iguape	2 141	2 067	113	405	1 214	262	50	15	4	1	1	-	-
Jacupiranga	2 119	2 118	7	121	1 050	787	133	19	1	-	-	-	-
Juquiã	258	232	1	26	55	70	49	26	4	-	-	-	-
Miracatu	430	413	3	8	78	117	126	66	13	2	-	-	-
Pedro de Toledo	246	240	2	36	123	51	20	5	-	1	-	1	-
Registro	1 554	1 542	8	115	754	424	172	56	9	3	-	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	15 183	279	739	4 329	4 145	3 109	1 669	469	218	121	31	11
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	174	4	8	31	27	56	32	12	2	2	-	-
Analândia	114	95	-	-	21	23	22	16	6	6	1	-	-
Anhembí	236	206	-	2	42	70	55	24	8	3	2	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida



27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>													
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	732	2	61	431	174	47	11	1	4	-	-	-
Araras . . . . .	414	339	5	7	69	72	59	22	14	8	6	3	
Bofete . . . . .	551	487	9	23	154	159	88	34	11	3	-	-	-
Boituva . . . . .	357	315	3	12	74	108	74	26	11	3	1	-	-
Capivari . . . . .	808	683	17	37	140	192	163	89	19	13	5	5	1
Cerquilha . . . . .	336	335	6	16	95	111	77	22	4	1	3	-	-
Conchas . . . . .	691	606	12	48	178	192	122	36	10	-	1	-	-
Cordeirópolis . . . . .	97	90	-	1	11	17	27	16	5	6	6	1	-
Corumbataí . . . . .	320	282	-	2	65	129	59	23	4	-	-	-	-
Cosmópolis . . . . .	267	242	7	13	58	75	59	23	3	-	1	-	1
Elias Fausto . . . . .	279	269	1	2	90	69	66	25	8	4	3	1	-
Itirapina . . . . .	275	176	5	11	55	38	37	18	5	5	1	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	515	493	5	10	98	174	128	64	10	2	2	-	-
Leme . . . . .	200	177	1	6	27	33	39	43	6	11	10	-	1
Limeira . . . . .	921	833	9	23	141	208	219	155	38	24	10	2	1
Monte Mor . . . . .	437	305	2	12	62	91	72	45	8	-	2	-	-
Pereiras . . . . .	408	384	1	-	124	141	87	26	3	1	1	-	-
Piracicaba . . . . .	1 837	1 705	31	58	364	408	418	276	82	33	21	4	1
Pirassununga . . . . .	775	726	16	22	236	144	148	108	26	11	6	3	1
Porangaba . . . . .	748	704	6	21	207	249	148	60	10	1	-	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	396	391	-	1	18	134	132	67	23	7	6	-	-
Pôrto Ferreira . . . . .	100	94	4	8	24	15	18	15	4	2	4	-	-
Rio Claro . . . . .	611	592	4	13	149	179	151	59	24	10	2	1	-
Rio das Pedras . . . . .	224	221	5	12	42	39	45	48	8	12	8	2	-
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	280	254	7	18	50	41	52	54	20	4	1	5	1
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	83	-	2	6	9	19	18	14	8	7	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	46	46	-	-	3	5	16	8	7	4	2	-	1
São Pedro . . . . .	427	350	4	13	58	82	79	66	28	15	3	1	-
Tatui . . . . .	2 236	2 017	86	213	1 000	521	141	42	9	3	1	-	-
Tietê . . . . .	875	777	27	64	206	216	173	61	20	6	1	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>													
Brodósqui . . . . .	187	183	1	8	18	44	40	33	19	15	5	-	-
Cravinhos . . . . .	162	141	2	3	7	26	34	24	18	10	12	3	1
Descalvado . . . . .	256	248	-	5	33	31	56	69	22	22	7	2	-
Guariba . . . . .	94	84	2	2	9	11	16	20	7	9	4	3	1
Jardinópolis . . . . .	257	253	10	24	41	40	35	38	26	17	15	7	-
Nuporanga . . . . .	208	192	-	3	25	32	48	47	19	14	4	-	-
Orlândia . . . . .	120	117	-	1	15	33	33	17	5	3	2	7	1
Pitangueiras . . . . .	414	344	3	7	50	92	94	57	19	14	5	-	2
Pontal . . . . .	123	89	-	1	8	19	33	10	10	2	2	1	3
Ribeirão Preto . . . . .	510	476	15	30	80	72	80	90	40	29	34	4	2
Sales Oliveira . . . . .	185	158	6	6	23	21	32	32	11	12	14	-	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	293	8	28	58	81	51	39	18	5	1	1	1
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	104	-	3	32	30	22	10	2	4	-	-	1
São Simão . . . . .	119	103	1	2	11	13	15	25	16	11	8	1	-
Serra Azul . . . . .	103	62	2	1	6	7	14	15	11	5	1	-	-
Serrana . . . . .	80	76	-	-	33	18	4	5	5	3	7	-	1
Sertãozinho . . . . .	579	542	3	14	73	109	155	122	35	17	12	1	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	3 717	20	49	610	780	815	855	295	166	84	18	2
Barretos	1 193	889	11	14	156	213	187	171	66	39	17	8	1
Guaíra	391	245	-	-	55	40	49	66	17	10	5	-	-
Guaraci	635	584	4	21	135	151	139	104	13	6	7	-	-
Ituverava	701	645	1	2	103	136	146	135	53	34	13	-	-
Miguelópolis	422	353	-	-	22	56	64	108	55	28	16	2	-
Morro Agudo	255	200	-	2	29	37	36	39	18	18	15	5	1
Olimpia	892	801	4	10	110	147	194	212	73	31	11	3	-
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	5 288	78	177	910	1 174	1 263	890	360	220	144	15	5
Araraquara	826	657	13	45	130	148	154	85	36	10	11	6	1
Bariri	709	641	7	13	65	121	210	142	42	25	7	2	-
Barra Bonita	307	306	-	1	44	94	107	34	11	3	10	1	-
Boa Esperança do Sul	189	126	4	6	20	13	25	26	12	9	6	1	1
Bocaina	184	133	1	2	19	13	17	27	23	23	5	-	-
Brotas	389	320	5	14	61	75	65	54	18	16	9	-	-
Dois Córregos	423	357	-	7	77	95	88	61	14	8	7	-	-
Dourado	147	117	2	6	27	27	16	14	7	8	8	1	1
Itapui	315	305	-	3	37	66	74	63	28	18	11	1	-
Jaú	555	526	5	17	55	93	110	95	68	49	30	1	1
Macatuba	245	231	-	2	41	49	51	53	19	4	7	1	-
Mineiros do Tietê	197	177	2	4	42	48	44	25	6	4	2	-	-
Pederneiras	580	491	11	21	130	153	90	57	11	8	8	-	1
Ribeirão Bonito	250	210	1	3	45	37	50	38	18	13	5	-	-
Rincão	55	45	-	1	20	7	2	6	4	3	1	-	-
São Carlos	547	438	26	26	68	76	102	71	32	15	17	1	-
Torrinha	268	208	1	6	29	39	58	39	11	4	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	10 160	106	451	4 379	2 760	1 551	693	124	35	19	2	1
Angatuba	1 405	1 333	35	142	798	228	88	33	5	3	-	-	1
Buri	289	263	6	4	45	98	73	23	3	3	1	-	-
Fartura	596	543	4	19	136	156	112	77	16	2	3	-	-
Guareí	1 105	1 040	11	35	552	303	112	24	3	-	-	-	-
Itaberá	659	632	-	13	256	184	114	56	7	-	1	1	-
Itaí	371	371	3	2	58	87	106	84	21	7	2	1	-
Itapetininga	1 520	1 325	10	39	539	446	202	67	8	4	8	-	-
Itapeva	1 897	1 806	29	136	971	407	168	75	15	-	1	-	-
Itaporanga	1 269	1 266	-	10	332	385	232	91	10	4	2	-	-
Itararé	635	553	2	34	246	151	78	25	8	3	1	-	-
Paranapanema	375	352	1	1	72	121	103	39	10	3	-	-	-
Sarapuí	188	168	-	8	54	60	26	11	7	1	-	-	-
Taquarituba	522	508	5	8	120	134	137	88	11	5	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	15 037	105	303	1 898	3 316	4 148	3 466	946	439	177	41	5
Ariranha	218	201	-	1	10	33	58	51	21	11	4	-	-
Bebedouro	377	345	-	11	55	68	72	80	20	21	13	3	-
Borborema	363	316	2	4	26	55	83	92	32	12	3	-	-
Cajobi	279	262	1	1	17	78	62	67	23	8	1	1	-
Catanduba	556	532	13	15	46	80	147	137	48	27	12	4	-
Cedral	325	305	5	5	35	64	80	68	28	15	1	-	-
Colina	154	132	-	1	5	17	31	27	16	17	10	5	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida.

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<b>Zona de Rio Preto (conclusão)</b>													
Fernando Prestes . . . . .	278	251	-	3	25	54	72	77	14	5	1	-	-
Ibirá . . . . .	306	285	1	8	41	64	62	76	22	5	3	-	-
Ibitinga . . . . .	710	663	3	11	126	184	145	119	39	11	3	1	-
Irapuã . . . . .	249	203	5	7	16	38	50	45	15	10	1	-	-
Itajobi . . . . .	770	665	1	3	86	147	212	147	35	14	2	-	-
Itápolis . . . . .	909	829	1	18	115	190	247	183	46	15	3	1	-
Jaborandi . . . . .	224	219	-	1	10	43	65	58	25	5	9	3	-
Jaboticabal . . . . .	1 160	1 062	20	72	218	254	233	181	43	27	11	2	-
Matão . . . . .	217	200	-	1	15	36	41	52	23	14	14	4	-
Mirassol . . . . .	773	707	2	11	97	173	189	145	36	25	15	2	-
Monte Alto . . . . .	653	589	2	15	93	130	185	126	25	9	2	-	-
Monte Azul Paulista . . . . .	254	229	2	3	26	44	44	64	24	15	7	-	-
Nova Aliança . . . . .	435	402	1	5	69	103	123	59	23	10	6	1	-
Nova Granada . . . . .	720	659	2	6	77	154	228	151	25	11	4	1	-
Novo Horizonte . . . . .	673	587	1	6	51	109	176	164	46	18	6	2	1
Pindorama . . . . .	312	305	1	6	31	56	71	75	15	7	5	-	-
Pirangi . . . . .	334	325	-	1	27	59	111	93	21	7	2	2	-
Potirendaba . . . . .	510	466	1	6	64	108	132	119	20	11	3	-	-
Santa Adélia . . . . .	440	384	2	4	42	88	134	89	9	9	1	1	-
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	1 107	22	37	145	245	313	239	67	22	11	1	-
Tabapuã . . . . .	339	325	-	-	15	68	85	95	32	17	7	2	1
Tabatinga . . . . .	729	612	1	17	134	184	176	72	16	3	1	-	1
Taiúva . . . . .	121	110	1	1	20	22	31	18	7	8	2	-	-
Taquaritinga . . . . .	701	654	2	2	74	151	180	177	46	14	4	1	-
Terra Roxa . . . . .	135	123	-	1	6	18	40	35	9	5	5	3	1
Uchoa . . . . .	267	260	5	5	20	39	60	87	28	11	3	1	-
Urupês . . . . .	516	480	8	13	39	115	146	122	26	8	1	-	1
Viradouro . . . . .	253	243	-	2	22	45	64	76	21	12	1	-	-
<b>Zona de Botucatu . . . . .</b>													
Agudos . . . . .	361	317	1	6	69	54	72	63	27	14	8	2	1
Avaré . . . . .	835	771	4	19	182	210	201	91	27	15	19	1	1
Botucatu . . . . .	782	698	1	19	221	185	151	77	23	14	7	-	-
Cerqueira César . . . . .	372	278	1	5	41	78	79	54	12	4	1	-	-
Itatinga . . . . .	172	145	2	2	42	27	29	26	3	10	3	-	-
Lençóis Paulista . . . . .	404	330	2	21	83	79	53	47	35	6	3	1	-
São Manuel . . . . .	649	615	19	29	128	163	126	66	28	21	26	6	2
<b>Zona do Alto Ribeira . . . . .</b>													
Apiá . . . . .	588	582	2	7	108	202	201	54	8	-	-	-	-
Iporanga . . . . .	431	429	1	8	71	175	128	34	10	2	-	-	-
Ribeira . . . . .	291	285	2	6	31	73	96	63	12	1	-	-	-
<b>Zona de Marília . . . . .</b>													
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	234	1	1	61	73	59	21	4	5	7	1	-
Arealva . . . . .	527	423	13	17	122	96	90	66	13	2	-	-	-
Avai . . . . .	416	337	1	4	32	86	105	81	15	8	3	2	-
Avanhandava . . . . .	264	172	1	3	23	31	46	51	7	5	1	-	-
Bauru . . . . .	437	324	5	23	90	65	52	56	11	9	11	-	1
Bilac . . . . .	939	912	2	12	70	192	301	275	38	8	5	-	1
Birigui . . . . .	685	610	7	8	82	133	190	145	21	13	7	2	1

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida.

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1.000 ha e mais
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>													
Cabrália Paulista	195	164	2	9	35	22	36	41	15	2	2	-	-
Cafelândia	607	551	1	9	42	90	169	137	55	21	21	1	1
Coroados	1 670	1 563	4	20	473	488	353	158	26	10	5	1	-
Duartina	607	553	9	17	101	88	150	112	41	19	4	2	-
Gália	217	183	2	3	20	41	43	32	20	8	9	4	1
Garça	741	709	1	11	86	191	191	106	45	36	35	5	-
Getulina	994	934	2	10	123	214	269	210	55	22	15	2	2
Glicério	813	663	6	11	116	177	188	107	19	7	2	-	-
Guarantã	184	179	-	-	7	25	43	54	18	9	18	1	4
Herculândia	373	352	1	2	62	99	103	52	11	9	1	-	-
Iacanga	292	274	3	4	27	65	71	58	24	11	8	1	-
Júlio Mesquita	41	40	1	-	10	9	8	7	2	1	1	-	1
Lins	1 032	920	26	30	106	146	262	225	54	37	24	2	-
Marília	2 779	2 484	16	40	561	750	603	371	78	28	20	3	1
Oriente	377	370	-	2	63	91	111	78	9	9	4	-	1
Penápolis	1 430	1 248	17	51	249	347	321	191	36	14	4	2	-
Pirajuí	770	713	4	5	70	138	165	191	65	47	24	2	1
Piratininga	358	336	4	23	59	73	87	55	15	9	7	2	-
Pompéia	3 095	2 867	1	38	873	936	664	282	32	21	7	1	1
Pongá	210	193	-	-	25	33	56	43	23	8	2	1	-
Presidente Alves	107	96	-	-	13	10	19	14	15	6	17	2	-
Promissão	758	692	4	15	47	102	239	221	44	14	1	-	-
Quintana	622	584	-	1	130	206	173	51	10	4	3	1	1
Reginópolis	219	177	4	7	31	41	42	27	10	7	3	-	-
Tupã	3 544	3 180	44	80	328	860	702	382	52	22	5	1	-
Vera Cruz	527	513	6	13	81	133	125	103	27	17	6	1	-
<i>Zona da Sorocabana</i>													
Assis	937	748	6	14	152	208	204	118	21	7	1	2	-
Bernardino de Campos	190	167	1	3	17	31	55	34	16	6	2	1	1
Campos Novos Paulista	206	168	-	1	45	52	43	18	2	-	-	-	-
Cândido Mota	1 024	979	1	2	122	257	346	196	31	15	2	-	-
Chavantes	190	184	-	-	15	35	46	40	17	14	12	4	-
Echaporã	746	696	3	13	181	224	165	74	19	9	1	1	-
Ibirarema	316	306	7	3	45	99	99	41	5	5	-	-	-
Ipauçu	111	104	-	3	15	13	23	28	5	4	8	3	2
Lutécia	330	312	-	2	28	75	108	66	25	3	4	1	-
Manduri	153	132	-	2	21	31	35	28	9	5	-	-	-
Maracá	2 006	1 588	15	23	326	544	416	221	21	7	4	2	-
Óleo	281	277	-	3	44	82	83	45	12	5	2	-	-
Oscar Bressane	527	441	-	6	84	137	131	64	11	5	-	-	-
Ourinhos	293	265	3	4	39	62	81	52	10	8	5	1	-
Palmital	1 387	1 133	7	27	260	366	305	101	21	9	2	2	-
Paraguçu Paulista	749	692	6	11	108	168	185	155	34	12	6	2	-
Piraju	524	468	4	17	78	106	104	54	44	14	9	-	-
Quatã	862	783	3	9	103	188	267	148	31	13	8	1	2
Salto Grande	633	561	3	16	126	179	148	65	11	-	2	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	447	3	13	102	159	118	40	7	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1 090	-	9	141	322	335	226	30	17	6	1	1
São Pedro do Turvo	929	824	4	26	230	276	196	69	6	5	1	-	-
Timburi	124	120	1	2	16	21	21	25	19	6	5	1	-
Ubirajara	292	245	1	5	31	64	73	58	9	3	1	-	-
<i>Zona Pioneira</i>													
Alfredo Marcondes	829	823	-	-	84	196	294	209	34	7	4	-	-
Alvares Machado	820	803	-	2	51	210	309	189	26	3	4	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida

27. ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS POR GRUPOS DE ÁREA DA COLHEITA											
		Total*	De menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>													
Américo de Campos	262	246	2	2	29	55	72	54	17	5	-	-	-
Araçatuba	1 773	1 607	13	64	328	445	410	250	36	19	5	3	-
Bastos	397	337	6	17	61	94	114	43	1	-	-	-	-
Bento de Abreu	142	122	-	2	13	32	36	26	1	5	3	3	1
Buritama	372	303	12	26	73	70	67	40	7	4	1	1	-
Cosmorama	1 085	1 032	1	18	461	319	172	46	12	-	-	-	-
General Salgado	2 199	1 890	1	15	1 122	436	172	36	10	3	-	-	-
Guararapes	1 564	1 326	-	10	276	451	401	141	30	12	1	2	-
Iepê	307	257	1	7	24	70	80	55	4	3	5	1	-
Indiana	341	332	3	8	73	130	71	38	6	3	-	-	-
José Bonifácio	1 004	877	4	19	266	244	190	101	26	8	3	-	-
Lavinia	451	335	8	21	47	32	130	96	22	5	4	3	1
Macaubal	870	762	11	19	312	226	145	40	4	2	-	-	-
Martinópolis	3 961	3 050	19	47	1 010	1 052	647	216	33	13	4	1	1
Mirandópolis	1 561	1 522	4	19	381	491	413	159	29	13	5	1	-
Monte Aprazível	1 156	1 102	2	11	212	271	254	234	56	16	4	-	-
Neves Paulista	325	315	1	1	22	65	97	81	32	12	4	2	-
Nhandeara	2 292	2 077	16	47	835	730	333	76	8	1	4	-	-
Oswaldo Cruz	929	901	11	32	154	161	226	227	38	15	8	4	2
Palestina	1 072	1 034	-	5	272	374	260	91	9	3	-	-	-
Parapuã	585	544	30	22	71	129	126	93	20	11	2	-	-
Pirapóznho	770	746	-	2	56	226	265	149	20	13	5	2	1
Planalto	145	128	2	1	26	25	22	8	5	2	1	-	-
Presidente Bernardes	1 595	1 528	-	15	401	528	375	174	26	8	-	-	1
Presidente Prudente	2 511	2 737	2	23	650	832	741	439	52	8	3	1	-
Rancharia	1 137	1 027	3	9	191	276	288	186	51	17	5	-	-
Regente Feijó	2 209	2 094	1	19	565	653	475	266	39	12	4	2	-
Rinópolis	482	478	-	3	51	102	124	127	24	10	5	2	-
Rubiácea	233	224	1	1	29	41	67	32	15	10	1	3	1
Tanabi	712	587	13	16	99	145	150	94	33	6	5	1	-
Valparaíso	591	450	4	14	127	121	99	49	9	6	7	4	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>													
Adamantina	1 342	1 190	16	60	227	282	243	130	45	11	6	2	-
Álvares Florencie	740	611	6	14	235	179	95	17	10	3	1	-	-
Andradina	3 292	3 152	14	65	1 033	1 016	594	223	36	12	9	-	2
Cardoso	640	461	3	6	184	157	77	19	2	1	-	-	-
Dracena	695	478	29	30	77	76	62	38	16	2	4	-	-
Estréla D'Oeste	773	752	2	13	308	216	101	31	7	2	3	-	-
Fernandópolis	1 373	1 141	5	14	515	345	171	57	12	10	2	-	-
Flórida Paulista	1 463	1 351	3	59	321	248	177	82	10	6	3	-	-
Gracianópolis	775	774	4	20	140	63	82	43	3	3	3	-	-
Guaraçai	649	623	-	3	126	189	155	113	23	4	4	2	1
Jales	1 095	1 006	4	21	349	319	188	65	12	5	-	-	-
Junqueirópolis	313	296	-	6	99	89	65	22	4	-	-	-	-
Lucélia	1 503	1 440	5	20	498	411	354	102	9	3	4	1	-
Pacaembu	2 367	2 081	6	54	821	605	166	36	3	3	4	2	-
Paulicéia	12	12	-	-	1	4	5	2	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	482	237	-	7	75	56	47	18	9	3	2	-	-
Pereira Barreto	1 284	1 227	3	19	300	328	341	157	24	16	10	2	-
Piquerobi	1 516	1 357	-	4	614	604	202	31	2	-	-	-	-
Presidente Epitácio	114	51	1	1	12	17	9	4	3	2	1	-	-
Presidente Venceslau	2 162	1 860	-	3	569	615	461	193	19	4	1	1	1
Santo Anastácio	3 342	2 407	3	34	687	918	522	189	25	4	1	-	-
Valentim Gentil	227	205	4	9	70	67	28	3	-	-	-	-	-
Votuporanga	1 350	1 301	18	115	451	353	213	64	14	9	1	-	-

\* Inclusive os estabelecimentos sem declaração de área da colheita obtida

28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<b>ESTADO . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>19 007 582</b>	<b>17 634 505</b>	<b>1 373 077</b>
<i>Zona do Médio Paraíba . . . . .</i>	<b>5 725</b>	<b>680 602</b>	<b>609 688</b>	<b>70 914</b>
Aparecida . . . . .	151	22 196	20 037	2 159
Areias . . . . .	69	18 521	17 726	795
Bananal . . . . .	188	57 883	48 288	9 595
Barreiro . . . . .	189	36 745	30 623	6 122
Caçapava . . . . .	170	28 527	26 371	2 156
Cachoeira Paulista . . . . .	147	21 159	18 140	3 019
Cruzeiro . . . . .	106	19 688	19 573	115
Guararema . . . . .	151	15 610	14 712	898
Guaratinguetá . . . . .	638	81 556	68 454	13 102
Jacareí . . . . .	743	35 552	33 820	1 732
Lavrinhas . . . . .	71	13 895	13 552	343
Lorena . . . . .	320	33 177	27 682	5 495
Monteiro Lobato . . . . .	106	18 061	14 881	3 180
Pindamonhangaba . . . . .	205	49 584	45 709	3 875
Piquete . . . . .	89	11 795	10 830	965
Queluz . . . . .	49	18 644	18 536	108
Santa Isabel . . . . .	807	39 641	38 354	1 287
São José dos Campos . . . . .	795	79 105	69 567	9 538
Silveiras . . . . .	342	22 101	19 946	2 155
Taubaté . . . . .	338	44 667	41 709	2 958
Tremembé . . . . .	51	12 495	11 178	1 317
<i>Zona do Alto Paraíba . . . . .</i>	<b>4 010</b>	<b>344 134</b>	<b>318 374</b>	<b>25 760</b>
Cunha . . . . .	1 274	86 508	81 942	4 566
Jambeiro . . . . .	81	18 334	15 866	2 468
Natividade da Serra . . . . .	742	61 071	51 366	9 705
Paraibuna . . . . .	835	83 090	79 382	3 708
Redenção da Serra . . . . .	411	20 419	18 929	1 490
Santa Branca . . . . .	196	20 863	18 010	2 853
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	53 849	52 879	970
<i>Zona do Litoral de São Sebastião . . . . .</i>	<b>191</b>	<b>79 871</b>	<b>71 386</b>	<b>8 485</b>
Caraguatatuba . . . . .	41	27 122	18 658	8 464
Ilhabela . . . . .	17	4 776	4 764	12
São Sebastião . . . . .	123	9 876	9 874	2
Ubatuba . . . . .	10	38 097	38 090	7
<i>Zona da Mantiqueira . . . . .</i>	<b>694</b>	<b>40 152</b>	<b>38 581</b>	<b>1 571</b>
Campos do Jordão . . . . .	194	14 763	14 586	177
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	25 389	23 995	1 394
<i>Zona Industrial . . . . .</i>	<b>9 385</b>	<b>517 349</b>	<b>491 115</b>	<b>26 234</b>
Barueri . . . . .	86	4 560	4 378	182
Cabreúva . . . . .	128	15 930	15 600	330
Campinas . . . . .	1 434	110 425	105 362	5 063
Cotia . . . . .	457	17 000	16 010	990
Franco da Rocha . . . . .	36	2 805	2 278	527
Guarulhos . . . . .	260	10 431	9 993	438
Indaiatuba . . . . .	198	20 789	20 434	355



28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona da Mogiana</i> . . . . .	3 357	424 843	411 372	13 471
Aguai . . . . .	245	35 482	34 734	748
Artur Nogueira . . . . .	577	26 451	25 592	859
Casa Branca . . . . .	279	75 403	73 584	1 819
Conchal . . . . .	193	10 969	10 072	897
Mococa . . . . .	540	87 203	85 760	1 443
Mogi-Guaçu . . . . .	440	73 329	69 977	3 352
Mogi-Mirim . . . . .	830	67 522	64 494	3 028
Tambaú . . . . .	253	48 484	47 159	1 325
<i>Zona da Paranapiacoba</i> . . . . .	6 389	454 884	436 630	18 254
Capão Bonito . . . . .	1 314	147 661	144 738	2 923
Guapiara . . . . .	715	40 004	34 223	5 781
Ibiúna . . . . .	469	19 330	18 173	1 157
Itapecerica da Serra . . . . .	1 278	45 424	44 492	932
Piedade . . . . .	1 492	56 440	53 030	3 410
Pilar do Sul . . . . .	534	49 758	49 013	745
Ribeirão Branco . . . . .	418	53 420	52 346	1 074
São Miguel Arcanjo . . . . .	169	42 847	40 615	2 232
<i>Zona de Franca</i> . . . . .	4 559	779 008	737 687	41 321
Altirópolis . . . . .	220	97 905	94 937	2 968
Batatais . . . . .	282	80 183	78 615	1 568
Cajuru . . . . .	411	78 723	70 878	7 845
Franca . . . . .	945	135 341	129 462	5 879
Guará . . . . .	239	30 409	28 745	1 664
Igarapava . . . . .	730	80 468	73 300	7 168
Ipuã . . . . .	166	36 919	33 473	3 446
Itirapuã . . . . .	121	14 078	13 722	356
Patrocínio Paulista . . . . .	205	45 432	44 355	1 077
Pedregulho . . . . .	380	74 178	70 388	3 790
Rifaina . . . . .	82	12 691	11 415	1 276
Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	24 121	22 431	1 690
São Joaquim da Barra . . . . .	239	41 299	40 498	801
São José da Bela Vista . . . . .	256	27 261	25 468	1 793
<i>Zona do Litoral do Iguape</i> . . . . .	8 370	474 158	419 321	54 837
Cananéia . . . . .	262	43 316	37 249	6 067
Eldorado . . . . .	1 360	72 701	67 339	5 362
Iguape . . . . .	2 141	95 301	78 921	16 380
Jacupiranga . . . . .	2 119	92 094	90 134	1 960
Juquiá . . . . .	258	39 299	38 296	1 003
Miracatu . . . . .	430	33 872	23 118	10 754
Pedro de Toledo . . . . .	246	24 627	21 605	3 022
Registro . . . . .	1 554	72 948	62 659	10 289
<i>Zona de Piracicaba</i> . . . . .	16 825	1 303 026	1 233 011	70 015
Águas de São Pedro . . . . .	1	72	72	
Americana . . . . .	205	15 264	14 416	848
Analândia . . . . .	114	31 732	31 708	24
Anhembí . . . . .	236	75 634	74 573	1 061



## 28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>				
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	31 534	29 894	1 640
Araras . . . . .	414	56 463	56 097	366
Bofete . . . . .	551	43 576	39 088	4 488
Boituva . . . . .	357	24 866	22 404	2 462
Capivari . . . . .	808	51 304	49 834	1 470
Cerquilha . . . . .	336	11 881	11 410	471
Conchas . . . . .	691	45 955	42 608	3 347
Cordeirópolis . . . . .	97	11 979	11 552	427
Corumbataí . . . . .	320	22 845	20 428	2 417
Cosmópolis . . . . .	267	15 534	15 063	471
Elias Fausto . . . . .	279	19 946	18 594	1 352
Itirapina . . . . .	275	51 210	49 040	2 170
Laranjal Paulista . . . . .	515	28 850	28 088	762
Leme . . . . .	200	31 194	30 170	1 024
Limeira . . . . .	921	58 336	57 302	1 034
Monte Mor . . . . .	437	21 553	20 410	1 143
Pereiras . . . . .	408	16 706	14 960	1 746
Piracicaba . . . . .	1 837	144 601	132 928	11 673
Pirassununga . . . . .	775	73 900	71 805	2 095
Porangaba . . . . .	748	31 062	29 502	1 560
Pôrto Feliz . . . . .	396	35 517	34 034	1 483
Pôrto Ferreira . . . . .	100	20 503	19 371	1 132
Rio Claro . . . . .	611	51 499	49 871	1 628
Rio das Pedras . . . . .	224	20 813	20 103	710
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	27 289	25 303	1 986
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	23 401	23 075	326
Santa Gertrudes . . . . .	46	8 686	8 680	6
São Pedro . . . . .	427	77 987	70 422	7 565
Tatuí . . . . .	2 236	81 335	71 149	10 186
Tietê . . . . .	875	39 999	39 057	942
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>				
Brodósqui . . . . .	3 824	784 239	748 489	35 750
Cravinhos . . . . .	187	25 410	23 524	1 886
Descalvado . . . . .	162	34 391	33 603	788
Guariba . . . . .	256	70 148	68 395	1 753
Jardinópolis . . . . .	94	31 887	31 359	528
Nuporanga . . . . .	257	50 681	46 460	4 221
Nuporanga . . . . .	208	29 227	26 684	2 543
Orlândia . . . . .	120	36 622	35 817	805
Pitangueiras . . . . .	414	48 830	45 581	3 249
Pontal . . . . .	123	29 634	28 296	1 338
Ribeirão Preto . . . . .	510	107 969	106 753	1 216
Sales Oliveira . . . . .	185	28 533	24 735	3 798
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	62 191	61 697	494
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	44 055	40 046	4 009
São Simão . . . . .	119	99 462	94 521	4 941
Serra Azul . . . . .	103	23 121	22 055	1 066
Serrana . . . . .	80	13 375	13 349	26
Sertãozinho . . . . .	579	48 703	45 614	3 089

28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona de Barretos</i> .....	4 489	751 802	647 173	104 629
Barretos .....	1 193	199 312	148 996	50 316
Guaira .....	391	113 607	104 715	8 892
Guaraci .....	635	90 038	81 424	8 614
Ituverava .....	701	68 316	58 628	9 688
Miguelópolis .....	422	51 212	39 416	11 796
Morro Agudo .....	235	104 116	98 838	5 278
Olimpia .....	892	125 201	115 156	10 045
<i>Zona de Araraquara</i> .....	6 186	884 379	863 954	20 425
Araraquara .....	826	135 376	131 397	3 979
Bariri .....	709	57 790	56 978	812
Barra Bonita .....	307	18 161	17 988	173
Boa Esperança do Sul .....	189	58 009	57 156	853
Bocaina .....	184	39 332	38 300	1 032
Brotas .....	389	92 379	91 099	1 280
Dois Córregos .....	423	57 647	57 231	416
Dourado .....	147	23 107	22 891	216
Itapuí .....	315	22 425	21 492	933
Jaú .....	555	56 449	55 894	555
Macatuba .....	245	20 800	20 675	125
Mineiros do Tietê .....	197	18 568	18 403	165
Pederneras .....	560	60 900	59 982	918
Ribeirão Bonito .....	250	46 230	45 852	378
Rincão .....	55	15 380	11 004	4 376
São Carlos .....	547	130 686	126 789	3 897
Torrinha .....	268	31 140	30 823	317
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i> .....	10 831	1 056 430	991 730	64 700
Angatuba .....	1 405	97 378	89 474	7 904
Buri .....	289	101 707	98 949	2 758
Fartura .....	596	53 255	52 489	766
Guareí .....	1 105	43 311	37 894	5 417
Itaberá .....	659	97 001	93 921	3 080
Itaí .....	371	97 057	92 161	4 896
Itapetininga .....	1 520	134 928	125 382	9 546
Itapeva .....	1 897	162 697	154 926	7 771
Itaporanga .....	1 269	70 862	66 044	4 818
Itararé .....	635	63 169	61 364	1 805
Paranapanema .....	375	77 071	65 460	11 611
Sarapuí .....	188	23 941	23 517	424
Taquarituba .....	522	34 053	30 149	3 904
<i>Zona de Rio Preto</i> .....	16 477	1 566 607	1 481 865	84 742
Ariranha .....	218	21 881	21 587	294
Bebedouro .....	377	57 964	55 410	2 554
Borboréma .....	363	51 720	44 340	7 380
Cajobi .....	279	26 029	25 315	714
Catanduva .....	556	49 588	48 584	1 004
Cedral .....	325	18 334	17 939	395
Colina .....	154	42 518	41 139	1 379

## 28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>				
Fernando Prestes . . . . .	278	16 457	15 611	846
Ibirá . . . . .	306	22 301	21 574	727
Ibitinga . . . . .	710	52 318	48 161	4 157
Irapuá . . . . .	249	29 888	29 595	293
Itajobi . . . . .	770	55 645	52 720	2 925
Itápolis . . . . .	909	93 226	88 053	5 173
Jaborandi . . . . .	224	26 520	22 502	4 018
Jaboticabal . . . . .	1 160	78 366	69 611	8 755
Matão . . . . .	217	102 441	101 995	446
Mirassol . . . . .	773	62 088	60 000	2 088
Monte Alto . . . . .	653	41 555	40 221	1 334
Monte Azul Paulista . . . . .	254	28 879	28 735	144
Nova Aliança . . . . .	435	51 158	46 814	4 344
Nova Granada . . . . .	720	68 257	55 832	12 425
Novo Horizonte . . . . .	673	110 695	108 639	2 056
Pindorama . . . . .	312	17 260	16 552	708
Pirangi . . . . .	334	27 816	27 203	613
Potirendaba . . . . .	510	32 713	32 098	615
Santa Adélia . . . . .	440	30 641	29 749	892
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	80 550	75 030	5 520
Tabapuá . . . . .	339	44 136	43 236	900
Tabatinga . . . . .	729	48 359	47 194	1 165
Taiúva . . . . .	121	11 980	11 656	324
Taquaritinga . . . . .	701	69 338	66 602	2 736
Terra Roxa . . . . .	135	21 081	19 878	1 203
Uchoa . . . . .	267	26 000	25 104	891
Urupês . . . . .	516	30 114	28 509	1 605
Viradouro . . . . .	253	18 791	14 672	4 119
<i>Zona de Botucatu</i> . . . . .	<b>3 575</b>	<b>730 393</b>	<b>711 818</b>	<b>18 575</b>
Agudos . . . . .	361	106 758	105 637	1 121
Avaré . . . . .	835	149 822	143 892	5 930
Botucatu . . . . .	782	166 282	160 564	5 718
Cerqueira César . . . . .	372	41 193	38 090	3 103
Itatinga . . . . .	172	80 495	79 933	562
Lençóis Paulista . . . . .	404	89 055	86 929	2 126
São Manuel . . . . .	649	96 788	96 773	15
<i>Zona do Alto Ribeira</i> . . . . .	<b>1 310</b>	<b>178 077</b>	<b>149 870</b>	<b>28 207</b>
Apiá . . . . .	588	77 991	73 060	4 931
Iporanga . . . . .	431	53 508	33 109	20 399
Ribeira . . . . .	291	46 578	43 701	2 877
<i>Zona de Marília</i> . . . . .	<b>26 155</b>	<b>1 772 433</b>	<b>1 658 432</b>	<b>114 001</b>
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	15 493	13 233	2 260
Arealva . . . . .	527	45 083	42 874	2 209
Avai . . . . .	416	51 412	48 343	3 069
Avanhandava . . . . .	264	49 464	48 432	1 032
Bauru . . . . .	437	64 814	61 338	3 476
Bilac . . . . .	939	44 943	44 208	735
Birigui . . . . .	685	50 535	47 760	2 775

**38. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS**

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>				
Cabrália Paulista .....	195	23 410	21 373	2 037
Cafelândia .....	607	71 513	69 807	1 706
Coroados .....	1 670	57 299	48 129	9 170
Duartina .....	607	46 048	42 645	3 403
Gália .....	217	44 003	43 665	338
Garça .....	741	70 627	69 065	1 562
Getulina .....	994	75 838	72 964	2 874
Glicério .....	813	52 696	50 264	2 432
Guarantã .....	184	46 822	46 512	310
Herculândia .....	373	23 931	23 100	831
Iacanga .....	292	48 325	46 192	2 133
Júlio Mesquita .....	41	9 881	9 879	2
Lins .....	1 032	96 190	92 657	3 533
Marília .....	2 779	128 829	112 209	16 620
Oriente .....	377	20 660	19 468	1 192
Penápolis .....	1 430	99 343	95 649	3 694
Pirajui .....	770	100 224	96 650	3 574
Piratininga .....	358	36 100	34 253	1 847
Pompéia .....	3 095	84 314	65 201	19 113
Pongai .....	210	19 623	19 604	19
Presidente Alves .....	107	30 165	29 545	620
Promissão .....	758	70 148	68 966	1 182
Quintana .....	622	32 477	28 615	3 862
Reginópolis .....	219	36 794	35 509	1 285
Tupã .....	3 544	101 310	87 891	13 419
Vera Cruz .....	527	24 119	22 432	1 687
<i>Zona da Sorocabana</i> .....	<b>14 545</b>	<b>1 142 310</b>	<b>1 066 051</b>	<b>76 259</b>
Assis .....	937	85 564	76 712	8 852
Bernardino de Campos .....	190	20 565	20 376	189
Campos Novos Paulista .....	206	38 505	38 366	139
Cândido Mota .....	1 024	54 236	51 831	2 405
Chavantes .....	190	23 548	22 860	688
Echaporã .....	746	47 166	41 837	5 329
Ibitirama .....	316	19 590	17 447	2 143
Ipaçu .....	111	21 251	21 177	74
Lutécia .....	330	37 767	36 231	1 536
Manduri .....	153	18 370	18 059	311
Maracá .....	2 006	86 775	68 625	18 150
Óleo .....	281	13 511	12 893	618
Oscar Bressane .....	527	21 345	17 902	3 443
Ourinhos .....	293	24 417	22 507	1 910
Palmital .....	1 387	74 384	68 831	5 553
Paraguaçu Paulista .....	749	91 635	86 867	4 768
Piraju .....	524	67 478	66 036	1 442
Quatá .....	862	87 005	85 401	1 604
Salto Grande .....	633	30 465	26 962	3 503
Santa Bárbara do Rio Pardo .....	529	77 196	72 998	4 198
Santa Cruz do Rio Pardo .....	1 206	94 542	93 180	1 362
São Pedro do Turvo .....	929	60 001	53 848	6 153
Timburi .....	124	21 275	19 759	1 516
Ubirajara .....	292	25 719	25 346	373
<i>Zona Pioneira</i> .....	<b>35 683</b>	<b>2 196 517</b>	<b>1 963 457</b>	<b>233 060</b>
Alfredo Marcondes .....	829	21 718	18 907	2 811
Álvares Machado .....	820	25 326	24 483	843

28. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS, COM INDICAÇÃO DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ÁREA (ha)		
		Total	Terras próprias	Terras de terceiros
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>				
Américo de Campos . . . . .	262	55 580	54 977	603
Araçatuba . . . . .	1 773	232 728	222 174	10 554
Bastos . . . . .	397	15 201	13 250	1 951
Bento de Abreu . . . . .	142	28 137	27 402	735
Buritama . . . . .	372	53 824	52 751	1 073
Cosmorama . . . . .	1 086	46 553	40 456	6 099
General Salgado . . . . .	2 199	122 733	110 257	12 476
Guararapes . . . . .	1 564	76 185	60 204	15 981
Iepê . . . . .	307	66 843	56 611	10 232
Indiana . . . . .	341	14 884	13 002	1 882
José Bonifácio . . . . .	1 004	91 839	86 986	4 853
Lavinia . . . . .	451	49 300	49 123	177
Macaubal . . . . .	870	34 423	30 217	4 206
Martinópolis . . . . .	3 961	91 468	56 399	35 069
Mirandópolis . . . . .	1 561	74 347	66 648	7 699
Monte Aprazível . . . . .	1 156	87 076	85 706	1 370
Neves Paulista . . . . .	325	20 831	20 253	578
Nhandeara . . . . .	2 292	113 249	96 038	17 211
Osvaldo Cruz . . . . .	929	46 660	45 516	1 144
Paletina . . . . .	1 072	62 679	54 726	7 953
Faraputã . . . . .	585	27 851	26 529	1 322
Pirapósinho . . . . .	770	85 841	75 607	10 234
Planalto . . . . .	143	50 078	46 439	3 639
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	93 144	87 262	5 882
Presidente Prudente . . . . .	2 811	77 932	65 465	12 467
Rancharia . . . . .	1 137	133 861	116 241	17 620
Regente Feijó . . . . .	2 909	96 990	83 874	13 116
Rinópolis . . . . .	482	29 136	27 522	1 614
Rubiácea . . . . .	233	21 635	20 479	1 156
Tanabi . . . . .	712	64 177	57 973	6 204
Valparaíso . . . . .	591	84 286	69 980	14 306
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	2 054 351	1 832 924	221 427
Adamantina . . . . .	1 342	50 635	46 835	3 800
Álvares Florence . . . . .	740	30 270	25 209	5 061
Andradina . . . . .	3 292	200 490	184 464	16 026
Cardoso . . . . .	640	88 014	84 043	3 971
Dracena . . . . .	695	61 112	58 904	2 208
Estréla D'Oeste . . . . .	773	75 966	69 853	6 113
Fernandópolis . . . . .	1 373	113 057	102 614	10 443
Flórida Paulista . . . . .	1 463	41 210	34 114	7 096
Gracianópolis . . . . .	778	45 573	45 072	501
Guaraçai . . . . .	649	59 446	56 772	2 674
Jales . . . . .	1 095	194 378	165 185	29 193
Junqueirópolis . . . . .	313	20 204	19 099	1 105
Lucélia . . . . .	1 503	34 478	26 438	8 040
Pacaembu . . . . .	2 367	66 021	55 149	10 872
Paulicéia . . . . .	12	5 124	5 036	88
Paulo de Faria . . . . .	482	146 030	118 048	27 982
Pereira Barreto . . . . .	1 284	185 044	174 108	10 936
Piquerobi . . . . .	1 516	42 555	33 380	9 175
Presidente Epitácio . . . . .	114	202 279	190 651	11 628
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	181 469	156 265	25 204
Santo Anastácio . . . . .	3 342	167 996	146 492	21 504
Valentim Gentil . . . . .	227	10 842	9 756	1 086
Votuporanga . . . . .	1 350	32 158	25 437	6 721

29 ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							
		Total <sup>a</sup>	Lavouras		Pastagens		Matas		Terras incultas
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestados	
<b>ESTADO</b> . . . . .	221 611	19 007 582	1 564 316	2 693 317	4 952 565	3 695 370	2 472 034	298 502	2 353 272
<b>Zona do Médio Paraíba</b> . . . . .	5 725	680 602	7 683	47 098	335 428	95 386	80 059	12 505	67 973
Aparecida . . . . .	151	22 196	165	1 409	12 965	3 740	2 162	626	318
Arelas . . . . .	69	18 521	440	677	11 716	651	2 040	507	508
Bananal . . . . .	188	57 883	247	1 910	18 523	17 255	12 295	118	5 119
Barreiro . . . . .	189	36 745	61	1 957	13 522	4 156	10 743	64	3 760
Caçapava . . . . .	170	28 527	1 451	1 916	16 074	2 888	1 826	1 431	1 763
Cachoeira Paulista . . . . .	147	21 159	152	736	10 608	6 285	540	48	1 754
Cruzeiro . . . . .	106	19 688	322	666	14 373	1 641	1 210	183	314
Guaratema . . . . .	151	15 610	170	2 335	6 013	477	1 545	867	3 895
Guaratatingá . . . . .	638	81 556	722	4 300	46 352	12 710	10 623	1 185	2 981
Jacareí . . . . .	743	35 552	842	4 687	17 387	3 811	2 464	596	3 929
Lavrinhas . . . . .	71	13 095	106	123	9 546	1 390	1 181	83	574
Lorena . . . . .	320	33 177	162	1 944	12 872	9 712	2 288	274	4 533
Monteiro Lobato . . . . .	106	18 061	42	1 003	10 451	1 647	2 934	273	544
Pindamonhangaba . . . . .	205	49 584	251	6 106	21 231	3 055	7 897	3 442	2 735
Piquete . . . . .	89	11 795	120	394	8 778	404	731	31	819
Queluz . . . . .	49	18 614	89	281	13 716	865	1 472	219	899
Santa Isabel . . . . .	807	39 641	126	2 744	5 143	10 827	5 416	670	13 618
São José dos Campos . . . . .	795	79 105	871	6 352	47 177	3 622	5 612	892	10 935
Silveiras . . . . .	342	22 301	221	887	7 528	6 958	2 258	23	3 231
Taubaté . . . . .	338	44 667	1 032	4 245	27 606	3 032	3 543	549	2 947
Tremembé . . . . .	51	12 495	92	3 225	3 847	260	1 279	424	2 807
<b>Zona do Alto Paraíba</b> . . . . .	4 010	344 134	1 584	29 662	96 516	55 822	66 302	3 290	73 819
Cunha . . . . .	1 274	86 508	45	10 525	7 372	29 703	12 824	334	20 648
Jambéio . . . . .	81	18 334	479	712	12 432	1 325	1 453	169	1 289
Natividade da Serra . . . . .	742	61 071	156	3 752	16 130	1 479	14 456	725	23 731
Feroibuna . . . . .	835	83 090	465	6 282	17 511	17 555	19 718	1 294	15 861
Redenção da Serra . . . . .	411	20 449	121	1 474	11 360	1 393	1 885	13	3 838
Santa Branca . . . . .	196	20 863	287	1 124	14 332	85	1 739	81	2 569
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	53 849	31	5 793	17 379	4 282	14 227	674	5 883
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b> . . . . .	191	79 871	2 922	557	1 196	461	58 480	151	8 041
Caraguatatuba . . . . .	41	27 122	1 827	195	787	2	14 116	147	3 746
Ihabela . . . . .	17	4 776	100	304	360	86	3 081	4	554
São Sebastião . . . . .	123	9 876	849	37	9	1	8 838	-	5
Ubatuba . . . . .	10	38 097	146	21	40	372	32 445	-	3 736
<b>Zona da Mantiqueira</b> . . . . .	684	40 152	707	5 566	12 894	1 147	11 879	754	4 847
Campos do Jordão . . . . .	191	14 763	366	1 198	3 040	321	7 278	320	1 596
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	25 389	341	4 368	9 844	826	4 601	434	3 251
<b>Zona Industrial</b> . . . . .	9 385	517 349	25 409	64 030	143 605	35 011	31 036	51 706	126 670
Barueri . . . . .	86	4 560	34	314	1 357	115	830	1 173	565
Cabreúva . . . . .	128	45 930	1 552	1 096	4 682	236	1 078	268	4 997
Campinas . . . . .	1 434	140 425	9 239	20 251	48 218	9 942	2 835	10 273	7 892
Cotia . . . . .	457	17 000	512	2 401	2 546	865	952	2 505	6 362
Franco da Rocha . . . . .	36	2 805	19	303	453	260	159	440	473
Guarulhos . . . . .	260	10 431	94	595	1 354	197	1 369	1 673	4 148
Indaiatuba . . . . .	198	20 789	1 323	5 511	8 099	2 046	408	624	2 003

<sup>a</sup> Inclusive terras improdutivas

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	53 071	5 035	6 074	20 991	3 314	2 428	3 640	8 059
Jundiaí . . . . .	503	38 002	2 935	3 021	8 652	1 108	3 373	6 014	10 402
Mairiporã . . . . .	291	13 280	40	1 691	2 161	168	2 771	481	4 990
Mogi das Cruzes . . . . .	779	34 523	550	2 728	7 602	659	4 192	4 009	10 900
Poá . . . . .	34	331	55	24	45	7	36	10	52
Salesópolis . . . . .	574	19 835	53	2 324	1 717	3 778	197	455	10 744
Salto . . . . .	160	10 769	370	1 551	5 764	261	68	528	1 778
Santana de Parnaíba . . . . .	248	28 050	36	1 294	7 484	155	512	2 372	14 633
Santo André . . . . .	340	7 026	6	794	382	15	368	2 062	2 518
São Bernardo do Campo . . . . .	58	416	26	86	10	46	26	66	91
São Caetano do Sul . . . . .	11	1	-	1	-	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b> . . . . .	<b>1 229</b>	<b>27 713</b>	<b>504</b>	<b>2 811</b>	<b>2 424</b>	<b>1 205</b>	<b>6 115</b>	<b>3 210</b>	<b>8 781</b>
São Roque . . . . .	563	30 146	1 186	2 277	7 444	1 527	1 999	2 993	8 877
Sorocaba . . . . .	931	57 050	761	6 451	13 472	8 260	183	6 619	16 148
Suzano . . . . .	341	4 979	77	1 145	572	142	1 559	569	736
Vinhedo . . . . .	160	10 217	1 080	1 287	3 176	705	378	1 522	1 521
<i>Zona do Litoral de Santos</i> . . . . .	<b>826</b>	<b>105 789</b>	<b>20 582</b>	<b>480</b>	<b>732</b>	<b>153</b>	<b>53 496</b>	<b>4 183</b>	<b>14 232</b>
Cubatão . . . . .	87	5 635	1 391	-	7	1	2 911	33	927
Guarujá . . . . .	48	5 450	2 134	9	87	29	2 354	39	622
Itanhaém . . . . .	111	29 073	7 078	25	70	1	14 640	24	2 745
Itariri . . . . .	395	15 491	5 522	367	451	76	4 584	126	3 652
Santos . . . . .	164	44 329	3 434	79	69	38	25 550	3 949	5 312
São Vicente . . . . .	21	5 811	1 023	-	48	8	3 457	12	974
<i>Zona Cristalina do Norte</i> . . . . .	<b>10 693</b>	<b>686 228</b>	<b>95 118</b>	<b>110 495</b>	<b>226 571</b>	<b>50 796</b>	<b>54 711</b>	<b>22 160</b>	<b>89 739</b>
Águas da Prata . . . . .	122	12 903	1 312	1 394	4 666	1 244	1 107	107	2 172
Amparo . . . . .	522	46 405	8 949	5 672	17 182	2 726	3 685	2 329	4 604
Atibaia . . . . .	541	36 305	2 204	4 327	11 663	831	2 355	1 770	11 651
Bragança Paulista . . . . .	1 801	81 466	13 493	16 276	23 999	2 470	6 047	3 703	11 390
Cesconde . . . . .	687	42 434	5 016	6 122	19 152	1 092	4 836	236	3 930
Itapira . . . . .	533	48 662	8 891	12 033	10 848	3 861	4 854	1 808	3 322
Itatiba . . . . .	259	31 038	1 210	2 713	19 599	2 615	606	1 793	1 714
Jarinu . . . . .	222	14 988	390	1 328	3 264	3 129	687	382	5 223
Joanópolis . . . . .	322	30 208	2 807	3 871	7 111	5 075	3 460	316	6 227
Lindóia . . . . .	110	4 487	651	541	2 456	13	381	27	272
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	10 196	1 492	1 264	3 520	28	793	472	1 986
Nazaré Paulista . . . . .	256	20 081	67	2 223	4 707	2 373	1 625	1 086	4 195
Pedreira . . . . .	89	10 454	1 028	1 137	5 793	183	393	925	639
Pinhal . . . . .	415	46 585	11 649	6 757	11 450	4 018	4 223	1 230	5 674
Piracaia . . . . .	360	20 491	2 070	3 585	7 738	248	1 007	1 077	3 516
São João da Boa Vista . . . . .	811	51 796	5 289	10 869	15 440	10 275	2 996	811	3 594
São José do Rio Pardo . . . . .	688	37 935	7 428	10 423	20 294	5 494	6 180	1 365	4 459
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	20 371	4 042	4 175	5 210	1 340	2 174	371	1 936
Serra Negra . . . . .	402	19 063	6 190	444	4 821	117	1 870	490	4 517
Socorro . . . . .	1 625	40 154	6 540	7 450	13 528	1 090	2 717	702	5 216
Tapiratiba . . . . .	99	17 816	2 571	3 987	5 590	1 093	2 055	715	892
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	22 390	1 829	3 904	8 540	1 481	660	445	2 610

\* Inclusive terras improdutivas.

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	424 843	19 799	53 519	195 276	61 846	14 875	11 635	27 794
Aguai	245	35 482	1 045	3 647	17 442	6 366	633	50	2 423
Artur Nogueira	577	26 451	782	6 910	9 718	5 456	297	418	628
Casa Branca	279	75 403	3 497	6 124	42 063	10 999	2 004	3 460	3 596
Conchal	193	10 969	380	2 630	5 797	133	73	263	713
Mococa	540	87 203	5 914	10 400	41 314	6 920	6 033	1 725	6 554
Mogi-Guaçu	440	73 329	983	7 959	35 533	13 475	1 937	1 281	3 852
Mogi-Mirim	830	67 522	5 306	11 990	26 267	11 744	1 871	3 495	2 812
Tambaú	253	48 484	1 892	3 859	17 142	6 753	2 007	943	7 216
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	454 884	3 277	42 573	77 967	10 285	110 622	7 231	186 425
Capão Bonito	1 314	147 661	152	11 819	28 635	3 783	43 322	3 521	51 906
Guapiara	715	40 004	6	5 382	2 205	223	7 285	57	22 815
Ibiúna	469	19 330	30	1 963	2 079	185	3 418	219	9 941
Itapecerica da Serra	1 278	45 424	260	3 504	2 853	163	8 842	950	27 361
Piedade	1 492	56 440	106	8 195	5 515	260	25 027	924	15 270
Pilar do Sul	534	49 758	131	2 557	18 516	222	13 746	385	13 328
Ribeirão Branco	418	53 420	36	5 206	6 526	170	6 953	62	31 659
São Miguel Arcanjo	169	42 847	2 556	3 947	11 638	5 280	2 029	1 113	14 145
<i>Zona da Franca</i>	4 559	779 008	51 175	75 773	442 394	59 902	27 219	3 821	71 678
Altinópolis	220	97 905	2 982	2 719	74 449	773	2 986	151	11 969
Batatais	282	80 183	7 705	6 686	52 478	4 801	2 903	431	1 903
Cajuru	411	78 723	2 299	6 296	29 061	24 847	2 717	339	7 093
Franca	945	135 341	13 236	7 913	82 233	9 811	2 437	1 686	5 129
Guará	239	30 409	2 872	8 471	11 763	3 665	273	57	1 848
Igarapava	730	80 468	1 954	18 483	38 901	330	2 467	202	14 732
Ipuã	166	36 919	2 827	5 461	7 067	3 657	3 346	96	13 719
Itirapuã	121	14 078	1 708	820	8 624	162	978	58	779
Patrocínio Paulista	205	45 432	1 610	2 103	28 288	1 237	2 775	348	6 543
Pedregulho	380	74 178	6 645	2 659	51 835	1 333	2 280	97	3 107
Rifaina	82	12 691	425	1 364	5 603	702	381	110	1 242
Santo Antônio da Alegria	283	24 121	480	896	20 670	357	480	17	361
São Joaquim da Barra	239	41 299	3 666	8 133	17 803	5 049	2 559	185	2 192
São José da Bela Vista	256	27 261	2 766	3 764	13 619	3 168	637	44	1 061
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	474 158	19 986	28 232	13 005	4 402	199 217	4 912	167 508
Cananéia	262	43 316	368	1 441	587	466	21 754	86	15 158
Eldorado	1 360	72 701	643	6 543	2 852	1 133	19 984	125	34 904
Iguape	2 141	95 301	2 654	7 584	1 481	175	48 194	456	27 673
Jacupiranga	2 119	92 094	701	3 931	2 794	820	35 897	372	30 535
Juquiá	258	39 299	2 724	279	948	605	21 483	236	7 195
Miracatu	430	33 872	6 305	400	541	166	19 798	165	6 022
Pedro de Toledo	246	24 627	1 218	1 246	1 029	105	11 983	800	7 746
Registro	1 554	72 948	5 343	6 808	2 773	932	20 124	2 672	29 275
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	1 303 026	47 975	293 784	466 019	219 892	50 652	45 658	110 865
Águas de São Pedro	1	72	-	-	-	-	-	72	-
Americana	205	15 264	335	3 835	3 617	4 474	489	1 239	610
Analândia	114	31 732	1 542	1 387	21 804	2 049	1 411	223	1 638
Anhembi	236	75 634	286	4 321	13 126	45 097	6 439	138	4 015

\* Inclusive terras improdutivas



29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	754	31 534	256	5 256	10 533	2 756	961	192	10 529
Araras	414	56 463	4 548	19 950	12 755	7 175	3 191	4 216	2 530
Bofete	551	43 576	1 240	4 961	18 253	6 501	3 033	100	5 122
Boituva	357	24 866	504	4 366	1 895	14 352	510	723	1 573
Capivari	808	51 304	1 015	21 611	10 988	2 450	1 946	3 029	5 912
Cerquillo	336	11 881	1 391	3 238	1 666	4 700	244	136	128
Conchas	691	45 955	142	7 233	26 120	5 088	1 367	278	3 357
Cordeirópolis	97	11 979	1 257	4 873	2 315	111	268	1 149	1 267
Corumbataí	320	22 845	405	2 742	12 452	13	382	1 194	3 641
Cosmópolis	267	15 534	316	6 074	3 076	2 291	220	911	1 099
Elias Fausto	279	19 946	81	5 615	7 224	88	982	791	4 180
Itirapina	275	51 210	1 669	2 557	24 504	12 311	1 617	1 786	3 889
Laranjal Paulista	315	28 850	2 041	5 731	8 405	9 242	1 273	368	983
Leme	200	31 194	2 509	6 935	11 414	4 737	1 788	1 504	1 034
Limeira	921	58 336	7 862	20 174	15 419	2 205	1 169	4 331	4 158
Monte Mor	437	21 553	51	5 884	8 755	2 620	493	306	2 881
Pereiras	408	16 706	258	4 047	7 233	2 817	591	57	847
Piracicaba	1 837	144 601	4 660	44 734	51 844	11 518	4 382	5 941	13 351
Pirassununga	775	73 900	2 959	13 802	28 817	15 096	2 853	1 626	5 053
Porangaba	748	31 062	79	8 037	9 495	5 919	1 063	9	4 927
Pôrto Feliz	396	35 517	648	10 367	9 190	3 311	1 030	2 122	6 063
Pôrto Ferreira	100	20 503	691	2 130	10 910	2 222	1 870	93	2 153
Rio Claro	611	51 499	1 380	11 744	20 075	3 655	2 440	5 923	2 351
Rio das Pedras	224	20 813	1 564	8 966	3 911	81	1 328	1 262	1 973
Santa Bárbara D'Oeste	280	27 289	230	13 125	6 073	2 017	512	1 587	1 600
Santa Cruz das Palmeiras	84	23 401	1 664	4 763	10 155	2 938	1 034	516	1 628
Santa Gertrudes	46	8 686	1 471	2 088	2 204	870	61	975	667
São Pedro	427	77 987	1 488	9 423	45 230	7 494	3 550	959	5 166
Tatui	2 236	81 335	1 265	13 472	42 967	15 319	970	1 221	4 929
Tieté	873	39 999	2 168	10 344	3 594	18 375	1 185	681	1 611
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui	187	25 410	3 707	3 874	11 280	1 963	443	187	1 908
Cravinhos	162	34 391	5 779	5 959	11 533	2 242	3 291	711	3 094
Descalvado	256	70 148	2 880	10 264	19 042	16 243	4 165	1 910	8 807
Guariba	94	31 887	4 135	5 570	7 985	6 314	1 507	372	5 191
Jardinópolis	257	50 681	5 184	12 633	15 761	8 365	2 040	344	1 831
Nuporanga	208	29 227	3 121	4 093	10 922	6 997	295	81	2 735
Orlândia	120	36 622	4 531	6 577	16 235	5 729	1 499	59	1 249
Pitangueiras	414	48 830	4 016	7 748	14 768	13 124	1 510	1 372	3 719
Pontal	123	29 634	339	10 025	4 226	8 972	2 053	351	2 858
Ribeirão Preto	510	107 969	14 326	19 243	28 959	8 143	13 811	2 788	9 244
Sales Oliveira	185	28 533	4 123	8 730	10 255	957	1 238	76	1 649
Santa Rita do Passa Quatro	302	62 191	1 627	7 322	31 269	3 448	3 945	630	5 547
Santa Rosa de Viterbo	125	44 055	779	6 817	24 081	749	1 530	1 226	5 153
São Simão	119	99 462	4 234	5 255	33 179	13 629	8 979	1 827	20 531
Serra Azul	103	23 121	1 374	1 731	7 566	2 869	3 372	114	2 460
Serrana	80	13 375	1 400	3 705	2 835	741	1 069	71	2 542
Sertãozinho	579	48 703	4 226	17 880	14 327	3 116	2 815	446	4 336

\* Inclusive terras improdutivas

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMEN- TOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<b>Zona de Barretos</b> .....	<b>4 489</b>	<b>751 802</b>	<b>33 062</b>	<b>126 821</b>	<b>237 587</b>	<b>216 326</b>	<b>25 881</b>	<b>1 817</b>	<b>66 153</b>
Barretos .....	1 193	199 312	2 498	43 169	80 348	34 763	5 672	312	20 482
Guairá .....	391	113 607	959	12 103	40 659	30 327	5 713	411	14 895
Guaraci .....	635	90 038	720	10 736	12 007	55 718	2 423	46	5 771
Ituverava .....	701	68 316	7 222	15 011	30 979	4 676	1 229	34	4 714
Miguelópolis .....	422	51 212	1 816	18 255	14 302	9 874	2 608	152	1 555
Morro Agudo .....	255	104 116	3 331	14 930	48 462	11 524	4 329	43	15 821
Olimpia .....	892	125 201	16 516	12 617	10 830	69 444	3 907	819	2 915
<b>Zona de Araraquara</b> .....	<b>6 186</b>	<b>884 379</b>	<b>114 087</b>	<b>90 490</b>	<b>321 543</b>	<b>150 126</b>	<b>46 967</b>	<b>17 761</b>	<b>68 125</b>
Araraquara .....	826	135 376	12 701	15 622	51 718	26 886	6 598	4 307	6 194
Bariri .....	709	57 790	13 415	6 639	15 287	10 281	6 107	447	3 946
Barra Bonita .....	307	18 161	5 113	4 047	2 832	368	2 590	589	1 744
Boa Esperança do Sul .....	189	58 009	2 755	5 443	19 422	13 272	8 114	941	4 176
Bocaina .....	184	39 332	5 041	4 323	19 266	2 553	1 947	330	4 526
Brotas .....	389	92 379	4 190	7 802	23 556	21 336	3 470	1 107	7 551
Dois Córregos .....	423	57 647	4 755	4 067	41 600	3 018	1 764	1 088	416
Dourado .....	147	23 107	3 655	3 931	5 643	1 646	3 197	173	3 208
Itapuí .....	315	22 425	10 555	3 291	3 870	2 102	805	471	767
Jaú .....	555	56 449	24 020	7 485	15 854	2 910	1 368	926	2 516
Macatuba .....	245	20 800	6 655	2 084	6 591	229	1 217	288	1 814
Mineiros do Tietê .....	197	18 568	2 480	1 427	8 979	1 209	410	754	2 113
Pederneiras .....	580	60 900	5 515	4 685	22 881	14 138	1 749	1 100	6 365
Ribeirão Bonito .....	250	46 230	1 890	6 301	15 276	11 324	2 141	240	5 729
Rincão .....	55	15 380	746	1 037	10 747	182	301	59	1 267
São Carlos .....	547	130 686	8 220	9 935	43 625	33 641	3 941	3 941	13 355
Torrinha .....	268	31 140	2 381	2 371	14 396	5 031	1 248	1 000	2 438
<b>Zona das Campinas do Sudeste</b> .....	<b>10 831</b>	<b>1 056 430</b>	<b>8 501</b>	<b>100 376</b>	<b>471 911</b>	<b>111 683</b>	<b>50 084</b>	<b>8 395</b>	<b>264 506</b>
Angatuba .....	1 405	97 378	271	3 102	50 856	18 811	2 970	117	14 302
Buri .....	289	101 707	34	5 902	54 570	10 475	4 714	1 325	23 120
Fartura .....	596	53 255	4 520	6 703	9 659	8 127	2 849	623	17 365
Guareí .....	1 105	43 311	90	7 074	21 265	2 614	1 780	225	8 839
Itaberá .....	659	97 001	102	4 318	58 725	8 348	3 273	62	21 479
Itaí .....	371	97 057	1 099	7 106	43 993	9 032	6 555	431	24 580
Itapetininga .....	1 520	134 928	411	14 833	63 961	25 593	5 266	2 550	19 095
Itapeva .....	1 897	162 697	250	13 244	82 113	8 364	6 490	523	46 705
Itaporanga .....	1 269	70 862	479	12 941	9 579	1 526	2 971	147	36 774
Itararé .....	635	63 169	605	5 410	18 193	3 312	4 797	274	26 880
Paranapanema .....	375	77 071	103	8 018	42 776	10 284	5 988	1 938	6 555
Sarapuí .....	188	23 941	62	4 336	6 010	4 763	1 686	64	6 477
Taquarítuba .....	522	34 053	475	7 389	10 211	434	745	116	12 335
<b>Zona de Rio Preto</b> .....	<b>16 477</b>	<b>1 556 607</b>	<b>248 033</b>	<b>218 340</b>	<b>344 035</b>	<b>508 602</b>	<b>82 452</b>	<b>19 651</b>	<b>84 794</b>
Ariranha .....	218	21 881	5 763	2 463	9 557	1 428	920	217	931
Ebedouro .....	377	57 964	9 110	7 085	15 657	16 339	4 943	1 611	1 224
Borborema .....	363	51 720	3 345	6 866	6 713	28 330	2 093	409	2 982
Cajobi .....	279	26 029	4 757	2 674	4 147	11 541	1 230	327	930
Catanduva .....	556	49 588	18 515	4 965	5 644	14 700	2 279	1 201	576
Cedral .....	325	18 334	7 137	1 109	2 313	5 276	859	303	371
Colina .....	154	42 518	7 310	4 586	19 972	4 132	3 075	196	1 502

\* Inclusive terras improdutivas.

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		Terras incultas
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	16 457	1 306	4 319	5 311	2 765	506	246	1 008
Ibirá . . . . .	306	22 301	4 975	2 373	1 691	11 222	640	329	249
Ibitinga . . . . .	710	52 318	6 241	9 133	6 976	20 728	3 166	482	2 290
Irapuá . . . . .	249	29 888	3 744	2 539	5 249	12 649	2 400	4	2 473
Itajobi . . . . .	770	55 643	9 569	5 487	6 418	28 876	1 970	257	2 035
Itápolis . . . . .	909	93 226	10 945	8 767	16 327	46 173	3 343	793	3 533
Jaborandi . . . . .	224	26 520	3 377	7 342	1 243	9 518	2 494	90	1 357
Jaboticabal . . . . .	1 160	78 366	3 797	21 199	15 193	28 029	2 278	1 542	4 437
Matão . . . . .	217	102 441	15 616	9 053	48 378	7 800	8 468	1 519	5 815
Mirassol . . . . .	773	62 088	15 354	7 299	6 197	19 153	2 637	745	7 808
Monte Alto . . . . .	653	41 555	3 430	8 921	3 250	20 055	1 194	945	1 797
Monte Azul Paulista . . . . .	254	28 879	6 591	2 545	579	15 876	2 122	444	200
Nova Aliança . . . . .	435	51 158	5 147	7 271	12 549	14 557	3 668	508	3 488
Nova Granada . . . . .	720	68 257	2 532	13 789	8 265	25 823	2 577	251	9 998
Novo Horizonte . . . . .	673	110 695	11 626	10 065	27 093	39 623	9 780	900	7 351
Pindorama . . . . .	312	17 260	7 115	1 797	1 510	3 966	1 685	193	407
Pirangi . . . . .	334	27 816	6 044	4 261	12 019	1 544	1 504	234	1 357
Potirendaba . . . . .	510	32 713	6 810	3 336	15 997	4 129	1 148	163	411
Santa Adélia . . . . .	440	30 641	3 504	6 099	2 687	14 262	830	415	1 801
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	80 550	15 039	12 804	16 478	26 307	2 794	967	3 780
Tabapuá . . . . .	339	44 136	11 325	4 319	9 116	12 173	2 191	795	2 750
Tabatinga . . . . .	729	48 359	7 512	4 055	12 087	15 151	3 856	781	3 682
Taiúva . . . . .	121	11 980	2 019	1 941	2 487	4 269	357	211	526
Taquaritinga . . . . .	701	69 338	5 550	13 388	39 163	2 062	1 747	1 335	3 662
Terra Roxa . . . . .	135	21 081	5 805	5 471	2 896	3 283	977	237	1 456
Uchoa . . . . .	267	26 000	6 902	2 171	5	13 608	1 159	473	959
Urupês . . . . .	516	30 114	8 756	2 940	807	13 762	1 308	335	973
Viradouro . . . . .	253	18 791	1 465	5 908	61	9 493	234	193	675
<i>Zona de Botucatu</i>									
Agudos . . . . .	361	106 758	9 075	6 373	32 236	23 160	14 396	904	12 470
Avaré . . . . .	835	149 822	9 320	12 231	43 792	31 890	4 748	2 398	34 233
Botucatu . . . . .	782	166 282	6 701	7 340	78 479	26 960	6 783	2 991	21 575
Cerqueira César . . . . .	372	41 193	1 024	5 738	14 993	11 107	1 596	674	4 929
Itatinga . . . . .	172	80 495	2 846	3 275	40 983	19 617	4 281	3 183	3 038
Lençóis Paulista . . . . .	404	89 055	3 872	6 333	39 498	10 180	2 459	1 429	8 372
São Manuel . . . . .	649	96 788	23 257	6 452	31 267	9 375	6 226	873	13 451
<i>Zona do Alto Ribeira</i>									
Apiá . . . . .	588	77 991	111	7 428	15 210	417	9 466	345	42 740
Iporanga . . . . .	431	53 508	130	5 580	566	37	19 890	134	24 076
Ribeira . . . . .	291	46 578	110	5 095	2 295	209	4 134	191	31 639
<i>Zona de Marília</i>									
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	15 493	3 873	3 479	301	3 621	1 621	82	2 049
Arealva . . . . .	527	43 083	2 197	3 875	14 080	17 009	4 334	95	2 988
Avai . . . . .	416	51 412	3 134	6 421	9 829	23 096	2 787	1 074	2 509
Avanhandava . . . . .	264	49 464	3 457	2 153	17 172	19 832	1 915	153	1 853
Bauru . . . . .	437	64 814	6 439	7 131	16 539	15 302	2 993	4 266	6 977
Bilac . . . . .	939	44 943	10 696	12 187	5 504	8 508	5 105	52	1 993
Birigui . . . . .	685	50 535	10 774	7 039	3 763	20 636	4 823	160	2 090

\* Inclusive terras improdutivas.

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reforestadas	
<b>Zona de Marília (conclusão)</b>									
Cabrália Paulista . . . . .	195	23 410	2 845	1 972	2 764	10 925	1 204	115	1 364
Cafelândia . . . . .	607	71 513	19 923	6 704	8 171	18 933	9 408	449	4 310
Coroados . . . . .	1 670	57 299	7 351	17 320	3 469	19 496	4 594	91	4 079
Duartina . . . . .	607	46 048	9 761	6 351	14 651	4 883	3 038	342	5 010
Gália . . . . .	217	44 003	11 403	5 520	4 416	8 280	6 903	792	4 257
Garça . . . . .	741	70 627	25 429	9 376	7 939	8 051	9 474	740	5 953
Getulina . . . . .	994	75 838	24 164	6 723	3 939	20 886	12 713	197	5 635
Glicério . . . . .	813	52 696	5 338	7 504	9 027	19 777	6 061	513	3 466
Guarantã . . . . .	184	46 822	15 114	3 560	1 828	11 424	9 198	213	4 021
Herculândia . . . . .	373	23 931	4 339	3 159	240	9 924	1 854	750	2 516
Iacanga . . . . .	292	48 325	3 393	7 872	8 196	20 911	2 941	219	4 101
Júlio Mesquita . . . . .	41	9 881	2 423	1 139	50	1 679	3 237	3	991
Lins . . . . .	1 032	96 190	24 329	12 344	13 475	21 314	17 206	272	4 158
Marília . . . . .	2 779	128 829	23 681	30 570	13 066	30 243	9 721	977	14 450
Oriente . . . . .	377	20 660	4 987	6 594	824	3 759	1 486	231	1 541
Penápolis . . . . .	1 430	99 343	16 348	8 542	18 111	36 552	9 064	164	6 109
Pirajuí . . . . .	770	100 224	26 163	12 961	16 733	25 247	9 682	662	5 080
Piratininga . . . . .	358	36 100	6 107	5 640	6 668	6 430	1 761	2 369	5 314
Pompéia . . . . .	3 095	84 314	6 763	34 385	5 165	22 954	5 928	518	4 308
Pongai . . . . .	210	19 623	4 650	1 963	2 932	5 877	2 366	27	1 249
Presidente Alves . . . . .	107	30 165	7 192	4 274	7 060	5 785	3 169	167	1 784
Promissão . . . . .	758	70 148	13 178	4 717	6 699	40 033	2 019	135	2 393
Quintana . . . . .	622	32 477	2 910	7 225	1 943	8 567	4 229	227	6 646
Reginópolis . . . . .	219	36 794	1 736	3 605	5 878	15 624	4 368	443	3 018
Tupã . . . . .	3 544	101 310	20 537	31 433	1 964	25 882	10 254	543	8 929
Vera Cruz . . . . .	527	24 119	8 581	4 923	1 285	4 892	1 205	301	1 342
<b>Zona da Sorocabana</b>									
Assis . . . . .	937	85 564	5 098	12 215	16 635	24 993	8 606	535	14 986
Bernardino de Campos . . . . .	190	20 565	5 763	2 021	4 530	2 249	2 483	922	996
Campos Novos Paulista . . . . .	206	38 505	163	2 006	14 449	6 044	3 679	337	8 906
Cândido Mota . . . . .	1 024	54 236	8 260	13 097	4 104	13 662	6 237	390	7 422
Chavantes . . . . .	190	23 548	9 611	4 352	2 421	2 121	1 697	507	1 546
Echaporã . . . . .	746	47 166	2 375	8 328	10 511	9 706	3 285	46	6 988
Ibirarema . . . . .	316	19 590	1 464	3 616	2 468	4 847	1 171	300	5 328
Ipauçu . . . . .	111	21 251	8 914	1 855	3 978	763	2 940	305	1 706
Lutécia . . . . .	330	37 767	3 772	4 706	4 022	9 282	8 332	471	6 584
Manduri . . . . .	153	18 370	2 191	1 851	6 260	3 666	1 642	300	1 049
Maracá . . . . .	2 006	86 775	759	30 357	4 502	26 732	8 060	218	12 960
Óleo . . . . .	281	13 511	3 612	2 975	3 732	477	1 212	42	352
Oscar Bressane . . . . .	527	21 345	2 583	7 522	2 849	4 473	1 256	162	1 373
Ourinhos . . . . .	293	24 417	2 713	5 633	2 454	6 745	2 041	198	3 759
Palmital . . . . .	1 387	74 384	7 557	12 352	15 066	18 457	6 647	970	12 158
Paraguaçu Paulista . . . . .	749	91 635	5 191	12 633	13 027	21 678	19 213	1 626	14 589
Piraju . . . . .	524	67 478	11 830	4 232	25 591	5 108	4 256	797	10 984
Quatã . . . . .	862	87 005	12 661	11 831	12 605	17 552	11 135	683	11 789
Salto Grande . . . . .	633	30 465	2 191	6 314	3 709	7 151	2 258	336	7 539
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	77 196	727	9 377	44 750	12 981	3 160	156	4 427
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	94 542	12 135	18 745	28 095	7 936	7 627	837	14 598
São Pedro do Turvo . . . . .	929	60 001	1 995	10 532	15 822	10 195	2 996	366	10 165
Timburi . . . . .	124	21 275	6 039	2 023	5 131	749	3 565	9	2 531
Ubirajara . . . . .	292	25 719	2 580	3 280	3 781	8 690	1 608	30	4 516
<b>Zona Pioneira</b>									
Alfredo Marcondes . . . . .	829	21 718	1 610	15 007	19	3 202	1 036	2	349
Álvares Machado . . . . .	820	25 326	1 371	16 190	3 057	1 216	863	46	1 832

\* Inclusive terras improdutivas.

29. ÁREA DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDA PELA UTILIZAÇÃO,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ÁREA (ha)							Terras incultas
		Total*	Lavouras		Pastagens		Matas		
			Permanentes	Temporárias	Naturais	Artificiais	Naturais	Reflorestadas	
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos . . . . .	262	55 580	1 771	3 975	5 786	23 796	8 897	102	4 700
Araçatuba . . . . .	1 773	232 728	10 813	24 303	32 024	94 845	38 018	523	22 619
Bastos . . . . .	397	15 201	654	4 005	1 018	1 928	1 072	189	5 518
Bento de Abreu . . . . .	142	28 137	4 359	2 791	33	15 229	3 752	23	920
Buritama . . . . .	372	53 824	846	4 599	8 434	28 085	4 326	801	5 921
Cosmorama . . . . .	1 086	46 555	2 113	8 058	10 720	12 498	3 159	360	8 572
General Salgado . . . . .	2 199	122 733	2 655	13 104	20 234	32 751	29 639	1 545	13 235
Guararapes . . . . .	1 564	76 185	5 311	16 880	5 688	33 393	10 844	57	2 832
Iepê . . . . .	307	66 843	1 567	8 019	6 562	26 057	9 056	315	13 416
Indiana . . . . .	341	14 884	1 057	3 944	4 633	2 968	1 056	265	209
José Bonifácio . . . . .	1 004	91 839	7 561	7 665	20 650	38 613	3 893	143	11 067
Lavinia . . . . .	451	49 300	6 796	8 273	629	18 445	10 091	73	1 997
Macaubal . . . . .	870	34 423	2 242	5 294	5 393	15 365	2 601	81	1 490
Martinópolis . . . . .	3 961	91 468	3 193	47 901	5 672	19 271	5 580	1 440	5 259
Mirandópolis . . . . .	1 561	74 347	10 289	13 443	152	28 213	12 663	57	7 909
Monte Aprazível . . . . .	1 156	87 076	12 826	10 925	20 500	28 139	4 324	677	7 977
Neves Paulista . . . . .	325	20 831	9 673	1 248	924	7 096	696	363	171
Nhandeara . . . . .	2 292	113 249	2 054	18 758	26 451	28 142	7 552	1 845	14 240
Oswaldo Cruz . . . . .	929	46 660	16 913	13 070	1 604	4 486	9 507	134	497
Palestina . . . . .	1 072	62 679	611	12 208	26 126	13 943	4 421	17	3 977
Parapuã . . . . .	585	27 851	6 342	7 142	273	9 615	1 580	51	2 290
Pirapózzinho . . . . .	770	85 841	3 838	22 464	5 286	17 981	30 752	207	4 271
Planalto . . . . .	145	50 078	321	4 801	7 982	24 270	3 031	41	7 674
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	93 144	4 725	25 120	15 881	12 386	13 951	994	15 907
Presidente Prudente . . . . .	2 811	77 932	9 845	29 871	2 981	18 356	3 177	2 596	10 122
Rancharia . . . . .	1 137	133 861	762	22 926	17 469	50 657	13 069	5 141	17 219
Regente Feijó . . . . .	2 909	96 990	6 825	31 102	3 678	37 356	11 327	131	5 303
Rinópolis . . . . .	482	29 136	8 591	6 839	1 862	6 430	3 831	149	819
Rubiácea . . . . .	233	21 635	3 849	4 919	763	6 253	3 781	52	1 716
Tanabi . . . . .	712	64 177	3 928	11 353	14 522	21 528	4 523	296	5 887
Valparaíso . . . . .	591	84 286	7 557	10 878	348	56 422	7 736	27	1 009
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina . . . . .	1 342	50 635	15 392	15 315	5 026	6 303	6 049	61	707
Álvares Florence . . . . .	740	30 270	3 051	5 989	1 246	11 545	2 409	59	4 330
Andradina . . . . .	3 292	200 490	11 753	31 245	6 688	68 918	64 563	400	12 083
Cardoso . . . . .	640	88 014	512	5 360	30 395	17 094	17 455	2 083	10 396
Dracena . . . . .	695	61 112	9 090	8 417	2 314	3 819	36 345	107	425
Estréla D'Oeste . . . . .	773	75 966	5 832	10 471	7 514	7 612	25 269	254	13 149
Fernandópolis . . . . .	1 373	113 057	3 752	14 728	5 884	37 266	33 544	486	15 683
Flórida Paulista . . . . .	1 463	41 210	12 973	8 378	1 623	4 313	12 503	320	591
Gracianópolis . . . . .	778	45 573	14 472	3 955	5 524	1 178	19 822	6	28
Guaraçai . . . . .	649	59 446	6 180	7 276	671	17 343	23 036	139	3 613
Jales . . . . .	1 095	194 378	4 640	12 952	11 581	22 752	104 507	246	25 286
Junqueirópolis . . . . .	313	20 204	2 866	2 802	81	2 085	10 215	178	1 886
Lucélia . . . . .	1 503	34 478	6 974	13 072	2 801	4 439	5 023	66	1 679
Pacaembu . . . . .	2 367	66 021	8 669	19 238	967	4 273	30 961	448	952
Paulicéia . . . . .	12	5 124	35	156	270	24	4 441	-	-
Paulo de Faria . . . . .	482	146 030	109	8 002	109 918	1 679	13 070	2	9 340
Pereira Barreto . . . . .	1 284	185 044	3 022	25 781	23 465	41 957	70 833	2 738	12 433
Piqueroibi . . . . .	1 516	42 555	444	10 874	5 460	17 915	6 457	87	465
Presidente Epitácio . . . . .	114	202 279	86	3 333	11 752	22 220	159 095	484	1 306
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	181 469	1 210	26 476	1 201	57 548	89 519	588	4 219
Santo Anastácio . . . . .	3 342	167 996	2 709	35 752	2 230	37 528	78 549	1 574	8 079
Valentim Gentil . . . . .	227	10 842	1 290	2 775	1 712	1 260	1 164	2	2 467
Votuporanga . . . . .	1 350	32 158	2 861	11 513	2 484	6 381	2 551	29	4 951

\* Excluídas terras improdutivas.

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N. de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS								
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família				
		Total	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
1	<b>ESTADO</b>	1 297 361	990 435	862 181	306 926	228 051	446 674	382 895	160 625	120 496
2	<i>Zona do Médio Paraíba</i>	34 650	28 647	25 984	6 003	5 087	10 459	9 118	2 956	2 391
3	Aparecida	1 146	903	805	243	191	264	225	75	47
4	Areias	519	446	418	73	67	114	105	36	30
5	Bananal	1 580	1 491	1 375	89	60	253	237	28	24
6	Barreiro	810	735	664	75	66	295	248	65	56
7	Caçapava	1 908	1 482	1 322	426	364	361	329	58	45
8	Cachoeira Paulista	862	770	695	92	67	283	243	36	30
9	Cruzeiro	1 035	878	715	157	113	327	193	112	74
10	Guararema	1 084	960	913	124	115	305	284	36	32
11	Guaratinguetá	3 300	2 897	2 708	403	371	1 050	950	236	214
12	Jacareí	3 071	2 358	2 157	713	603	1 326	1 177	441	348
13	Levrinhas	422	411	404	11	11	106	105	4	4
14	Lorena	1 616	1 553	1 452	63	61	574	526	33	32
15	Monteiro Lobato	226	181	171	45	41	131	121	39	35
16	Pindamonhangaba	3 042	2 451	2 225	591	497	363	326	99	72
17	Piquete	457	388	380	69	64	151	144	29	24
18	Queluz	534	458	402	76	63	98	80	39	30
19	Santa Isabel	3 247	2 167	1 801	1 080	854	1 609	1 271	958	744
20	São José dos Campos	4 591	3 909	3 570	682	604	1 478	1 307	346	291
21	Silveiras	1 220	1 035	960	185	178	582	520	132	127
22	Taubaté	2 786	2 247	1 998	539	452	661	599	146	124
23	Tremembé	1 194	927	849	267	245	128	128	8	8
24	<i>Zona do Alto Paraíba</i>	18 598	14 077	11 921	4 521	3 358	8 291	6 659	3 554	2 579
25	Cunha	4 918	3 616	2 998	1 302	926	2 664	2 068	1 258	888
26	Jambeiro	558	456	419	102	88	152	132	39	34
27	Natividade da Serra	2 389	1 762	1 598	627	582	1 314	1 177	566	527
28	Paraibuna	6 876	5 049	4 001	1 827	1 178	2 169	1 518	1 163	669
29	Redenção da Serra	1 082	938	868	144	127	712	646	129	112
30	Santa Branca	1 004	813	733	191	161	350	300	115	92
31	São Luis do Paraitinga	1 771	1 443	1 304	328	296	930	818	284	257
32	<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	1 656	1 391	1 284	265	193	389	324	124	103
33	Caraguatatuba	1 018	842	793	176	118	100	89	51	44
34	Ilhabela	173	151	137	22	19	41	31	12	9
35	São Sebastião	403	341	300	62	51	233	192	58	47
36	Ubatuba	62	57	54	5	5	15	12	3	3
37	<i>Zona da Mantiqueira</i>	3 354	2 880	2 773	474	441	1 176	1 109	328	301
38	Campos do Jordão	985	890	877	95	92	208	207	45	44
39	São Bento do Sapucaí	2 369	1 990	1 896	379	349	968	902	283	257
40	<i>Zona Industrial</i>	49 840	38 774	35 340	11 066	9 053	18 806	16 796	6 802	5 640
41	Barueri	425	386	336	39	32	142	124	28	24
42	Cabreúva	1 675	1 129	975	546	415	414	312	264	170
43	Campinas	10 789	8 462	7 617	2 327	1 771	2 962	2 654	778	626
44	Cotia	2 164	1 666	1 535	498	419	866	750	355	288
45	Franco da Rocha	301	249	241	52	48	76	71	37	33
46	Guarulhos	1 261	990	963	271	246	429	413	195	184
47	Indaiatuba	991	837	729	154	114	500	455	87	64

30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS														N.º de ordem
Empregados														
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário					
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
690 062	543 761	479 286	146 301	107 555	400 432	345 626	119 201	86 390	143 329	133 660	27 100	21 165	1	
21 235	18 188	16 866	3 047	2 696	11 212	10 339	1 644	1 443	6 976	6 527	1 403	1 253	2	
807	639	580	168	144	383	350	83	68	256	230	85	76	3	
369	332	313	37	37	190	183	24	24	142	130	13	13	4	
1 299	1 238	1 138	61	36	581	542	13	11	657	596	48	25	5	
450	440	416	10	10	180	160	3	3	260	256	7	7	6	
1 489	1 121	993	368	319	727	632	227	187	394	361	141	132	7	
543	487	452	56	37	317	298	42	27	170	154	14	10	8	
596	551	522	45	39	346	321	34	28	205	201	11	11	9	
743	655	629	88	83	435	413	60	55	220	216	28	28	10	
2 014	1 847	1 758	167	157	1 576	1 498	125	117	271	260	42	40	11	
1 304	1 032	980	272	255	992	952	148	135	440	428	124	120	12	
312	305	299	7	7	252	246	7	7	53	53			13	
1 009	979	926	30	29	736	687	25	24	243	239	5	5	14	
56	50	50	6	6	36	36	4	4	14	14	2	2	15	
2 580	2 088	1 899	492	425	1 478	1 333	298	259	610	566	194	166	16	
277	237	236	40	40	150	149	32	32	87	87	8	8	17	
397	360	322	37	33	301	269	18	18	59	53	19	15	18	
680	558	530	122	110	206	186	53	43	352	344	69	67	19	
2 767	2 431	2 263	336	313	1 152	1 056	167	158	1 279	1 207	169	155	20	
506	453	440	53	51	288	279	37	37	165	161	16	14	21	
1 979	1 586	1 399	393	328	1 043	925	196	165	543	474	197	163	22	
1 058	799	721	259	237	243	224	48	41	556	497	211	196	23	
6 753	5 786	5 262	967	779	2 036	1 866	395	346	3 750	3 396	572	433	24	
996	952	930	44	38	146	134	17	15	806	796	27	23	25	
367	304	287	63	54	228	212	46	41	76	75	17	13	26	
509	448	421	61	55	206	180	44	38	242	241	17	17	27	
3 544	2 880	2 483	664	509	838	751	209	180	2 042	1 732	455	329	28	
241	226	222	15	15	97	97	6	6	129	125	9	9	29	
539	463	433	76	69	359	334	61	55	104	99	15	14	30	
557	513	486	44	39	162	158	12	11	351	328	32	28	31	
1 143	1 002	960	141	90	731	709	85	55	271	251	56	35	32	
867	742	704	125	74	616	598	76	46	126	106	49	28	33	
120	110	106	10	10	71	67	4	4	39	39	6	6	34	
112	108	108	4	4	11	11	3	3	97	97	1	1	35	
44	42	42	2	2	33	33	2	2	9	9			36	
1 850	1 704	1 664	146	140	426	416	81	80	1 278	1 248	65	60	37	
732	682	670	50	48	235	229	29	28	447	441	21	20	38	
1 118	1 022	994	96	92	191	187	52	52	831	807	44	40	39	
24 232	19 968	18 544	4 264	3 413	15 159	13 947	3 481	2 737	4 809	4 597	783	676	40	
255	244	212	11	8	150	134	11	8	94	78			41	
997	715	663	282	245	698	646	275	238	17	17	7	7	42	
7 049	5 500	4 963	1 549	1 145	4 940	4 470	1 365	990	560	493	184	155	43	
943	800	785	143	131	506	491	81	75	294	294	62	56	44	
188	173	170	15	15	104	101	10	10	69	69	5	5	45	
637	561	550	76	62	255	246	55	45	306	304	21	17	46	
404	337	274	67	50	272	214	46	31	65	60	21	19	47	

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS								
		Totais					Responsável e membros não remunerados da família			
		Total	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
48	Itu . . . . .	4 413	3 325	2 843	1 088	798	1 395	1 206	420	324
49	Jundiaí . . . . .	3 500	2 708	2 474	792	632	1 292	1 150	439	357
50	Mairiporã . . . . .	1 364	997	926	367	324	586	524	306	265
51	Mogi das Cruzes . . . . .	4 255	3 113	2 970	1 142	1 044	1 469	1 368	702	638
52	Poá . . . . .	145	117	102	28	27	62	51	21	20
53	Salesópolis . . . . .	1 966	1 707	1 537	259	221	1 064	935	200	167
54	Salto . . . . .	723	603	556	120	94	350	313	92	70
55	Santana de Parnaíba . . . . .	914	834	807	80	70	417	394	66	56
56	Santo André . . . . .	1 296	929	894	367	323	570	542	341	300
57	São Bernardo do Campo . . . . .	249	185	166	64	55	108	91	62	54
58	São Caetano do Sul . . . . .	21	17	17	4	4	14	14	4	4
59	SÃO PAULO . . . . .	5 732	4 220	3 815	1 512	1 266	2 397	2 037	1 336	1 103
60	São Roque . . . . .	2 442	2 112	2 005	330	299	1 017	951	204	175
61	Sorocaba . . . . .	2 598	2 325	2 146	273	242	1 435	1 345	220	202
62	Suzano . . . . .	1 599	1 063	967	536	456	748	664	460	387
63	Vinhedo . . . . .	1 017	800	719	217	153	493	432	185	129
64	<i>Zona do Litoral de Santos</i> . . . . .	6 720	5 302	4 861	1 418	1 028	1 584	1 251	820	499
65	Cubatão . . . . .	481	410	398	71	67	152	142	50	48
66	Guarujá . . . . .	568	516	507	52	43	56	54	18	16
67	Itanhaém . . . . .	1 064	1 026	1 005	38	38	140	138	18	18
68	Itariri . . . . .	2 509	1 703	1 331	806	445	988	682	688	381
69	Santos . . . . .	1 861	1 425	1 400	436	422	222	211	41	33
70	São Vicente . . . . .	237	222	220	15	13	26	24	5	3
71	<i>Zona Cristalina do Norte</i> . . . . .	75 409	58 542	52 282	16 867	13 507	20 849	18 893	5 795	4 720
72	Águas da Prata . . . . .	1 074	669	516	405	299	231	196	110	86
73	Amparo . . . . .	5 364	3 940	3 570	1 424	1 144	1 009	943	297	264
74	Atibaia . . . . .	3 279	2 500	2 194	779	595	1 212	989	537	391
75	Bragança Paulista . . . . .	10 809	8 242	7 577	2 567	2 211	3 193	2 940	935	794
76	Caconde . . . . .	4 078	3 387	2 930	691	525	1 410	1 221	448	358
77	Itapira . . . . .	8 970	6 816	5 821	2 154	1 612	1 280	1 135	337	263
78	Itatiba . . . . .	1 755	1 320	1 179	435	310	576	496	222	132
79	Jarinu . . . . .	895	750	699	145	115	490	445	123	93
80	Joanópolis . . . . .	2 000	1 567	1 440	433	368	597	552	113	102
81	Lindóia . . . . .	246	237	237	9	9	143	143	9	9
82	Monte Alegre do Sul . . . . .	1 242	948	871	294	251	530	489	158	128
83	Nazaré Paulista . . . . .	1 003	820	733	183	173	442	371	116	109
84	Pedreira . . . . .	630	521	495	109	100	189	178	45	42
85	Pinhal . . . . .	8 681	6 415	5 483	2 266	1 765	850	792	193	170
86	Piracaia . . . . .	2 359	1 606	1 363	753	634	779	681	296	248
87	São João da Boa Vista . . . . .	5 098	4 210	3 763	888	704	1 627	1 496	331	269
88	São José do Rio Pardo . . . . .	5 258	4 622	4 360	636	529	1 479	1 376	224	187
89	São Sebastião da Gramma . . . . .	1 945	1 529	1 346	416	353	478	414	160	120
90	Serra Negra . . . . .	2 150	1 657	1 524	493	389	897	854	217	182
91	Socorro . . . . .	3 862	2 989	2 773	873	724	2 571	2 395	766	641
92	Tapiratiba . . . . .	2 871	2 292	2 040	579	465	207	173	40	33
93	Vargem Grande do Sul . . . . .	1 840	1 505	1 368	335	232	659	614	118	99



30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS													N° de ordem
Empregados													
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário				
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres		
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	
2 598	1 930	1 637	668	474	1 620	1 349	610	429	310	288	58	45	48
1 769	1 416	1 324	353	275	1 155	1 099	256	218	261	225	97	57	49
472	411	402	61	59	217	210	36	35	194	192	25	24	50
2 084	1 644	1 602	440	406	855	814	292	261	789	788	148	145	51
62	35	51	7	7	36	34	6	6	19	17	1	1	52
702	643	602	59	54	278	246	40	35	365	356	19	19	53
281	253	243	28	24	227	217	26	22	26	26	2	2	54
431	417	413	14	14	247	243	14	14	170	170	-	-	55
385	359	352	26	23	281	274	21	18	78	78	5	5	56
79	77	75	2	1	53	51	1	-	24	24	1	1	57
3	3	3	-	-	2	2	-	-	1	1	-	-	58
1 999	1 823	1 778	176	163	1 554	1 513	155	143	269	265	21	20	59
1 221	1 095	1 054	126	124	605	586	52	51	490	468	74	73	60
943	890	801	53	40	645	566	50	37	245	235	3	3	61
391	315	303	76	69	203	202	49	49	112	101	27	20	62
339	307	287	32	24	256	239	30	22	51	48	2	2	63
4 316	3 718	3 610	598	529	2 053	1 978	556	501	1 665	1 632	42	28	64
279	258	256	21	19	227	225	20	18	31	31	1	1	65
494	460	453	34	27	171	165	32	25	289	288	2	2	66
906	886	867	20	20	169	165	20	20	717	702	-	-	67
833	715	649	118	64	394	345	85	45	321	304	33	19	68
1 598	1 203	1 189	395	389	1 067	1 053	395	389	136	136	-	-	69
206	196	196	10	10	25	25	4	4	171	171	6	6	70
48 765	37 693	33 389	11 072	8 787	31 612	27 621	9 897	7 732	6 081	5 768	1 175	1 055	71
733	438	320	295	213	314	222	266	191	124	98	29	22	72
4 058	2 931	2 627	1 127	880	2 690	2 397	1 096	850	241	230	31	30	73
1 530	1 288	1 205	242	204	1 008	939	212	178	280	266	30	26	74
6 681	5 049	4 637	1 632	1 417	4 448	4 056	1 390	1 193	601	581	242	224	75
2 220	1 977	1 709	243	167	1 700	1 437	235	159	277	272	8	8	76
7 353	5 536	4 686	1 817	1 349	4 240	3 506	1 523	1 062	1 296	1 180	294	287	77
957	744	683	213	178	648	592	203	173	96	91	10	5	78
282	260	254	22	22	177	172	12	12	83	82	16	10	79
1 290	970	888	320	266	722	645	282	232	248	243	38	34	80
94	94	94	-	-	38	38	-	-	56	56	-	-	81
554	418	382	136	123	294	260	116	103	124	122	20	20	82
445	378	362	67	64	123	110	18	16	255	252	49	48	83
396	332	317	64	58	287	273	62	56	45	44	2	2	84
7 638	5 565	4 691	2 073	1 595	4 995	4 132	2 001	1 528	570	559	72	67	85
1 284	827	682	457	386	707	571	412	341	120	111	45	45	86
3 140	2 583	2 267	557	435	1 961	1 653	500	382	622	614	57	53	87
3 555	3 143	2 984	412	342	2 728	2 589	335	288	415	395	77	54	88
1 307	1 051	932	256	233	946	830	254	231	105	102	2	2	89
1 036	760	670	276	207	624	547	250	190	136	123	26	17	90
525	418	378	107	83	309	284	77	65	109	94	30	18	91
2 624	2 085	1 867	639	432	1 932	1 731	449	358	153	136	90	74	92
1 063	846	754	217	133	721	637	204	124	125	117	13	9	93

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS										
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família						
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Total	Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais
94	Zona da Mogiana . . . . .	22 026	17 486	15 464	4 540	3 409	6 601	5 824	1 959	1 517		
95	Aguaí . . . . .	1 981	1 347	980	634	471	672	437	436	309		
96	Artur Nogueira . . . . .	1 756	1 278	1 210	478	395	1 050	999	359	323		
97	Casa Branca . . . . .	2 471	2 124	1 959	347	287	539	508	82	68		
98	Conchal . . . . .	826	662	636	164	154	436	418	83	73		
99	Mococa . . . . .	7 078	5 617	4 868	1 461	1 010	883	804	223	168		
100	Mogi-Guaçu . . . . .	2 269	1 908	1 754	361	284	815	740	189	151		
101	Mogi-Mirim . . . . .	3 922	3 118	2 725	804	548	1 801	1 531	529	374		
102	Tambaú . . . . .	1 723	1 432	1 332	291	260	405	387	58	51		
103	Zona da Paranapiacaba . . . . .	27 949	20 051	17 967	7 898	6 331	11 643	9 894	5 634	4 345		
104	Capão Bonito . . . . .	8 066	4 948	3 841	3 118	2 105	2 928	2 016	2 455	1 575		
105	Guapiara . . . . .	2 210	1 571	1 430	639	547	1 280	1 139	594	502		
106	Ibiúna . . . . .	2 191	1 886	1 778	305	265	888	813	193	163		
107	Itapeçerica da Serra . . . . .	5 584	3 815	3 628	1 769	1 569	2 042	1 884	977	893		
108	Piedade . . . . .	4 234	3 432	3 271	802	714	2 593	2 436	768	680		
109	Pilar do Sul . . . . .	1 499	1 279	1 212	220	204	827	767	184	169		
110	Ribeirão Branco . . . . .	2 382	1 879	1 613	503	401	782	557	356	268		
111	São Miguel Arçanjo . . . . .	1 783	1 241	1 194	542	526	303	282	107	95		
112	Zona de Franca . . . . .	43 563	35 007	29 921	8 556	5 661	8 402	7 611	1 432	1 141		
113	Altinópolis . . . . .	2 307	1 954	1 709	353	256	382	359	34	27		
114	Batatais . . . . .	5 295	3 832	3 014	1 463	955	648	525	288	202		
115	Cajuru . . . . .	2 926	2 754	2 545	172	132	707	665	38	32		
116	Franca . . . . .	10 053	7 025	5 494	3 028	1 883	1 600	1 483	381	335		
117	Guará . . . . .	2 439	2 078	1 894	361	261	509	457	61	41		
118	Igarapava . . . . .	5 067	4 747	4 324	320	240	1 446	1 296	170	126		
119	Ipuá . . . . .	2 366	2 015	1 762	351	271	371	330	74	59		
120	Itirapuá . . . . .	1 785	1 246	972	539	349	193	179	12	12		
121	Patrocínio Paulista . . . . .	1 478	1 134	1 013	344	294	328	300	108	98		
122	Pedregulho . . . . .	2 823	2 545	2 300	278	183	702	630	61	35		
123	Rifaina . . . . .	726	598	561	128	95	149	127	62	54		
124	Santo Antônio da Alegria . . . . .	958	925	858	33	32	481	449	16	16		
125	São Joaquim da Barra . . . . .	3 642	2 602	2 050	1 040	588	394	358	81	66		
126	São José da Bela Vista . . . . .	1 698	1 552	1 425	146	122	492	453	46	38		
127	Zona do Litoral do Iguaçu . . . . .	26 359	18 473	16 538	7 886	6 808	14 449	12 804	7 030	6 162		
128	Cananéia . . . . .	1 144	748	611	396	300	738	603	394	299		
129	Eldorado . . . . .	4 114	2 679	2 314	1 435	1 238	2 165	1 836	1 350	1 160		
130	Iguaçu . . . . .	5 914	3 979	3 626	1 935	1 760	3 630	3 292	1 842	1 670		
131	Jacupiranga . . . . .	5 066	3 513	3 142	1 553	1 417	3 156	2 798	1 534	1 398		
132	Muquiá . . . . .	1 379	1 082	929	297	192	618	519	192	131		
133	Miracatu . . . . .	1 750	1 625	1 570	125	108	857	813	92	84		
134	Pedro de Toledo . . . . .	772	654	626	118	106	455	432	112	102		
135	Registro . . . . .	6 220	4 193	3 720	2 027	1 687	2 830	2 511	1 514	1 318		
136	Zona de Piracicaba . . . . .	90 137	69 181	62 313	20 956	16 617	34 576	31 054	10 557	8 531		
137	Águas de São Pedro . . . . .	1	1	1	-	-	1	1	-	-		
138	Americana . . . . .	978	880	827	98	87	321	299	43	37		
139	Analândia . . . . .	1 030	781	697	249	208	247	214	76	63		
140	Anhembi . . . . .	986	763	679	223	167	410	340	183	138		

30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS														N.º de ordem
Empregados														
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário					
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
13 466	10 885	9 640	2 581	1 892	8 829	7 753	2 053	1 484	2 056	1 887	528	408	94	
873	675	543	198	162	315	225	68	57	360	318	130	105	95	
347	228	211	119	72	134	130	39	35	94	81	80	37	96	
1 850	1 585	1 451	265	219	1 316	1 194	261	215	269	257	4	4	97	
307	226	218	81	81	153	145	67	67	73	73	14	14	98	
5 972	4 734	4 064	1 238	842	4 312	3 685	1 096	728	422	379	142	114	99	
1 265	1 093	1 014	172	133	690	654	79	59	403	360	93	74	100	
1 592	1 317	1 194	275	174	1 052	932	251	152	265	262	24	22	101	
1 260	1 027	945	233	209	857	788	192	171	170	157	41	38	102	
10 672	8 408	8 073	2 264	1 986	2 711	2 529	536	451	5 697	5 544	1 728	1 535	103	
2 683	2 020	1 825	663	530	802	686	307	239	1 218	1 139	356	291	104	
336	291	291	45	45	80	80	9	9	211	211	36	36	105	
1 110	998	965	112	102	277	264	40	38	721	701	72	64	106	
2 565	1 773	1 744	792	676	336	328	75	67	1 437	1 416	717	609	107	
873	839	835	34	34	408	404	11	11	431	431	23	23	108	
488	452	445	36	35	126	125	1	1	326	320	35	34	109	
1 244	1 097	1 056	147	133	301	282	46	43	796	774	101	90	110	
1 373	938	912	435	431	381	360	47	43	557	552	388	388	111	
33 729	26 605	22 310	7 124	4 520	21 591	17 661	6 459	4 054	5 014	4 649	665	466	112	
1 891	1 572	1 350	319	229	1 404	1 183	318	228	168	167	1	1	113	
4 359	3 184	2 489	1 175	753	3 033	2 345	1 150	731	151	144	25	22	114	
2 181	2 047	1 880	134	100	1 707	1 553	126	95	340	327	8	5	115	
8 072	5 425	4 011	2 647	1 548	4 849	3 488	2 539	1 471	576	523	108	77	116	
1 869	1 569	1 437	300	220	1 062	948	234	161	507	489	66	59	117	
3 451	3 301	3 028	150	114	2 480	2 263	105	85	821	765	45	29	118	
1 921	1 644	1 432	277	212	1 155	990	203	151	489	442	74	61	119	
1 580	1 053	793	527	337	982	738	496	321	71	55	31	16	120	
1 042	806	713	236	196	535	477	187	156	271	236	49	40	121	
2 060	1 843	1 670	217	148	1 701	1 540	204	140	142	130	13	8	122	
515	449	434	66	41	163	160	32	27	286	274	34	14	123	
461	444	409	17	16	332	299	17	16	112	110	-	-	124	
3 167	2 208	1 692	959	522	1 380	947	758	396	828	745	201	126	125	
1 160	1 060	972	100	84	808	730	90	76	252	242	10	8	126	
4 880	4 024	3 734	856	646	1 098	1 019	159	133	2 926	2 715	697	513	127	
12	10	8	2	1	8	7	1	-	2	1	1	1	128	
599	514	478	85	78	152	132	38	35	362	346	47	43	129	
442	349	334	93	90	71	68	20	19	278	266	73	71	130	
376	357	344	19	19	57	55	16	16	300	289	3	3	131	
569	464	410	105	61	110	92	28	16	354	318	77	45	132	
801	768	757	33	24	375	372	6	6	393	385	27	18	133	
205	199	194	6	4	129	127	5	3	70	67	1	1	134	
1 876	1 363	1 209	13	369	196	166	45	38	1 167	1 043	468	331	135	
45 004	34 605	31 259	10 399	8 086	25 416	22 871	7 696	5 923	9 189	8 388	2 703	2 163	136	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
614	559	528	55	50	499	475	48	43	60	53	7	7	138	
707	534	483	173	145	454	404	171	143	80	79	2	2	139	
393	353	339	40	29	262	255	20	16	91	84	20	13	140	

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS										
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família						
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Total	Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais
	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
141	Araçoiaba da Serra . . . . .	2 290	1 751	1 550	539	439	1 306	1 112	517	421		
142	Araras . . . . .	5 885	4 263	3 717	1 622	1 284	890	794	288	234		
143	Bofete . . . . .	1 760	1 270	1 201	490	433	806	764	341	293		
144	Boituva . . . . .	1 345	1 116	1 035	229	179	698	650	162	126		
145	Capivari . . . . .	7 257	4 793	3 890	2 464	1 670	1 884	1 721	521	411		
146	Cerquilha . . . . .	1 416	1 100	959	316	243	793	699	194	150		
147	Conchas . . . . .	2 014	1 419	1 318	595	505	1 178	1 080	567	478		
148	Cordeirópolis . . . . .	876	682	636	194	176	247	228	74	66		
149	Corumbataí . . . . .	1 238	989	962	249	236	631	607	212	200		
150	Cosmópolis . . . . .	2 185	1 528	1 381	657	541	518	456	173	133		
151	Elias Fausto . . . . .	1 326	994	947	332	308	611	567	217	200		
152	Itirapina . . . . .	1 521	1 135	981	386	312	497	453	226	204		
153	Laranjal Paulista . . . . .	2 270	1 867	1 717	403	345	1 311	1 186	325	279		
154	Leme . . . . .	2 214	1 750	1 589	464	399	395	364	100	89		
155	Limeira . . . . .	5 118	4 059	3 778	1 059	932	1 652	1 548	392	348		
156	Monte Mor . . . . .	1 324	1 150	1 080	174	156	894	832	152	136		
157	Pereiras . . . . .	1 425	1 327	1 287	98	94	624	589	84	80		
158	Piracicaba . . . . .	12 487	9 962	8 984	2 525	1 997	4 501	3 979	1 084	837		
159	Pirassununga . . . . .	3 787	2 899	2 678	888	770	1 697	1 541	543	467		
160	Porangaba . . . . .	2 128	1 956	1 825	172	163	1 501	1 373	168	159		
161	Pôrto Feliz . . . . .	4 002	2 894	2 554	1 108	849	1 130	968	393	287		
162	Pôrto Ferreira . . . . .	625	513	461	112	92	185	174	37	33		
163	Rio Claro . . . . .	3 143	2 564	2 388	579	484	1 489	1 342	430	349		
164	Rio das Pedras . . . . .	1 988	1 628	1 525	360	300	662	599	209	159		
165	Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	2 735	1 957	1 678	778	539	570	515	143	117		
166	Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	1 315	1 069	1 003	246	176	192	181	32	27		
167	Santa Gertrudes . . . . .	1 028	740	577	288	197	159	127	83	58		
168	São Pedro . . . . .	1 952	1 740	1 644	212	175	909	845	150	120		
169	Tatui . . . . .	5 438	4 421	4 194	1 017	916	3 287	3 085	913	815		
170	Tietê . . . . .	5 050	3 220	2 570	1 830	1 245	2 380	1 821	1 525	1 017		
171	<i>Zona de Ribeirão Preto . . . . .</i>	<i>59 769</i>	<i>46 739</i>	<i>40 661</i>	<i>13 030</i>	<i>9 380</i>	<i>8 830</i>	<i>7 654</i>	<i>2 641</i>	<i>1 949</i>		
172	Brodósqui . . . . .	1 907	1 636	1 534	271	208	515	472	128	118		
173	Cravinhos . . . . .	2 815	2 184	1 952	631	541	328	300	74	62		
174	Descalvado . . . . .	3 649	2 710	2 308	939	681	689	590	224	188		
175	Guariba . . . . .	1 765	1 668	1 593	97	85	168	157	11	10		
176	Jardinópolis . . . . .	3 811	3 039	2 666	772	624	604	517	135	102		
177	Nuporanga . . . . .	3 608	2 059	1 191	1 549	827	705	449	533	293		
178	Oriândia . . . . .	3 671	2 680	2 080	991	646	266	223	62	41		
179	Pitangueiras . . . . .	3 294	2 741	2 516	553	510	808	751	145	132		
180	Pontal . . . . .	3 751	2 620	2 210	1 131	827	266	247	43	32		
181	Ribeirão Preto . . . . .	10 535	8 979	8 338	1 556	1 205	1 091	1 025	208	192		
182	Sales Oliveira . . . . .	2 606	2 143	1 853	463	345	361	322	65	49		
183	Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	2 729	2 201	1 985	528	434	702	647	150	128		
184	Santa Rosa de Viterbo . . . . .	3 467	2 629	2 213	838	530	257	210	72	54		
185	São Simão . . . . .	4 162	3 418	2 903	744	439	227	194	74	49		
186	Serra Azul . . . . .	983	797	712	186	126	175	163	32	23		
187	Serrana . . . . .	1 876	1 537	1 408	339	261	133	131	16	13		
188	Sertãozinho . . . . .	5 140	3 698	3 199	1 442	1 091	1 535	1 256	669	463		

30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS														N° de ordem
Empregados														
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário					
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
467	445	438	22	18	222	215	14	10	223	223	8	8	141	
4 707	3 373	2 923	1 334	1 050	2 901	2 497	1 227	947	472	426	107	103	142	
613	464	437	149	140	305	291	108	101	159	146	41	39	143	
485	418	385	67	53	299	275	47	33	119	110	20	20	144	
4 852	2 909	2 169	1 943	1 259	2 343	1 713	1 659	1 046	566	456	284	213	145	
429	307	260	122	93	291	245	120	91	16	15	2	2	146	
269	241	238	28	27	70	68	16	15	171	170	12	12	147	
555	435	408	120	110	374	360	99	97	61	48	21	13	148	
395	358	355	37	36	247	246	25	24	111	109	12	12	149	
1 494	1 010	925	484	408	857	829	378	369	153	96	106	39	150	
498	383	380	115	108	211	209	33	26	172	171	82	82	151	
798	638	528	160	108	501	396	147	96	137	132	13	12	152	
634	556	531	78	66	466	442	61	51	90	89	17	15	153	
1 719	1 355	1 225	364	310	1 169	1 055	328	281	186	170	36	29	154	
3 074	2 407	2 230	667	584	2 190	2 017	559	476	217	213	108	108	155	
278	256	248	22	20	102	100	8	8	154	148	14	12	156	
717	703	698	14	14	142	137	11	11	561	561	3	3	157	
6 902	5 461	5 005	1 441	1 160	3 831	3 563	778	644	1 630	1 442	663	516	158	
1 547	1 202	1 137	345	303	952	897	314	276	250	240	31	27	159	
459	455	452	4	4	132	130	4	4	323	322	-	-	160	
2 479	1 764	1 586	715	562	1 164	1 055	403	324	600	531	312	238	161	
403	328	287	75	59	243	212	75	59	85	75	-	-	162	
1 224	1 075	1 046	149	135	794	782	99	94	281	264	50	41	163	
1 117	966	926	151	141	905	879	121	116	61	47	30	25	164	
2 022	1 387	1 163	635	422	661	568	180	71	726	595	455	351	165	
1 091	877	822	214	149	851	796	178	113	26	26	36	36	166	
786	581	450	205	139	482	391	125	79	99	59	80	60	167	
893	831	799	62	55	480	452	57	50	351	347	5	5	168	
1 238	1 134	1 109	104	101	463	449	40	38	671	660	64	63	169	
1 145	840	749	305	228	553	468	243	171	287	281	62	57	170	
48 298	37 909	33 007	10 389	7 431	32 075	27 570	9 030	6 262	5 834	5 437	1 359	1 169	171	
1 264	1 121	1 062	143	90	860	805	143	90	261	257	-	-	172	
2 413	1 856	1 652	557	479	1 645	1 449	490	416	211	203	67	63	173	
2 736	2 021	1 718	715	493	1 819	1 533	693	475	202	185	22	18	174	
1 586	1 500	1 436	86	75	612	601	40	36	888	835	46	39	175	
3 072	2 435	2 149	637	522	1 798	1 546	486	387	637	603	151	135	176	
2 370	1 354	742	1 016	534	1 330	726	1 000	530	24	16	16	4	177	
3 343	2 414	1 857	929	605	2 139	1 593	784	460	275	264	145	145	178	
2 341	1 933	1 765	408	378	1 630	1 465	353	323	303	300	55	55	179	
3 442	2 354	1 963	1 088	795	1 973	1 598	861	579	381	365	227	216	180	
9 236	7 888	7 313	1 348	1 013	7 376	6 862	1 251	941	512	451	97	72	181	
2 180	1 782	1 531	398	296	1 410	1 171	381	287	372	360	17	9	182	
1 877	1 499	1 338	378	306	1 362	1 204	378	306	137	134	-	-	183	
3 138	2 372	2 003	766	476	2 307	1 938	766	476	65	65	-	-	184	
3 861	3 191	2 709	670	390	2 732	2 329	525	299	459	380	145	91	185	
776	622	549	154	103	526	454	147	97	96	95	7	6	186	
1 727	1 404	1 277	323	248	1 047	933	164	102	357	344	159	146	187	
2 936	2 163	1 943	773	628	1 509	1 363	568	458	654	580	205	170	188	

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N. de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS								
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família				
		Total	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
189	Zona de Barretos . . . . .	36 852	26 473	21 955	10 379	7 056	9 604	7 763	4 360	3 023
190	Barretos . . . . .	5 322	4 486	4 175	836	659	2 271	2 063	480	380
191	Guaira . . . . .	2 064	1 800	1 667	264	213	696	632	164	130
192	Guaraci . . . . .	3 806	2 740	2 345	1 066	790	1 369	1 000	1 014	748
193	Ituverava . . . . .	7 563	5 269	4 232	2 294	1 554	1 494	1 221	629	452
194	Miguelópolis . . . . .	3 267	2 145	1 818	1 122	847	994	735	714	495
195	Morro Agudo . . . . .	2 656	2 127	1 925	529	440	535	439	212	155
196	Olimpia . . . . .	12 174	7 906	5 793	4 268	2 553	2 245	1 673	1 147	663
197	Zona de Araraquara . . . . .	56 262	44 670	40 362	11 592	8 975	12 955	11 712	3 512	2 770
198	Araraquara . . . . .	7 536	5 937	5 406	1 599	1 241	1 708	1 490	508	404
199	Bariri . . . . .	6 074	4 448	3 914	1 626	1 094	1 616	1 393	684	455
200	Barra Bonita . . . . .	2 995	2 107	1 786	888	679	702	651	265	229
201	Boa Esperança do Sul . . . . .	1 702	1 377	1 236	325	267	428	405	77	65
202	Bocaina . . . . .	2 342	1 860	1 670	482	346	317	299	49	36
203	Brotas . . . . .	3 145	2 651	2 320	494	353	882	785	175	149
204	Dois Córregos . . . . .	2 599	2 390	2 249	209	164	769	737	34	30
205	Dourado . . . . .	1 976	1 626	1 503	350	283	244	234	46	44
206	Itapuí . . . . .	3 757	2 896	2 584	861	671	703	624	171	137
207	Jaú . . . . .	8 029	6 422	5 937	1 607	1 336	1 042	975	227	173
208	Macatuba . . . . .	2 635	2 169	1 959	466	389	618	569	134	117
209	Mineiros do Tietê . . . . .	1 543	1 204	1 081	339	253	445	402	143	110
210	Pederneiras . . . . .	3 042	2 479	2 269	563	434	1 140	1 050	294	235
211	Ribeirão Bonito . . . . .	1 567	1 418	1 328	149	124	469	439	52	45
212	Rincão . . . . .	419	329	303	90	89	111	99	33	32
213	São Carlos . . . . .	4 943	4 011	3 715	932	785	1 020	957	242	215
214	Torrinha . . . . .	1 958	1 346	1 102	612	467	741	603	378	294
215	Zona das Campinas do Sudeste . . . . .	39 479	30 346	27 097	9 133	7 651	19 051	16 474	7 248	6 074
216	Angatuba . . . . .	3 036	2 131	2 005	905	858	1 704	1 589	782	737
217	Buri . . . . .	1 111	1 015	977	96	85	509	473	69	58
218	Fartura . . . . .	3 366	2 719	2 413	647	485	1 288	1 064	447	324
219	Guareí . . . . .	2 402	2 101	1 990	301	244	1 569	1 461	291	236
220	Itaberá . . . . .	2 786	1 795	1 674	991	940	1 190	1 097	781	734
221	Itai . . . . .	2 063	1 513	1 391	550	485	816	759	371	354
222	Itapetininga . . . . .	7 759	5 871	4 771	1 888	1 496	3 579	2 668	1 371	1 051
223	Itapeva . . . . .	6 183	4 297	3 792	1 886	1 629	2 951	2 556	1 609	1 411
224	Itaporanga . . . . .	4 474	3 788	3 414	686	512	2 126	1 872	538	420
225	Itararé . . . . .	1 974	1 605	1 488	369	329	1 131	1 024	304	270
226	Paranapanema . . . . .	1 787	1 247	1 005	540	327	917	709	472	277
227	Sarapuá . . . . .	840	687	653	153	145	326	303	102	94
228	Taquarituba . . . . .	1 698	1 577	1 524	121	116	945	899	111	108
229	Zona do Rio Preto . . . . .	117 536	89 260	76 703	28 276	20 415	35 518	30 607	11 209	8 136
230	Ariranha . . . . .	2 283	1 775	1 546	508	391	452	425	89	78
231	Bebedouro . . . . .	3 829	3 234	2 910	595	444	666	598	156	123
232	Borborema . . . . .	1 545	1 267	1 127	278	192	823	748	121	86
233	Cajobi . . . . .	2 629	1 692	1 347	937	663	600	517	282	223
234	Catanduva . . . . .	7 152	5 530	4 798	1 622	1 176	1 086	979	218	175
235	Cedral . . . . .	3 099	1 858	1 349	1 241	818	842	612	554	372
236	Colina . . . . .	2 749	2 446	2 215	303	274	269	253	30	23

30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS													N. de ordem
Empregados													
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário				
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres		
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	
22 888	16 869	14 192	6 019	4 033	11 551	9 109	5 315	3 471	5 318	5 083	704	562	189
2 571	2 215	2 112	356	279	1 303	1 230	254	204	912	882	102	75	190
1 204	1 104	1 035	100	83	471	417	71	59	633	618	29	24	191
1 423	1 371	1 345	52	42	421	395	51	41	950	950	1	1	192
5 440	3 775	3 011	1 665	1 102	2 741	2 068	1 415	910	1 034	943	250	192	193
1 559	1 151	1 083	408	352	440	398	243	210	711	685	165	142	194
1 909	1 592	1 486	317	285	1 064	979	235	209	528	507	82	76	195
8 782	5 661	4 120	3 121	1 890	5 111	3 622	3 046	1 838	550	498	75	52	196
39 795	31 715	28 650	8 080	6 205	27 563	24 849	7 061	5 384	4 152	3 801	1 019	821	197
5 320	4 229	3 916	1 091	837	3 820	3 546	943	713	409	370	148	124	198
3 774	2 832	2 521	942	639	2 448	2 177	828	571	384	344	114	68	199
2 028	1 405	1 135	623	450	895	728	428	319	510	407	195	131	200
1 197	949	831	248	202	797	683	199	155	152	148	49	47	201
1 976	1 543	1 371	433	310	1 460	1 298	416	300	83	73	17	10	202
2 088	1 769	1 535	319	204	1 586	1 359	304	189	183	176	15	15	203
1 796	1 621	1 512	175	134	1 551	1 442	174	133	70	70	1	1	204
1 686	1 382	1 269	304	239	1 108	997	255	190	274	272	49	49	205
2 883	2 193	1 960	690	534	1 961	1 770	602	453	232	190	88	81	206
6 760	5 380	4 962	1 380	1 163	4 938	4 540	1 271	1 059	442	422	109	104	207
1 883	1 551	1 390	332	272	1 450	1 292	320	260	101	98	12	12	208
955	759	679	196	143	543	464	194	141	216	215	2	2	209
1 608	1 339	1 219	269	199	1 127	1 020	234	167	212	199	35	32	210
1 046	949	889	97	79	757	698	80	63	192	191	17	16	211
275	218	204	57	57	110	107	20	20	108	97	37	37	212
3 681	2 991	2 758	690	570	2 528	2 344	586	501	463	414	104	69	213
839	605	499	234	173	484	384	207	150	121	115	27	23	214
13 180	11 295	10 623	1 885	1 577	5 427	5 003	1 272	1 080	5 868	5 620	613	497	215
550	427	416	123	121	275	267	105	103	152	149	18	18	216
533	506	504	27	27	338	336	26	26	168	168	1	1	217
1 631	1 431	1 349	200	161	1 247	1 170	185	150	184	179	15	11	218
542	532	529	10	8	141	139	4	2	391	390	6	6	219
815	605	577	210	206	337	324	167	165	266	253	43	41	220
876	697	632	179	131	286	255	107	72	411	377	72	59	221
2 809	2 292	2 103	517	445	1 296	1 154	396	343	996	949	121	102	222
1 623	1 346	1 236	277	218	355	314	115	91	991	922	162	127	223
1 810	1 662	1 542	148	92	422	352	68	51	1 240	1 190	80	41	224
539	474	464	65	59	238	232	60	54	236	232	5	5	225
398	330	296	68	50	175	150	28	14	155	146	40	36	226
412	361	350	51	51	54	54	3	3	307	296	48	48	227
642	632	625	10	8	263	256	8	6	369	369	2	2	228
70 809	53 742	46 096	17 067	12 279	45 362	38 397	15 528	11 162	8 380	7 699	1 539	1 117	229
1 742	1 323	1 121	419	313	1 124	927	410	304	199	194	9	9	230
3 007	2 568	2 312	439	321	2 196	1 981	397	297	372	331	42	24	231
601	444	379	157	106	380	319	154	103	64	60	3	3	232
1 747	1 092	830	655	440	978	723	604	392	114	107	51	48	233
5 848	4 444	3 819	1 404	1 001	4 106	3 488	1 390	989	338	331	14	12	234
1 703	1 016	737	687	446	917	655	632	406	99	82	55	40	235
2 450	2 177	1 962	273	251	1 873	1 668	262	242	304	294	11	9	236

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS									
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família					
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
237	Fernando Prestes . . . . .	1 347	900	747	447	348	634	513	354	274	
238	Ibirá . . . . .	1 594	1 269	1 079	325	224	643	574	98	71	
239	Ibitinga . . . . .	3 656	3 075	2 724	581	439	1 416	1 225	325	257	
240	Irapuã . . . . .	1 358	1 015	895	343	297	527	472	226	202	
241	Itajobi . . . . .	2 575	2 132	1 933	443	340	1 605	1 475	319	244	
242	Itápolis . . . . .	3 796	3 375	3 081	421	335	2 104	1 884	313	263	
243	Jaborandi . . . . .	1 883	1 547	1 374	336	275	454	410	93	68	
244	Jaboticabal . . . . .	4 874	4 061	3 748	813	630	2 129	1 977	493	394	
245	Matão . . . . .	7 964	5 726	4 793	2 238	1 596	491	436	187	139	
246	Mirassol . . . . .	5 287	4 087	3 676	1 200	993	1 457	1 309	460	357	
247	Monte Alto . . . . .	2 691	2 191	2 006	500	401	1 367	1 257	321	263	
248	Monte Azul Paulista . . . . .	3 007	2 265	2 003	742	594	575	476	247	183	
249	Nova Aliança . . . . .	3 454	2 107	1 425	1 347	753	1 197	792	807	445	
250	Nova Granada . . . . .	2 976	2 385	2 013	591	447	1 665	1 320	501	367	
251	Novo Horizonte . . . . .	3 813	3 201	2 938	612	497	1 495	1 357	327	262	
252	Pindorama . . . . .	2 699	1 918	1 681	781	630	569	504	214	168	
253	Pirangi . . . . .	3 325	2 221	1 670	1 104	688	908	722	417	272	
254	Potirendaba . . . . .	6 191	3 542	2 167	2 649	1 466	1 637	1 002	1 356	767	
255	Santa Adélia . . . . .	2 714	1 835	1 500	879	625	817	738	283	221	
256	São José do Rio Preto . . . . .	6 108	4 824	4 275	1 284	974	2 557	2 264	543	423	
257	Tabapuã . . . . .	3 673	2 896	2 567	777	573	750	674	238	184	
258	Tabatinga . . . . .	4 100	3 141	2 864	959	786	1 389	1 282	285	239	
259	Taiúva . . . . .	1 417	1 016	934	401	359	321	300	128	112	
260	Taquaritinga . . . . .	3 541	2 879	2 568	662	465	1 427	1 286	270	200	
261	Terra Roxa . . . . .	3 097	2 359	1 994	738	547	271	258	92	87	
262	Uchoa . . . . .	2 461	1 994	1 747	467	343	566	508	84	54	
263	Urupês . . . . .	2 955	2 236	1 893	719	500	1 248	994	506	338	
264	Viradouro . . . . .	1 694	1 261	1 116	433	332	561	466	272	202	
265	<i>Zona de Botucatu</i>	33 503	26 232	22 867	7 271	5 424	7 243	6 379	2 121	1 690	
266	Agudos . . . . .	4 802	4 118	3 754	684	507	885	797	170	130	
267	Avaré . . . . .	6 825	5 009	4 178	1 816	1 270	1 746	1 412	716	568	
268	Botucatu . . . . .	5 109	3 978	3 464	1 131	869	1 577	1 412	456	353	
269	Cerqueira César . . . . .	1 603	1 147	991	456	338	713	616	335	245	
270	Itatinga . . . . .	1 521	1 276	1 204	245	229	321	299	113	105	
271	Lençóis Paulista . . . . .	2 901	2 701	2 331	200	153	845	749	58	52	
272	São Manuel . . . . .	10 742	8 003	6 945	2 739	2 058	1 156	1 094	273	237	
273	<i>Zona do Alto Ribeira</i>	7 968	5 932	5 421	2 036	1 729	2 464	2 084	1 513	1 234	
274	Apiá . . . . .	3 432	2 714	2 514	718	623	1 081	931	519	437	
275	Iporanga . . . . .	2 605	1 770	1 563	835	700	799	665	627	503	
276	Ribeira . . . . .	1 931	1 448	1 344	483	406	584	488	367	294	
277	<i>Zona de Marília</i>	190 027	144 561	125 955	45 466	34 199	53 166	46 347	18 809	14 563	
278	Álvaro de Carvalho . . . . .	2 920	2 072	1 811	848	603	599	506	240	146	
279	Arealva . . . . .	1 714	1 611	1 523	103	83	983	916	70	58	
280	Avai . . . . .	3 783	3 312	3 073	471	346	714	668	119	91	
281	Avanhandava . . . . .	1 753	1 429	1 294	324	277	464	439	120	112	
282	Eauru . . . . .	3 505	2 840	2 628	665	561	764	698	218	187	
283	Bilac . . . . .	5 227	4 107	3 743	1 120	849	2 562	2 310	823	642	
284	Birigui . . . . .	5 202	4 115	3 556	1 087	862	1 777	1 538	467	360	



30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS														N.º de ordem
Empregados														
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário					
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
359	266	234	93	74	207	180	76	62	59	54	17	12	237	
853	626	505	227	153	483	390	176	117	143	115	51	36	238	
1 915	1 659	1 499	256	182	1 397	1 244	246	174	262	255	10	8	239	
605	488	423	117	95	376	312	109	87	112	111	8	8	240	
631	527	458	124	96	453	389	122	94	74	69	2	2	241	
1 379	1 271	1 197	108	72	1 095	1 036	100	66	176	161	8	6	242	
1 336	1 093	964	243	207	863	743	231	197	230	221	12	10	243	
2 252	1 932	1 771	320	236	1 463	1 318	297	215	469	453	23	21	244	
7 286	5 235	4 357	2 051	1 457	5 106	4 230	2 046	1 453	129	127	5	4	245	
3 370	2 630	2 367	740	636	2 287	2 027	716	612	343	340	24	24	246	
1 003	824	749	179	138	620	550	159	123	204	199	20	15	247	
2 185	1 690	1 527	495	411	1 393	1 234	456	373	297	293	39	38	248	
1 450	910	633	540	308	568	384	397	229	342	249	143	79	249	
810	720	693	90	80	312	296	52	45	408	397	38	35	250	
1 991	1 706	1 581	285	235	1 342	1 239	243	196	364	342	42	39	251	
1 916	1 349	1 177	567	462	1 242	1 073	542	441	107	104	25	21	252	
2 000	1 313	948	687	416	1 050	745	585	361	263	203	102	55	253	
3 198	1 905	1 165	1 293	699	1 522	862	1 141	588	383	303	152	111	254	
1 614	1 018	762	596	404	777	602	419	297	241	160	177	107	255	
3 008	2 267	2 011	741	551	1 934	1 699	667	525	333	312	74	26	256	
2 605	2 146	1 893	539	389	1 664	1 444	479	337	482	449	60	52	257	
2 426	1 752	1 582	674	547	1 528	1 365	636	515	224	217	38	32	258	
968	695	634	273	247	571	515	227	208	124	119	46	39	259	
1 844	1 452	1 282	392	265	1 229	1 074	355	239	223	208	37	26	260	
2 734	2 088	1 736	646	460	1 733	1 425	537	366	355	311	109	94	261	
1 811	1 428	1 239	383	289	1 278	1 092	377	283	150	147	6	6	262	
1 201	988	899	213	162	746	669	144	113	242	230	69	49	263	
861	700	650	161	130	549	499	144	113	151	151	17	17	264	
24 139	18 989	16 488	5 150	3 734	16 213	14 035	4 539	3 270	2 776	2 453	611	464	265	
3 747	3 233	2 957	514	377	2 866	2 621	443	311	367	336	71	66	266	
4 363	3 263	2 766	1 100	702	2 448	2 058	952	606	815	708	148	96	267	
3 076	2 401	2 052	675	516	1 800	1 589	414	331	601	463	261	185	268	
555	434	375	121	93	355	300	105	79	79	75	16	14	269	
1 087	955	905	132	124	778	735	112	106	177	170	20	18	270	
1 998	1 856	1 582	142	101	1 730	1 459	139	98	126	123	3	3	271	
9 313	6 847	5 851	2 466	1 821	6 236	5 273	2 374	1 739	611	578	92	82	272	
3 991	3 468	3 337	523	495	277	265	45	43	3 191	3 072	478	452	273	
1 832	1 633	1 583	199	186	141	135	21	20	1 492	1 448	178	166	274	
1 179	971	898	208	197	50	49	11	11	921	849	197	186	275	
980	864	856	116	112	86	81	13	12	778	775	103	100	276	
118 052	91 395	79 608	26 657	19 636	65 972	56 087	21 476	15 805	25 423	23 521	5 181	3 831	277	
2 081	1 473	1 305	608	457	922	797	212	148	551	508	396	309	278	
661	628	607	33	25	495	478	28	22	133	129	5	3	279	
2 950	2 598	2 405	352	255	1 283	1 144	196	133	1 315	1 261	156	122	280	
1 169	965	855	204	165	766	661	189	151	199	194	15	14	281	
2 523	2 076	1 930	447	374	1 515	1 392	345	279	561	538	102	95	282	
1 842	1 545	1 433	297	207	867	772	251	183	678	661	46	24	283	
2 958	2 338	2 018	620	502	1 740	1 433	563	446	598	585	57	56	284	

## 30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N. de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS									
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família					
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
	<i>Zona do Marília (conclusão)</i>										
285	Cabrália Paulista . . . . .	1 564	1 282	1 115	282	191	389	363	86	73	
286	Cafelândia . . . . .	6 005	4 595	4 267	1 410	1 267	1 197	1 134	342	305	
287	Coroados . . . . .	6 033	5 129	4 695	904	763	3 131	2 819	552	476	
288	Duartina . . . . .	4 599	3 725	3 392	874	661	1 136	1 061	224	189	
289	Gália . . . . .	5 915	4 126	3 398	1 789	1 143	499	453	174	155	
290	Garça . . . . .	12 879	9 241	7 496	3 638	2 627	1 399	1 185	641	515	
291	Getulina . . . . .	11 013	7 680	6 112	3 333	2 105	2 205	1 825	1 063	711	
292	Glicério . . . . .	3 045	2 555	2 370	490	350	1 545	1 414	332	247	
293	Guarantã . . . . .	5 368	4 485	3 697	883	598	425	373	83	63	
294	Herculândia . . . . .	1 926	1 719	1 537	207	174	845	775	104	87	
295	Iacanga . . . . .	2 140	1 866	1 644	274	164	591	543	113	78	
296	Júlio Mesquita . . . . .	1 068	972	937	96	89	90	82	31	30	
297	Lins . . . . .	14 054	10 022	8 267	4 032	2 897	2 788	2 145	1 609	1 120	
298	Marília . . . . .	17 285	11 965	10 210	5 320	4 225	5 559	4 479	2 773	2 117	
299	Oriente . . . . .	2 588	2 158	1 959	430	360	850	775	203	173	
300	Penápolis . . . . .	6 955	5 614	5 009	1 341	987	2 598	2 328	599	463	
301	Pirajuí . . . . .	11 902	9 539	8 524	2 363	1 821	1 585	1 450	396	318	
302	Piratininga . . . . .	2 899	2 559	2 351	340	254	588	552	61	53	
303	Pompéia . . . . .	13 172	9 210	8 219	3 962	3 170	5 840	5 003	3 211	2 518	
304	Pongá . . . . .	2 053	1 537	1 221	516	327	535	437	230	155	
305	Presidente Alves . . . . .	3 460	2 719	2 409	741	575	197	172	63	51	
306	Promissão . . . . .	6 191	4 292	3 518	1 899	1 343	1 925	1 609	907	678	
307	Quintana . . . . .	3 615	2 441	2 208	1 174	986	1 328	1 146	791	646	
308	Reginópolis . . . . .	1 413	1 150	1 036	263	233	486	405	104	81	
309	Tupã . . . . .	12 442	10 287	9 274	2 155	1 685	6 506	5 808	1 610	1 298	
310	Vera Cruz . . . . .	6 339	4 207	3 462	2 132	1 623	1 066	936	450	372	
311	<i>Zona da Sorocabana</i>	87 176	63 344	52 472	23 832	17 300	30 284	25 075	12 800	9 403	
312	Assis . . . . .	5 621	3 845	3 113	1 776	1 318	2 085	1 683	1 257	950	
313	Bernardino de Campos . . . . .	2 473	1 784	1 505	689	490	374	341	62	53	
314	Campos Novos Paulista . . . . .	1 122	708	466	414	256	587	371	364	227	
315	Cândido Mota . . . . .	5 611	3 918	2 993	1 693	1 151	2 717	1 998	1 241	814	
316	Chavantes . . . . .	5 119	3 375	2 454	1 744	1 144	567	381	381	217	
317	Echaporã . . . . .	3 075	2 310	1 892	765	495	1 404	1 112	505	324	
318	Ibitirama . . . . .	1 217	1 015	927	202	150	607	544	140	106	
319	Ipaçu . . . . .	4 370	3 009	2 168	1 361	827	340	221	243	143	
320	Lutécia . . . . .	4 009	2 476	1 786	1 533	1 074	869	632	565	415	
321	Manduri . . . . .	1 086	837	781	249	226	322	283	111	92	
322	Maracá . . . . .	9 255	6 373	5 322	2 882	2 260	3 699	3 045	2 078	1 702	
323	Óleo . . . . .	1 530	1 395	1 290	135	121	604	563	56	49	
324	Oscar Bressane . . . . .	2 564	1 719	1 290	845	468	1 181	907	592	331	
325	Ourinhos . . . . .	2 271	1 654	1 383	617	418	560	501	193	170	
326	Palmital . . . . .	4 752	3 846	3 537	906	792	2 537	2 340	552	480	
327	Paraguaçu Paulista . . . . .	3 876	3 184	2 855	692	577	1 715	1 531	459	384	
328	Piraju . . . . .	5 021	3 696	3 309	1 325	1 108	1 088	994	370	298	
329	Quatá . . . . .	6 842	4 926	3 860	1 916	1 338	1 991	1 617	1 199	853	
330	Salto Grande . . . . .	2 427	1 927	1 676	500	388	1 196	1 013	328	247	
331	Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	1 825	1 275	1 078	550	388	944	782	411	285	
332	Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	6 606	5 234	4 611	1 372	1 067	2 398	2 097	715	543	
333	São Pedro do Turvo . . . . .	3 256	2 445	2 057	811	533	1 681	1 440	563	379	
334	Timburi . . . . .	1 845	1 522	1 384	323	265	226	198	56	44	
335	Ubirajara . . . . .	1 403	871	735	532	446	592	481	359	297	
336	<i>Zona Pioneira</i> . . . . .	159 150	119 418	100 775	39 732	26 912	75 345	61 765	29 814	20 203	
337	Alfredo Marcondes . . . . .	3 235	2 239	1 932	996	809	1 757	1 462	957	777	
338	Álvares Machado . . . . .	2 964	2 043	1 724	921	736	1 627	1 361	816	632	

30. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS													N.º de ordem
Empregados													
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário				
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres		
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	
1 089	893	752	196	118	814	674	194	116	79	78	2	2	285
4 466	3 398	3 133	1 068	962	2 816	2 535	871	765	582	578	197	197	286
2 350	1 998	1 876	352	287	975	932	158	143	1 023	944	194	144	287
3 239	2 589	2 331	650	472	1 821	1 607	527	388	768	724	123	84	288
5 242	3 627	2 945	1 613	988	2 803	2 220	1 322	755	824	725	293	233	289
10 839	7 842	6 311	2 997	2 112	5 737	4 502	2 378	1 701	2 105	1 809	619	411	290
7 745	5 475	4 287	2 270	1 394	3 993	3 087	1 687	1 070	1 482	1 200	583	324	291
1 168	1 010	956	158	103	741	691	141	90	269	265	17	13	292
4 860	4 060	3 324	800	535	3 689	2 963	771	509	371	361	29	26	293
977	874	762	103	87	597	523	87	77	277	239	16	10	294
1 436	1 275	1 101	161	91	879	721	146	87	396	380	15	4	295
947	882	835	65	59	716	703	37	31	166	152	28	28	296
9 657	7 234	6 122	2 423	1 777	5 320	4 359	2 001	1 463	1 914	1 763	422	314	297
8 953	6 406	5 731	2 547	2 108	4 465	3 941	2 095	1 742	1 941	1 790	452	366	298
1 535	1 308	1 184	227	187	771	684	154	114	537	500	73	73	299
3 758	3 016	2 681	742	524	2 479	2 169	691	491	537	512	51	33	300
9 921	7 954	7 074	1 967	1 503	6 227	5 512	1 454	1 147	1 727	1 562	513	356	301
2 250	1 971	1 799	279	201	1 478	1 324	257	186	493	475	22	15	302
4 121	3 370	3 216	751	652	1 984	1 873	674	583	1 386	1 343	77	69	303
1 288	1 002	784	286	172	831	632	255	153	171	152	31	19	304
3 200	2 522	2 237	678	524	1 548	1 336	502	401	974	901	176	123	305
3 359	2 367	1 909	992	665	2 033	1 605	912	614	334	304	80	51	306
1 496	1 113	1 062	383	340	614	565	351	308	499	497	32	32	307
823	664	631	159	152	453	423	151	144	211	208	8	8	308
4 326	3 781	3 466	545	387	2 106	1 844	411	282	1 675	1 622	134	105	309
4 823	3 141	2 526	1 682	1 251	2 494	1 965	1 465	1 083	647	561	217	168	310
44 092	33 060	27 397	11 032	7 897	24 699	19 882	9 241	6 619	8 361	7 515	1 791	1 278	311
2 279	1 760	1 430	519	368	1 260	1 015	325	245	500	413	194	123	312
2 037	1 410	1 164	627	437	1 287	1 046	619	429	123	118	8	8	313
171	121	95	50	29	78	54	40	22	43	41	10	7	314
1 653	1 201	995	452	337	808	630	363	275	393	365	89	62	315
4 171	2 808	2 073	1 363	927	2 607	1 892	1 342	909	201	181	21	18	316
1 166	906	780	260	171	400	299	197	124	506	481	63	47	317
470	408	383	62	44	374	349	58	40	34	34	4	4	318
3 787	2 669	1 947	1 118	684	2 150	1 546	937	580	519	401	131	104	319
2 575	1 607	1 154	968	659	1 271	912	751	527	336	242	217	132	320
653	515	498	138	134	462	445	136	132	53	53	2	2	321
3 478	2 674	2 277	804	558	1 281	1 095	496	346	1 393	1 182	308	212	322
870	791	727	79	72	766	704	72	67	25	23	7	5	323
791	538	383	253	137	376	245	212	113	162	138	41	24	324
1 518	1 094	882	424	248	840	631	406	236	254	251	18	12	325
1 663	1 309	1 197	354	312	886	794	238	218	423	403	116	94	326
1 702	1 469	1 324	233	193	1 029	897	175	144	440	427	58	49	327
3 563	2 608	2 315	955	810	2 283	2 007	851	717	325	308	104	93	328
3 652	2 935	2 243	717	485	2 268	1 676	657	444	667	567	60	41	329
903	731	663	172	141	552	485	148	117	179	178	24	24	330
470	331	296	139	103	231	201	107	77	100	95	32	26	331
3 493	2 836	2 514	657	524	1 712	1 447	530	423	1 124	1 067	127	101	332
1 012	764	617	248	154	606	464	231	143	158	153	17	11	333
1 563	1 296	1 186	267	221	1 006	901	252	203	290	285	15	13	334
452	279	254	173	149	166	147	98	83	113	107	75	66	335
53 991	44 073	39 010	9 918	6 709	31 118	26 653	8 593	5 748	12 955	12 357	1 325	961	336
521	482	470	39	32	103	101	16	15	379	369	23	17	337
521	416	363	105	104	218	174	59	59	198	189	46	45	338

## 30 PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS									
		Totais				Responsável e membros não remunerados da família					
		Total	Homens		Mulheres		Total	Homens		Mulheres	
			Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
	<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
339	Américo de Campos	1 568	1 329	1 241	239	184	748	664	215	160	
340	Araçatuba	9 883	6 949	5 793	2 934	2 167	4 050	3 226	2 097	1 560	
341	Bastos	1 757	1 114	925	643	510	950	766	627	498	
342	Bento de Abreu	2 000	1 607	1 451	393	290	293	261	47	23	
343	Buritama	1 429	1 273	1 121	156	118	929	788	148	111	
344	Cosmorama	2 722	2 263	2 058	459	369	2 007	1 815	420	336	
345	General Salgado	7 693	4 944	3 407	2 749	1 508	4 762	3 236	2 740	1 500	
346	Guararapes	5 728	4 999	4 617	729	601	3 056	2 789	545	464	
347	Iepê	1 591	1 375	1 189	216	156	727	629	159	108	
348	Indiana	1 616	1 402	1 215	214	147	670	570	163	106	
349	José Bonifácio	3 930	3 225	2 800	705	548	1 997	1 719	528	429	
350	Lavinia	2 910	1 755	1 209	1 155	667	1 350	902	964	564	
351	Macaubal	2 354	2 071	1 846	283	202	1 705	1 493	247	176	
352	Martinópolis	11 848	9 080	7 927	2 768	2 046	6 411	5 405	2 502	1 848	
353	Mirandópolis	6 933	5 685	5 157	1 248	970	2 841	2 506	923	728	
354	Monte Aprazível	11 977	7 093	4 704	4 884	2 690	3 498	2 343	2 454	1 342	
355	Neves Paulista	3 701	2 695	2 289	1 006	656	808	625	415	249	
356	Nhandeara	7 447	5 379	4 462	2 068	1 408	4 716	3 863	2 020	1 382	
357	Oswaldo Cruz	8 381	6 257	5 399	2 124	1 480	2 866	2 498	1 244	831	
358	Palestina	3 006	2 854	2 446	152	121	2 399	2 022	143	114	
359	Parapuá	3 008	2 058	1 651	950	656	1 343	1 081	717	515	
360	Pirapózzinho	3 517	3 033	2 724	484	379	1 530	1 373	328	248	
361	Planalto	560	477	451	83	82	268	245	38	37	
362	Presidente Bernardes	9 404	7 371	6 680	2 033	1 629	4 129	3 555	1 544	1 216	
363	Presidente Prudente	8 690	7 025	6 296	1 665	1 257	5 295	4 678	1 418	1 063	
364	Rancharia	5 983	4 341	3 542	1 642	872	2 569	1 859	1 416	751	
365	Regente Feijó	8 188	6 770	5 827	1 418	957	5 123	4 379	1 105	728	
366	Rinópolis	4 222	2 582	1 823	1 640	941	1 546	1 007	1 173	678	
367	Rubiácea	2 181	1 723	1 549	458	341	466	445	113	105	
368	Tanabi	3 755	2 302	1 619	1 453	803	1 936	1 310	1 329	730	
369	Valparaíso	4 969	4 105	3 701	864	612	973	890	259	194	
370	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	109 378	83 649	71 265	25 729	17 517	54 989	45 698	19 607	13 522	
371	Adamantina	5 867	4 816	4 379	1 051	842	2 861	2 568	730	592	
372	Álvares Florence	2 164	1 841	1 583	323	250	1 454	1 267	269	209	
373	Andradina	12 149	9 315	7 934	2 834	1 980	6 497	5 212	2 655	1 828	
374	Cardoso	2 120	1 557	1 414	563	484	1 116	978	508	431	
375	Dracena	4 654	3 034	2 136	1 620	923	1 807	1 197	1 094	634	
376	Estréla D'Oeste	3 508	3 037	2 625	471	335	1 853	1 552	321	235	
377	Fernandópolis	4 858	3 757	3 355	1 101	992	2 482	2 160	692	610	
378	Flórida Paulista	6 101	4 756	4 185	1 345	1 029	3 292	2 892	857	649	
379	Gracianópolis	9 136	5 165	3 052	3 971	2 073	2 477	1 475	1 964	1 034	
380	Guaraçai	2 668	2 648	2 612	20	18	1 231	1 217	8	7	
381	Jales	5 710	4 399	3 798	1 311	965	2 607	2 122	1 165	860	
382	Junqueirópolis	1 686	1 149	892	537	322	771	533	487	283	
383	Lucélia	7 089	5 618	4 906	1 471	970	2 924	2 434	1 065	668	
384	Pacaembu	7 620	5 311	4 044	2 309	1 338	4 574	3 477	2 000	1 166	
385	Paulicéia	80	53	42	27	16	23	18	16	10	
386	Paulo de Faria	1 627	1 503	1 411	124	98	729	690	44	41	
387	Pereira Barreto	6 706	5 112	4 503	1 594	1 133	2 781	2 342	1 270	920	
388	Piquetobi	3 212	2 561	2 351	651	575	2 257	2 047	649	573	
389	Presidente Epitácio	841	725	689	116	96	203	170	90	73	
390	Presidente Venceslau	6 768	5 626	4 945	1 142	715	4 054	3 449	1 014	628	
391	Santo Anastácio	9 083	7 619	6 954	1 464	1 159	5 938	5 349	1 244	1 008	
392	Valentim Gentil	717	566	444	151	106	514	396	149	104	
393	Votuporanga	5 014	3 481	3 011	1 533	1 098	2 544	2 153	1 316	959	

30 PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS, DISTRIBUÍDO POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

PESSOAL OCUPADO, COM EXCLUSÃO DOS PARCEIROS													N° de ordem
Empregados													
Total	Homens		Mulheres		Em trabalho permanente				Em trabalho temporário				
	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Homens		Mulheres		Homens		Mulheres		
Total					De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
605	581	577	24	24	483	479	24	24	98	98	-	-	339
3 736	2 899	2 567	837	607	2 061	1 795	730	546	838	772	107	61	340
180	164	159	16	12	36	32	8	4	128	127	8	8	341
1 660	1 314	1 190	346	267	1 158	1 034	345	266	136	156	1	1	342
352	344	333	8	7	151	145	5	5	193	188	3	2	343
295	256	243	39	33	210	199	35	30	46	44	4	3	344
191	182	171	9	8	68	63	9	8	114	108	-	-	345
2 127	1 943	1 828	184	137	1 342	1 234	167	123	601	594	17	14	346
705	648	560	57	48	399	331	46	39	249	229	11	9	347
783	732	545	51	41	476	392	25	19	256	253	26	22	348
1 405	1 228	1 081	177	119	712	579	133	86	516	502	44	33	349
596	405	307	191	104	295	201	176	93	110	106	15	10	350
402	366	353	36	26	283	270	33	23	83	83	3	3	351
2 935	2 669	2 522	266	198	1 797	1 673	212	152	872	849	54	46	352
3 169	2 844	2 651	325	242	2 131	1 945	301	224	713	706	24	18	353
6 025	3 595	2 361	2 430	1 348	3 310	2 145	2 315	1 291	285	216	115	57	354
2 478	1 887	1 664	591	407	1 817	1 607	567	391	70	57	24	16	355
711	663	599	48	26	479	431	40	22	184	168	8	4	356
4 271	3 391	2 901	880	649	2 886	2 405	801	593	505	496	79	56	357
464	455	424	9	7	138	132	-	-	317	292	9	7	358
948	715	570	233	141	399	287	121	72	316	283	112	69	359
1 659	1 503	1 351	156	131	642	588	48	46	861	763	108	85	360
254	209	206	45	45	125	122	33	33	84	84	12	12	361
3 731	3 242	3 125	489	413	1 260	1 195	257	205	1 982	1 930	232	208	362
1 977	1 730	1 618	247	194	1 232	1 144	204	164	498	474	43	30	363
1 998	1 772	1 683	226	121	795	721	201	104	977	962	25	17	364
1 960	1 647	1 448	313	229	1 247	1 063	274	202	400	385	39	27	365
1 503	1 036	816	467	263	945	758	399	228	91	58	68	35	366
1 602	1 257	1 104	345	236	1 201	1 048	342	233	56	56	3	3	367
490	366	309	124	73	241	201	90	55	125	108	34	18	368
3 737	3 132	2 811	605	418	2 478	2 159	577	393	654	652	28	25	369
34 782	28 660	25 567	6 122	3 995	17 301	15 067	4 059	2 607	11 359	10 500	2 063	1 388	370
2 276	1 955	1 811	321	250	1 114	1 017	232	183	841	794	89	67	371
441	387	316	54	41	230	177	53	40	157	139	1	1	372
2 997	2 818	2 722	179	152	1 275	1 215	122	108	1 543	1 507	57	44	373
496	441	436	55	53	156	154	50	48	285	282	5	5	374
1 753	1 227	939	526	289	735	487	439	237	492	452	87	52	375
1 334	1 184	1 073	150	100	1 079	973	143	97	105	100	7	3	376
1 684	1 275	1 195	409	382	603	540	101	88	672	655	308	294	377
1 952	1 464	1 293	488	380	945	870	265	229	519	423	223	151	378
4 695	2 688	1 577	2 007	1 039	1 826	1 026	1 425	739	862	551	582	300	379
1 429	1 417	1 395	12	11	1 181	1 159	3	2	236	236	9	9	380
1 938	1 792	1 676	146	105	947	870	114	79	845	806	52	26	381
428	378	359	50	39	219	200	48	37	159	159	2	2	382
3 100	2 694	2 472	406	302	2 526	2 312	382	285	168	160	24	17	383
1 046	737	567	309	172	546	420	229	126	191	147	80	46	384
41	30	24	11	6	2	2	1	1	28	22	10	5	385
854	774	721	80	57	348	314	39	28	426	407	41	29	386
2 655	2 331	2 161	324	213	986	869	186	122	1 345	1 292	138	91	387
306	304	304	2	2	133	133	2	2	171	171	-	-	388
548	522	519	26	23	203	202	13	13	319	317	13	10	389
1 700	1 572	1 496	128	87	798	769	49	28	774	727	79	59	390
1 901	1 681	1 605	220	151	866	838	40	27	815	767	180	124	391
54	52	48	2	2	36	32	-	-	16	16	2	2	392
1 154	937	858	217	139	547	488	123	88	390	370	94	51	393

## 31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento				Não residentes no estabelecimento					
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<b>ESTADO</b>	<b>234 303</b>	<b>170 523</b>	<b>63 780</b>	<b>27 700</b>	<b>157 745</b>	<b>129 484</b>	<b>60 041</b>	<b>42 447</b>	<b>4 270</b>	<b>12 778</b>	<b>11 209</b>	<b>3 739</b>	<b>2 852</b>
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	<b>1 949</b>	<b>1 719</b>	<b>230</b>	<b>310</b>	<b>1 430</b>	<b>1 323</b>	<b>148</b>	<b>120</b>	<b>126</b>	<b>289</b>	<b>249</b>	<b>82</b>	<b>62</b>
Aparecida	19	10	9	4	2	2	7	7	2	8	4	2	1
Areias	30	25	5	9	21	21	5	5	3	4	4	-	-
Bananal	499	489	10	50	439	394	1	1	19	50	44	9	6
Barroiro	307	297	10	49	259	257	7	7	18	38	36	3	3
Caçapava	29	24	5	4	11	11	3	3	4	13	13	2	2
Cachoeira Paulista	7	7	-	4	6	6	-	-	1	1	1	-	-
Cruzeiro	2	2	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	47	47	-	6	39	39	-	-	1	8	8	-	-
Guaratinguetá	102	101	1	28	77	74	1	1	12	24	24	-	-
Jacareí	102	86	16	21	68	61	13	4	11	18	17	3	3
Lavrinhas	7	7	-	2	5	5	-	-	1	2	2	-	-
Lorena	24	24	-	5	19	19	-	-	3	5	5	-	-
Monteiro Lobato	4	4	-	1	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	13	4	9	2	1	1	1	1	3	3	3	8	7
Piquete	3	3	-	2	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	9	9	-	1	8	8	-	-	1	1	1	-	-
Santa Isabel	379	237	142	41	154	112	89	73	29	83	58	53	38
São José dos Campos	172	155	17	35	147	145	16	13	3	8	8	1	1
Silveiras	149	143	6	37	125	121	5	5	12	18	16	1	1
Taubaté	45	45	-	8	40	38	-	-	3	5	5	-	-
Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	<b>1 734</b>	<b>1 584</b>	<b>150</b>	<b>442</b>	<b>1 369</b>	<b>1 313</b>	<b>132</b>	<b>107</b>	<b>100</b>	<b>215</b>	<b>202</b>	<b>18</b>	<b>14</b>
Cunha	1 087	1 015	72	294	893	854	62	47	51	122	110	10	6
Jambeiro	21	21	-	4	21	21	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	376	327	49	89	260	256	41	41	34	67	67	8	8
Paraibuna	129	106	23	15	104	93	23	13	1	2	1	-	-
Redenção da Serra	35	35	-	17	28	26	-	-	6	7	7	-	-
Santa Branca	72	67	5	16	51	51	5	5	7	16	16	-	-
São Luis do Paraitinga	14	13	1	7	12	12	1	1	1	1	1	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	<b>44</b>	<b>35</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>35</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Caraguatatuba	20	17	3	2	17	15	3	3	-	-	-	-	-
Ilhabela	24	18	6	2	18	16	6	6	-	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	<b>365</b>	<b>339</b>	<b>26</b>	<b>91</b>	<b>274</b>	<b>259</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	365	339	26	91	274	259	26	23	13	65	65	-	-
<i>Zona Industrial</i>	<b>3 527</b>	<b>2 644</b>	<b>883</b>	<b>402</b>	<b>2 359</b>	<b>1 958</b>	<b>814</b>	<b>603</b>	<b>102</b>	<b>285</b>	<b>256</b>	<b>69</b>	<b>60</b>
Barueri	6	6	-	2	4	4	-	-	1	2	2	-	-
Cabreúva	27	17	10	2	17	14	10	8	-	-	-	-	-
Campinas	993	807	186	101	761	599	175	134	18	46	46	11	11
Cotia	61	32	29	10	31	20	28	6	2	1	1	1	1
Franco da Rocha	16	16	-	2	8	8	-	-	2	8	8	-	-
Guarulhos	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-
Indaiatuba	243	179	64	22	165	131	60	52	3	14	8	4	3

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

## 31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento					Não residentes no estabelecimento				
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com de- claração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com de- claração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>													
Itu	636	418	218	78	372	305	196	131	18	46	40	22	21
Jundiaí	466	332	134	47	321	275	134	109	2	11	11	-	-
Mairiporã	24	19	5	4	8	7	4	3	2	11	6	1	1
Mogi das Cruzes	6	6	-	2	6	6	-	-	-	-	-	-	-
Poá	4	2	2	1	2	2	2	2	-	-	-	-	-
Salesópolis	49	44	5	16	38	32	5	5	6	6	6	-	-
Salto	64	46	18	11	41	36	15	15	2	5	5	3	3
Santana de Parnaíba	27	21	6	2	9	6	5	3	3	12	12	1	1
Santo André	61	36	25	10	34	29	24	21	1	2	2	1	1
São Bernardo do Campo	7	4	3	3	3	3	3	3	1	1	1	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	37	29	8	10	23	22	6	6	2	6	6	2	2
São Roque	99	98	1	22	60	55	1	1	13	38	37	-	-
Sorocaba	174	150	24	19	121	116	15	13	14	29	28	9	6
Suzano	13	13	-	1	5	4	-	-	2	8	6	-	-
Vinhedo	513	368	145	37	330	284	131	91	9	38	30	14	10
<i>Zona do Litoral de Santos</i>	62	55	7	10	49	49	5	5	2	6	6	2	2
Cubatão	25	21	4	4	15	15	2	2	2	6	6	2	2
Guarujá	10	8	2	3	8	8	2	2	-	-	-	-	-
Itanhaém	1	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	9	9	-	1	9	9	-	-	-	-	-	-	-
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente	17	16	1	1	16	16	1	1	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	15 078	11 397	3 681	2 065	9 947	8 624	3 304	2 609	553	1 450	1 326	377	321
Águas da Prata	888	618	270	82	588	461	258	192	15	30	27	12	11
Amparo	929	660	269	121	606	496	260	224	33	54	50	9	9
Atibaia	120	94	26	24	81	74	23	12	7	13	13	3	3
Bragança Paulista	740	575	165	88	267	235	90	73	96	308	291	75	65
Caconde	428	361	67	96	272	253	54	54	35	89	83	13	13
Itapira	887	609	278	100	527	379	253	156	26	82	73	25	24
Itatiba	337	247	90	36	161	138	65	44	10	86	65	25	16
Jarinu	142	98	44	17	46	44	18	16	16	52	52	26	26
Joanópolis	174	139	35	19	91	87	30	30	14	48	48	5	5
Lindóia	95	95	-	35	80	80	-	-	6	15	15	-	-
Monte Alegre do Sul	344	259	85	60	193	182	62	54	30	66	58	23	17
Nazaré Paulista	116	101	15	16	51	46	13	12	24	50	48	2	2
Pedreira	232	149	83	22	146	130	82	66	2	3	3	1	1
Pinhal	227	169	58	41	159	141	58	49	4	10	8	-	-
Piracaia	116	97	19	16	85	75	19	14	6	12	12	-	-
São João da Boa Vista	2 040	1 574	466	299	1 454	1 310	423	362	51	120	109	43	34
São José do Rio Pardo	1 321	1 164	157	243	1 087	1 021	153	132	31	77	73	4	2
São Sebastião da Gramma	1 252	954	298	105	925	795	292	225	9	29	29	6	6
Serra Negra	872	634	238	117	617	530	226	176	6	17	16	12	8
Socorro	2 808	1 988	820	389	1 739	1 445	735	551	106	249	214	85	71
Tapiratiba	90	59	31	16	57	54	24	23	3	2	2	7	7
Vargem Grande do Sul	920	753	167	123	715	648	166	144	23	38	37	1	1

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento						NÃO residentes no estabelecimento			
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com de- claração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com de- claração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<i>Zona da Mogiana</i>	6 170	4 320	1 850	762	3 791	3 044	1 685	1 249	182	529	465	165	131
Aguai	232	161	91	30	129	86	71	51	8	32	17	20	12
Artur Nogueira	572	369	203	106	277	258	169	159	28	92	92	34	34
Casa Branca	1 069	929	140	109	852	747	128	102	25	77	69	12	12
Conchal	74	50	24	21	43	43	21	21	3	7	7	3	3
Mococa	103	92	11	31	74	68	11	9	9	18	18	-	-
Mogi-Guaçu	1 414	914	500	155	807	601	466	315	45	107	91	34	23
Mogi-Mirim	2 295	1 479	816	260	1 324	971	739	548	47	155	131	57	42
Tambaú	391	326	65	50	285	270	60	44	17	41	40	5	5
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	1 103	901	202	306	741	721	170	143	95	160	157	32	30
Capão Bonito	63	44	19	18	34	33	15	15	5	10	10	4	4
Guapiara	16	7	9	3	5	4	3	3	2	2	2	6	6
Ibiúna	89	82	7	20	56	52	7	4	11	26	26	-	-
Itapeperica da Serra	774	661	113	234	571	566	97	88	60	90	87	16	14
Piedade	94	67	27	21	36	34	22	16	15	31	31	5	5
Pilar do Sul	22	13	9	6	13	11	9	5	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco	39	23	16	2	23	18	15	10	1	-	-	1	1
São Miguel Arcanjo	6	4	2	2	3	3	2	2	1	1	1	-	-
<i>Zona de Franca</i>	7 266	5 762	1 504	892	5 282	4 427	1 429	969	188	480	430	75	32
Atinópolis	275	206	69	31	186	156	69	49	3	20	20	-	-
Batatais	344	257	87	52	231	204	87	72	7	26	20	-	-
Cajuru	287	259	28	40	202	174	21	12	20	57	47	7	4
Franca	1 046	847	199	147	794	719	170	120	17	53	53	29	1
Guará	790	601	189	69	547	424	181	129	15	54	45	8	6
Igarapava	662	590	72	106	537	492	62	43	21	53	51	3	3
Ipaú	386	305	81	33	297	254	79	60	3	8	8	2	2
Itirapua	10	9	1	3	5	5	-	-	3	4	4	1	1
Patrocínio Paulista	413	280	133	54	261	230	133	118	6	19	19	-	-
Pedregulho	1 386	1 200	186	201	1 135	946	179	122	42	65	55	7	5
Rifaina	165	117	48	18	84	75	34	27	10	33	24	14	9
Santo Antônio da Alegria	199	197	2	45	147	155	2	1	21	50	46	-	-
São Joaquim da Barra	894	531	363	28	519	310	362	180	4	12	12	1	1
São José da Bela Vista	409	363	46	65	337	303	43	36	16	26	26	3	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	387	318	69	82	296	186	67	50	16	22	22	2	2
Cananéia	2	2	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	20	18	2	10	15	15	2	2	2	3	3	-	-
Iguape	20	15	5	4	12	11	5	5	3	3	3	-	-
Jacupiranga	10	10	-	2	10	10	-	-	-	-	-	-	-
Juquiá	69	48	21	15	47	44	20	15	1	1	1	1	1
Miracatu	201	175	26	31	170	65	26	15	3	5	5	-	-
Pedro de Toledo	6	4	2	2	3	3	2	2	1	1	1	-	-
Registro	59	46	13	17	37	36	12	11	6	9	9	1	1
<i>Zona de Piracicaba</i>	17 860	13 011	4 849	1 963	10 923	9 174	4 204	3 344	713	2 088	1 929	645	542
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	161	145	16	31	109	102	13	12	17	36	34	3	3
Anilândia	93	69	24	11	59	41	18	18	6	10	9	6	5
Anhembi	453	277	176	19	254	219	172	150	9	23	23	4	4

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.



31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento					Não residentes no estabelecimento				
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>													
Araçoiaba da Serra	2	2	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Araras	1 780	1 144	636	70	1 054	813	567	400	13	90	73	69	52
Bofete	392	292	100	56	225	211	65	61	26	67	60	35	30
Boituva	145	113	32	21	68	55	12	9	15	45	44	20	20
Capivari	833	603	230	79	530	450	219	157	29	73	69	11	9
Cerquilha	193	171	22	17	157	137	15	10	4	14	12	7	6
Conchas	1 041	630	411	127	412	337	293	224	80	218	196	118	106
Cordelópolis	356	262	94	17	232	199	90	77	8	30	29	4	4
Corumbataí	58	51	7	13	25	24	5	5	14	26	26	2	2
Cosmópolis	220	154	66	48	118	92	56	27	18	36	32	10	5
Elias Fausto	376	266	110	51	233	229	104	103	16	33	33	6	6
Itirapina	435	315	120	43	304	176	115	97	5	11	9	5	3
Laranjal Paulista	298	237	61	44	117	115	48	43	31	120	112	13	11
Leme	345	369	176	42	354	313	174	143	6	15	15	2	2
Limeira	730	539	191	114	504	443	182	168	18	35	35	9	9
Monte Mor	210	173	37	37	155	143	34	29	8	18	18	3	2
Pereiras	66	65	1	15	22	22	-	-	21	43	43	1	1
Piracicaba	2 709	2 107	602	327	1 738	1 549	539	434	100	369	340	63	52
Pirassununga	1 211	826	385	136	645	553	316	250	47	181	171	69	61
Porangaba	66	63	3	12	22	22	2	2	18	41	40	1	1
Pôrto Feliz	201	165	36	37	146	138	33	28	9	19	19	3	1
Pôrto Ferreira	350	411	139	33	387	216	126	90	7	24	22	13	13
Rio Claro	824	637	187	156	490	436	148	131	51	147	138	39	34
Rio das Pedras	357	273	84	32	246	206	76	57	7	27	24	8	6
Santa Bárbara d'Oeste	230	181	49	45	166	152	42	33	13	15	15	7	7
Santa Cruz das Palmeiras	670	506	164	43	485	439	152	127	6	21	17	12	8
Santa Gertrudes	466	289	177	5	288	224	177	155	1	1	1	-	-
São Pedro	686	619	67	100	525	509	57	51	26	94	92	10	10
Tatui	223	187	36	64	140	136	30	29	26	47	47	6	6
Tietê	1 280	870	410	117	711	471	324	224	58	159	131	86	63
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>													
Brodósqui	368	343	25	35	267	265	24	13	13	76	76	1	1
Cravinhos	499	340	159	32	332	234	152	88	5	8	8	-	-
Descalvado	901	731	170	54	678	608	160	138	15	53	49	10	10
Guariba	232	227	5	23	115	106	1	1	29	112	96	4	4
Jardinópolis	1 068	795	273	62	757	594	271	198	13	38	30	2	2
Nuporanga	841	513	328	46	406	243	290	142	24	107	98	38	29
Oriândia	1 390	868	522	20	828	588	507	288	8	40	36	15	13
Pitangueiras	369	283	86	46	239	203	84	54	15	44	40	2	2
Pontal	12	11	1	5	10	10	1	1	1	1	1	-	-
Ribeirão Preto	717	534	183	64	481	427	173	146	12	53	45	10	7
Sales Oliveira	507	407	100	32	341	290	74	58	15	66	55	26	20
Santa Rita do Passa Quatro	704	546	158	69	447	392	146	131	21	99	77	12	10
Santa Rosa de Viterbo	95	91	4	15	78	78	4	4	4	13	13	-	-
São Simão	259	177	82	23	177	139	82	60	-	-	-	-	-
Serra Azul	156	94	62	5	64	51	47	27	8	30	26	15	12
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	452	296	156	34	212	159	117	80	15	84	69	39	29

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

31 PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento						Não residentes no estabelecimento			
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<i>Zona de Barretos</i>	10 636	7 702	2 934	990	7 413	6 032	2 851	2 019	98	289	255	83	62
Barretos	2 902	2 375	527	261	2 262	2 037	507	387	46	113	104	20	15
Guaíra	1 064	815	249	112	782	660	248	206	6	33	28	1	1
Guaraci	625	403	222	74	398	309	217	174	2	5	4	5	1
Ituverava	1 996	1 374	622	212	1 323	938	597	365	14	51	40	25	18
Miguelópolis	819	482	337	61	479	406	334	273	2	3	3	3	3
Morro Agudo	1 286	930	356	51	924	768	353	231	4	6	6	3	3
Olímpia	1 944	1 323	621	219	1 245	914	595	363	24	78	70	26	21
<i>Zona de Araraquara</i>	7 977	5 816	2 161	870	5 173	4 378	2 017	1 491	199	643	580	144	118
Araraquara	686	528	158	83	462	416	140	112	18	66	61	18	17
Bariri	1 645	1 068	577	162	997	750	570	335	24	71	69	7	5
Barra Bonita	255	156	99	12	111	81	79	55	5	45	32	20	12
Boa Esperança do Sul	528	377	151	54	364	314	145	120	7	13	13	6	3
Bocaina	89	60	29	11	60	49	29	20	-	-	-	-	-
Brotas	943	659	284	86	599	498	273	198	28	60	48	11	9
Dois Córregos	99	90	9	18	72	68	7	6	5	18	15	2	2
Dourado	409	316	93	26	334	201	75	59	30	82	77	18	18
Itapuí	512	387	125	70	338	284	108	85	18	49	43	17	12
Jaú	390	311	79	58	294	238	75	68	6	17	14	4	2
Macatuba	292	234	58	52	196	174	47	35	12	38	33	11	9
Mineiros do Tietê	24	19	5	6	19	18	5	5	-	-	-	-	-
Pederneiros	280	233	47	59	203	181	45	35	8	30	27	2	2
Ribeirão Bonito	791	636	155	84	574	508	155	119	20	62	61	-	-
Rincão	43	36	7	4	19	19	5	5	2	17	17	2	2
São Carlos	827	596	231	71	540	484	210	191	12	56	55	21	20
Torrinha	164	110	54	14	91	75	49	43	4	19	15	5	5
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	1 031	828	203	167	621	567	176	116	48	207	205	27	25
Angatuba	9	9	-	4	9	9	-	-	-	-	-	-	-
Buri	3	3	-	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	199	144	55	45	141	124	55	41	2	3	3	-	-
Guareí	11	10	1	7	10	10	1	1	-	-	-	-	-
Itaberá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaí	106	75	31	16	66	56	31	14	4	9	9	-	-
Itapetininga	305	246	59	17	174	154	49	26	9	72	72	10	9
Itapeva	32	20	12	5	15	10	8	4	4	5	5	4	4
Itaporanga	57	48	9	17	38	38	4	3	4	10	9	5	4
Itararé	143	132	11	30	94	94	9	8	9	38	38	2	2
Parapanema	28	23	5	7	19	19	5	5	2	4	3	-	-
Sarapuí	123	105	18	14	44	42	14	14	11	61	61	4	4
Taquarituba	15	13	2	4	8	8	-	-	3	5	5	2	2
<i>Zona de Rio Preto</i>	47 354	34 003	13 351	5 365	32 010	25 956	12 583	8 807	554	1 993	1 593	768	511
Arianha	542	396	146	38	393	350	145	125	1	3	2	1	1
Bebedouro	684	509	175	77	488	431	173	135	4	21	20	2	2
Borborema	1 607	1 198	409	173	1 147	947	395	281	23	51	47	14	9
Cajobi	1 611	990	621	111	930	604	607	424	20	60	52	14	10
Catanduba	1 125	842	283	121	833	695	282	219	7	9	8	1	-
Cedral	2 568	1 556	1 012	162	1 496	1 010	983	684	9	60	44	29	20
Colina	480	389	91	45	367	283	89	74	8	22	21	2	1

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

## 31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*												
	Totais			Residentes no estabelecimento						Não residentes no estabelecimento			
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres	
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>													
Fernando Prestes	1 152	756	396	114	682	517	358	254	18	74	62	38	29
Ibirá	1 378	964	414	160	952	747	410	275	7	12	12	4	4
Ibitinga	521	387	134	76	358	322	119	96	12	29	23	15	13
Irapuã	1 064	790	274	96	685	594	260	212	20	105	96	14	12
Itajobi	2 777	2 139	638	360	2 006	1 736	608	449	49	133	115	30	21
Itápolis	1 456	1 227	229	258	1 207	1 045	228	172	16	20	19	1	1
Jaborandi	819	654	165	57	604	506	155	119	17	50	46	10	8
Jaboticabal	1 352	1 027	325	183	941	818	303	206	33	86	77	22	17
Matão	508	386	122	27	363	325	116	83	7	23	23	6	6
Mirassol	1 969	1 594	375	331	1 527	1 327	340	228	10	67	57	35	25
Monte Alto	1 511	1 130	381	209	1 041	866	353	262	31	89	77	28	26
Monte Azul Paulista	197	156	41	20	130	109	36	20	6	26	25	5	5
Nova Aliança	3 513	1 918	1 595	194	1 723	1 145	1 424	741	25	195	103	171	79
Nova Granada	1 587	1 268	319	228	1 200	1 039	296	227	21	68	57	23	18
Novo Horizonte	2 685	2 130	555	315	2 102	1 812	555	395	11	28	28	-	-
Pindorama	970	636	334	118	626	549	351	266	5	10	10	3	3
Pirangi	1 549	1 059	490	136	824	633	346	264	21	235	126	144	82
Potirendaba	2 253	1 244	1 009	130	1 186	699	971	536	13	58	33	38	20
Santa Adélia	902	635	267	171	598	529	257	204	19	37	37	10	9
São José do Rio Preto	2 793	2 086	707	409	1 980	1 687	675	548	30	106	86	32	26
Tabapuã	1 259	957	302	161	927	807	298	238	10	30	23	4	3
Tabatinga	438	334	104	125	282	261	98	91	28	52	49	6	5
Taiúva	365	260	105	28	241	203	99	79	11	19	18	6	6
Taquaritinga	1 790	1 457	333	249	1 391	1 186	319	209	20	66	61	14	13
Terra Roxa	377	273	104	37	261	250	101	87	5	12	12	3	3
Uchoa	896	706	190	116	675	522	183	118	10	31	28	7	5
Urupês	2 325	1 697	628	278	1 636	1 226	599	430	12	61	53	29	23
Viradouro	331	253	78	52	208	176	71	56	15	45	43	7	6
<i>Zona de Botucatu</i>													
Agudos	9	9	-	4	9	9	-	-	-	-	-	-	-
Avaré	354	235	121	35	174	114	91	54	14	59	31	30	18
Botucatu	367	280	87	53	258	209	82	62	10	22	21	5	5
Cerqueira César	97	66	31	15	65	52	31	27	1	1	1	-	-
Itatinga	33	20	13	4	20	20	13	13	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	25	22	3	3	22	13	3	2	-	-	-	-	-
São Manuel	344	261	83	42	251	214	82	65	4	10	10	1	1
<i>Zona do Alto Ribeira</i>													
Apiá	15	14	1	6	14	13	1	1	-	-	-	-	-
Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeira	23	14	9	5	14	12	9	6	-	-	-	-	-
<i>Zona de Merília</i>													
Álvaro de Carvalho	33	27	6	14	25	23	6	6	2	2	2	-	-
Arealva	366	336	30	86	321	306	29	23	8	15	15	1	1
Avai	126	101	25	19	95	81	25	21	2	6	6	-	-
Avanhandava	93	72	21	14	72	56	21	20	-	-	-	-	-
Bauru	278	202	76	39	167	130	60	43	10	35	30	16	12
Bilac	3 036	2 001	1 035	296	1 963	1 586	1 013	759	16	38	31	22	17
Birigui	1 234	887	347	161	847	738	327	257	11	40	36	20	16

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*													
	Totais			Residentes no estabelecimento						Não residentes no estabelecimento				
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais	
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>														
Cabrália Paulista . . . . .	80	68	12	15	68	57	12	2	-	-	-	-	-	
Cafelândia . . . . .	296	211	85	40	154	137	70	61	7	57	52	15	14	
Coroados . . . . .	494	408	86	101	402	374	83	76	4	6	6	3	3	
Duartina . . . . .	842	647	195	143	631	574	190	132	9	16	16	5	5	
Gália . . . . .	805	548	257	60	534	408	240	158	4	14	14	17	17	
Garça . . . . .	827	565	262	120	554	481	255	199	3	11	6	7	4	
Getulina . . . . .	1 018	655	363	92	618	441	344	188	8	37	28	19	10	
Glicério . . . . .	1 117	911	206	185	865	803	202	151	23	46	44	4	4	
Guarantã . . . . .	147	128	19	20	105	92	18	14	5	23	20	1	1	
Herculândia . . . . .	111	99	12	19	97	84	12	11	2	2	2	-	-	
Iacanga . . . . .	662	572	90	93	531	464	83	49	18	41	39	7	7	
Júlio Mesquita . . . . .	35	29	6	9	24	24	3	3	3	5	5	3	3	
Lins . . . . .	864	518	346	68	465	367	300	220	14	53	53	46	45	
Marília . . . . .	1 501	1 031	470	190	962	808	440	355	17	69	57	30	23	
Oriente . . . . .	638	545	93	88	538	498	93	83	3	7	7	-	-	
Penápolis . . . . .	2 100	1 651	449	370	1 602	1 353	436	298	19	49	42	13	7	
Pirajuí . . . . .	1 073	846	227	144	820	699	225	166	13	26	24	2	2	
Piratininga . . . . .	326	294	32	72	279	242	31	22	6	15	13	1	1	
Pompéia . . . . .	413	275	138	43	232	192	109	81	21	43	40	29	27	
Fongai . . . . .	329	246	83	37	240	205	80	62	4	6	4	3	3	
Presidente Alves . . . . .	82	57	25	7	51	38	25	22	1	6	4	-	-	
Promissão . . . . .	430	294	136	74	276	236	129	104	10	18	18	7	7	
Quintana . . . . .	438	341	97	56	308	297	97	86	2	33	33	-	-	
Reginópolis . . . . .	296	246	50	92	235	221	49	45	6	11	11	1	1	
Tupã . . . . .	2 631	2 195	436	437	2 084	1 799	431	308	21	111	110	5	5	
Vera Cruz . . . . .	664	444	220	59	424	354	212	181	11	20	16	8	6	
<i>Zona da Sorocabana</i>	9 851	6 836	3 015	1 613	6 480	5 328	2 876	2 022	164	356	303	139	105	
Assis . . . . .	720	445	275	67	419	299	262	174	11	26	19	13	11	
Bernardino de Campos . . . . .	98	82	16	118	76	63	12	10	3	6	6	4	4	
Campos Novos Paulista . . . . .	390	206	184	62	199	128	169	86	4	7	4	15	8	
Cândido Mota . . . . .	872	645	227	125	581	467	222	168	20	64	57	5	4	
Chavantes . . . . .	155	84	71	18	78	53	69	45	1	6	6	2	2	
Echaporã . . . . .	599	445	154	65	436	365	150	94	5	9	8	4	2	
Ibirarema . . . . .	83	67	16	15	65	63	16	16	1	2	2	-	-	
Ipauçu . . . . .	117	86	31	16	85	65	30	23	1	1	1	1	1	
Lutécia . . . . .	479	285	194	34	269	147	180	114	5	25	12	14	7	
Manduri . . . . .	55	29	26	14	28	24	24	20	1	1	1	2	1	
Maracá . . . . .	1 054	665	389	166	646	569	375	285	14	19	17	14	11	
Óleo . . . . .	30	27	3	13	27	26	3	3	-	-	-	-	-	
Oscar Bressane . . . . .	612	443	169	90	422	334	154	89	6	21	17	15	8	
Ourinhos . . . . .	56	38	18	14	38	37	18	15	-	-	-	-	-	
Palmital . . . . .	278	223	55	82	213	191	54	51	6	10	10	1	1	
Paraguçu Paulista . . . . .	453	369	84	73	359	310	82	52	6	10	9	2	2	
Piraju . . . . .	250	179	71	55	160	145	65	50	8	19	18	6	6	
Quatá . . . . .	946	695	251	121	677	598	245	170	10	18	14	6	6	
Salto Grande . . . . .	241	196	45	54	186	163	43	35	4	10	8	2	2	
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	255	167	88	41	160	132	82	52	5	7	5	6	3	
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 016	742	274	195	702	613	263	220	23	40	40	11	11	
São Pedro do Turvo . . . . .	210	174	36	62	146	138	31	22	18	28	24	5	4	
Timburi . . . . .	63	50	13	18	40	40	7	7	6	10	10	6	6	
Ulbrajara . . . . .	819	494	325	95	477	358	320	221	6	17	15	5	5	
<i>Zona Pioneira</i>	50 096	34 788	15 308	5 410	33 535	26 018	14 950	9 814	394	1 253	1 032	358	252	
Alfredo Marcondes . . . . .	4 098	2 519	1 579	503	2 452	2 027	1 551	1 224	22	67	52	28	22	
Álvares Machado . . . . .	2 025	1 396	629	398	1 317	1 197	598	502	16	79	63	31	23	

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

31. PARCEIROS OCUPADOS NOS ESTABELECIMENTOS, DISTRIBUÍDOS POR SEXO E RESIDÊNCIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PARCEIROS*														
	Totais			Residentes no estabelecimento						Não residentes no estabelecimento					
	Total	Homens	Mulheres	Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres		Estabelecimentos com declaração	Homens		Mulheres			
					Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		Total	De 15 anos e mais	Total	De 15 anos e mais		
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>															
Américo de Campos . . . . .	516	436	80	55	398	361	73	62	6	38	30	7	6		
Araçatuba . . . . .	2 416	1 533	883	155	1 473	976	852	564	17	60	50	31	23		
Bastos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bento de Abreu . . . . .	482	378	104	36	377	267	104	46	1	1	1	-	-		
Buritama . . . . .	988	324	164	140	772	616	156	105	23	52	49	8	8		
Cosmorama . . . . .	291	205	86	41	204	164	83	73	1	1	1	3	2		
General Salgado . . . . .	568	474	94	44	470	255	86	49	1	4	2	8	4		
Guararapes . . . . .	223	172	51	28	172	142	49	44	2	-	-	2	2		
Iepé . . . . .	660	531	129	68	510	374	125	87	7	21	17	4	3		
Indiana . . . . .	84	84	-	8	82	82	-	-	1	2	2	-	-		
José Bonifácio . . . . .	2 172	1 545	627	233	1 516	1 209	622	458	12	29	26	5	5		
Lavinia . . . . .	960	601	359	39	596	286	356	151	1	5	1	3	1		
Macauba . . . . .	481	399	82	91	358	322	79	48	23	41	37	3	3		
Martinópolis . . . . .	2 765	2 125	640	503	2 038	1 792	623	505	37	87	78	17	14		
Mirandópolis . . . . .	857	704	153	118	688	596	149	111	5	16	15	4	3		
Monte Aprazível . . . . .	2 849	1 901	948	253	1 720	1 191	887	570	41	181	134	61	32		
Neves Paulista . . . . .	1 870	1 160	710	135	1 151	826	703	393	2	9	8	7	5		
Nhandeara . . . . .	874	690	184	102	618	520	168	121	30	72	57	16	14		
Oswaldo Cruz . . . . .	1 809	1 393	416	157	1 377	1 271	401	329	4	16	11	15	9		
Palestina . . . . .	434	421	13	53	421	363	13	9	-	-	-	-	-		
Parapuã . . . . .	1 765	1 211	554	176	1 189	912	552	344	11	22	19	2	2		
Pirapózinho . . . . .	1 954	1 559	395	192	1 466	1 206	368	269	16	93	69	27	25		
Planalto . . . . .	678	516	162	54	512	445	162	102	1	4	4	-	-		
Presidente Bernardes . . . . .	1 382	799	583	80	786	631	573	390	6	13	9	10	7		
Presidente Prudente . . . . .	4 086	3 120	966	572	2 954	2 482	946	674	62	166	148	20	17		
Rancharia . . . . .	585	391	194	83	380	289	193	124	7	11	10	1	1		
Regente Feijó . . . . .	2 933	2 375	558	490	2 304	1 921	545	316	18	71	66	13	6		
Rinópolis . . . . .	5 210	2 875	2 335	268	2 873	1 750	2 335	1 283	1	2	2	-	-		
Rubiacca . . . . .	34	33	1	6	32	31	1	1	1	1	1	-	-		
Tanabi . . . . .	3 934	2 539	1 595	316	2 250	1 453	1 563	846	19	89	70	32	15		
Valparaíso . . . . .	113	79	34	13	79	61	34	14	-	-	-	-	-		
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná</b>															
Adamantina . . . . .	3 504	2 724	780	458	2 673	2 448	760	628	28	51	46	20	16		
Álvares Florence . . . . .	524	400	124	86	366	286	111	80	7	34	29	13	9		
Andradina . . . . .	1 314	1 109	205	164	1 082	998	201	156	8	27	27	4	4		
Cardoso . . . . .	221	164	57	16	122	122	56	56	10	42	42	1	1		
Dracena . . . . .	1 915	1 229	686	112	1 000	658	574	333	49	229	173	112	62		
Estréla D'Oeste . . . . .	1 926	1 670	256	125	1 669	1 431	256	166	1	1	1	-	-		
Fernandópolis . . . . .	742	636	106	113	620	541	100	92	12	16	16	6	5		
Flórida Paulista . . . . .	437	307	130	35	302	250	129	73	4	5	5	1	1		
Gracianópolis . . . . .	1 714	906	808	151	903	490	806	413	1	3	1	2	1		
Guaraçá . . . . .	215	215	-	29	204	204	-	-	4	11	11	-	-		
Jales . . . . .	1 368	1 101	267	170	1 034	734	246	166	19	67	52	21	15		
Junqueirópolis . . . . .	71	51	20	9	47	47	17	17	3	4	4	3	3		
Lucélia . . . . .	291	229	62	21	228	186	59	37	1	1	-	3	3		
Pacaembu . . . . .	358	219	139	18	217	143	139	94	2	2	2	-	-		
Paulicéia . . . . .	3	2	1	1	2	2	1	1	-	-	-	-	-		
Paulo de Faria . . . . .	286	276	10	67	265	258	10	5	8	11	11	-	-		
Pereira Barreto . . . . .	1 151	763	358	89	718	644	359	279	12	45	39	29	23		
Piquerobi . . . . .	18	16	2	5	16	16	2	2	-	-	-	-	-		
Presidente Epitácio . . . . .	55	40	15	9	40	34	15	11	-	-	-	-	-		
Presidente Venceslau . . . . .	487	360	127	46	357	270	122	74	2	3	3	5	5		
Santo Anastácio . . . . .	852	716	136	197	669	602	135	118	29	47	46	1	1		
Valentim Gentil . . . . .	734	425	309	28	405	309	293	194	4	20	10	16	9		
Votuporanga . . . . .	305	282	123	57	230	212	102	81	9	52	50	21	21		

\* Inclusive o pessoal que trabalha por conta dos parceiros.

32 VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<b>ESTADO</b>	221 090	37 512 986	34 796 197	29 774 230	5 021 967	2 716 789	1 828 374	601 249	287 166
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 717	1 001 103	908 765	733 241	175 524	92 338	51 156	27 467	13 715
Aparecida	151	30 439	27 680	23 031	4 649	2 759	1 461	1 024	274
Areias	69	19 827	18 666	15 451	3 215	1 161	951	39	171
Bananal	188	61 444	56 372	44 672	11 700	5 072	2 937	638	1 497
Barreiro	189	32 287	30 288	26 520	3 768	1 999	1 607	160	232
Caçapava	170	44 479	40 211	33 367	6 844	4 268	2 443	1 246	579
Cachoeira Paulista	147	22 287	20 235	15 692	4 543	2 052	1 529	108	415
Cruzeiro	106	32 582	30 413	26 509	3 904	2 169	1 507	287	375
Guararema	151	43 662	39 255	32 279	6 976	4 407	1 673	2 220	514
Guatatinguetá	637	103 380	94 806	78 794	16 012	8 574	5 448	1 763	1 363
Jacareí	741	80 995	74 368	57 904	16 464	6 627	3 763	1 743	1 121
Lavrinhas	71	18 626	17 364	14 710	2 654	1 262	1 032	46	184
Lorena	319	55 468	48 974	36 020	12 954	6 494	4 011	1 453	1 030
Monteiro Lobato	106	9 692	9 261	7 930	1 331	431	404	4	23
Pindamonhangaba	204	90 873	78 691	58 871	19 820	12 182	4 467	6 561	1 154
Piquete	89	13 024	11 918	9 645	2 273	1 106	891	152	63
Queluz	49	33 416	31 774	27 177	4 597	1 642	969	111	562
Santa Isabel	807	61 442	56 804	44 922	11 882	4 638	2 913	558	1 167
São José dos Campos	793	119 716	110 084	91 139	18 945	9 632	5 670	3 201	761
Silveiras	342	21 399	19 658	17 010	2 648	1 741	1 394	38	309
Taubaté	337	81 520	72 119	57 314	14 805	9 401	4 467	3 649	1 285
Tremembé	51	24 545	19 824	14 284	5 540	4 721	1 619	2 466	636
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 007	303 653	284 440	252 254	32 186	19 213	15 741	1 072	2 400
Cunha	1 274	68 513	63 065	54 347	8 718	5 448	5 136	141	171
Jambeiro	81	20 451	19 168	15 901	3 267	1 283	1 056	81	146
Natividade da Serra	742	32 689	30 628	27 068	3 560	2 061	1 545	119	397
Paraibuna	833	91 232	85 755	77 098	8 657	5 477	3 890	517	1 070
Redenção da Serra	411	24 764	23 309	21 295	2 014	1 455	1 185	38	232
Santa Branca	196	33 838	32 110	28 818	3 292	1 728	1 371	83	274
São Luís do Paraitinga	470	32 166	30 405	27 727	2 678	1 761	1 558	93	110
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	52 907	46 445	33 767	12 678	6 462	1 374	1 657	3 431
Caraguatuba	41	18 701	14 575	8 471	6 104	4 126	578	1 273	2 275
Ilhabela	17	9 241	7 394	3 873	3 521	1 847	406	306	1 135
São Sebastião	123	6 706	6 445	5 503	942	261	242	4	15
Ubatuba	10	18 259	18 031	15 920	2 111	228	148	74	6
<i>Zona da Mantiqueira</i>	679	82 645	77 675	61 082	16 593	4 970	3 475	843	652
Campos do Jordão	179	45 865	42 994	31 824	11 170	2 871	1 913	448	510
São Bento do Sapucaí	500	36 780	34 681	29 258	5 423	2 099	1 562	395	142
<i>Zona Industrial</i>	9 371	2 197 859	2 037 429	1 600 117	437 312	160 430	96 848	37 183	26 399
Barueri	86	38 830	37 717	32 862	4 855	1 113	678	202	233
Cabreúva	127	22 957	19 091	14 497	4 594	3 866	1 478	876	1 512
Campinas	1 432	614 200	577 627	463 466	114 161	36 573	18 609	10 994	6 970
Cotia	457	87 162	79 675	58 357	21 318	7 487	3 978	2 084	1 425
Franco da Rocha	36	10 039	9 296	7 204	2 092	743	542	137	64
Guarulhos	259	89 577	83 833	70 576	13 257	5 744	3 245	1 955	544
Indaiatuba	198	46 745	42 341	33 131	9 210	4 404	2 257	1 741	406

32. VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	115 071	106 131	83 693	22 438	8 940	6 148	1 434	1 358
Jundiaí . . . . .	503	129 142	118 098	85 376	32 722	11 044	5 599	2 587	2 858
Mairiporã . . . . .	290	26 193	23 095	15 134	7 961	3 098	2 372	282	444
Mogi das Cruzes . . . . .	776	129 438	117 532	81 849	35 683	11 906	6 861	2 979	2 066
Poá . . . . .	34	14 577	14 275	7 380	6 895	302	165	94	43
Selesópolis . . . . .	573	21 210	17 873	15 149	2 724	3 337	2 102	537	698
Salto . . . . .	157	22 802	20 967	16 822	4 145	1 835	1 373	373	89
Santana de Parnaíba . . . . .	248	53 189	50 406	44 962	5 444	2 783	1 967	370	446
Santo André . . . . .	340	153 940	147 341	131 866	15 475	6 599	4 350	1 060	1 189
São Bernardo do Campo . . . . .	58	9 270	8 387	5 263	3 124	883	650	143	90
São Caetano do Sul . . . . .	11	1 407	1 407	1 315	92	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 228	256 519	233 935	181 216	52 719	22 584	15 107	4 004	3 473
São Roque . . . . .	562	99 385	93 071	65 681	27 390	6 314	4 263	1 314	737
Sorocaba . . . . .	931	157 992	146 002	119 756	26 246	11 990	9 793	1 920	277
Suzano . . . . .	341	43 654	37 497	24 575	12 922	6 157	3 164	1 674	1 319
Vinhedo . . . . .	160	54 560	51 832	39 987	11 845	2 728	2 147	423	158
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão . . . . .	87	31 718	30 818	26 212	4 606	900	807	25	68
Guarujá . . . . .	48	18 433	17 862	13 147	4 715	571	394	22	155
Itanhaém . . . . .	111	30 572	28 741	24 331	4 410	1 831	1 719	54	58
Itariri . . . . .	395	54 819	50 914	43 496	7 418	3 905	3 366	74	465
Santos . . . . .	164	52 112	48 756	44 360	4 396	3 356	3 043	139	174
São Vicente . . . . .	21	6 016	5 237	4 089	1 148	779	534	57	188
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata . . . . .	122	61 346	59 331	52 525	6 806	2 015	1 690	112	213
Amparo . . . . .	522	162 987	154 591	123 784	30 807	8 396	5 768	1 595	1 033
Atibala . . . . .	541	70 640	65 245	51 447	13 798	5 395	3 793	900	702
Bragança Paulista . . . . .	1 800	179 072	166 135	134 404	31 731	12 937	8 732	1 538	2 667
Caconde . . . . .	687	109 248	102 059	91 091	10 968	7 189	4 198	622	2 369
Itapira . . . . .	533	177 388	166 172	139 556	26 616	11 216	5 796	3 378	2 042
Itatiba . . . . .	259	79 158	73 377	57 677	15 700	5 781	3 090	1 174	1 517
Jarinu . . . . .	222	26 155	24 099	20 366	3 733	2 056	1 505	243	308
Joanópolis . . . . .	322	44 050	41 727	35 141	6 586	2 323	1 638	418	267
Lindóia . . . . .	110	10 273	9 882	8 514	1 368	391	337	16	38
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	28 972	27 042	20 957	6 085	1 930	1 187	239	504
Nazaré Paulista . . . . .	256	16 947	15 837	13 366	2 471	1 110	703	320	87
Pedreira . . . . .	89	25 071	23 602	17 669	5 933	1 469	1 096	226	147
Pinhal . . . . .	415	224 175	214 023	171 639	42 384	10 152	7 033	2 163	956
Piracaia . . . . .	360	33 354	30 433	25 876	4 557	2 921	1 885	602	434
São João da Boa Vista . . . . .	811	204 852	188 256	163 216	25 040	16 596	7 322	8 201	1 073
São José do Rio Preto . . . . .	687	173 911	159 992	135 764	24 228	13 919	8 395	1 996	3 528
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	77 691	73 604	63 605	9 999	4 087	3 176	322	589
Serra Negra . . . . .	402	82 166	78 967	66 020	12 947	3 199	2 339	234	626
Socorro . . . . .	1 623	96 771	92 446	75 413	17 033	4 325	3 463	435	427
Tapiratiba . . . . .	99	32 583	29 511	23 933	5 578	3 072	2 078	557	437
Vargem Grande do Sul . . . . .	365	71 543	66 816	50 243	16 573	4 727	3 144	914	669

32 VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona da Mogiana</i>	3 355	664 495	614 970	516 456	98 514	49 525	32 436	12 064	5 025
Aguaiá	245	34 908	31 692	27 021	4 671	3 216	1 998	984	234
Artur Nogueira	577	52 532	48 146	40 682	7 464	4 386	2 987	1 196	203
Casa Branca	279	89 600	82 323	66 160	16 163	7 277	4 967	1 572	738
Conchal	193	18 186	16 444	13 911	2 533	1 742	971	280	491
Mococa	538	132 922	123 991	104 566	19 425	8 931	5 953	2 441	537
Mogi-Guaçu	440	96 051	89 363	76 964	12 399	6 688	4 691	1 752	245
Mogi-Mirim	830	178 509	165 427	139 675	25 752	13 082	8 188	3 166	1 728
Tambaú	253	61 787	57 584	47 477	10 107	4 203	2 681	673	849
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 347	377 337	322 898	262 215	60 683	54 439	35 923	14 121	4 395
Capão Bonito	1 278	78 692	68 435	58 767	9 668	10 257	6 958	2 496	803
Guapiara	715	15 270	13 837	11 718	2 119	1 433	1 132	296	5
Ibiúna	469	31 614	25 661	18 842	6 819	5 953	4 381	1 079	493
Itapeccira da Serra	1 278	92 192	81 156	60 588	20 568	11 036	8 223	1 488	1 325
Piedade	1 488	61 209	51 381	41 558	9 823	9 828	7 783	1 059	986
Pilar do Sul	533	44 248	40 245	36 417	3 828	4 003	3 622	337	44
Ribeirão Branco	418	17 191	15 609	12 918	2 691	1 582	1 370	93	119
São Miguel Arcanjo	168	36 921	26 574	21 407	5 167	10 347	2 454	7 273	620
<i>Zona da Franca</i>	4 559	1 101 223	1 016 279	865 778	150 501	84 944	56 449	21 408	7 087
Altinópolis	220	106 860	102 816	92 253	10 563	4 044	3 167	627	250
Batatais	282	115 908	108 853	94 249	14 604	7 055	4 696	1 833	526
Cajuru	411	66 235	57 591	48 958	8 633	8 644	4 808	1 603	2 233
Franca	945	253 719	239 821	203 150	36 671	13 898	10 175	2 724	999
Guará	239	66 751	59 213	48 186	11 027	7 338	4 109	2 828	601
Igarapava	730	111 162	96 506	82 249	14 257	14 656	9 516	4 727	413
Ipuã	166	41 202	37 678	31 632	6 046	3 524	2 140	1 144	240
Itirapuã	121	23 537	21 917	18 099	3 818	1 620	1 292	260	68
Patrocínio Paulista	205	42 156	39 073	33 231	5 842	3 083	2 421	537	125
Pedregulho	380	130 942	123 606	106 817	16 789	7 336	5 604	1 143	589
Rifaina	82	14 792	13 229	11 384	1 845	1 563	919	371	273
Santo Antônio da Alegria	283	27 556	26 110	23 620	2 490	1 446	1 222	72	152
São Joaquim da Barra	239	54 347	47 969	38 564	9 405	6 378	3 671	2 393	314
São José da Bela Vista	256	46 056	41 897	33 386	8 511	4 159	2 709	1 146	304
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 365	263 080	238 928	195 736	43 192	24 152	15 572	2 516	6 064
Cananéia	261	4 764	4 574	3 646	928	190	157	26	7
Eldorado	1 360	25 089	22 496	18 334	4 162	2 593	1 180	408	1 005
Iguape	2 138	24 269	21 268	15 674	5 594	3 001	1 433	158	1 410
Jacupiranga	2 119	25 400	21 808	16 264	5 544	3 592	1 802	463	1 327
Juquiá	258	45 879	43 503	40 222	3 281	2 376	2 141	177	58
Miracatu	130	51 618	46 674	40 222	6 452	4 944	4 454	170	320
Pedro de Toledo	246	22 785	21 454	19 733	1 721	1 331	1 222	90	19
Registro	1 553	63 276	57 151	41 641	15 510	6 125	3 183	1 024	1 918
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 814	2 986 215	2 708 251	2 297 368	410 883	277 964	177 029	66 418	34 517
Águas de São Pedro	1	2 000	2 000	2 000	-	-	-	-	-
Americana	205	57 508	52 410	39 438	12 972	5 098	3 161	1 403	534
Analândia	114	38 766	36 478	29 651	6 827	2 288	1 479	401	408
Anhembi	236	60 118	56 502	52 728	3 774	3 616	2 847	613	156



32 VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	29 096	24 406	20 106	4 300	4 690	3 826	689	175
Araras . . . . .	413	220 158	204 171	168 473	35 698	15 987	6 569	6 970	2 448
Bofete . . . . .	551	35 763	31 775	28 541	3 234	3 988	3 499	412	77
Boituva . . . . .	357	43 093	39 394	34 661	4 733	3 699	3 140	509	50
Capivari . . . . .	807	117 421	101 013	81 918	19 095	16 408	11 472	3 349	1 587
Cerquílio . . . . .	336	40 153	36 638	32 559	4 079	3 515	2 636	802	77
Conchas . . . . .	688	65 608	59 204	51 202	8 002	6 404	5 379	934	91
Cordeirópolis . . . . .	97	71 060	66 144	58 304	7 840	4 916	2 427	2 113	376
Corumbataí . . . . .	320	43 194	40 008	31 098	8 910	3 186	2 253	703	230
Cosmópolis . . . . .	265	78 110	73 824	66 501	7 323	4 286	3 207	1 041	38
Elias Fausto . . . . .	278	27 095	23 070	18 976	4 094	4 025	3 001	1 010	14
Itirapina . . . . .	275	39 132	36 653	30 137	6 516	2 479	1 942	454	83
Laranjal Paulista . . . . .	515	78 740	73 905	66 715	7 190	4 835	3 951	721	163
Leme . . . . .	200	128 329	121 364	101 530	19 834	6 965	3 265	2 442	1 258
Limeira . . . . .	920	252 454	232 119	200 743	31 376	20 335	12 213	7 135	987
Monte Mor . . . . .	437	40 091	36 091	29 146	6 945	4 000	2 945	858	197
Pereiras . . . . .	408	28 496	25 226	21 439	3 787	3 270	2 852	368	50
Piracicaba . . . . .	1 837	453 436	405 665	348 474	57 191	47 771	28 973	9 235	9 563
Pirassununga . . . . .	775	175 697	158 456	131 497	26 959	17 241	9 104	5 751	2 386
Potangaba . . . . .	747	43 513	38 928	34 460	4 468	4 585	3 786	655	144
Pôrto Feliz . . . . .	396	79 305	68 450	55 861	12 589	10 855	7 369	3 181	305
Pôrto Ferreira . . . . .	100	49 993	47 833	40 123	7 710	2 160	1 481	271	408
Rio Claro . . . . .	611	114 229	105 181	83 632	21 549	9 048	6 290	1 466	1 292
Rio das Pedras . . . . .	223	72 491	58 238	49 809	8 429	14 253	4 341	1 951	7 961
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	95 087	86 481	77 421	9 060	8 606	5 478	2 843	285
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	51 891	46 141	36 050	10 091	5 750	3 764	986	1 000
Santa Gertrudes . . . . .	46	35 097	30 208	24 975	5 233	4 889	2 352	2 098	439
São Pedro . . . . .	427	74 357	68 208	59 357	8 851	6 149	4 317	1 264	568
Tatuí . . . . .	2 236	140 339	125 891	110 588	15 303	14 448	11 923	2 047	478
Tietê . . . . .	875	104 395	96 176	79 255	16 921	8 219	5 787	1 743	689
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui . . . . .	3 821	1 748 794	1 586 871	1 333 949	252 922	161 923	84 291	55 437	22 195
Cravinhos . . . . .	187	53 026	48 690	40 261	8 429	4 336	2 842	867	627
Descalvado . . . . .	160	127 575	116 154	98 314	17 840	11 421	6 883	4 264	274
Descalvado . . . . .	256	115 856	105 624	85 915	19 709	10 232	6 032	1 993	2 207
Guariba . . . . .	94	87 370	81 007	70 903	10 104	6 363	2 800	2 671	892
Jardinópolis . . . . .	257	147 192	131 922	113 569	18 353	15 270	5 573	6 762	2 935
Nuporanga . . . . .	208	46 473	42 933	34 741	8 192	3 540	2 294	857	389
Orlândia . . . . .	120	126 554	118 719	105 037	13 682	7 835	3 941	3 362	532
Pitangueiras . . . . .	414	109 454	96 992	83 522	13 470	12 462	6 161	4 109	2 192
Pontal . . . . .	123	64 198	53 850	41 261	12 589	10 348	6 043	3 603	702
Ribeirão Preto . . . . .	509	274 318	251 838	209 971	41 867	22 480	10 754	7 722	4 004
Sales Oliveira . . . . .	185	83 564	76 901	66 489	10 412	6 663	3 096	2 918	649
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	163 873	155 415	127 654	27 761	8 458	5 206	2 419	833
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	42 441	29 969	23 148	6 821	12 472	6 780	4 684	1 008
São Simão . . . . .	119	88 781	82 362	69 850	12 512	6 419	3 834	1 799	786
Serra Azul . . . . .	103	34 106	31 768	28 698	3 070	2 338	1 643	392	303
Serrana . . . . .	80	40 136	36 391	29 021	7 370	3 745	1 988	1 757	-
Sertãozinho . . . . .	579	143 877	126 336	105 595	20 741	17 541	8 421	5 258	3 862

32 VALOR DOS ESTABELECEMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terros	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<b>Zona de Barretos</b>	<b>4 487</b>	<b>1 446 039</b>	<b>1 328 968</b>	<b>1 193 614</b>	<b>135 354</b>	<b>117 071</b>	<b>64 487</b>	<b>44 991</b>	<b>7 593</b>
Barretos	1 192	316 978	277 079	244 857	32 222	39 899	16 314	19 600	3 985
Guafra	391	79 452	68 292	60 297	7 995	11 160	5 607	5 052	501
Guaraci	635	169 579	156 578	146 638	9 940	13 001	8 394	3 797	810
Ituverava	701	188 357	174 022	149 083	24 939	14 335	9 425	4 260	650
Miguelópolis	421	97 902	84 038	74 127	9 911	13 864	7 376	6 210	278
Morro Agudo	255	112 441	103 877	94 733	9 144	8 564	4 358	3 500	706
Olimpia	892	481 330	465 082	423 879	41 203	16 248	13 013	2 572	663
<b>Zona de Araraquara</b>	<b>6 171</b>	<b>1 932 489</b>	<b>1 799 303</b>	<b>1 486 849</b>	<b>312 454</b>	<b>133 186</b>	<b>81 516</b>	<b>27 471</b>	<b>24 199</b>
Araraquara	819	275 944	254 377	208 724	45 653	21 567	12 234	7 044	2 289
Bariri	708	190 305	178 462	145 017	33 445	11 843	8 036	1 396	2 411
Barra Bonita	307	83 943	77 657	65 067	12 590	6 286	4 145	1 366	775
Boa Esperança do Sul	189	47 526	43 997	32 995	11 002	3 529	2 156	733	640
Bocaina	184	70 442	64 703	52 207	12 496	5 739	3 428	1 392	919
Brotas	388	106 962	99 568	85 503	14 065	7 394	4 724	1 367	1 303
Dois Córregos	419	83 338	75 875	63 161	12 714	7 463	4 389	456	2 618
Dourado	147	46 753	43 038	33 070	9 968	3 715	2 406	846	463
Itapuí	313	177 507	170 732	146 147	24 585	6 775	4 126	1 160	1 489
Jaú	555	290 896	274 011	228 001	46 010	16 885	10 264	3 454	3 167
Macatuba	245	83 930	78 906	65 524	13 382	5 024	2 694	1 026	1 304
Mineiros do Tietê	197	33 519	30 772	24 860	5 912	2 747	1 995	447	305
Pederneiras	580	102 674	95 531	79 464	16 067	7 143	4 805	1 474	864
Ribeirão Bonito	250	55 684	50 564	41 496	9 068	5 120	3 414	870	836
Rincão	55	18 908	16 818	11 410	5 408	2 090	945	673	472
São Carlos	547	224 966	208 763	173 919	34 844	16 203	9 081	3 413	3 709
Torrinha	268	39 192	35 529	30 284	5 245	3 663	2 674	354	635
<b>Zona das Campinas do Sudeste</b>	<b>10 742</b>	<b>650 930</b>	<b>573 043</b>	<b>490 920</b>	<b>82 123</b>	<b>77 887</b>	<b>56 004</b>	<b>17 276</b>	<b>4 607</b>
Angatuba	1 325	72 446	66 630	60 746	5 884	5 816	4 566	1 092	158
Buri	289	47 877	42 317	34 467	7 850	5 560	2 612	2 612	336
Fartura	594	80 007	73 657	60 916	12 741	6 350	4 711	1 075	564
Guareí	1 105	39 254	33 830	29 499	4 331	5 424	4 735	647	42
Itaberá	659	39 320	35 839	31 876	3 963	3 481	2 473	1 007	1
Itai	371	49 749	43 799	38 154	5 645	5 950	4 397	1 471	82
Itapetininga	1 517	113 033	95 532	81 635	13 897	17 501	10 961	4 042	2 498
Itapeva	1 895	70 571	62 681	53 668	9 013	7 890	5 663	1 919	308
Itaporanga	1 269	36 841	30 674	25 747	4 927	6 167	4 667	1 389	111
Itararé	634	28 383	24 560	20 192	4 368	3 825	2 945	433	447
Parapanema	374	31 890	27 870	24 074	3 796	4 020	3 388	629	3
Sarapuí	188	15 491	13 150	11 679	1 471	2 341	1 952	337	52
Taquarituba	522	26 066	22 504	18 267	4 237	3 562	2 934	623	5
<b>Zona de Rio Preto</b>	<b>16 459</b>	<b>4 716 305</b>	<b>4 456 444</b>	<b>3 846 293</b>	<b>610 151</b>	<b>259 861</b>	<b>184 348</b>	<b>48 907</b>	<b>26 606</b>
Ariranha	218	183 740	179 582	168 731	10 851	4 158	3 438	408	312
Bebedouro	377	159 775	149 232	127 001	22 231	10 543	6 644	1 777	2 122
Borborema	363	90 743	84 970	72 662	12 308	5 773	4 484	1 123	166
Cajobi	279	73 396	70 144	61 445	8 699	3 252	2 503	449	300
Catanduba	556	454 239	441 193	391 589	49 604	13 046	10 162	1 949	935
Cedral	325	82 396	78 152	65 173	12 979	4 244	3 242	96	906
Colina	153	114 568	107 648	89 565	18 083	6 920	4 481	1 977	462

32. VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	37 258	34 131	28 898	5 233	3 127	2 337	623	167
Ibitá . . . . .	306	109 230	105 774	92 415	13 359	3 456	3 074	315	67
Ibitinga . . . . .	708	169 654	159 886	136 148	23 738	9 768	6 016	2 364	1 388
Irapuá . . . . .	248	81 088	77 293	70 435	6 858	3 795	3 373	268	154
Itajobi . . . . .	770	164 189	156 022	135 835	20 187	8 167	6 618	1 243	306
Itápolis . . . . .	907	172 245	162 249	141 009	21 240	9 996	8 049	1 362	585
Jaborandi . . . . .	224	67 105	61 573	53 492	8 081	5 532	3 312	1 359	861
Jaboticabal . . . . .	1 158	240 161	219 702	190 640	29 062	20 459	13 431	6 018	1 010
Matão . . . . .	214	199 181	178 997	145 019	33 978	20 184	8 317	4 956	6 911
Mirassol . . . . .	772	214 745	205 459	179 454	26 005	9 286	7 287	1 563	436
Monte Alto . . . . .	653	105 873	98 292	83 264	15 028	7 581	5 629	1 152	800
Monte Azul Paulista . . . . .	254	75 585	71 014	60 440	10 574	4 571	3 022	465	1 084
Nova Aliança . . . . .	435	94 400	89 046	76 215	12 831	5 354	4 160	887	307
Nova Granada . . . . .	719	102 008	93 315	82 566	10 749	8 693	6 530	1 864	299
Novo Horizonte . . . . .	673	171 601	163 128	145 893	17 235	8 473	6 634	1 276	563
Pindorama . . . . .	312	144 745	141 005	121 404	19 601	3 740	2 938	622	180
Pirangi . . . . .	334	83 615	78 382	67 437	10 945	5 233	4 236	761	236
Potirendaba . . . . .	510	91 935	87 633	76 176	11 457	4 302	3 424	539	339
Santa Adélia . . . . .	439	98 870	93 373	81 464	11 909	5 497	4 140	1 149	208
São José do Rio Preto . . . . .	1 214	305 273	290 369	244 724	45 645	14 904	12 059	2 060	785
Tabapuá . . . . .	339	131 631	124 179	103 960	20 219	7 452	4 988	2 169	295
Tabatinga . . . . .	729	149 366	140 993	122 612	18 381	8 373	5 786	1 085	1 502
Taiúva . . . . .	120	36 760	33 844	28 596	5 248	2 916	1 779	437	700
Taquaritinga . . . . .	701	142 249	132 213	108 801	23 412	10 036	6 996	2 323	717
Terra Roxa . . . . .	135	65 532	60 137	47 934	12 203	5 395	3 293	1 540	562
Uchoa . . . . .	267	96 508	90 835	75 214	15 621	5 673	4 635	931	107
Urupês . . . . .	516	161 366	154 429	133 699	20 730	6 937	5 281	1 015	641
Viradouro . . . . .	253	45 275	42 250	36 383	5 867	3 025	2 050	782	193
<i>Zona de Botucatu . . . . .</i>									
Agudos . . . . .	3 573	1 042 162	979 136	853 192	125 944	63 026	41 411	13 447	8 168
Avaré . . . . .	361	116 421	110 580	96 226	14 354	5 841	4 542	1 028	271
Botucatu . . . . .	835	139 929	126 061	105 682	20 379	13 868	8 830	2 795	2 243
Cerqueira César . . . . .	782	209 277	197 391	173 426	23 965	11 886	8 126	2 185	1 575
Itatinga . . . . .	370	30 893	26 904	22 725	4 179	3 989	2 801	830	358
Itatinga . . . . .	172	42 139	38 647	33 158	5 489	3 552	2 350	648	554
Lençóis Paulista . . . . .	404	80 110	71 748	56 067	15 681	8 362	5 164	2 754	444
São Manuel . . . . .	649	423 333	407 805	365 908	41 897	15 528	9 598	3 207	2 723
<i>Zona do Alto Ribeira . . . . .</i>									
Apiá . . . . .	1 310	49 322	43 527	37 551	5 976	5 795	4 369	427	999
Apiá . . . . .	588	27 957	25 517	22 578	2 939	2 440	2 020	229	191
Iporanga . . . . .	431	10 510	8 759	7 692	1 067	1 751	1 043	119	589
Ribeira . . . . .	291	10 855	9 251	7 281	1 970	1 604	1 306	79	219
<i>Zona de Marília . . . . .</i>									
Álvaro de Carvalho . . . . .	26 112	5 689 529	5 340 182	4 661 719	678 463	349 347	265 633	60 156	23 558
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	95 020	92 220	86 253	5 967	2 800	2 315	429	56
Arealva . . . . .	525	54 846	50 573	40 686	9 887	4 273	3 635	418	220
Avai . . . . .	415	89 736	80 826	66 223	14 603	8 930	6 545	1 775	610
Avanhandava . . . . .	264	78 935	74 664	63 514	11 150	4 271	3 422	655	194
Bauru . . . . .	437	130 880	121 336	99 968	21 568	9 344	6 377	2 127	840
Bilac . . . . .	939	161 257	149 422	131 192	18 230	11 835	9 860	1 523	452
Birigui . . . . .	685	149 012	133 482	117 673	21 809	9 530	7 448	1 698	384

**32. VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS**

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	195	34 580	32 552	28 170	4 382	2 028	1 641	220	167
Cafelândia	606	207 717	194 986	163 523	31 463	12 731	8 803	2 807	1 121
Coroados	1 670	130 977	118 693	103 209	15 484	12 284	9 474	2 568	242
Duartina	605	161 515	154 032	134 470	19 562	7 483	5 806	963	714
Gália	217	132 610	123 544	101 784	21 760	9 066	5 347	2 024	1 695
Garça	741	407 876	389 015	346 120	42 895	18 861	14 756	2 564	1 541
Getulina	974	412 327	393 389	358 038	35 351	18 938	15 829	2 571	538
Glicério	813	129 423	120 614	109 192	11 422	8 809	7 175	1 432	202
Guarantã	184	268 941	258 561	230 799	27 762	10 380	8 426	1 420	534
Herculândia	373	53 388	50 186	42 989	7 197	3 202	2 595	470	137
Iacanga	292	91 181	84 885	75 126	9 759	6 296	4 258	1 315	723
Júlio Mesquita	41	47 449	46 184	43 471	2 713	1 265	794	233	238
Lins	1 032	334 766	306 074	257 595	48 479	28 692	17 290	6 572	4 830
Marília	2 778	433 817	400 271	334 938	65 333	33 546	26 099	5 160	2 287
Oriente	377	56 085	49 497	41 335	8 162	6 588	5 139	1 069	380
Penápolis	1 429	285 866	270 397	235 647	34 750	15 469	12 617	1 974	878
Pirajuí	770	403 308	384 525	341 854	42 671	18 783	13 946	3 906	931
Piratininga	358	86 554	81 275	68 291	12 984	5 279	4 038	812	429
Pompéia	3 084	182 140	164 059	142 879	21 180	18 081	14 565	3 176	340
Pongai	210	71 718	68 921	60 401	8 520	2 797	2 344	312	141
Presidente Alves	107	101 313	96 780	86 423	10 357	4 533	3 334	694	505
Promissão	758	210 061	199 177	181 778	17 399	10 884	9 573	897	414
Quintana	621	57 176	52 270	44 369	7 901	4 906	3 678	868	360
Reginópolis	218	48 055	44 508	36 496	8 012	3 547	2 743	467	337
Tupã	3 542	333 980	308 211	268 408	39 803	25 769	19 047	6 080	642
Vera Cruz	527	247 000	238 853	218 905	19 948	8 147	6 714	957	476
<i>Zona da Sorocabana</i>	<b>14 515</b>	<b>1 987 091</b>	<b>1 828 515</b>	<b>1 539 842</b>	<b>288 673</b>	<b>158 576</b>	<b>113 566</b>	<b>30 187</b>	<b>14 823</b>
Assis	936	104 776	96 699	82 614	14 085	8 077	5 476	2 029	572
Bernardino de Campos	190	55 552	51 434	38 444	12 990	4 118	2 697	956	465
Campos Novos Paulista	200	14 736	13 413	11 663	1 750	1 323	1 055	163	105
Cândido Mota	1 024	108 046	100 776	84 796	15 980	7 270	6 196	750	324
Chavantes	190	98 952	90 745	73 668	17 077	8 207	4 324	2 143	1 740
Echaporã	746	75 992	70 251	61 966	8 285	5 741	4 921	672	148
Ibirarema	315	29 717	26 629	21 510	5 119	3 088	2 300	378	410
Ipãuçú	111	87 497	81 378	64 256	17 122	6 119	3 449	1 151	1 519
Lutécia	329	37 539	33 726	29 228	4 498	3 813	2 726	568	519
Manduri	153	35 754	33 509	29 094	4 415	2 245	1 439	492	314
Maracáí	2 006	134 916	115 086	95 041	20 045	19 830	13 006	6 054	770
Óleo	281	45 770	42 490	36 016	6 474	3 280	2 372	549	359
Oscar Bressane	519	33 203	29 810	25 456	4 354	3 393	2 668	542	183
Ourinhos	293	83 323	76 237	67 435	8 802	7 086	3 982	1 804	1 300
Palmital	1 386	118 958	108 463	89 437	19 026	10 495	7 729	1 567	1 199
Paraguaçu Paulista	749	95 921	85 419	71 458	13 961	10 502	8 612	1 203	687
Piraju	524	160 385	152 436	127 092	25 344	7 949	5 838	1 663	448
Quatã	862	139 985	130 655	111 719	18 936	9 330	7 390	1 651	289
Salto Grande	632	52 410	46 752	37 643	9 109	5 658	4 718	776	164
Santa Bárbara do Rio Pardo	524	41 019	36 634	30 715	5 919	4 385	3 418	717	250
Santa Cruz do Rio Pardo	1 204	204 870	188 289	161 015	27 274	16 581	11 013	3 101	2 467
São Pedro do Turvo	927	41 362	35 820	29 293	6 527	5 542	4 760	696	86
Timburi	124	159 976	157 335	138 995	18 340	2 641	1 788	385	468
Ubirajara	290	26 432	24 529	21 288	3 241	1 903	1 689	177	37
<i>Zona Pioneira</i>	<b>35 616</b>	<b>4 119 993</b>	<b>3 804 403</b>	<b>3 322 363</b>	<b>482 040</b>	<b>315 590</b>	<b>233 991</b>	<b>60 582</b>	<b>21 017</b>
Alfredo Marcondes	829	97 222	87 237	74 788	12 449	9 985	6 721	2 091	1 173
Álvares Machado	820	77 563	66 073	56 270	9 803	11 490	8 392	2 441	657

32. VALOR DOS ESTABELECIMENTOS DISTRIBUÍDO PELA NATUREZA DOS BENS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	VALOR (Cr\$ 1 000)								
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bens imóveis			Outros bens			
			Total	Terras	Construções	Total	Veículos e animais de trabalho	Máquinas e instrumentos agrários	Outras máquinas
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos . . . . .	243	43 199	40 109	34 995	5 114	3 090	2 726	275	89
Araçatuba . . . . .	1 772	363 471	342 374	299 151	43 223	21 097	16 577	3 176	1 344
Bastos . . . . .	397	20 327	14 621	9 401	5 220	5 706	3 727	1 466	513
Bento de Abreu . . . . .	142	48 052	44 505	37 970	6 535	3 547	2 654	800	93
Buritama . . . . .	372	58 407	54 688	47 405	7 283	3 719	2 861	493	365
Cosmorama . . . . .	1 083	85 999	79 712	68 531	11 181	6 287	5 342	620	125
General Salgado . . . . .	2 194	135 755	128 574	117 862	10 712	7 181	6 263	872	46
Guararapes . . . . .	1 563	180 681	166 837	146 156	20 681	13 844	10 603	2 505	676
Iepê . . . . .	307	69 451	64 086	57 624	6 462	5 365	4 090	1 071	204
Indiana . . . . .	341	23 868	20 952	16 701	4 251	2 916	2 154	713	49
José Bonifácio . . . . .	1 004	158 885	149 863	133 418	16 445	9 022	7 484	726	812
Lavinia . . . . .	446	111 232	105 856	93 324	12 532	5 376	4 161	595	620
Macaubal . . . . .	870	71 466	66 227	55 368	10 859	5 239	4 452	565	222
Martinópolis . . . . .	3 955	202 130	175 957	151 945	24 012	26 173	16 971	8 576	626
Mirandópolis . . . . .	1 560	162 247	148 943	123 920	25 023	13 304	10 016	2 960	328
Monte Aprazível . . . . .	1 156	239 475	228 125	190 723	37 402	11 350	9 319	1 556	475
Neves Paulista . . . . .	325	151 012	145 952	132 605	13 347	5 060	4 090	427	543
Nhandeara . . . . .	2 290	138 285	121 900	106 157	15 743	16 385	9 550	1 474	5 361
Oswaldo Cruz . . . . .	929	230 066	222 687	199 338	23 349	7 379	6 252	694	433
Palestina . . . . .	1 072	76 336	68 045	60 496	7 549	8 291	6 368	1 876	47
Parapuã . . . . .	585	85 798	78 975	69 358	9 617	6 823	4 797	1 942	84
Pirapózinga . . . . .	770	132 352	123 772	113 014	10 758	8 580	6 665	1 622	293
Planalto . . . . .	143	55 809	53 267	49 521	3 746	2 542	1 388	1 115	29
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	162 493	147 900	135 133	12 767	14 593	8 898	4 491	1 204
Presidente Prudente . . . . .	2 809	240 561	218 187	186 016	32 171	22 374	17 698	3 737	929
Rancharia . . . . .	1 135	145 021	130 271	118 810	11 461	14 750	10 805	3 596	349
Regente Feijó . . . . .	2 908	185 097	166 649	142 286	24 363	18 448	14 461	3 226	761
Rinópolis . . . . .	475	79 553	74 892	64 180	10 712	4 661	3 824	544	293
Rubiácea . . . . .	233	42 213	37 635	30 476	7 159	4 578	3 199	1 100	279
Tanabi . . . . .	702	105 271	98 264	83 540	14 724	7 007	5 514	1 190	303
Valparaíso . . . . .	591	140 696	131 268	115 881	15 387	9 428	5 769	1 987	1 672
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná . . . . .</i>									
Adamantina . . . . .	1 333	250 694	240 935	221 976	18 959	9 759	8 211	1 141	407
Álvares Florence . . . . .	740	66 298	61 570	53 026	8 544	4 728	3 952	709	67
Andradina . . . . .	3 288	335 319	318 026	287 562	30 464	17 293	12 436	3 986	871
Cardoso . . . . .	640	58 188	54 872	48 987	5 885	3 316	3 061	139	116
Drcena . . . . .	689	123 469	120 133	112 524	7 609	3 336	2 861	219	256
Estréla D'Oeste . . . . .	772	85 568	81 570	73 461	8 109	3 998	3 750	241	7
Fernandópolis . . . . .	1 366	118 607	111 359	99 527	11 832	7 248	6 024	1 081	143
Flórida Paulista . . . . .	1 460	143 344	137 071	121 524	15 547	6 273	4 958	1 009	306
Gracianópolis . . . . .	778	112 495	109 371	96 344	13 027	3 124	2 677	373	74
Guaraçai . . . . .	649	91 343	82 310	73 961	8 349	9 033	4 918	2 816	1 299
Jales . . . . .	1 094	142 657	136 782	124 967	11 815	5 875	4 917	703	255
Junqueirópolis . . . . .	311	45 358	44 155	40 438	3 717	1 203	1 001	181	21
Lucélia . . . . .	1 503	133 077	124 500	110 605	13 895	8 577	6 485	1 950	142
Facaembu . . . . .	2 288	134 944	126 802	111 821	14 981	8 142	6 698	1 392	52
Paulicéia . . . . .	12	10 396	10 304	10 210	94	92	70	22	-
Paulo de Faria . . . . .	482	211 898	202 283	186 999	15 284	9 615	5 931	3 015	669
Pereira Barreto . . . . .	1 265	166 116	154 163	138 347	15 816	11 953	8 513	2 552	888
Piqueroi . . . . .	1 514	53 431	48 713	44 678	4 035	4 718	3 753	945	20
Presidente Epitácio . . . . .	114	97 543	94 929	88 322	6 607	2 614	2 347	167	100
Presidente Venceslau . . . . .	2 155	163 269	147 812	128 245	19 567	15 457	11 817	2 513	1 127
Santo Anastácio . . . . .	3 341	273 842	254 034	237 327	16 707	19 808	14 282	4 398	1 128
Valentim Gentil . . . . .	227	23 501	22 424	20 520	1 904	1 077	921	140	16
Votuporanga . . . . .	1 344	76 435	70 132	60 712	9 420	6 303	4 941	1 351	11

33 DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS,  
NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabele- cimentos com declaração	Total	Salários	Adubos e ferti- lizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<b>ESTADO</b>	<b>221 611</b>	<b>210 027</b>	<b>5 212 122</b>	<b>2 888 796</b>	<b>358 030</b>	<b>164 649</b>	<b>156 239</b>	<b>235 526</b>	<b>153 148</b>	<b>1 255 734</b>	<b>761 926</b>
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	<b>5 725</b>	<b>5 177</b>	<b>164 565</b>	<b>82 319</b>	<b>13 058</b>	<b>5 975</b>	<b>2 169</b>	<b>9 091</b>	<b>6 482</b>	<b>45 471</b>	<b>3 770</b>
Aparecida	151	150	5 955	3 142	285	329	52	673	172	1 302	64
Areias	69	66	2 310	1 241	12	3	15	108	281	650	23
Bananal	188	186	10 660	5 460	402	76	134	307	474	3 807	605
Barreiro	189	166	2 700	1 379	33	20	16	224	151	877	680
Caçapava	170	167	8 045	4 762	318	295	151	613	330	1 376	63
Cachoeira Paulista	147	148	5 211	2 308	43	36	69	289	195	2 271	20
Cruzeiro	106	106	4 235	2 033	57	28	72	86	220	1 739	2
Guararema	151	148	7 080	2 747	1 209	279	132	145	107	2 461	152
Guaratinguetá	638	610	14 982	7 832	250	132	106	1 058	997	4 607	640
Jacareí	743	601	10 026	5 245	614	473	288	225	432	2 749	158
Lavrinhas	71	70	2 653	1 470	12	8	17	66	118	962	13
Lorena	320	243	12 945	6 363	660	334	110	743	351	4 384	27
Monteiro Lobato	106	98	1 032	351	-	-	8	230	52	391	35
Pindamonhangaba	205	203	22 062	13 363	1 579	1 157	299	1 608	434	3 622	21
Piquete	89	87	1 882	1 134	-	2	26	82	86	552	2
Queluz	49	49	3 388	1 774	17	17	21	78	210	1 271	3
Santa Isabel	807	750	5 110	1 907	451	102	38	28	212	2 372	457
São José dos Campos	795	662	14 911	8 239	1 010	1 087	213	1 133	403	2 826	364
Silveiras	342	291	3 248	1 561	-	3	17	231	137	1 299	254
Taubaté	338	325	14 242	6 615	1 063	923	285	697	769	3 890	187
Tremembé	51	51	11 888	3 393	5 043	671	100	467	351	1 863	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	<b>4 010</b>	<b>3 765</b>	<b>28 607</b>	<b>12 239</b>	<b>132</b>	<b>612</b>	<b>151</b>	<b>2 030</b>	<b>1 571</b>	<b>11 872</b>	<b>1 030</b>
Cunha	1 274	1 189	7 198	1 509	6	321	10	253	340	4 539	272
Jambeiro	81	80	2 984	1 748	33	22	27	253	138	763	10
Natividade da Serra	742	724	3 024	754	1	141	2	119	68	1 939	523
Paraibuna	835	816	7 554	4 462	4	50	35	540	360	2 103	80
Redenção da Serra	411	302	1 396	597	22	24	21	245	84	403	47
Santa Branca	196	185	3 981	2 102	65	23	41	588	160	1 002	85
São Luís do Paraitinga	471	469	2 470	1 067	1	31	15	32	221	1 103	13
<i>Zona do Litoral do São Sebastião</i>	<b>191</b>	<b>128</b>	<b>8 627</b>	<b>4 410</b>	<b>2 190</b>	<b>37</b>	<b>27</b>	<b>109</b>	<b>146</b>	<b>1 708</b>	<b>49</b>
Caraguatatuba	41	38	6 368	3 022	2 147	16	8	104	52	1 019	-
Ilhabela	17	17	1 489	712	43	20	8	3	52	651	49
São Sebastião	123	63	530	488	-	-	6	2	11	23	0
Ubatuba	10	10	240	188	-	1	5	0	31	15	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	<b>694</b>	<b>638</b>	<b>6 490</b>	<b>3 051</b>	<b>640</b>	<b>284</b>	<b>75</b>	<b>262</b>	<b>377</b>	<b>1 801</b>	<b>802</b>
Campos do Jordão	194	158	2 300	1 134	276	96	16	29	125	624	678
São Bento do Sapucaí	500	480	4 190	1 917	364	188	59	233	252	1 177	124
<i>Zona Industrial</i>	<b>9 385</b>	<b>8 960</b>	<b>330 571</b>	<b>142 369</b>	<b>40 824</b>	<b>15 029</b>	<b>7 109</b>	<b>5 808</b>	<b>6 073</b>	<b>113 359</b>	<b>13 117</b>
Barueri	86	81	2 595	1 687	210	48	67	34	33	516	17
Cabreúva	128	118	6 346	5 473	215	81	104	18	130	325	13
Campinas	1 434	1 425	74 950	41 258	5 185	1 073	1 816	1 769	1 413	22 436	4 437
Cotia	457	443	13 958	4 005	2 047	905	153	138	322	6 388	336
Franco da Rocha	36	35	2 006	1 165	169	107	20	80	22	443	82
Guarulhos	260	260	9 631	3 038	1 336	214	90	216	215	4 522	-
Indaiatuba	198	197	5 300	2 311	720	300	214	61	238	1 656	551

33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA-PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabelecimentos com declaração	Total	Salários	Adubos e fertilizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Aluguéis e arrendamentos	Impostos	Outras despesas	
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu . . . . .	564	545	18 075	10 838	1 228	760	432	177	399	4 241	1 623
Jundiá . . . . .	503	501	17 755	10 209	1 475	310	796	35	525	4 405	1 779
Mairiporã . . . . .	291	281	6 414	2 113	1 193	449	67	67	201	2 324	-
Mogi das Cruzes . . . . .	779	763	34 717	9 572	6 541	2 002	523	285	285	15 509	5
Poá . . . . .	34	34	1 134	459	131	58	19	57	6	404	-
Salesópolis . . . . .	574	417	6 282	2 869	1 515	740	83	121	89	865	308
Salto . . . . .	160	148	2 715	1 455	267	143	103	92	74	581	59
Santana de Parnaíba . . . . .	248	242	6 190	3 427	430	172	139	99	163	1 760	-
Santo André . . . . .	340	308	17 369	2 860	3 431	944	293	885	373	8 583	215
São Bernardo do Campo . . . . .	58	57	2 199	672	545	110	13	51	68	740	20
São Caetano do Sul . . . . .	11	11	79	52	-	2	1	16	4	4	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	1 216	55 327	20 834	6 954	4 027	758	1 235	801	20 718	175
São Roque . . . . .	563	529	11 440	6 822	971	438	299	41	191	2 678	218
Sorocaba . . . . .	931	853	13 241	6 322	573	535	356	253	283	4 919	774
Suzano . . . . .	341	336	17 272	2 000	5 400	1 547	428	78	90	7 729	12
Vinhedo . . . . .	160	160	5 376	2 928	288	64	335	-	148	1 613	2 493
<i>Zona do Litoral de Santos</i>											
Cubatão . . . . .	87	87	5 650	2 769	848	27	0	181	95	1 730	-
Guarujá . . . . .	48	48	4 920	3 192	826	0	5	41	77	779	33
Itanhaém . . . . .	111	111	16 766	6 305	655	1	28	30	45	9 702	15
Itariri . . . . .	395	394	16 631	8 154	321	110	13	148	144	7 741	-
Santos . . . . .	164	162	13 544	6 472	765	301	2	512	38	5 454	-
São Vicente . . . . .	21	21	3 441	1 810	507	-	1	77	55	991	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>											
Águas da Prata . . . . .	122	139	6 559	1 388	1 193	2 573	130	18	198	1 059	5 056
Amparo . . . . .	522	516	22 322	14 888	1 329	327	577	147	553	4 501	3 133
Atibaia . . . . .	541	540	11 059	5 617	1 123	938	328	143	336	2 574	218
Bragança Paulista . . . . .	1 801	1 785	28 906	20 336	1 702	185	594	105	945	5 039	1 750
Caconde . . . . .	687	677	10 041	6 042	579	93	254	45	548	2 480	1 907
Itapira . . . . .	533	527	21 628	15 958	1 012	251	474	47	1 023	2 863	3 941
Itatiba . . . . .	259	255	9 375	4 917	418	195	433	4	208	3 200	756
Jarinu . . . . .	222	215	2 477	860	221	84	108	47	131	1 026	137
Joanópolis . . . . .	322	320	4 338	2 867	176	96	30	144	127	898	403
Lindóia . . . . .	110	106	437	256	17	20	50	38	35	21	503
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	232	2 449	1 482	115	14	80	31	115	612	763
Nazaré Paulista . . . . .	256	251	1 648	1 174	126	72	23	20	96	137	172
Pedreira . . . . .	89	87	2 667	1 662	105	58	63	81	110	588	671
Pinhal . . . . .	415	415	29 590	21 026	2 835	322	364	81	768	4 194	1 252
Piracaia . . . . .	360	359	5 056	3 431	489	281	81	39	166	609	162
São João da Boa Vista . . . . .	811	785	20 537	10 432	3 194	1 565	655	239	832	3 620	7 486
São José do Rio Pardo . . . . .	688	684	25 472	14 048	3 006	1 753	430	99	762	5 374	5 444
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	203	9 910	6 112	1 257	276	182	35	353	1 695	5 004
Serra Negra . . . . .	402	403	6 339	4 050	505	30	135	17	272	1 330	2 622
Socorro . . . . .	1 625	1 325	3 762	1 322	137	115	335	68	368	1 417	6 318
Tapiratiba . . . . .	99	96	11 643	9 032	592	99	74	14	252	1 580	157
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	363	8 154	3 817	902	1 412	111	151	303	1 458	5 293

33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA-PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabelecimentos com declaração	Total	Salários	Adbos e fertilizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Aluguéis e arrendamentos	Impostos	Outras despesas	
<b>Zona da Mogiana</b>	<b>3 357</b>	<b>3 313</b>	<b>86 190</b>	<b>46 386</b>	<b>8 826</b>	<b>3 214</b>	<b>1 641</b>	<b>963</b>	<b>3 685</b>	<b>21 475</b>	<b>22 036</b>
Aguai . . . . .	245	245	6 661	3 847	654	113	67	81	405	1 494	617
Artur Nogueira	577	577	6 500	1 393	1 604	302	104	58	255	2 784	1 512
Casa Branca . . . . .	279	275	12 670	6 653	1 283	727	261	77	455	3 214	5 518
Conchal . . . . .	193	192	2 040	1 198	350	34	25	2	70	361	113
Mococa . . . . .	540	511	23 167	16 397	1 668	521	296	160	948	3 177	740
Mogi-Guaçu	440	436	10 862	5 766	1 123	583	307	282	419	2 382	5 441
Mogi-Mirim	830	825	17 462	6 663	1 842	795	503	249	614	6 796	7 069
Tambaú . . . . .	253	252	6 828	4 469	302	139	78	54	519	1 267	1 026
<b>Zona da Paranapiacaba</b>	<b>6 389</b>	<b>6 160</b>	<b>87 416</b>	<b>28 920</b>	<b>15 781</b>	<b>9 441</b>	<b>2 022</b>	<b>2 684</b>	<b>2 098</b>	<b>26 470</b>	<b>3 935</b>
Capão Bonito . . . . .	1 314	1 285	22 193	6 865	3 188	2 642	673	410	234	8 181	379
Guapira . . . . .	715	611	3 581	530	701	322	118	130	60	1 720	127
Ibiúna . . . . .	469	454	13 818	3 748	3 096	2 033	366	351	228	3 996	178
Itapeverica da Serra	1 278	1 242	15 802	6 181	2 912	1 506	240	434	250	4 279	2 742
Piedade . . . . .	1 492	1 455	15 466	3 627	2 916	1 013	297	1 151	901	5 561	469
Pilar do Sul . . . . .	534	528	4 336	1 793	936	383	82	109	199	834	16
Ribeirão Branco	418	417	2 911	2 213	1	118	-	16	81	482	3
São Miguel Arcanjo . . . . .	169	168	9 309	3 963	2 031	1 424	246	83	145	1 417	21
<b>Zona de Franca</b>	<b>4 559</b>	<b>4 492</b>	<b>157 269</b>	<b>101 758</b>	<b>8 897</b>	<b>2 412</b>	<b>2 305</b>	<b>6 333</b>	<b>4 607</b>	<b>30 957</b>	<b>26 002</b>
Altinópolis . . . . .	220	220	10 608	7 649	344	130	43	231	287	1 924	1 099
Batatais . . . . .	282	274	21 251	15 110	1 269	91	419	193	537	3 632	1 504
Cajuru . . . . .	411	410	10 522	6 896	276	145	85	432	459	2 229	1 139
Franca . . . . .	945	935	31 215	20 700	2 304	559	219	462	936	6 035	4 254
Guará . . . . .	239	237	12 196	8 066	775	432	332	734	219	1 638	1 431
Igarapava . . . . .	730	722	16 277	10 070	1 074	48	181	1 947	589	2 368	1 755
Ipuã . . . . .	166	164	9 334	5 494	234	109	68	521	222	2 686	1 759
Itirapuã . . . . .	121	119	3 618	2 651	221	48	8	51	107	532	171
Patrocínio Paulista . . . . .	205	205	4 731	3 117	183	69	53	214	180	915	203
Pedregulho . . . . .	380	375	11 568	7 233	873	204	63	339	353	2 503	6 255
Rifaina . . . . .	82	79	1 410	882	61	25	26	85	52	279	668
Santo Antônio da Alegria	283	283	2 035	788	7	3	3	165	137	932	475
São Joaquim da Barra	239	234	13 899	8 343	771	341	762	213	304	3 165	4 133
São José da Bela Vista . . . . .	256	235	8 605	4 759	505	208	43	746	225	2 119	1 156
<b>Zona do Litoral do Iguape</b>	<b>8 370</b>	<b>7 635</b>	<b>36 025</b>	<b>22 484</b>	<b>263</b>	<b>1 374</b>	<b>51</b>	<b>497</b>	<b>442</b>	<b>10 914</b>	<b>1 883</b>
Cananéia . . . . .	262	214	299	12	1	39	1	0	23	223	-
Eldorado . . . . .	1 360	1 335	2 031	962	1	160	1	37	34	836	12
Iguape . . . . .	2 141	1 627	3 787	1 308	22	146	4	111	60	2 136	184
Jacupiranga . . . . .	2 119	2 119	2 296	771	2	472	3	29	51	968	6
Juquiá . . . . .	258	204	4 707	3 581	43	92	9	5	45	932	237
Miracatu . . . . .	430	371	10 438	7 713	6	37	1	146	96	2 439	1 198
Pedro de Toledo . . . . .	246	241	3 006	1 394	137	18	5	64	17	1 371	9
Registro . . . . .	1 554	1 524	9 461	6 743	51	410	27	108	116	2 009	237
<b>Zona de Piracicaba</b>	<b>16 825</b>	<b>16 320</b>	<b>388 945</b>	<b>206 799</b>	<b>47 871</b>	<b>11 336</b>	<b>8 048</b>	<b>8 034</b>	<b>13 503</b>	<b>93 354</b>	<b>62 283</b>
Águas de São Pedro . . . . .	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana . . . . .	205	199	7 834	3 453	753	138	170	104	388	2 828	904
Analândia . . . . .	114	114	5 512	3 921	228	56	74	43	114	1 076	600
Anhembi . . . . .	236	236	4 001	2 042	103	136	56	184	288	1 192	1 162



## 33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabele- cimentos com declaração	Total	Salários	Adubos e ferti- lizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	749	5 488	1 656	290	299	101	216	138	2 788	18
Araras . . . . .	414	399	30 223	15 719	6 290	521	932	70	982	5 709	3 530
Bofete . . . . .	551	523	3 628	1 853	59	222	41	525	170	758	1 177
Boituva . . . . .	357	354	4 671	2 462	313	33	43	96	171	1 553	423
Capivari . . . . .	808	768	28 497	15 574	4 649	602	480	169	931	6 092	1 085
Cerquilha . . . . .	336	332	3 548	2 117	635	54	123	31	175	413	517
Conchas . . . . .	691	670	3 610	681	21	163	1 220	308	297	920	2 971
Cordeirópolis . . . . .	97	96	7 005	3 611	1 472	170	128	174	154	1 296	2 123
Corumbataí . . . . .	320	320	3 586	1 693	307	253	28	251	134	920	235
Cosmópolis . . . . .	267	257	10 581	7 219	1 480	78	63	182	138	1 421	1 673
Elias Fausto . . . . .	279	279	4 317	1 866	836	134	133	166	232	950	1 275
Itirapina . . . . .	275	273	5 650	3 058	215	57	51	166	269	1 834	1 257
Laranjal Paulista . . . . .	515	514	5 063	2 407	403	76	194	197	240	1 546	956
Leme . . . . .	200	197	10 692	5 627	1 609	296	413	80	218	2 449	4 314
Limeira . . . . .	921	880	41 129	28 217	4 831	544	307	217	781	6 232	3 567
Monte Mor . . . . .	437	400	4 787	981	1 173	622	123	69	278	1 541	1 111
Pereiras . . . . .	408	379	3 913	1 327	22	11	27	153	150	2 223	103
Piracicaba . . . . .	1 837	1 752	69 451	41 375	7 927	1 682	1 153	996	3 354	12 964	8 920
Pirassununga . . . . .	775	760	14 117	7 390	1 505	345	128	493	503	3 753	3 735
Porangaba . . . . .	748	736	3 001	1 290	43	189	45	401	161	872	235
Pôrto Feliz . . . . .	396	391	19 789	9 020	1 708	1 711	229	630	364	6 127	291
Pôrto Ferreira . . . . .	100	100	2 943	1 689	226	69	31	94	150	684	1 608
Rio Claro . . . . .	611	582	15 197	6 587	1 088	450	82	149	413	6 428	3 411
Rio das Pedras . . . . .	224	214	10 952	6 501	1 844	450	226	13	447	1 471	2 121
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	271	19 760	8 654	4 046	307	252	148	229	6 124	1 321
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	84	8 292	5 028	964	242	143	34	246	1 635	3 557
Santa Gertrudes . . . . .	46	46	6 364	3 171	744	89	194	11	125	2 030	950
São Pedro . . . . .	427	416	8 187	3 776	721	795	408	410	374	1 703	3 709
Tatui . . . . .	2 236	2 191	8 623	3 049	356	289	105	1 183	406	3 235	1 135
Tietê . . . . .	875	838	8 534	3 785	1 010	253	345	71	483	2 587	2 289
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	<b>3 824</b>	<b>3 756</b>	<b>324 372</b>	<b>201 797</b>	<b>17 963</b>	<b>5 040</b>	<b>3 643</b>	<b>8 363</b>	<b>8 578</b>	<b>78 988</b>	<b>30 999</b>
Brodósqui . . . . .	187	179	8 528	5 513	493	309	151	54	230	1 778	2 362
Cravinhos . . . . .	162	151	17 315	11 571	903	220	125	359	461	3 676	1 388
Descalvado . . . . .	256	257	16 000	8 345	1 309	397	274	375	323	4 977	3 879
Guariba . . . . .	94	93	12 330	8 341	1 010	95	83	204	585	2 012	889
Jardínópolis . . . . .	257	252	23 764	12 216	1 506	755	380	2 217	718	5 972	4 905
Nuporanga . . . . .	208	207	5 295	3 428	242	93	135	306	220	871	1 601
Orlândia . . . . .	120	119	14 857	11 367	751	224	427	168	230	1 690	3 837
Pitangueiras . . . . .	414	412	24 237	10 161	828	345	287	1 393	671	10 552	912
Pontal . . . . .	123	117	20 081	14 202	1 527	166	230	704	243	3 009	93
Ribeirão Preto . . . . .	510	504	55 938	35 852	3 096	1 007	649	305	2 149	12 880	2 595
Sales Oliveira . . . . .	185	166	12 038	7 775	477	261	176	743	232	2 374	2 838
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	298	20 225	12 014	771	108	82	23	484	6 743	2 153
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	125	35 515	23 468	2 254	79	61	471	345	8 837	384
São Simão . . . . .	119	119	20 802	13 556	510	234	90	40	704	5 668	685
Serra Azul . . . . .	103	103	5 044	3 893	27	44	19	260	176	625	459
Serrana . . . . .	80	80	10 682	7 827	699	158	90	6	199	1 703	-
Sertãozinho . . . . .	579	574	21 721	12 268	1 560	545	384	735	608	5 621	2 019

33 DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS,  
NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	Salários	Adubos e ferti- lizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	4 385	180 980	82 565	5 113	5 216	7 005	21 529	6 753	52 799	37 279
Barretos	1 193	1 126	49 180	16 089	568	2 080	1 808	7 160	1 554	19 021	13 312
Guaíra	391	387	14 778	5 458	51	177	761	2 205	612	5 514	1 910
Guaraci	635	631	12 056	3 882	15	554	591	1 934	1 254	3 806	2 549
Ituverava	701	698	26 310	13 738	1 622	494	1 067	3 144	790	5 455	7 285
Miguelópolis	422	419	20 643	6 054	421	934	1 831	4 589	522	6 294	3 731
Morro Agudo	255	243	17 451	8 779	664	515	723	1 468	581	4 721	2 730
Olimpia	892	881	40 560	27 665	1 772	462	224	1 009	1 440	7 988	5 762
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	5 969	307 215	217 916	20 357	3 731	5 264	1 840	8 667	49 440	28 935
Araraquara	826	792	53 443	36 521	4 600	1 113	387	307	1 377	9 138	1 707
Bariri	709	696	24 689	15 385	1 965	118	746	195	1 619	4 661	5 223
Barra Bonita	307	300	11 256	9 102	547	67	148	-	206	1 186	557
Boa Esperança do Sul	189	189	6 269	4 531	167	232	156	27	239	917	2 342
Bocaina	184	177	14 300	9 322	904	148	215	112	388	3 211	592
Brotas	389	383	14 774	10 621	673	296	196	59	437	2 472	2 356
Dois Córregos	423	405	9 486	7 342	538	76	359	54	319	798	761
Dourado	147	144	12 053	8 339	638	151	209	23	297	2 396	1 827
Itapui	315	302	25 884	19 907	1 384	136	364	103	539	3 451	1 768
Jaú	555	524	54 721	41 994	4 655	227	1 280	114	1 012	5 439	1 528
Macatuba	245	242	17 071	11 828	738	60	315	16	313	3 799	1 434
Mineiros do Tietê	197	195	7 980	6 030	568	64	217	20	132	949	122
Pederneiras	580	555	11 696	8 746	570	214	114	81	497	1 474	903
Ribeirão Bonito	250	249	7 431	4 646	298	220	105	44	249	1 869	4 203
Rinão	55	55	2 709	1 425	113	34	28	73	48	988	77
São Carlos	547	514	27 388	18 597	1 708	411	322	545	812	4 993	3 090
Torrinha	268	247	6 065	3 580	291	164	103	67	161	1 699	445
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	10 407	81 147	36 858	5 593	6 344	792	4 539	2 997	24 024	2 649
Angatuba	1 405	1 218	4 384	2 427	42	336	17	570	297	695	48
Buri	289	287	5 494	1 908	842	871	76	7	260	1 530	7
Farura	596	583	7 678	5 854	184	55	91	67	212	1 215	883
Guareí	1 105	1 081	3 243	854	89	328	8	543	100	1 321	-
Itaberá	659	656	6 188	2 246	805	896	52	325	272	1 592	9
Itai	371	371	8 895	2 547	139	454	29	296	186	5 244	160
Itapetininga	1 520	1 453	16 315	7 787	1 905	1 301	217	807	701	3 597	251
Itapeva	1 897	1 826	8 953	3 848	793	840	120	406	266	2 680	4
Itaporanga	1 269	1 254	6 872	3 898	244	471	67	464	219	1 509	332
Itararé	635	616	3 645	1 663	47	136	54	222	173	1 350	292
Parapanema	375	371	3 192	1 146	16	220	10	551	115	1 134	181
Sarapuá	188	180	2 370	1 015	487	293	28	80	50	417	392
Taquarituba	522	511	3 918	1 665	0	143	23	201	146	1 740	90
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	16 027	516 106	314 354	38 362	11 233	6 176	17 744	20 802	107 435	158 345
Ariranha	218	207	11 349	6 659	1 433	369	166	37	182	2 503	2 463
Bebedouro	377	366	20 886	14 872	1 095	631	274	524	682	2 808	2 063
Borborema	363	353	5 593	1 526	305	271	305	472	319	2 395	5 280
Cajobi	279	276	5 993	2 940	357	80	45	66	307	2 198	3 140
Catanduva	556	545	41 672	27 423	5 169	653	75	275	570	7 507	4 695
Cedral	325	322	12 906	8 301	1 123	93	5	14	298	3 072	5 822
Colina	154	151	19 999	14 114	960	216	191	357	541	3 620	2 268

33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS,  
NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	Salários	Adubos e ferti- lizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	278	278	2 963	1 197	527	272	51	59	209	648	3 236
Ibirá	306	298	7 789	3 398	498	184	17	96	227	3 369	5 372
Ibitinga	710	640	16 234	11 678	415	263	354	1 023	657	1 844	2 116
Irapuã	249	244	5 175	2 460	268	188	133	42	193	1 891	2 516
Itajobi	770	726	7 984	3 847	1 116	180	522	185	515	1 619	9 965
Itápolis	909	870	16 482	9 063	463	264	136	2 276	745	3 535	6 157
Jaborandi	224	224	8 458	4 272	276	303	215	1 492	422	1 478	2 882
Jaboticabal	1 160	1 119	22 100	11 558	802	679	455	2 216	1 325	5 065	7 280
Matão	217	213	59 411	40 635	4 139	394	266	230	3 263	10 484	386
Mirassol	773	756	23 405	16 310	2 777	411	67	583	1 064	2 193	11 999
Monte Alto	653	650	10 138	5 799	737	512	80	463	693	1 854	4 801
Monte Azul Paulista	254	252	12 073	10 005	478	59	207	13	489	822	859
Nova Aliança	435	422	7 693	3 637	555	195	50	134	489	2 633	5 180
Nova Granada	720	714	9 867	3 040	172	600	244	2 117	479	3 215	4 929
Novo Horizonte	673	663	14 427	8 754	929	414	965	217	825	2 323	11 128
Pindorama	312	307	11 973	8 094	1 271	347	189	39	255	1 778	4 902
Pirangi	334	328	10 918	6 955	758	274	145	171	509	2 106	3 724
Potirendaba	510	498	12 716	8 340	430	194	19	29	450	3 254	2 796
Santa Adélia	440	427	7 429	4 421	539	324	48	198	229	1 670	3 509
São José do Rio Prêto	1 217	1 165	32 832	17 414	2 876	720	146	1 418	866	9 392	12 449
Tabapuã	339	331	20 643	12 959	2 323	351	64	25	1 238	3 683	4 448
Tabatinga	729	706	16 931	11 887	708	141	134	113	473	3 475	1 555
Taiúva	121	117	5 890	2 981	403	84	121	132	191	1 978	963
Taquaritinga	701	696	16 325	8 630	1 886	799	334	499	815	3 362	6 309
Terra Roxa	135	135	6 910	3 594	246	150	39	659	315	1 907	1 215
Uchoa	267	265	14 798	10 104	1 142	187	23	134	402	2 806	3 229
Urupês	516	510	9 599	4 889	1 120	290	67	289	277	2 667	7 026
Viradouro	253	253	6 545	2 598	66	141	24	1 147	288	2 281	1 683
<i>Zona do Botucatu</i>											
Agudos	361	359	20 652	18 420	510	26	312	109	455	820	44
Avaré	835	810	23 717	16 500	1 009	522	290	610	620	4 166	917
Botucatu	782	774	22 467	15 524	917	238	272	667	358	4 491	1 871
Cerqueira César	372	348	3 730	2 378	72	118	39	306	283	534	229
Itatinga	172	166	11 860	7 037	322	41	37	26	144	4 253	69
Lençóis Paulista	404	387	16 068	10 085	1 345	122	170	109	444	3 793	197
São Manuel	649	640	53 713	39 122	3 856	189	872	81	974	8 619	1 299
<i>Zona do Alto Ribeira</i>											
Apiáí	588	586	3 323	1 570	130	140	13	73	68	1 329	22
Iporanga	431	423	1 673	1 305	1	161	0	3	45	158	4
Ribeira	291	288	1 585	996	2	22	1	19	43	502	3
<i>Zona de Marília</i>											
Álvaro de Carvalho	325	238	12 205	8 232	956	151	715	712	166	1 273	484
Arealva	527	524	5 325	3 718	44	131	62	268	232	870	1 894
Avai	416	413	18 111	13 824	852	420	462	568	356	1 629	1 060
Avanhandava	264	246	8 946	5 875	831	57	131	353	241	1 458	329
Bauru	437	433	27 297	15 352	2 613	460	565	383	442	7 482	2 355
Bilac	939	935	26 509	15 235	1 425	906	986	204	450	7 303	3 353
Birigui	685	678	24 783	14 701	1 759	424	928	170	841	5 960	4 252

33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA-PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabelecimentos com declaração	Total	Salários	Adubos e fertilizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Aluguéis e arrendamentos	Impostos	Outras despesas	
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	195	191	6 350	4 620	312	18	50	22	154	1 174	516
Cafelândia	607	573	52 685	38 178	4 615	429	1 305	287	1 260	6 611	1 711
Coroados	1 670	1 643	19 888	9 632	870	1 057	1 586	2 801	364	3 578	2 179
Duartina	607	618	18 622	13 918	1 152	351	546	455	474	1 726	3 582
Gália	217	209	30 712	24 250	1 553	101	1 011	60	658	3 079	2 356
Garça	741	730	67 063	49 671	5 764	516	2 759	725	792	6 836	3 665
Getulina	994	954	61 384	39 040	5 390	617	1 533	516	1 012	13 276	1 876
Glicério	813	783	10 165	5 839	257	383	589	307	344	2 446	6 217
Guarantã	184	184	39 805	27 641	2 239	936	2 749	163	680	5 397	1 186
Herculândia	373	370	5 919	4 214	355	221	403	37	244	445	331
Iacanga	292	290	9 276	6 126	374	315	287	436	245	1 493	1 649
Júlio Mesquita	41	40	7 459	5 422	188	39	649	1	483	677	97
Lins	1 032	1 013	74 021	44 244	8 262	970	3 301	1 301	1 706	14 237	3 365
Marília	2 779	2 643	86 046	42 232	6 440	3 406	3 020	5 161	1 835	23 952	9 003
Oriente	377	374	12 517	6 332	1 626	441	548	447	281	2 842	3 490
Penápolis	1 430	1 395	27 083	18 538	1 902	189	976	667	795	4 016	8 175
Pirajuí	770	748	67 175	50 508	4 590	375	2 654	1 006	1 414	6 628	4 853
Piratininga	358	356	16 101	10 177	929	290	387	286	433	3 599	1 935
Pompéia	3 095	2 899	59 522	20 607	1 467	2 165	2 858	7 781	1 296	23 348	867
Pongá	210	210	8 565	6 694	544	50	353	5	296	623	1 815
Presidente Alves	107	105	21 469	15 198	1 653	62	1 454	161	479	2 462	1 347
Promissão	758	737	27 222	15 095	2 655	327	517	142	431	8 055	1 704
Quintana	622	620	10 279	5 877	476	540	524	1 119	304	1 439	1 306
Reginópolis	219	211	5 426	3 500	121	149	166	98	444	948	894
Tupã	3 544	3 303	44 557	17 524	2 849	2 721	4 536	3 898	1 003	12 026	10 892
Vera Cruz	527	522	23 588	16 609	1 632	459	1 364	379	445	2 700	1 494
<i>Zona da Sorocabana</i>											
Assis	937	859	11 771	6 928	246	329	356	875	348	2 689	875
Bernardino de Campos	190	184	10 403	6 015	663	57	255	20	187	3 206	705
Campos Novos Paulista	206	184	771	557	25	9	5	12	105	58	115
Cândido Mota	1 024	1 013	8 565	3 219	102	474	128	416	343	3 883	2 569
Chavantes	190	182	21 897	14 667	711	251	1 411	51	325	4 481	390
Echaporã	746	731	13 108	6 005	324	591	338	1 043	301	4 506	1 590
Ibirarema	316	241	3 190	1 958	15	98	32	142	133	812	33
Ipauçu	111	111	22 386	16 490	1 617	106	1 090	10	399	2 674	488
Lutécia	330	327	9 519	6 464	189	349	190	333	310	1 684	1 226
Manduri	153	152	4 851	3 614	425	33	80	60	79	560	269
Maracá	2 006	1 745	19 902	8 655	73	1 374	1 247	2 678	542	5 333	2 460
Óleo	281	275	6 895	4 779	612	4	145	35	139	1 181	107
Oscar Bressane	527	505	4 830	1 660	133	541	566	1 183	253	494	1 586
Ourinhos	293	286	9 779	5 271	738	252	722	466	487	1 843	271
Palmital	1 387	1 122	9 879	5 595	383	94	151	735	512	2 409	650
Paraguçu Paulista	749	718	14 362	9 391	325	740	529	881	416	2 080	1 739
Piraju	524	498	16 787	13 673	1 054	38	166	79	210	1 567	2 017
Quatã	862	814	27 292	15 272	1 156	432	1 974	177	409	7 872	3 286
Salto Grande	633	593	4 299	2 282	47	159	330	317	242	922	651
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	496	3 051	1 161	67	29	23	310	214	1 247	754
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1 150	25 263	11 948	1 299	752	1 298	329	1 156	8 481	3 093
São Pedro do Turvo	929	919	5 150	2 290	100	276	95	451	291	1 647	488
Timburi	124	112	9 415	7 542	849	9	213	2	64	736	643
Ubirajara	292	292	3 370	1 807	96	10	130	15	171	1 141	2 596
<i>Zona Pioneira</i>											
Alfredo Marcondes	829	829	11 375	3 786	420	2 169	2 000	1 087	243	1 670	14 070
Álvares Machado	820	812	12 001	3 326	1 496	3 257	1 148	218	252	2 304	6 164

## 33. DESPESA DOS ESTABELECIMENTOS E QUOTA-PARTE DA PRODUÇÃO PERTENCENTE A PARCEIROS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)									QUOTA- PARTE DE PARCEIROS (Cr\$ 1 000)
		Estabele- cimentos com declaração	Total	Salários	Adubos e ferti- lizantes	Sementes e mudas	Inseticidas e fun- gicidas	Aluguéis e arren- damentos	Impostos	Outras despesas	
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>											
Américo de Campos . . . . .	262	244	8 496	3 340	154	56	50	74	236	4 586	1 860
Araçatuba . . . . .	1 773	1 753	37 003	17 319	1 458	746	1 349	2 735	1 550	11 846	6 218
Bastos . . . . .	397	372	4 963	498	382	424	382	149	153	2 975	5
Bento de Abreu . . . . .	142	142	13 553	9 612	347	126	202	288	222	2 556	876
Buritama . . . . .	372	367	3 102	1 130	24	133	80	131	262	1 342	2 637
Cosmorama . . . . .	1 086	1 067	8 893	1 211	53	437	132	2 040	228	4 792	568
General Salgado . . . . .	2 199	1 979	6 317	963	13	538	458	1 941	326	2 278	249
Guararapes . . . . .	1 564	1 422	23 767	12 561	592	916	1 488	3 414	729	4 067	841
Iepê . . . . .	307	299	6 370	3 084	38	278	400	928	394	1 448	1 132
Indiana . . . . .	341	341	4 890	2 637	108	253	260	871	168	593	609
José Bonifácio . . . . .	1 004	928	10 514	5 115	250	294	128	1 019	365	3 343	5 351
Lavinia . . . . .	451	437	17 011	6 433	467	161	836	83	848	8 183	440
Macaubal . . . . .	870	846	5 818	1 874	348	404	45	1 233	189	1 725	1 996
Martinópolis . . . . .	3 961	3 368	38 930	14 675	456	2 731	4 433	11 271	425	4 919	10 110
Mirandópolis . . . . .	1 561	1 555	23 764	12 889	705	977	1 698	3 093	613	3 789	4 209
Monte Aprazível . . . . .	1 156	1 151	23 194	14 262	998	308	94	563	639	6 330	6 214
Neves Paulista . . . . .	325	324	14 407	10 812	2 348	317	10	32	385	503	4 687
Nhandeara . . . . .	2 292	2 219	13 640	3 075	51	635	686	3 749	485	4 959	2 351
Oswaldo Cruz . . . . .	929	892	25 432	20 247	876	386	1 901	176	692	1 154	6 136
Palestina . . . . .	1 072	1 072	5 293	1 410	27	448	475	2 256	315	362	2 130
Parapuã . . . . .	585	579	15 725	6 091	242	824	966	369	352	6 881	4 342
Pirapózingo . . . . .	770	762	11 919	4 716	79	1 294	1 349	1 841	331	2 309	7 443
Planalto . . . . .	145	136	3 008	942	106	72	226	312	181	1 169	2 693
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	1 545	18 209	8 144	552	1 229	1 535	4 442	534	1 773	2 450
Presidente Prudente . . . . .	2 811	2 782	39 324	20 941	836	3 538	2 711	6 415	761	4 122	17 366
Rancharia . . . . .	1 137	1 119	22 759	10 729	230	1 566	1 418	3 217	984	4 645	1 774
Regente Feijó . . . . .	2 909	2 148	28 499	10 177	601	2 012	2 419	3 265	726	9 299	15 419
Rinópolis . . . . .	482	481	12 670	4 047	351	443	838	360	388	6 243	10 059
Rubiácea . . . . .	233	233	11 670	9 291	446	153	389	364	225	802	434
Tanabi . . . . .	712	612	5 518	2 147	261	361	150	277	409	1 913	5 331
Valparaíso . . . . .	591	465	32 308	16 085	1 027	748	1 122	3 495	627	9 204	1 143
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná . . . . .</b>											
Adamantina . . . . .	1 342	1 180	20 708	8 596	488	592	1 290	1 381	517	7 844	11 153
Álvares Florence . . . . .	740	667	7 700	2 239	186	360	171	864	221	3 659	2 082
Andradina . . . . .	3 292	3 185	33 785	13 709	456	1 823	2 587	4 667	1 147	9 396	3 682
Cardoso . . . . .	640	555	3 886	1 120	10	209	38	895	235	1 379	62
Dracena . . . . .	695	589	10 389	2 122	8	365	552	72	169	7 101	46
Estrêla D'Oeste . . . . .	773	773	6 768	3 457	3	372	132	628	287	1 889	4 800
Fernandópolis . . . . .	1 373	1 091	13 142	3 033	105	98	361	853	1 224	7 468	2 578
Flórida Paulista . . . . .	1 463	1 251	19 320	7 706	226	436	982	1 836	319	7 815	977
Gracianópolis . . . . .	778	773	12 291	9 986	134	508	903	1	254	505	303
Guaraçai . . . . .	649	636	14 065	8 025	205	412	620	13	431	4 359	1 046
Jales . . . . .	1 095	1 068	11 921	3 336	6	646	184	199	513	7 037	1 476
Junqueirópolis . . . . .	313	307	3 796	1 974	2	236	142	418	209	815	176
Lucélia . . . . .	1 503	1 477	24 386	9 729	165	887	2 830	4 089	391	6 295	1 668
Pacaembu . . . . .	2 357	2 052	22 359	3 110	340	1 082	844	2 632	217	14 134	115
Paulicéia . . . . .	12	12	379	239	-	14	29	4	59	34	-
Paulo de Faria . . . . .	482	454	17 210	3 078	-	206	1 056	2 122	1 251	9 497	993
Pereira Barreto . . . . .	1 284	1 280	26 373	7 969	170	1 248	1 615	1 110	1 006	13 255	1 994
Piquerobi . . . . .	1 516	1 506	5 443	1 581	37	421	443	2 316	197	448	30
Presidente Epitácio . . . . .	114	106	3 348	2 277	2	49	88	35	184	713	260
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	1 974	27 297	6 259	1 128	2 727	1 363	4 910	711	10 199	6 933
Santo Anastácio . . . . .	3 342	2 603	25 315	8 616	521	2 363	2 480	6 483	587	4 265	1 387
Valentim Gentil . . . . .	227	217	1 132	467	64	79	33	268	102	119	1 152
Votuporanga . . . . .	1 350	1 274	8 883	4 152	299	544	606	2 052	304	926	1 908

## 34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS				VEÍCULOS DE CARGA				
		Estabe- lecimen- tos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de declara- da	Carrapati- cadas		Sarnifugos		A tração animal			A motor	
			Número	Capaci- dade (t)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Cami- nhões e caminho- netas
<b>ESTADO</b>	221 611	461	1 045	35 241	-	687	715	83	88	95 910	16 307	131 388	7 850	9 292
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	68	184	7 198	-	310	321	20	21	1 947	2 097	2 014	202	250
Aparecida	151	-	-	-	-	15	15	-	-	63	73	48	6	8
Areias	69	1	1	150	-	9	9	-	-	27	20	19	2	2
Bananal	188	4	6	390	-	21	22	-	-	50	49	65	13	15
Barreiro	189	2	2	42	-	9	9	-	-	24	15	23	3	4
Caçapava	170	7	17	468	-	15	16	-	-	135	215	121	2	2
Cachoeira Paulista	147	2	2	26	-	20	22	2	2	63	48	80	4	4
Cruzeiro	106	3	4	296	-	28	28	6	6	69	39	77	14	15
Guararema	151	1	2	160	-	-	-	-	-	82	82	98	7	12
Guaratinguetá	638	7	14	621	-	66	67	-	-	237	253	211	27	30
Jacarei	743	4	6	435	-	10	10	1	1	229	236	233	12	14
Lavrinhas	71	1	1	20	-	8	8	1	1	20	10	22	4	5
Lorena	320	2	2	18	-	34	36	2	3	115	113	150	9	12
Monteiro Lobato	106	-	-	-	-	2	2	-	-	20	11	13	-	-
Pindamonhangaba	205	6	35	1 195	-	13	14	-	-	163	241	183	18	35
Piquete	89	-	-	-	-	9	10	-	-	20	12	17	5	5
Queiuz	49	3	3	342	-	13	14	5	5	15	19	22	6	6
Santa Isabel	807	3	6	85	-	-	-	-	-	69	56	45	13	15
São José dos Campos	795	3	4	280	-	10	10	-	-	264	206	231	32	36
Silveiras	342	-	-	-	-	8	9	-	-	24	12	18	3	4
Taubaté	338	14	61	2 027	-	18	18	1	1	212	312	214	18	20
Tremembé	51	5	18	643	-	2	2	2	2	46	75	74	4	6
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	7	13	406	-	8	9	-	-	515	519	238	27	29
Cunha	1 274	1	4	80	-	1	2	-	-	17	9	8	6	6
Jambeiro	81	1	1	36	-	-	-	-	-	55	42	72	2	2
Natividade da Serra	742	1	2	75	-	1	1	-	-	28	27	9	2	2
Paraibuna	835	1	1	100	-	2	2	-	-	178	191	72	10	11
Redenção da Serra	411	-	-	-	-	-	-	-	-	80	86	20	3	3
Santa Branca	196	3	5	115	-	4	4	-	-	102	109	48	2	3
São Luís do Paraitinga	471	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	9	2	2
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	-	-	-	-	1	1	-	-	34	35	68	13	18
Caraguatatuba	41	-	-	-	-	1	1	-	-	14	9	27	6	8
Ilhabela	17	-	-	-	-	-	-	-	-	14	19	11	2	3
São Sebastião	123	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	22	4	5
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	8	1	2
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	-	-	-	-	-	-	-	-	89	41	93	10	15
Campos do Jordão	194	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	21	4	9
São Bento do Sapucaí	500	-	-	-	-	-	-	-	-	81	41	72	6	6
<b>Zona Industrial</b>	9 385	58	136	5 091	-	68	71	6	6	5 154	529	7 702	762	879
Barueri	86	-	-	-	-	-	-	-	-	30	2	41	8	9
Cabreúva	128	3	6	82	-	-	-	1	1	84	2	132	9	11
Campinas	1 434	29	69	2 165	-	29	32	2	2	1 206	113	2 374	75	90
Cotia	457	3	11	240	-	2	2	1	1	161	24	185	44	54
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	16	11	14
Guarulhos	260	-	-	-	-	1	1	-	-	85	6	104	35	41
Indaiatuba	198	-	-	-	-	1	1	-	-	173	6	307	12	16

## 34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA					
		Esta- belecimen- tos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de declara- da	Carrapati- cidas		Sarnífugos	A tração animal			A motor		
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabele- cimentos com de- claração
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>														
Itu	564	2	7	66	-	8	8	-	-	420	11	777	35	45
Jundiaí	503	2	3	212	-	3	3	-	-	412	8	673	55	62
Mairiporã	291	-	-	-	-	-	-	-	-	60	18	68	25	28
Mogi das Cruzes	779	4	11	1 206	-	2	2	1	1	375	36	443	61	72
Poá	34	-	-	-	-	-	-	-	-	24	3	36	6	6
Salesópolis	574	-	-	-	-	-	-	-	-	112	140	24	7	14
Salto	160	-	-	-	-	-	-	-	-	112	2	162	3	3
Santana de Parnaíba	248	-	-	-	-	1	1	-	-	72	32	61	17	19
Santo André	340	1	2	45	-	3	3	-	-	195	11	255	41	46
São Bernardo do Campo	58	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	28	13	13
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b>	<b>1 229</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>637</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>350</b>	<b>58</b>	<b>417</b>	<b>196</b>	<b>215</b>
São Roque	563	1	1	60	-	1	1	-	-	246	21	314	33	37
Sorocaba	931	4	9	310	-	3	3	-	-	705	21	843	31	34
Suzano	341	-	-	-	-	1	1	-	-	158	15	179	32	35
Vinhedo	160	4	9	68	-	4	4	-	-	142	-	263	13	15
<i>Zona do Litoral de Santos</i>														
Cubatão	826	-	-	-	-	-	-	-	-	105	27	194	75	99
Cubatão	87	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	2	16	19
Guarujá	48	-	-	-	-	-	-	-	-	17	5	49	2	2
Itanhaém	111	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	11	5	10
Itariri	395	-	-	-	-	-	-	-	-	62	5	73	28	37
Santos	164	-	-	-	-	-	-	-	-	10	11	24	20	25
São Vicente	21	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	35	4	6
<i>Zona Cristalina do Norte</i>														
Águas da Prata	10 693	41	84	3 367	-	46	47	3	3	4 800	1 356	7 259	222	257
Águas da Prata	122	-	-	-	-	-	-	-	-	57	7	85	7	7
Amparo	522	1	1	20	-	6	6	-	-	342	52	643	15	16
Atibaia	541	2	3	95	-	5	5	-	-	297	95	439	16	18
Bragança Paulista	1 801	1	6	120	-	7	8	-	-	692	407	798	32	35
Caconde	687	1	2	40	-	-	-	-	-	231	147	185	4	4
Itapira	533	1	2	2	-	1	1	-	-	351	110	589	22	36
Itatiba	259	2	2	504	-	7	7	1	1	224	23	442	9	12
Jarinu	222	1	1	80	-	1	1	-	-	155	27	231	5	7
Joanópolis	322	1	1	50	-	-	-	-	-	53	46	29	7	7
Lindóia	110	-	-	-	-	-	-	-	-	29	7	30	-	-
Monte Alegre do Sul	260	-	-	-	-	-	-	-	-	93	9	165	4	5
Nazaré Paulista	256	-	-	-	-	-	-	-	-	26	9	25	6	6
Pedreira	89	2	3	340	-	1	1	-	-	71	3	134	3	3
Pinhal	415	3	6	128	-	4	4	1	1	344	41	701	14	17
Piracaia	360	-	-	-	-	3	3	-	-	129	64	136	7	7
São João da Boa Vista	811	9	30	1 059	-	3	3	-	-	556	49	857	29	32
São José do Rio Pardo	688	8	11	237	-	5	5	1	1	358	85	636	14	17
São Sebastião da Gramma	203	3	4	400	-	2	2	-	-	141	20	257	8	8
Serra Negra	402	-	-	-	-	-	-	-	-	181	9	215	4	4
Socorro	1 625	-	-	-	-	-	-	-	-	191	84	167	5	5
Tapiratiba	99	-	-	-	-	1	1	-	-	64	44	171	4	4
Vargem Grande do Sul	366	6	12	292	-	-	-	-	-	215	18	324	7	7

## 34 SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS				VEÍCULOS DE CARGA				
		Esta- beleci- mentos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem ca- paci- dade de de clara- da	Carrapati- cidas		Sarnifugos		A tração animal			A motor	
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabele- cimentos com de- claração	Cami- nhões e camio- netas
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	16	37	928	-	20	20	3	3	2 322	1 008	3 548	114	139
Aguai	245	2	2	45	-	-	-	-	-	187	87	289	13	14
Artur Nogueira	577	-	-	-	-	-	-	-	-	395	104	561	5	5
Casa Branca	279	3	6	80	-	2	2	1	1	232	47	524	14	17
Conchal	193	-	-	-	-	-	-	-	-	146	91	160	3	3
Mococa	540	1	1	120	-	9	9	2	2	247	88	484	31	32
Mogi-Guaçu	440	2	6	49	-	2	2	-	-	333	171	479	19	25
Mogi-Mirim	830	2	8	360	-	1	1	-	-	623	375	775	20	33
Tambaú	253	6	14	274	-	6	6	-	-	159	45	276	9	10
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	2	4	84	-	2	2	1	1	755	141	805	236	279
Capão Bonito	1 314	1	1	60	-	2	2	1	1	159	11	211	34	43
Guapiara	715	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	10	6	6
Ibituna	469	-	-	-	-	-	-	-	-	142	53	114	39	46
Itapeperica da Serra	1 278	1	3	24	-	-	-	-	-	101	30	87	81	85
Piedade	1 492	-	-	-	-	-	-	-	-	166	18	174	45	52
Pilar do Sul	534	-	-	-	-	-	-	-	-	85	11	84	16	22
Ribeirão Branco	418	-	-	-	-	-	-	-	-	17	4	16	2	4
São Miguel Arcanjo	169	-	-	-	-	-	-	-	-	76	14	109	13	21
<i>Zona de Franca</i>	4 559	18	45	1 418	-	19	20	2	2	2 612	976	3 583	173	197
Atinópolis	220	4	9	333	-	5	5	-	-	152	57	232	9	11
Batatais	282	5	11	475	-	3	3	1	1	228	66	467	20	21
Cajuru	411	-	-	-	-	2	2	1	1	204	126	212	14	22
Franca	945	5	13	388	-	3	4	-	-	620	158	780	35	36
Guará	239	-	-	-	-	-	-	-	-	151	21	242	15	17
Igarapava	730	-	-	-	-	1	1	-	-	333	125	596	22	23
Ipuá	166	-	-	-	-	-	-	-	-	120	20	210	2	6
Itirapuá	121	-	-	-	-	-	-	-	-	65	47	45	2	2
Patrocínio Paulista	205	-	-	-	-	-	-	-	-	96	75	71	4	4
Pedregulho	380	-	-	-	-	2	2	-	-	238	105	233	33	33
Rifaina	82	-	-	-	-	-	-	-	-	44	21	46	1	1
Santo Antônio da Alegria	283	-	-	-	-	-	-	-	-	74	69	14	-	-
São Joaquim da Barra	239	4	12	222	-	3	3	-	-	140	33	248	9	13
São José da Bela Vista	256	-	-	-	-	-	-	-	-	147	53	187	7	8
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	-	-	-	-	2	2	-	-	525	23	654	160	177
Cananéia	262	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
Eldorado	1 360	-	-	-	-	1	1	-	-	18	7	26	-	-
Iguape	2 141	-	-	-	-	-	-	-	-	78	-	120	2	3
Jacupiranga	2 119	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1	12	2	2
Juquiá	258	-	-	-	-	-	-	-	-	39	3	43	38	41
Miracatu	430	-	-	-	-	-	-	-	-	45	4	49	85	96
Pedro de Toledo	245	-	-	-	-	1	1	-	-	73	5	75	5	7
Registro	1 554	-	-	-	-	-	-	-	-	259	3	327	28	28
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	49	128	3 859	-	44	46	7	7	10 463	786	18 011	547	748
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	2	6	236	-	3	5	-	-	165	14	355	19	21
Anelândia	114	2	7	144	-	-	-	-	-	92	24	153	4	4
Anhembi	236	-	-	-	-	-	-	-	-	88	13	101	10	11



## 34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA				
		Esta- belei- mentos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capa- cida- de de- clara- da	Carrapati- cidas		Sarnifugos	A tração animal			A motor	
			Número	Capaci- dade (t)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Carros de boi	Outros
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>													
Araçoiaba da Serra	754	-	-	-	-	-	-	-	264	12	312	14	17
Araras	414	8	20	1 002	-	7	7	1	287	75	809	36	58
Bofete	551	-	-	-	-	-	-	-	122	34	94	4	4
Boituva	357	-	-	-	-	-	-	-	217	39	282	6	9
Capivari	808	1	1	70	-	-	-	-	517	24	1 043	41	61
Cerquillo	336	-	-	-	-	-	-	-	232	5	380	3	3
Conchas	691	-	-	-	-	-	-	-	339	5	408	4	5
Cordeirópolis	97	2	6	54	-	1	1	-	79	3	228	11	19
Corumbataí	320	1	3	6	-	-	-	-	244	8	297	4	4
Cosmópolis	267	-	-	-	-	-	-	-	226	161	365	3	6
Elias Fausto	279	-	-	-	-	-	-	-	203	7	283	8	11
Itirapina	275	3	4	101	-	-	-	-	153	9	210	10	11
Laranjal Paulista	515	-	-	-	-	-	-	-	369	6	545	4	4
Leme	200	5	16	713	-	5	5	2	184	13	439	12	15
Limeira	921	1	4	15	-	2	2	1	765	77	1 503	46	67
Monte Mor	437	1	1	6	-	2	2	-	223	9	331	7	7
Pereiras	408	-	-	-	-	-	-	-	193	12	226	3	3
Piracicaba	1 837	1	2	80	-	3	3	-	1 436	21	2 863	137	171
Pirassununga	775	4	12	289	-	4	4	1	582	34	1 280	21	34
Porangaba	748	-	-	-	-	-	-	-	207	9	209	4	4
Pôrto Feliz	396	-	-	-	-	-	-	-	325	18	505	21	32
Pôrto Ferreira	100	-	-	-	-	1	1	-	88	34	187	3	3
Rio Claro	611	4	20	434	-	4	4	-	444	13	776	16	43
Rio das Pedras	224	-	-	-	-	-	-	-	172	7	411	8	9
Santa Bárbara D'Oeste	280	-	-	-	-	-	-	-	193	21	479	22	23
Santa Cruz das Palmeiras	84	3	7	450	-	1	1	-	75	17	227	5	15
Santa Gertrudes	46	9	12	109	-	5	5	-	45	4	123	7	13
São Pedro	427	1	4	120	-	-	-	1	274	15	382	15	18
Tatui	2 236	1	3	30	-	2	2	1	1 138	27	1 429	28	29
Tietê	875	-	-	-	-	4	4	-	522	16	776	11	14
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>													
Brodósqui	187	5	6	219	-	1	1	-	142	28	280	8	8
Cravinhos	162	6	7	410	-	-	-	-	117	5	294	15	17
Descalvado	256	5	16	760	-	6	6	1	232	53	487	26	40
Guariba	94	2	6	350	-	1	1	-	83	24	242	15	29
Jerdinópolis	257	4	11	203	-	2	2	-	195	16	436	26	33
Nuporanga	208	-	-	-	-	-	-	-	114	27	138	7	9
Orlândia	120	4	10	259	-	2	2	-	106	3	237	10	14
Pitangueiras	414	5	10	187	-	1	1	-	319	58	633	6	8
Pontal	123	-	-	-	-	1	1	1	102	20	503	13	25
Ribeirão Preto	510	14	27	647	-	4	4	2	431	44	1 086	47	61
Sales Oliveira	185	-	-	-	-	1	1	-	135	16	256	16	16
Santa Rita do Passa Quatro	302	7	15	789	-	5	5	-	226	33	459	14	32
Santa Rosa de Viterbo	125	1	11	1 100	-	1	2	1	86	196	339	2	45
São Simão	119	3	4	136	-	4	4	-	91	41	260	17	31
Serra Azul	103	-	-	-	-	-	-	-	59	12	97	5	6
Serrana	80	-	-	-	-	-	-	-	43	3	137	8	11
Sertãozinho	579	2	2	125	-	2	2	2	481	31	1 001	42	48

34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	SILOS				BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA					
		Esta- beleci- mentos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capa- cida- de de- clara- da	Carrapati- cidas		Sarnifugos	A tração animal			A motor		
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabele- cimentos com de- claração
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	13	25	591	-	8	9	4	4	2 639	599	3 417	297	316
Barretos	1 193	-	-	-	-	3	4	2	2	686	150	886	45	50
Guaira	391	-	-	-	-	-	-	-	-	288	115	370	23	24
Guaraci	635	-	-	-	-	-	-	-	-	275	64	296	24	28
Ituverava	701	2	2	19	-	-	-	-	-	414	40	553	48	51
Miguelópolis	422	-	-	-	-	-	-	-	-	216	65	258	48	51
Morro Agudo	255	7	17	487	-	-	-	-	-	153	30	277	18	19
Olimpia	892	4	6	85	-	5	5	2	2	607	135	777	91	93
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	15	24	1 160	-	19	20	1	1	4 435	344	7 901	380	494
Araraquara	826	4	4	236	-	4	4	-	-	595	76	1 261	71	111
Bariri	709	-	-	-	-	-	-	-	-	544	28	964	19	22
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-	-	-	232	14	327	24	40
Boa Esperança do Sul	189	-	-	-	-	-	-	-	-	107	27	220	10	13
Bocaina	184	-	-	-	-	-	-	-	-	109	14	256	17	21
Brotas	389	-	-	-	-	3	3	-	-	257	33	420	26	31
Dois Córregos	423	-	-	-	-	-	-	-	-	279	8	392	14	18
Dourado	147	4	9	396	-	2	3	-	-	66	15	180	6	6
Itapuí	315	-	-	-	-	1	1	-	-	277	3	438	14	16
Jaú	555	-	-	-	-	1	1	1	1	420	5	880	49	52
Macatuba	245	-	-	-	-	-	-	-	-	156	2	212	25	30
Mineiros do Tietê	197	1	1	15	-	-	-	-	-	153	3	226	9	12
Pederneiras	580	-	-	-	-	-	-	-	-	392	23	532	23	28
Ribeirão Bonito	250	1	1	30	-	-	-	-	-	171	14	285	6	7
Rincão	55	1	4	150	-	1	1	-	-	45	4	83	8	9
São Carlos	547	4	5	333	-	7	7	-	-	433	74	911	46	63
Torrinha	268	-	-	-	-	-	-	-	-	199	1	314	13	15
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	9	13	697	-	25	27	3	3	2 903	221	3 474	145	165
Angatuba	1 405	1	1	80	-	2	3	-	-	201	13	245	4	4
Buri	289	2	3	300	-	5	6	-	-	209	30	274	9	9
Fartura	596	-	-	-	-	-	-	-	-	298	5	363	9	10
Guareá	1 105	-	-	-	-	2	2	-	-	236	6	245	2	2
Itaberá	659	-	-	-	-	2	2	-	-	173	40	191	5	5
Itai	371	1	3	70	-	2	2	-	-	225	5	277	14	17
Itapetininga	1 520	2	2	125	-	6	6	1	1	499	34	690	41	52
Itapeva	1 897	1	1	10	-	5	5	-	-	231	13	279	19	22
Itaporanga	1 269	-	-	-	-	-	-	-	-	255	50	230	12	12
Itararé	635	-	-	-	-	1	1	2	2	208	6	255	13	15
Parapanema	375	2	3	112	-	-	-	-	-	141	8	167	5	5
Sarapuí	188	-	-	-	-	-	-	-	-	70	8	80	8	8
Taquarituba	522	-	-	-	-	-	-	-	-	157	3	178	4	4
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	35	71	1 817	-	15	16	1	1	11 885	2 183	16 571	860	1 014
Ariranha	218	-	-	-	-	1	1	-	-	153	76	178	17	18
Ebedouro	377	3	6	161	-	-	-	1	1	315	126	520	21	29
Borborema	363	-	-	-	-	-	-	-	-	280	49	350	15	16
Cajobi	279	2	2	8	-	-	-	-	-	203	15	272	8	9
Catanduva	556	-	-	-	-	-	-	-	-	448	63	627	69	77
Cedral	325	-	-	-	-	-	-	-	-	217	13	256	38	39
Colina	154	2	3	12	-	1	1	-	-	109	25	231	18	23

34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	SILOS			BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA					
		Esta- belecimentos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capa- cidade de de- clara- da	Carrapati- cidas		Sarnifugos	A tração animal		A motor		
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>													
Fernando Prestes	278	-	-	-	-	-	-	-	216	40	257	4	4
Ibirá	306	-	-	-	-	-	-	-	212	31	306	12	14
Ibitinga	710	1	1	3	-	-	-	-	473	61	655	29	34
Irapuá	249	-	-	-	-	-	-	-	169	28	240	12	12
Itajobi	770	-	-	-	-	-	-	-	503	26	679	35	37
Itápolis	909	-	-	-	-	-	-	-	642	142	823	44	47
Jaborandi	224	-	-	-	-	-	-	-	180	20	284	12	16
Jaboticabal	1 160	7	18	364	-	1	1	-	880	162	1 347	47	66
Matão	217	1	6	124	-	4	4	-	176	63	678	13	42
Mirassol	773	1	1	4	-	-	-	-	479	70	589	48	55
Monte Alto	653	7	14	513	-	1	1	-	525	163	750	25	26
Monte Azul Paulista	254	1	1	8	-	-	-	-	192	50	242	15	17
Nova Aliança	435	-	-	-	-	-	-	-	332	63	450	21	24
Nova Granada	720	-	-	-	-	1	1	-	382	47	390	13	14
Novo Horizonte	673	-	-	-	-	-	-	-	476	116	540	25	31
Pindorama	312	1	3	120	-	-	-	-	218	30	286	20	21
Pirangi	334	-	-	-	-	-	-	-	272	96	405	18	22
Potirendaba	510	-	-	-	-	-	-	-	382	79	392	13	13
Santa Adélia	440	-	-	-	-	1	1	-	272	87	302	19	23
São José do Rio Prêto	1 217	1	1	20	-	-	-	-	854	85	1 037	78	85
Tabapuá	339	-	-	-	-	-	-	-	278	54	397	33	39
Tabatinga	729	1	3	90	-	2	3	-	451	54	708	20	29
Taiúva	121	-	-	-	-	-	-	-	94	13	178	8	10
Taquaritinga	701	3	4	82	-	1	1	-	551	165	708	38	43
Terra Roxa	135	2	2	48	-	-	-	-	106	10	224	10	13
Uchoa	267	-	-	-	-	1	1	-	212	5	435	37	39
Urupês	516	-	-	-	-	-	-	-	401	44	514	21	22
Viradouro	253	2	6	260	-	1	1	-	232	12	321	4	5
<i>Zona de Botucatu</i>													
Agudos	361	-	-	-	-	2	2	-	195	39	260	13	23
Avaré	835	2	6	92	-	-	-	-	536	16	840	36	40
Botucatu	782	3	4	231	-	1	1	-	489	15	692	28	35
Cerqueira César	372	1	2	20	-	1	1	1	212	7	266	12	14
Itatinga	172	2	3	80	-	2	2	-	120	8	185	12	14
Lençóis Paulista	404	1	1	8	-	1	1	1	233	36	385	36	43
São Manuel	649	-	-	-	-	5	5	1	379	21	704	32	54
<i>Zona do Alto Ribeira</i>													
Apiáí	588	-	-	-	-	-	-	-	14	2	13	4	4
Iporanga	431	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-
Ribeira	291	-	-	-	-	-	-	-	1	-	6	1	1
<i>Zona de Marília</i>													
Álvaro de Carvalho	325	-	-	-	-	1	1	-	53	4	87	7	7
Arealva	527	-	-	-	-	-	-	-	321	25	321	9	9
Avai	416	-	-	-	-	-	-	-	215	29	261	21	24
Avanhandava	264	1	3	50	-	3	3	1	172	49	194	24	24
Bauru	437	5	16	725	-	-	-	-	254	25	393	40	44
Bilac	939	-	-	-	-	1	1	9	656	101	703	54	59
Birigui	685	-	-	-	-	-	-	-	568	65	731	38	46

## 34. SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS			BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA						
		Estabe- lecimen- tos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem ca- paci- dade de de- clara- da	Carrapa- ti- cidas		Sarnifugos		A tração animal		A motor		
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabele- cimentos com de- claração	Carri- nhas e camio- netas
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>														
Cabrália Paulista	195	-	-	-	-	-	-	-	-	113	10	126	3	3
Cafelândia	607	-	-	-	-	3	3	-	-	390	114	519	66	70
Coroados	1 670	-	-	-	-	-	-	-	-	556	103	556	37	41
Duartina	607	-	-	-	-	-	-	-	-	333	18	412	34	35
Gália	217	-	-	-	-	1	1	-	-	155	12	243	23	40
Garça	741	1	1	30	-	2	2	-	-	409	40	602	80	100
Getulina	994	3	3	79	-	2	2	1	1	498	68	508	157	168
Glicério	813	4	4	106	-	3	3	2	2	407	77	421	17	19
Guarantã	184	1	1	2	-	3	3	-	-	131	60	235	47	53
Herculândia	373	-	-	-	-	-	-	-	-	213	34	257	9	9
Iacanga	292	-	-	-	-	-	-	-	-	217	26	264	12	14
Júlio Mesquita	41	1	1	5	-	-	-	-	-	24	3	52	4	7
Lins	1 032	4	7	60	-	12	12	1	1	675	75	946	204	222
Marília	2 779	3	4	83	-	4	4	-	-	855	51	1 118	123	135
Oriente	377	1	8	240	-	1	2	1	2	148	17	221	32	35
Penápolis	1 430	1	3	150	-	1	1	-	-	821	243	837	64	71
Pirajú	770	1	1	3	-	1	1	-	-	468	137	805	53	67
Piratininga	358	-	-	-	-	-	-	-	-	231	8	315	18	20
Pompéia	3 095	6	7	63	-	1	1	-	-	457	23	520	50	71
Pongá	210	-	-	-	-	-	-	-	-	148	29	172	11	11
Presidente Alves	107	1	2	10	-	-	-	-	-	79	14	166	13	15
Promissão	758	-	-	-	-	-	-	-	-	540	97	547	108	111
Quintana	622	-	-	-	-	-	-	-	-	166	12	203	16	17
Reginópolis	219	-	-	-	-	-	-	-	-	124	31	149	5	5
Tupã	3 544	-	-	-	-	1	1	-	-	1 290	123	1 362	101	105
Vera Cruz	527	1	3	250	-	-	-	-	-	247	18	319	59	63
<i>Zona da Sorocabana</i>														
Assis	937	-	-	-	-	-	-	-	-	564	37	706	15	15
Bernardino de Campos	190	1	3	85	-	-	-	-	-	146	2	221	13	15
Campos Novos Paulista	206	-	-	-	-	-	-	-	-	90	27	69	4	4
Cândido Mota	1 024	-	-	-	-	-	-	-	-	738	24	933	19	21
Chavantes	190	1	1	30	-	-	-	-	-	156	5	327	22	30
Echaporã	746	-	-	-	-	-	-	-	-	197	19	217	17	19
Ibiarema	316	-	-	-	-	-	-	-	-	207	4	260	4	5
Ipauçu	111	1	3	30	-	1	1	-	-	89	14	214	20	24
Lutécia	330	3	5	35	-	1	1	-	-	160	14	180	11	13
Manduri	153	-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	137	3	3
Maracá	2 006	-	-	-	-	-	-	-	-	938	39	1 114	26	28
Óleo	281	-	-	-	-	-	-	-	-	199	2	244	5	6
Oscar Bressane	527	-	-	-	-	-	-	-	-	125	5	134	9	9
Ourinhos	293	2	4	80	-	1	1	-	-	216	6	355	20	30
Palmital	1 387	-	-	-	-	-	-	-	-	842	45	1 009	9	10
Paraguaçu Paulista	749	-	-	-	-	-	-	-	-	474	55	539	28	33
Piraju	524	5	5	178	-	1	1	-	-	342	3	428	35	35
Quatá	862	-	-	-	-	-	-	3	3	525	41	602	46	53
Salto Grande	633	1	1	10	-	-	-	-	-	356	1	445	12	29
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	-	-	-	-	1	2	-	-	224	7	270	12	17
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1	6	29	-	-	-	-	-	732	41	958	40	41
São Pedro do Turvo	929	-	-	-	-	-	-	-	-	328	30	336	13	14
Timburi	124	-	-	-	-	-	-	-	-	81	2	138	8	10
Ubirajara	292	-	-	-	-	-	-	-	-	113	18	105	6	6
<i>Zona Pioneira</i>														
Alfredo Marcondes	829	-	-	-	-	-	-	-	-	305	42	291	19	19
Álvares Machado	820	-	-	-	-	-	-	-	-	290	12	295	22	23

## 34 SILOS, BANHEIROS E VEÍCULOS DE CARGA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	SILOS			BANHEIROS			VEÍCULOS DE CARGA						
		Esta- beleci- mentos com de- clara- ção	Com capacidade declarada		Sem capa- cida- de de- clara- da	Carrapati- cidas		Sarnffugos	A tração animal			A motor		
			Número	Capaci- dade (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Número		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Carros de boi	Outros	Estabele- cimentos com de- claração
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>														
Américo de Campos	262	-	-	-	-	-	-	-	-	166	51	159	5	6
Araçatuba	1 773	3	37	524	-	2	3	-	-	1 029	123	1 169	85	95
Bastos	397	-	-	-	-	-	-	-	-	257	6	329	15	15
Bento de Abreu	142	-	-	-	-	-	-	-	-	99	19	145	9	12
Buritama	372	-	-	-	-	-	-	-	-	183	48	199	5	5
Cosmorama	1 086	-	-	-	-	-	-	-	-	385	31	413	6	8
General Salgado	2 199	-	-	-	-	-	-	-	-	370	107	317	12	12
Guararapes	1 564	-	-	-	-	1	1	-	-	582	30	690	38	42
Iepê	307	-	-	-	-	-	-	-	-	201	92	166	13	14
Indiana	341	1	1	8	-	1	1	-	-	82	2	96	4	5
José Bonifácio	1 004	-	-	-	-	-	-	-	-	542	59	667	26	26
Lavinia	451	1	1	5	-	-	-	-	-	285	48	308	13	16
Macaubal	870	-	-	-	-	-	-	-	-	370	30	440	5	5
Martinópolis	3 961	1	1	12	-	2	2	-	-	343	44	365	58	66
Mirandópolis	1 561	-	-	-	-	-	-	1	1	748	65	791	37	40
Monte Aprazível	1 156	3	3	27	-	1	1	-	-	790	101	895	40	43
Néves Paulista	325	-	-	-	-	-	-	-	-	230	17	257	35	38
Nhandeara	2 292	-	-	-	-	1	1	-	-	752	110	781	25	26
Oswaldo Cruz	929	-	-	-	-	-	-	-	-	418	24	458	32	33
Palestina	1 072	-	-	-	-	-	-	-	-	392	43	373	7	7
Parapuá	585	-	-	-	-	-	-	-	-	301	10	341	37	39
Pirapózinho	770	-	-	-	-	-	-	-	-	228	23	236	17	20
Planalto	145	-	-	-	-	1	1	-	-	96	41	119	10	10
Presidente Bernardes	1 595	-	-	-	-	-	-	-	-	561	75	585	31	35
Presidente Prudente	2 811	-	-	-	-	-	-	-	-	828	27	893	63	65
Rancharia	1 137	-	-	-	-	2	2	2	2	425	77	425	49	54
Regente Feijó	2 909	1	1	8	-	-	-	1	1	489	59	505	34	35
Rinópolis	482	-	-	-	-	-	-	-	-	254	13	266	18	18
Rubiácea	233	-	-	-	-	-	-	-	-	124	11	174	17	17
Tanabi	712	-	-	-	-	-	-	-	-	449	94	469	23	23
Valparaíso	591	1	1	50	-	-	-	-	-	245	38	318	21	29
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	3	3	42	-	1	1	-	-	6 855	914	7 115	409	464
Adamantina	1 342	1	1	20	-	-	-	-	-	479	34	506	52	54
Álvares Florencie	740	-	-	-	-	-	-	-	-	295	20	391	4	4
Andradina	3 292	-	-	-	-	-	-	-	-	892	70	958	30	32
Cardoso	640	-	-	-	-	-	-	-	-	145	66	107	9	14
Dracena	695	-	-	-	-	-	-	-	-	162	21	168	17	20
Estréla D'Oeste	773	-	-	-	-	-	-	-	-	229	47	211	10	11
Fernandópolis	1 373	-	-	-	-	-	-	-	-	339	115	300	15	18
Flórida Paulista	1 463	-	-	-	-	-	-	-	-	314	25	325	19	22
Gracianópolis	778	-	-	-	-	-	-	-	-	235	10	237	9	9
Guareçá	649	-	-	-	-	-	-	-	-	230	20	250	16	18
Jales	1 095	2	2	22	-	-	-	-	-	381	72	377	15	17
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	-	-	-	-	33	1	37	10	12
Lucélia	1 503	-	-	-	-	-	-	-	-	240	13	261	26	29
Pacaembu	2 367	-	-	-	-	-	-	-	-	218	18	222	24	26
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-
Paulo de Faria	482	-	-	-	-	-	-	-	-	203	137	132	17	18
Pereira Barreto	1 284	-	-	-	-	-	-	-	-	608	68	723	32	40
Piquerobi	1 516	-	-	-	-	-	-	-	-	78	7	75	6	6
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	-	-	48	19	49	15	20
Presidente Venceslau	2 162	-	-	-	-	1	1	-	-	454	64	488	37	41
Santo Anastácio	3 342	-	-	-	-	-	-	-	-	618	66	614	40	47
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	-	-	111	11	109	1	1
Votuporanga	1 350	-	-	-	-	-	-	-	-	542	9	573	5	5

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c v		De 10 c v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
1	<i>ESTADO</i>	221 611	537	633	2 112	3 186	11 947	19 062	104 779	205 885
2	<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	30	32	126	221	325	467	1 209	2 368
3	Aparecida . . . . .	151	1	1	6	10	8	12	42	93
4	Areias . . . . .	69	-	-	-	-	3	3	21	23
5	Bananal . . . . .	188	1	1	5	5	8	10	68	124
6	Barreiro . . . . .	189	3	3	1	1	3	4	25	28
7	Çaçapava . . . . .	170	-	-	6	13	18	24	67	148
8	Cachoeira Paulista . . . . .	147	-	-	-	-	10	10	34	47
9	Cruzeiro . . . . .	106	1	1	1	1	11	13	40	52
10	Guararema . . . . .	151	1	1	3	5	22	26	67	108
11	Guaratiningueta . . . . .	638	1	1	10	14	20	31	163	253
12	Jacareí . . . . .	743	3	3	14	16	48	62	94	171
13	Lavrinhas . . . . .	71	-	-	-	-	-	-	16	21
14	Lorena . . . . .	320	1	2	7	14	10	26	79	134
15	Monteiro Lobato . . . . .	106	-	-	-	-	-	-	5	5
16	Pindamonhangaba . . . . .	205	2	2	23	68	24	41	129	385
17	Piquete . . . . .	89	1	1	1	1	-	-	9	10
18	Queluz . . . . .	49	-	-	1	1	6	10	19	26
19	Santa Isabel . . . . .	807	3	3	2	3	14	15	37	56
20	São José dos Campos . . . . .	795	7	7	19	30	46	65	110	222
21	Silveiras . . . . .	342	-	-	-	-	1	1	22	27
22	Taubaté . . . . .	338	4	5	17	22	57	86	121	310
23	Tremembé . . . . .	51	1	1	10	17	16	28	41	121
24	<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	1	1	2	2	55	68	316	49
25	Cunha . . . . .	1 274	-	-	-	-	6	6	81	8
26	Jambeiro . . . . .	81	-	-	-	-	2	3	24	27
27	Natividade da Serra . . . . .	742	-	-	1	1	3	3	15	17
28	Paraibuna . . . . .	835	1	1	1	1	27	37	66	74
29	Redenção da Serra . . . . .	411	-	-	-	-	7	7	41	48
30	Santa Branca . . . . .	196	-	-	-	-	4	5	39	44
31	São Luís do Paraitinga . . . . .	471	-	-	-	-	6	7	50	57
32	<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	1	3	3	12	5	8	13	15
33	Caraguatatuba . . . . .	41	-	-	2	10	2	5	6	7
34	Ilhabela . . . . .	17	1	3	1	2	1	1	3	4
35	São Sebastião . . . . .	123	-	-	-	-	-	-	2	3
36	Ubatuba . . . . .	10	-	-	-	-	2	2	2	3
37	<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	1	1	3	6	7	9	36	42
38	Campos do Jordão . . . . .	194	1	1	1	4	3	4	2	3
39	São Bento do Sapucaí . . . . .	500	-	-	2	2	4	5	34	37
40	<i>Zona Industrial</i>	9 385	96	104	123	176	588	771	4 911	7
41	Barueri . . . . .	86	2	2	-	-	-	-	45	50
42	Cabreúva . . . . .	128	2	2	3	5	6	15	62	69
43	Campinas . . . . .	1 434	15	17	34	57	77	137	1 069	11
44	Cotia . . . . .	457	4	8	8	8	54	68	231	242
45	Franco da Rocha . . . . .	36	2	2	1	1	3	3	18	20
46	Guarulhos . . . . .	260	10	10	2	2	8	8	44	52
47	Indaiatuba . . . . .	198	2	2	5	9	13	21	160	171

35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										Nº de ordem
Gradeas		Rolos		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
25 938	33 328	1 692	2 340	24 201	42 879	48 962	107 597	946	1 331	1
689	1 133	193	262	262	336	455	1 103	100	136	2
33	47	9	12	12	14	21	44	5	5	3
2	2	-	-	1	1	3	4	-	-	4
13	20	1	1	6	7	11	29	3	6	5
6	6	1	1	2	2	4	6	-	-	6
43	86	16	23	19	25	23	49	7	11	7
25	28	-	-	-	-	4	4	-	-	8
14	15	5	5	2	2	10	11	2	2	9
33	41	3	3	9	9	37	92	1	2	10
120	177	5	5	25	28	44	62	6	6	11
51	79	28	30	27	33	47	111	3	4	12
4	4	1	1	-	-	5	5	1	1	13
65	95	9	11	6	11	27	45	4	7	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
89	207	24	51	45	71	57	214	16	34	16
1	1	-	-	-	-	3	3	-	-	17
5	7	1	1	3	3	10	12	-	-	18
21	25	1	1	6	6	25	68	2	2	19
64	105	34	40	33	43	40	96	23	26	20
3	3	-	-	-	-	4	7	-	-	21
75	134	33	45	46	56	66	185	17	19	22
22	51	22	32	20	25	14	56	10	11	23
43	50	3	3	12	14	39	49	1	1	24
3	4	-	-	1	1	1	2	-	-	25
8	10	-	-	2	2	6	7	-	-	26
1	1	-	-	-	-	2	4	-	-	27
10	12	2	2	1	3	12	17	-	-	28
4	4	-	-	2	2	7	7	-	-	29
12	14	-	-	4	4	9	10	-	-	30
5	5	1	1	2	2	2	2	1	1	31
8	15	2	2	2	2	5	7	2	3	32
3	9	-	-	2	2	1	2	1	1	33
3	4	1	1	-	-	2	3	1	2	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
2	2	1	1	-	-	2	2	-	-	36
5	6	-	-	3	4	62	155	-	-	37
3	4	-	-	-	-	28	59	-	-	38
2	2	-	-	3	4	34	96	-	-	39
3 089	3 942	114	154	746	1 185	3 135	7 663	76	109	40
28	30	4	4	2	3	34	73	-	-	41
27	31	1	2	2	5	10	38	2	2	42
781	1 264	43	61	476	779	420	1 059	17	27	43
164	183	6	8	8	12	209	569	5	8	44
8	9	-	-	2	2	13	30	-	-	45
25	31	5	5	8	14	76	157	2	2	46
153	206	2	3	42	59	49	110	2	2	47

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c v		De 10 c v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
48	Itu . . . . .	564	3	3	10	12	15	19	361	660
49	Jundiá . . . . .	503	10	10	14	18	39	61	336	558
50	Mairiporã . . . . .	291	-	-	1	1	2	2	107	149
51	Mogi das Cruzes . . . . .	779	8	8	14	17	76	84	403	560
52	Poá . . . . .	34	-	-	1	1	2	2	16	22
53	Salesópolis . . . . .	574	-	-	1	1	4	6	76	116
54	Salto . . . . .	160	-	-	2	5	9	17	133	228
55	Santana de Parnaíba . . . . .	248	1	2	2	2	10	11	87	135
56	Santo André . . . . .	340	9	9	2	2	38	45	180	229
57	São Bernardo do Campo . . . . .	58	1	1	1	1	3	3	30	33
58	São Costano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-	-
59	SÃO PAULO . . . . .	1 229	15	15	12	15	156	175	359	429
60	São Roque . . . . .	563	1	1	3	9	9	12	265	382
61	Sorocaba . . . . .	931	5	5	6	9	24	30	677	953
62	Suzano . . . . .	341	5	6	1	1	28	34	170	209
63	Vinhedo . . . . .	160	1	1	-	-	12	18	82	151
64	<i>Zona do Litoral de Santos</i> . . . . .	826	-	-	-	-	6	6	25	29
65	Cubatão . . . . .	87	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Guarujá . . . . .	48	-	-	-	-	-	-	-	-
67	Itanhaém . . . . .	111	-	-	-	-	-	-	1	1
68	Itariri . . . . .	395	-	-	-	-	6	6	22	23
69	Santos . . . . .	164	-	-	-	-	-	-	2	5
70	São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	-	-
71	<i>Zona Cristalina do Norte</i> . . . . .	10 693	27	28	73	85	438	727	4 253	7 491
72	Águas da Prata . . . . .	122	-	-	-	-	2	3	76	13
73	Amparo . . . . .	522	3	3	8	9	19	28	260	55
74	Atibaia . . . . .	541	2	2	6	6	28	30	271	37
75	Bragança Paulista . . . . .	1 801	4	4	4	5	39	45	581	76
76	Caconde . . . . .	687	-	-	2	2	25	37	204	32
77	Itapira . . . . .	533	3	4	8	11	33	80	288	61
78	Itatiba . . . . .	259	2	2	4	7	19	26	224	31
79	Jarinu . . . . .	222	-	-	2	2	-	-	148	1
80	Joanópolis . . . . .	322	-	-	2	2	28	35	27	
81	Lindóia . . . . .	110	-	-	-	-	-	-	37	
82	Monte Alegre do Sul . . . . .	260	1	1	1	1	3	11	64	
83	Nazaré Paulista . . . . .	256	1	1	-	-	4	4	20	
84	Pedreira . . . . .	89	1	1	1	1	3	3	42	1
85	Pinhal . . . . .	415	1	1	10	11	37	86	230	1
86	Piracaia . . . . .	360	3	3	6	7	15	24	81	
87	São João da Boa Vista . . . . .	811	-	-	8	10	24	27	590	1
88	São José do Rio Pardo . . . . .	688	4	4	7	7	83	177	367	
89	São Sebastião da Gramma . . . . .	203	-	-	-	-	40	56	156	
90	Serra Negra . . . . .	402	1	1	1	1	3	3	79	
91	Socorro . . . . .	1 625	-	-	-	-	5	5	174	
92	Tapiratiba . . . . .	99	-	-	2	2	19	38	70	
93	Vargem Grande do Sul . . . . .	366	1	1	1	1	9	9	264	



## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										Nº de ordem
Grades		Rolos		Semeadadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
256	321	7	9	40	52	56	85	2	2	48
139	179	8	14	31	60	380	788	3	3	49
67	74	-	-	2	2	88	203	-	-	50
227	248	12	14	11	13	355	961	9	12	51
3	3	-	-	1	1	10	31	1	1	52
16	18	-	-	5	11	48	137	-	-	53
116	142	1	1	16	18	28	58	2	2	54
59	68	1	1	1	4	54	119	-	-	55
124	138	2	2	2	5	221	552	3	3	56
19	29	1	1	3	10	19	40	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
264	284	13	19	28	46	415	1 047	22	34	59
111	131	2	2	15	24	225	570	2	7	60
421	461	4	6	34	44	77	138	1	1	61
61	70	1	1	10	13	207	589	2	2	62
20	22	1	1	7	8	141	309	1	1	63
2	4	-	-	1	10	18	20	1	5	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
1	1	-	-	1	10	2	2	-	-	67
-	-	-	-	-	-	15	17	-	-	68
1	3	-	-	-	-	1	1	1	5	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
665	812	79	112	411	818	1 023	2 925	19	23	71
8	9	2	2	1	1	36	56	-	-	72
50	66	5	9	27	47	119	396	3	4	73
105	115	1	1	10	13	65	134	1	1	74
33	39	8	9	15	33	45	81	5	5	75
11	14	7	16	19	27	33	100	1	1	76
40	61	3	3	22	59	57	207	1	2	77
20	23	1	1	7	12	48	98	3	4	78
31	31	-	-	3	4	50	68	-	-	79
4	4	-	-	2	2	4	10	-	-	80
1	1	-	-	-	-	4	4	-	-	81
4	6	1	1	1	4	15	29	-	-	82
8	9	1	1	3	7	10	32	-	-	83
9	14	2	2	4	8	22	105	-	-	84
43	57	5	11	41	102	83	353	2	3	85
17	22	2	2	4	7	15	43	-	-	86
97	117	14	18	122	255	178	494	-	-	87
31	48	5	8	29	58	76	305	2	2	88
26	30	5	10	21	53	25	44	1	1	89
2	2	-	-	1	1	7	9	-	-	90
4	6	-	-	3	3	13	13	-	-	91
20	22	4	5	22	34	33	101	-	-	92
101	116	13	13	54	88	85	243	-	-	93

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c. v		De 10 c. v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
94	Zona da Mogiana . . . . .	3 357	10	12	48	61	275	417	2 159	4 624
95	Aguaí . . . . .	245	1	1	2	3	13	16	162	301
96	Artur Nogueira . . . . .	577	-	-	4	4	11	15	438	847
97	Casa Branca . . . . .	279	2	2	6	7	39	61	196	502
98	Conchal . . . . .	193	1	1	1	1	4	13	161	297
99	Mococa . . . . .	540	2	3	8	8	149	228	174	296
100	Mogi-Guaçu . . . . .	440	1	1	13	14	19	26	307	796
101	Mogi-Mirim . . . . .	830	3	4	12	21	18	26	614	1 323
102	Tambaú . . . . .	253	-	-	2	3	22	32	107	262
103	Zona da Paranapiacaba . . . . .	6 389	12	15	25	61	126	181	2 012	2 711
104	Capão Bonito . . . . .	1 314	5	8	7	12	19	32	334	591
105	Guapiara . . . . .	715	-	-	1	1	2	2	94	120
106	Ibiúna . . . . .	469	1	1	4	4	14	14	296	385
107	Itapeverica da Serra . . . . .	1 278	1	1	5	5	49	51	208	245
108	Piedade . . . . .	1 492	1	1	1	3	19	25	703	823
109	Pilar do Sul . . . . .	534	-	-	-	-	9	10	232	266
110	Ribeirão Branco . . . . .	418	-	-	-	-	1	1	23	28
111	São Miguel Arcanjo . . . . .	169	4	4	7	36	13	46	122	253
112	Zona de Franca . . . . .	4 559	30	35	103	127	689	898	1 225	1 874
113	Altinópolis . . . . .	220	-	-	4	4	21	25	56	98
114	Batatais . . . . .	282	4	4	10	14	61	79	136	206
115	Cajuru . . . . .	411	-	-	7	12	29	60	60	134
116	Franca . . . . .	945	5	7	14	18	92	131	230	325
117	Guará . . . . .	239	1	1	13	15	68	88	76	107
118	Igarapava . . . . .	730	11	12	21	24	163	197	180	321
119	Ipuã . . . . .	166	2	2	7	8	41	60	69	112
120	Itirapuã . . . . .	121	-	-	1	1	9	9	50	66
121	Patrocínio Paulista . . . . .	205	1	1	2	2	6	6	66	97
122	Pedregulho . . . . .	380	-	-	4	4	40	43	113	139
123	Rifaina . . . . .	82	-	-	1	1	25	31	22	40
124	Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	-	-	1	1	1	1	32	42
125	São Joaquim da Barra . . . . .	239	4	5	13	18	71	96	69	94
126	São José da Bela Vista . . . . .	256	2	3	5	5	62	72	66	93
127	Zona do Litoral do Iguape . . . . .	8 370	6	6	6	7	14	15	99	116
128	Cananéia . . . . .	262	-	-	-	-	-	-	1	2
129	Eldorado . . . . .	1 360	-	-	1	1	1	1	8	9
130	Iguape . . . . .	2 141	-	-	1	1	2	3	4	5
131	Jacupiranga . . . . .	2 119	-	-	-	-	1	1	2	2
132	Juquiá . . . . .	258	-	-	-	-	1	1	3	3
133	Miracatu . . . . .	430	1	1	1	2	2	2	2	3
134	Pedro de Toledo . . . . .	246	-	-	-	-	1	1	33	35
135	Registro . . . . .	1 554	5	5	3	3	6	6	46	57
136	Zona de Piracicaba . . . . .	16 825	23	34	245	408	794	1 568	11 871	22 468
137	Águas de São Pedro . . . . .	1	-	-	-	-	-	-	-	-
138	Americana . . . . .	205	2	2	6	7	41	49	159	383
139	Analfândia . . . . .	114	-	-	2	2	24	131	59	143
140	Anhembi . . . . .	236	-	-	2	3	3	6	208	393

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
Grades		Rolos		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		Nº de ordem
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
1 001	1 215	30	34	608	899	457	1 515	10	15	94
21	25	1	1	72	101	33	80	1	1	95
357	423	2	2	193	249	32	44	-	-	96
76	101	2	2	71	123	57	220	2	3	97
110	121	-	-	20	23	10	13	-	-	98
53	68	16	17	87	153	112	448	3	4	99
87	118	3	3	57	91	69	205	1	1	100
258	303	5	8	80	113	113	416	2	5	101
39	56	1	1	28	46	31	89	1	1	102
1 138	1 363	24	36	56	83	693	2 185	14	32	103
208	303	11	20	18	25	57	246	6	11	104
45	50	-	-	-	-	25	118	-	-	105
135	148	4	4	3	3	159	521	-	-	106
167	187	5	5	6	8	193	558	4	5	107
410	461	2	3	10	14	193	449	-	-	108
96	102	-	-	6	9	36	108	1	3	109
9	10	-	-	1	1	1	2	-	-	110
68	102	2	4	12	23	29	183	3	13	111
396	492	48	92	850	1 206	280	850	37	44	112
11	14	1	1	31	49	13	18	6	6	113
24	31	3	6	81	117	12	16	10	10	114
19	38	1	1	12	33	12	55	4	7	115
59	66	4	4	93	134	35	59	5	6	116
45	53	2	2	118	166	62	221	1	1	117
77	91	10	31	199	250	46	113	3	3	118
16	22	3	3	34	66	17	83	1	4	119
16	19	3	6	27	28	5	5	-	-	120
14	14	2	8	37	43	11	13	1	1	121
38	44	2	2	60	70	17	26	-	-	122
23	29	9	15	23	33	7	18	-	-	123
1	1	1	1	3	3	-	-	1	1	124
31	45	4	9	57	120	31	194	5	5	125
22	25	3	3	75	94	12	29	-	-	126
52	60	6	6	223	343	82	107	3	3	127
1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	128
2	4	2	2	3	4	1	1	-	-	129
2	5	-	-	1	1	2	3	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
3	3	-	-	2	2	2	8	-	-	132
4	4	-	-	1	1	3	3	-	-	133
24	24	2	2	-	-	45	49	-	-	134
16	18	2	2	216	335	29	43	3	3	135
8 270	10 747	232	338	2 174	3 325	1 644	4 543	60	103	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
138	242	10	11	132	176	100	157	2	6	138
40	48	-	-	10	13	17	41	2	2	139
71	87	-	-	17	32	37	89	-	-	140

35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c v		De 10 c v e mais		De disco		De sílvca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
141	Araçoiaba da Serra	754	1	1	3	3	41	42	389	504
142	Araras	414	2	2	28	59	126	329	180	601
143	Bofete	551	-	-	-	-	1	1	387	643
144	Boituva	357	-	-	2	3	4	5	278	461
145	Capivari	808	1	1	11	23	13	31	556	1 386
146	Cerquilha	336	-	-	2	3	2	3	259	558
147	Conchas	691	-	-	-	-	1	1	504	898
148	Cordeirópolis	97	3	3	10	20	10	20	78	184
149	Corumbataí	320	-	-	2	2	21	23	280	390
150	Cosmópolis	267	1	7	-	-	12	36	230	473
151	Elias Fausto	279	1	1	2	4	3	5	254	550
152	Itirapina	275	-	-	3	3	60	94	78	147
153	Laranjal Paulista	515	-	-	1	1	1	1	105	720
154	Leme	200	-	-	15	18	14	26	172	370
155	Limeira	921	1	2	35	51	67	98	777	1 504
156	Monte Mor	437	-	-	5	8	9	14	274	583
157	Pereiras	408	-	-	-	-	92	174	238	353
158	Piracicaba	1 837	2	2	37	61	91	191	1 467	2 771
159	Pirassununga	775	2	3	14	32	20	39	507	1 005
160	Porangaba	748	-	-	-	-	1	1	538	812
161	Pôrto Feliz	396	2	2	9	17	13	21	376	892
162	Pôrto Ferreira	100	-	-	1	1	5	12	63	132
163	Rio Claro	611	3	6	5	6	19	31	438	759
164	Rio das Pedras	224	-	-	14	15	17	21	193	461
165	Santa Bárbara d'Oeste	280	-	-	11	23	27	41	204	607
166	Santa Cruz das Palmeiras	84	-	-	5	9	12	28	75	254
167	Santa Gertrudes	46	-	-	6	14	14	29	41	129
168	São Pedro	427	1	1	3	8	13	26	267	583
169	Tatui	2 236	1	1	9	10	11	26	1 391	1 775
170	Tietá	875	-	-	2	2	6	13	546	1 044
171	<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	3 824	26	37	184	375	580	1 033	2 277	5 176
172	Brodésqui	187	-	-	4	4	38	57	85	161
173	Cravinhos	162	1	1	7	12	23	45	119	237
174	Descalvado	256	1	1	7	14	24	39	208	544
175	Guariba	94	3	9	10	15	14	28	70	237
176	Jardinópolis	257	2	2	26	51	66	112	141	240
177	Nuporanga	208	-	-	6	6	31	33	69	104
178	Orlândia	120	-	-	5	13	23	57	60	112
179	Pitangueiras	414	5	5	8	22	13	23	268	544
180	Pontal	123	-	-	7	17	30	48	62	245
181	Ribeirão Preto	510	6	10	40	68	130	245	307	774
182	Sales Oliveira	185	1	1	16	20	28	37	106	216
183	Santa Rita do Passa Quatro	302	2	3	11	17	62	100	171	331
184	Santa Rosa de Viterbo	125	1	1	1	55	4	32	72	272
185	São Simão	119	2	2	9	10	21	64	79	247
186	Serra Azul	103	-	-	2	2	7	8	37	82
187	Serrana	80	-	-	7	16	13	20	35	79
188	Sertãozinho	579	2	2	18	33	53	85	388	751

35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										N.º de ordem
Gradeas		Roloas		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
193	210	1	1	66	71	23	34	-	-	141
145	229	13	16	104	229	72	485	15	23	142
113	130	36	38	2	2	20	32	-	-	143
179	203	-	-	8	13	5	9	-	-	144
499	734	11	64	71	112	63	155	2	4	145
127	146	5	9	13	17	36	81	-	-	146
383	442	1	2	13	13	143	221	-	-	147
64	86	1	1	40	89	18	115	1	1	148
241	297	3	3	20	24	25	29	-	-	149
184	255	2	3	115	139	25	37	1	1	150
207	314	4	4	87	119	61	93	-	-	151
38	47	1	1	7	7	8	27	-	-	152
310	327	-	-	5	6	39	79	1	1	153
76	117	10	19	69	181	70	398	3	4	154
635	823	15	22	264	356	129	257	3	3	155
264	401	7	10	144	188	71	109	2	2	156
210	240	2	2	3	4	1	1	-	-	157
1 251	1 658	74	92	150	261	173	526	7	27	158
181	273	8	11	175	302	75	233	5	8	159
315	332	1	1	15	17	21	24	-	-	160
321	391	-	-	30	36	37	75	-	-	161
38	54	-	-	23	37	25	89	-	-	162
369	464	2	2	106	130	34	89	2	4	163
172	252	-	-	25	36	18	54	-	-	164
180	356	1	1	101	194	36	50	-	-	165
57	94	1	1	38	89	42	247	5	6	166
32	52	3	3	18	66	17	123	5	5	167
173	242	2	2	27	40	44	124	1	1	168
676	720	6	7	238	268	48	94	1	1	169
388	481	12	12	38	58	111	366	2	4	170
646	1 033	108	137	672	1 447	791	3 066	64	92	171
21	44	9	10	32	49	15	37	2	3	172
25	34	3	4	23	54	35	164	6	7	173
78	132	6	7	47	105	72	301	5	8	174
25	48	1	1	13	47	22	194	3	3	175
42	65	17	26	78	158	50	204	7	7	176
18	18	-	-	73	109	4	7	-	-	177
7	21	4	4	31	136	28	303	5	6	178
70	84	2	6	26	46	63	119	4	11	179
12	22	1	1	26	58	11	67	3	3	180
128	213	30	42	130	280	177	665	13	22	181
24	31	2	2	52	85	27	117	8	8	182
50	81	6	6	31	77	38	138	3	5	183
11	55	-	-	5	51	5	78	1	3	184
25	42	2	3	20	47	32	116	2	2	185
6	11	4	4	4	9	10	31	1	1	186
7	8	2	2	5	10	9	43	-	-	187
97	124	19	19	76	126	193	482	1	3	188

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N.º de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c.v		De 10 c.v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
189	Zona de Barretos . . . . .	4 489	21	23	214	277	608	855	2 097	6 532
190	Barretos . . . . .	1 193	5	6	91	132	118	196	799	2 244
191	Guaíra . . . . .	391	6	6	27	32	64	79	164	322
192	Guaraci . . . . .	635	1	2	16	20	20	40	314	834
193	Ituverava . . . . .	701	2	2	17	21	160	195	184	254
194	Miguelópolis . . . . .	422	2	2	35	38	167	204	45	58
195	Morro Agudo . . . . .	255	2	2	17	22	52	69	85	1 581
196	Olimpia . . . . .	892	3	3	11	12	27	72	506	1 239
197	Zona de Araraquara . . . . .	6 186	38	47	120	179	448	693	3 449	7 545
198	Araraquara . . . . .	826	3	3	17	35	76	120	445	1 458
199	Bariri . . . . .	709	4	4	4	5	9	14	452	804
200	Barra Bonita . . . . .	307	1	1	3	10	84	113	115	189
201	Boa Esperança do Sul . . . . .	189	-	-	6	9	14	42	92	250
202	Bocaina . . . . .	184	3	3	12	15	12	15	97	233
203	Brotas . . . . .	389	-	-	6	6	16	18	253	520
204	Dois Córregos . . . . .	423	-	-	1	1	15	21	264	454
205	Dourado . . . . .	147	2	2	2	2	8	15	81	305
206	Itapui . . . . .	315	3	3	5	5	19	52	226	407
207	Jaú . . . . .	555	10	16	17	22	51	84	281	534
208	Macatuba . . . . .	245	1	1	7	10	9	19	71	151
209	Mineiros do Tietê . . . . .	197	-	-	3	4	56	62	64	130
210	Pederneras . . . . .	580	3	3	8	12	26	33	312	488
211	Ribeirão Bonito . . . . .	250	-	-	7	7	5	5	186	431
212	Rincão . . . . .	55	3	4	3	3	7	11	39	79
213	São Carlos . . . . .	547	4	6	17	30	35	61	325	829
214	Torrinha . . . . .	268	1	1	2	3	6	8	146	283
215	Zona das Campinas do Sudeste . . . . .	10 831	7	12	61	88	170	269	5 120	7 665
216	Angatuba . . . . .	1 405	-	-	6	6	8	8	620	783
217	Buri . . . . .	289	1	1	6	13	8	16	218	348
218	Fartura . . . . .	596	1	1	2	3	7	29	288	451
219	Guareí . . . . .	1 105	-	-	1	3	1	3	610	848
220	Itaberá . . . . .	659	1	2	7	8	52	79	240	389
221	Itaí . . . . .	371	1	1	7	8	8	9	288	586
222	Itapetininga . . . . .	1 520	2	6	15	24	24	43	1 114	1 608
223	Itapova . . . . .	1 897	-	-	6	12	21	26	364	497
224	Itaporanga . . . . .	1 269	-	-	6	6	11	13	456	677
225	Itararé . . . . .	635	-	-	2	2	24	34	165	220
226	Paranapanema . . . . .	375	1	1	2	2	2	3	265	476
227	Sarapuí . . . . .	188	-	-	1	1	4	6	122	183
228	Taquarituba . . . . .	522	-	-	-	-	-	-	370	599
229	Zona de Rio Preto . . . . .	16 477	52	63	195	301	769	1 278	9 681	23 142
230	Ariranha . . . . .	218	2	3	1	1	5	7	146	330
231	Bebedouro . . . . .	377	2	2	9	14	29	37	176	443
232	Borborema . . . . .	363	-	-	8	11	7	7	224	517
233	Cajobi . . . . .	279	-	-	3	6	6	7	168	364
234	Catanduva . . . . .	556	-	-	14	18	26	46	365	957
235	Cedral . . . . .	325	-	-	-	-	1	1	117	211
236	Colina . . . . .	154	2	2	9	16	16	28	99	318

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										Nº de ordem
Gradeas		Rolos		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
508	650	55	61	925	1 690	913	3 400	49	59	189
176	252	24	27	257	605	199	825	27	36	190
58	70	-	-	74	121	72	317	4	5	191
63	78	3	3	90	194	180	545	3	3	192
52	61	3	3	179	234	97	285	-	-	193
88	101	11	11	193	278	193	787	3	3	194
34	45	8	10	82	188	58	298	5	5	195
37	43	6	7	50	70	114	343	7	7	196
702	968	135	174	265	448	646	1 959	38	46	197
99	162	7	7	23	33	96	186	4	5	198
16	26	3	3	6	10	44	110	1	1	199
39	50	9	15	13	18	24	53	-	-	200
27	40	2	2	11	19	32	166	-	-	201
33	40	-	-	12	18	30	87	4	4	202
56	72	3	4	19	40	23	76	2	4	203
19	27	-	-	4	12	10	25	1	1	204
16	24	6	7	13	27	28	144	3	4	205
32	40	-	-	25	34	47	134	3	3	206
69	85	82	107	28	45	64	131	6	6	207
14	23	3	3	7	11	7	31	1	1	208
19	24	4	4	2	9	9	27	-	-	209
40	54	5	8	19	27	24	58	2	2	210
39	45	1	1	10	10	58	212	-	-	211
12	23	2	2	10	16	8	25	3	6	212
137	187	8	11	56	108	131	467	7	8	213
35	46	-	-	7	11	11	27	1	1	214
2 578	3 031	51	55	303	410	291	925	10	16	215
335	355	7	7	24	41	17	43	-	-	216
158	201	3	3	32	40	14	30	3	5	217
165	188	-	-	17	20	16	43	-	-	218
200	219	-	-	1	2	4	8	-	-	219
141	162	-	-	15	23	15	34	-	-	220
222	280	-	-	38	48	36	81	2	3	221
466	597	17	21	71	113	90	426	3	6	222
163	178	3	3	17	17	20	33	2	2	223
271	312	7	7	54	57	44	126	-	-	224
68	74	10	10	10	16	11	16	-	-	225
199	250	3	3	15	21	7	21	-	-	226
66	75	-	-	3	4	12	57	-	-	227
124	140	1	1	6	8	5	7	-	-	228
1 105	1 465	129	159	1 101	2 224	1 921	5 481	83	120	229
9	11	1	1	11	15	24	67	-	-	230
36	45	1	1	17	31	33	171	11	14	231
26	32	-	-	5	5	17	48	-	-	232
7	8	1	1	19	49	9	23	2	3	233
22	31	2	2	23	44	32	139	4	4	234
1	1	2	2	1	5	2	4	-	-	235
33	49	2	2	23	37	22	86	4	9	236

35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c. v		De 10 c v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
237	Fernando Prestes . . .	278	1	1	1	1	5	7	217	455
238	Ibirá . . . . .	306	-	-	2	2	2	2	186	492
239	Ibitinga . . . . .	710	1	1	13	18	17	22	184	430
240	Irapuã . . . . .	249	-	-	-	-	2	3	162	499
241	Itajobi . . . . .	770	2	2	6	6	14	19	468	1 080
242	Itápolis . . . . .	909	4	4	6	7	102	164	521	1 135
243	Jaborandi . . . . .	224	3	3	7	8	13	32	198	534
244	Jaboticabal . . . . .	1 160	8	9	24	32	59	96	644	1 115
245	Matão . . . . .	217	1	1	10	40	22	54	72	782
246	Mirassol . . . . .	773	2	3	9	12	100	125	387	918
247	Monte Alto . . . . .	653	-	-	3	3	37	86	475	1 164
248	Monte Azul Paulista . . . . .	254	1	1	2	2	9	11	137	360
249	Nova Aliança . . . . .	435	-	-	2	3	8	19	321	707
250	Nova Granada . . . . .	720	-	-	5	5	22	44	507	1 572
251	Novo Horizonte . . . . .	673	1	1	5	6	34	105	383	920
252	Pindorama . . . . .	312	2	2	3	3	6	6	166	414
253	Pirangi . . . . .	334	-	-	4	6	3	5	195	418
254	Potirendaba . . . . .	510	-	-	2	2	81	113	201	305
255	Santa Adéla . . . . .	440	2	2	5	10	16	35	211	505
256	São José do Rio Preto . . . . .	1 217	6	8	7	7	21	39	810	1 739
257	Tabapuã . . . . .	339	-	-	7	20	24	45	221	496
258	Tabatinga . . . . .	729	-	-	3	5	12	19	401	866
259	Taiúva . . . . .	121	-	-	3	3	2	2	74	150
260	Taquaritinga . . . . .	701	2	3	9	10	35	42	468	1 033
261	Terra Roxa . . . . .	135	8	9	5	10	11	21	85	211
262	Uchoa . . . . .	267	1	1	4	7	7	9	214	818
263	Urupês . . . . .	516	-	-	1	1	11	16	315	599
264	Viradouro . . . . .	253	1	5	3	6	4	4	163	285
265	<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	17	22	78	95	285	478	2 056	3 629
266	Agudos . . . . .	361	1	1	7	8	16	23	229	470
267	Avaré . . . . .	835	1	1	21	21	111	192	510	811
268	Botucatu . . . . .	782	1	1	10	13	34	52	618	972
269	Cerqueira César . . . . .	372	-	-	4	4	10	13	249	405
270	Itatinga . . . . .	172	1	1	2	3	17	25	104	218
271	Lençóis Paulista . . . . .	404	1	1	22	28	57	79	110	211
272	São Manuel . . . . .	649	12	17	12	18	40	94	236	542
273	<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	-	-	-	-	14	17	63	75
274	Apiá . . . . .	588	-	-	-	-	14	17	58	70
275	Iporanga . . . . .	431	-	-	-	-	-	-	1	1
276	Ribeira . . . . .	291	-	-	-	-	-	-	4	4
277	<i>Zona de Marília</i>	26 155	76	80	199	283	1 761	3 055	14 498	30 353
278	Álvaro de Carvalho . . . . .	325	-	-	-	-	32	42	222	414
279	Arealva . . . . .	527	-	-	1	1	2	2	210	290
280	Avai . . . . .	416	-	-	4	6	3	5	290	629
281	Avanhandava . . . . .	264	1	1	3	3	20	30	125	233
282	Bauru . . . . .	437	1	1	9	15	20	32	196	670
283	Bilac . . . . .	939	-	-	5	5	325	719	516	1 390
284	Birigui . . . . .	685	3	3	5	14	7	10	466	872



## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
Grades		Rolos		Semeadadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		Nº de ordem
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
20	24	1	1	11	15	84	183	-	-	237
1	1	1	1	31	38	34	95	1	1	238
69	76	5	9	23	74	42	137	2	3	239
6	7	-	-	60	107	38	161	-	-	240
12	13	1	1	250	524	36	76	1	1	241
26	35	1	2	16	24	17	60	1	2	242
37	48	7	13	47	58	33	100	1	1	243
185	243	45	47	128	202	200	644	6	8	244
26	68	4	10	18	236	21	284	4	9	245
23	26	6	9	38	49	50	98	1	1	246
87	98	3	3	17	26	116	274	3	4	247
11	18	2	2	6	7	7	12	1	1	248
3	3	1	1	8	24	70	104	-	-	249
43	52	9	12	76	135	299	677	-	-	250
10	11	-	-	10	14	23	263	-	-	251
13	29	1	2	12	37	27	84	2	2	252
30	37	1	1	5	5	45	95	-	-	253
4	8	-	-	7	7	9	10	-	-	254
23	30	3	3	27	51	67	210	1	1	255
23	51	5	5	51	72	176	349	20	22	256
20	30	3	3	3	18	26	118	7	12	257
71	85	3	3	10	11	51	101	2	8	258
30	33	-	-	16	25	28	56	-	-	259
92	121	2	3	64	103	151	416	1	1	260
23	44	3	5	25	113	21	94	4	7	261
4	5	1	2	2	4	32	101	2	4	262
7	10	1	1	1	2	35	99	-	-	263
72	82	11	11	40	57	44	82	2	2	264
664	894	92	156	147	232	194	573	21	38	265
12	20	1	1	5	10	16	93	2	2	266
357	441	49	62	59	79	64	110	2	2	267
42	55	8	10	15	24	32	60	4	7	268
161	191	3	3	33	48	15	37	-	-	269
35	45	17	26	5	11	3	4	2	2	270
20	28	6	7	3	12	18	35	3	3	271
37	104	8	47	22	48	46	234	8	8	272
54	56	-	-	-	-	9	29	-	-	273
52	54	-	-	-	-	9	29	-	-	274
		-	-	-	-	-	-	-	-	275
2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	276
946	1 316	137	178	2 647	4 909	7 818	17 106	78	101	277
6	10	-	-	6	7	36	124	-	-	278
6	7	1	1	1	1	21	43	1	1	279
15	18	3	3	15	25	93	462	1	1	280
13	15	1	1	5	12	16	25	-	-	281
44	108	5	6	28	61	81	376	3	3	282
10	15	-	-	37	77	296	897	4	6	283
15	22	2	2	10	23	91	212	2	3	284

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordm	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c v		De 10 c v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
	<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
285	Cabrália Paulista	195	-	-	-	-	2	2	97	176
286	Cafelândia	607	10	10	16	17	94	191	340	958
287	Coroados	1 670	3	3	9	9	12	16	1 020	1 879
288	Duartina	607	1	1	5	5	8	12	319	710
289	Gália	217	1	1	8	13	27	33	98	301
290	Garça	741	4	4	5	9	19	29	433	1 002
291	Getulina	994	11	12	11	15	35	45	580	1 228
292	Glicério	813	-	-	4	5	21	34	418	831
293	Guarantã	184	2	2	4	4	18	26	131	337
294	Herculândia	373	2	2	2	2	2	3	183	359
295	Iacanga	292	1	1	5	6	5	9	220	576
296	Júlio Mesquita	41	-	-	2	3	-	-	26	87
297	Lins	1 032	11	11	30	44	113	157	637	1 362
298	Marília	2 779	2	2	9	12	294	535	1 899	3 699
299	Oriente	377	2	2	2	7	9	22	212	482
300	Penápolis	1 430	2	2	9	14	14	22	848	1 690
301	Pirajuf	770	8	10	12	28	62	121	443	1 076
302	Piratininga	358	-	-	4	4	6	7	246	550
303	Pompéia	3 095	3	3	3	3	362	545	1 024	2 027
304	Pongai	210	-	-	2	2	83	150	74	151
305	Presidente Alves	107	-	-	3	3	18	25	87	265
306	Promissão	758	1	2	2	2	90	145	490	960
307	Quintana	622	2	2	3	3	2	2	395	930
308	Reginópolis	219	1	1	1	1	2	2	81	195
309	Tupã	3 544	3	3	17	24	22	36	1 879	3 400
310	Vera Cruz	527	1	1	4	4	32	46	293	624
311	<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	20	22	134	179	547	944	7 412	12 864
312	Assis	937	-	-	10	13	17	26	489	783
313	Bernardino de Campos	190	1	1	6	9	16	27	136	236
314	Campos Novos Paulista	206	1	1	-	-	42	87	32	55
315	Cândido Mota	1 024	1	1	2	2	3	5	243	353
316	Chavantes	190	2	2	12	18	40	50	99	185
317	Echaporã	746	-	-	-	-	125	189	345	796
318	Ibirarema	316	-	-	1	2	1	2	125	182
319	Ipauçu	111	2	3	10	13	27	38	49	98
320	Lutécia	330	-	-	1	1	9	11	196	491
321	Manduri	153	-	-	1	2	5	6	103	156
322	Maracá	2 006	2	2	33	41	57	72	1 087	1 805
323	Óleo	281	3	3	1	1	1	1	244	359
324	Oscar Bressane	527	-	-	-	-	17	45	218	533
325	Ourinhos	293	-	-	9	12	39	55	30	336
326	Palmital	1 387	2	2	9	11	26	37	590	855
327	Paraguaçu Paulista	749	1	1	3	3	6	11	474	1 023
328	Piraju	524	1	1	5	9	13	19	228	381
329	Quatã	862	3	4	6	9	22	35	527	905
330	Salto Grande	633	-	-	5	8	27	146	322	437
331	Santa Bárbara do Rio Pardo	529	-	-	2	4	3	6	320	457
332	Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1	1	13	15	39	61	867	1 434
333	São Pedro do Turvo	929	-	-	2	3	8	11	545	758
334	Timburi	124	-	-	3	3	4	4	47	87
335	Ubirajara	292	-	-	-	-	-	-	96	159
336	<i>Zona Pioneira</i>	35 683	33	45	116	160	2 298	3 686	19 703	40 166
337	Alfredo Marcondes	829	-	-	1	1	7	7	686	1 926
338	Álvares Machado	820	1	1	5	5	48	58	796	2 256

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										Nº de ordem
Grades		Rolos		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifadeiras		
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
7	9	1	1	2	2	8	21	-	-	285
92	137	-	-	113	262	216	510	10	15	286
44	48	-	-	200	358	624	1 329	1	1	287
22	28	3	12	24	31	60	187	1	3	288
10	15	3	3	13	28	31	152	8	13	289
29	53	3	5	33	50	169	460	1	1	290
18	27	3	3	244	437	268	494	2	2	291
22	26	3	3	51	94	162	383	1	1	292
17	31	2	2	15	22	52	255	5	5	293
5	6	1	2	168	372	121	204	-	-	294
24	34	1	2	10	17	73	199	-	-	295
2	2	-	-	13	23	7	24	-	-	296
57	82	11	11	125	221	293	751	15	16	297
136	159	33	39	277	562	1 130	2 355	3	4	298
6	16	-	-	70	149	163	295	2	4	299
16	23	2	2	46	57	42	58	4	6	300
41	73	11	25	32	47	199	495	8	8	301
27	33	-	-	12	16	73	190	-	-	302
48	76	10	10	653	1 206	1 379	2 374	1	3	303
1	2	2	3	3	4	21	59	1	1	304
17	21	3	3	10	19	41	220	1	1	305
6	7	2	7	20	25	43	51	-	-	306
23	28	2	2	203	368	338	550	2	2	307
12	13	-	-	3	4	35	88	-	-	308
121	131	27	28	180	270	1 473	2 924	1	1	309
34	41	2	2	25	59	143	339	-	-	310
2 213	2 577	106	126	1 365	2 518	2 312	5 066	192	274	311
108	129	5	5	46	80	152	319	3	3	312
26	38	2	2	6	8	7	27	2	2	313
1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	314
42	49	3	3	214	358	24	51	3	6	315
42	50	-	-	24	29	43	285	1	1	316
23	26	2	3	48	64	225	502	-	-	317
66	69	2	2	17	21	7	13	1	1	318
14	21	4	6	3	20	16	86	2	2	319
24	29	1	1	68	282	129	336	-	-	320
36	43	-	-	2	4	3	5	-	-	321
467	559	12	15	179	278	724	1 380	140	202	322
137	167	21	21	5	8	12	18	-	-	323
5	5	-	-	128	243	165	295	-	-	324
115	134	2	4	28	45	69	200	4	8	325
89	91	2	2	20	26	23	33	27	39	326
161	179	2	2	40	86	283	660	1	1	327
81	96	1	1	39	47	12	24	-	-	328
30	33	6	9	238	512	219	412	1	1	329
128	145	-	-	37	42	15	47	-	-	330
167	193	6	6	35	39	15	24	1	1	331
330	390	14	23	148	282	76	155	3	4	332
100	105	20	20	37	40	75	149	3	3	333
17	21	-	-	2	2	11	32	-	-	334
4	4	-	-	1	2	7	13	-	-	335
909	1 174	103	156	8 770	15 306	16 564	32 229	58	84	336
13	17	2	4	288	592	739	1 864	-	-	337
71	73	6	7	15	19	696	1 659	-	-	338

## 35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

N° de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
			Tratores				Arados			
			De menos de 10 c v		De 10 c v e mais		De disco		De aiveca	
			Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número
	<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
339	Américo de Campos	262	-	-	-	-	23	32	207	410
340	Araçatuba	1 773	4	7	11	14	321	550	1 055	2 024
341	Bastos	397	1	1	5	5	68	127	271	469
342	Bento de Abreu	142	4	5	3	4	6	7	75	240
343	Buritama	372	-	-	2	2	6	13	169	409
344	Cosmorama	1 086	-	-	-	-	7	9	823	1 505
345	General Salgado	2 199	-	-	-	-	20	23	1 104	1 668
346	Guararapes	1 564	1	1	8	10	75	126	935	1 644
347	Iepê	307	1	1	5	6	10	13	143	320
348	Indiana	341	-	-	1	1	7	10	246	442
349	José Bonifácio	1 004	1	1	1	1	8	12	574	1 147
350	Lavinia	451	-	-	1	2	17	24	261	517
351	Macaubal	870	-	-	-	-	3	4	422	618
352	Martinópolis	3 961	3	4	7	18	26	53	1 798	3 197
353	Mirandópolis	1 561	2	2	9	9	171	270	981	1 651
354	Monte Aprazível	1 156	-	-	6	6	68	98	853	1 673
355	Neves Paulista	325	2	2	1	1	11	21	86	136
356	Nhandeara	2 292	-	-	2	2	62	84	1 493	4 238
357	Oswaldo Cruz	929	-	-	-	-	47	63	50	248
358	Palestina	1 072	-	-	3	3	149	248	868	1 927
359	Parapuã	585	1	1	10	12	11	13	335	514
360	Pirapõzinho	770	-	-	-	-	143	253	262	458
361	Planalto	145	-	-	4	6	8	15	63	157
362	Presidente Bernardes	1 595	-	-	4	15	352	603	804	1 416
363	Presidente Prudente	2 811	1	2	2	2	493	744	1 749	3 529
364	Rancharia	1 137	5	9	4	7	10	15	689	1 351
365	Regente Feijó	2 909	2	5	2	2	27	41	571	1 102
366	Rinópolis	482	-	-	-	-	20	27	297	635
367	Rubiácea	233	-	-	7	11	33	72	167	353
368	Tanabi	712	-	-	4	4	3	3	497	1 232
369	Valparaíso	531	3	3	8	11	38	48	373	754
370	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	10	11	54	83	1 145	1 619	10 294	18 577
371	Adamantina	1 342	1	1	2	2	33	48	465	657
372	Álvares Florence	740	-	-	-	-	1	10	514	1 329
373	Andradina	3 292	1	2	2	13	240	325	1 549	2 225
374	Cardoso	640	-	-	-	-	16	23	101	147
375	Dracena	695	-	-	-	-	20	33	18	24
376	Estréla D'Oeste	773	-	-	1	1	24	31	207	292
377	Fernandópolis	1 373	-	-	3	3	22	23	481	869
378	Flórida Paulista	1 463	-	-	3	3	11	13	361	573
379	Gracianópolis	778	-	-	-	-	1	1	37	46
380	Guaraçai	649	-	-	3	12	40	60	187	364
381	Jales	1 095	-	-	-	-	14	16	227	331
382	Junqueirópolis	313	-	-	-	-	13	32	14	19
383	Lucélia	1 503	-	-	-	-	426	613	673	1 170
384	Pacaembu	2 367	1	1	-	-	17	21	430	628
385	Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	11	15
386	Paulo de Faria	482	4	4	17	24	30	42	176	341
387	Pereira Barreto	1 284	-	-	10	11	38	74	638	1 645
388	Piqueroibi	1 516	-	-	-	-	1	1	603	815
389	Presidente Epitácio	114	1	1	-	-	5	20	10	21
390	Presidente Venceslau	2 162	-	-	8	8	140	163	633	1 292
391	Santo Anastácio	3 342	-	-	5	6	47	64	1 643	3 142
392	Valentim Gentil	227	-	-	-	-	2	2	159	211
393	Votuporanga	1 350	2	2	-	-	4	4	1 157	2 421

35. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
Grades		Rolos		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Ceifeiras		Nº de ordem
Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	
3	4	3	5	97	146	114	178	1	3	339
39	50	20	54	374	656	735	1 318	7	9	340
108	113	11	11	225	683	277	542	1	1	341
3	5	-	-	9	113	73	191	-	-	342
2	2	-	-	39	63	94	184	-	-	343
-	-	-	-	206	236	296	380	-	-	344
10	11	5	6	915	1 139	598	865	-	-	345
17	51	2	2	183	274	965	1 710	3	7	346
22	31	2	2	14	25	55	218	2	2	347
7	15	1	1	199	389	202	382	1	2	348
4	4	4	6	16	45	31	116	-	-	349
5	6	-	-	1	3	99	236	-	-	350
-	-	1	1	583	653	170	210	-	-	351
39	60	2	2	1 727	330	2 470	4 473	3	4	352
61	80	4	4	373	641	795	1 425	2	2	353
10	12	3	4	150	205	156	235	1	1	354
2	2	1	1	3	3	4	5	1	1	355
13	15	3	3	659	834	1 029	1 489	-	-	356
9	10	1	1	124	355	268	715	-	-	357
10	13	2	2	212	260	859	1 239	7	8	358
21	31	1	1	56	135	244	502	2	2	359
67	101	5	8	90	209	528	1 292	-	-	360
6	8	-	-	3	5	10	139	-	-	361
89	110	6	6	441	856	772	2 030	2	2	362
110	132	4	5	742	1 130	1 821	3 131	2	4	363
61	76	4	6	54	222	600	1 435	6	14	364
48	63	4	6	886	1 876	1 107	2 309	13	15	365
6	8	-	-	8	12	137	450	-	-	366
13	21	1	2	9	19	135	334	1	1	367
6	8	1	1	6	6	154	312	-	-	368
34	42	4	5	63	172	331	681	3	6	369
255	335	45	99	2 658	5 470	9 610	16 641	30	41	370
8	12	4	4	178	394	622	1 172	-	-	371
1	1	-	-	63	81	227	397	-	-	372
18	36	2	2	311	713	1 272	1 978	1	1	373
1	1	1	2	41	50	38	63	-	-	374
1	1	-	-	4	7	71	124	-	-	375
2	2	-	-	13	50	106	192	-	-	376
4	4	2	11	27	97	210	452	1	1	377
13	19	1	1	299	587	386	736	1	2	378
2	3	-	-	1	3	63	108	-	-	379
10	11	3	4	31	83	169	334	-	-	380
1	1	-	-	419	740	157	255	-	-	381
1	1	-	-	18	58	62	148	-	-	382
10	17	2	2	44	67	563	992	-	-	383
16	20	3	7	328	622	966	1 492	1	1	384
-	-	-	-	-	-	10	13	-	-	385
24	32	1	1	23	46	17	151	3	10	386
25	39	2	2	215	485	562	1 425	15	18	387
1	1	-	-	95	121	796	945	1	1	388
2	2	-	-	-	-	14	45	-	-	389
34	35	16	51	221	677	687	1 497	6	6	390
67	77	7	11	284	523	1 751	2 928	-	-	391
4	4	1	1	1	2	121	162	-	-	392
12	16	-	-	42	64	740	1 052	1	1	393

36 ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Éguas	Burros, mulas e jumentos
<b>ESTADO . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>169 676</b>	<b>157 883</b>	<b>262 526</b>	<b>165 869</b>	<b>370 734</b>
<b>Zona do Médio Paraíba . . . . .</b>	<b>5 725</b>	<b>4 466</b>	<b>12 104</b>	<b>7 704</b>	<b>4 130</b>	<b>7 165</b>
Aparecida . . . . .	151	102	485	194	97	222
Areias . . . . .	69	58	169	136	97	173
Bananal . . . . .	188	174	556	442	203	834
Barreiro . . . . .	189	167	144	295	233	403
Caçapava . . . . .	170	150	843	348	111	113
Cachoeira Paulista . . . . .	147	131	259	245	187	350
Cruzeiro . . . . .	106	105	279	215	119	285
Guararema . . . . .	151	134	366	214	106	116
Guaratinguetá . . . . .	638	487	1 278	963	414	866
Jacaré . . . . .	743	433	1 039	670	326	186
Lavrinhas . . . . .	71	53	70	98	53	186
Lorena . . . . .	320	265	652	472	313	538
Monteiro Lobato . . . . .	106	72	78	125	70	102
Pindamonhangaba . . . . .	205	186	1 537	397	141	305
Piquete . . . . .	89	79	83	168	48	242
Queluz . . . . .	49	46	133	156	70	181
Santa Isabel . . . . .	807	576	225	527	359	743
São José dos Campos . . . . .	795	679	1 414	1 101	595	504
Silveiras . . . . .	342	229	108	338	235	496
Taubaté . . . . .	338	290	1 710	471	287	238
Tremembé . . . . .	51	50	676	129	66	82
<b>Zona do Alto Paraíba . . . . .</b>	<b>4 010</b>	<b>3 202</b>	<b>2 597</b>	<b>4 622</b>	<b>2 870</b>	<b>4 235</b>
Cunha . . . . .	1 274	1 037	418	1 807	829	2 433
Jambeiro . . . . .	81	80	238	237	80	141
Natividade da Serra . . . . .	742	471	120	517	441	318
Paraibuna . . . . .	835	702	730	945	801	596
Redenção da Serra . . . . .	411	348	310	301	344	173
Santa Branca . . . . .	196	166	457	233	144	102
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	398	324	582	231	472
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	<b>191</b>	<b>42</b>	<b>98</b>	<b>55</b>	<b>28</b>	<b>53</b>
Caraguatatuba . . . . .	41	17	22	25	19	33
Ilhabela . . . . .	17	16	63	17	7	9
São Sebastião . . . . .	123	4	1	6	1	3
Ubatuba . . . . .	10	5	12	7	1	8
<b>Zona da Mantiqueira . . . . .</b>	<b>694</b>	<b>366</b>	<b>316</b>	<b>634</b>	<b>344</b>	<b>544</b>
Campos do Jordão . . . . .	194	59	13	81	7	140
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	307	303	553	337	404
<b>Zona Industrial . . . . .</b>	<b>9 385</b>	<b>6 958</b>	<b>2 447</b>	<b>6 631</b>	<b>3 037</b>	<b>16 858</b>
Barueri . . . . .	86	57	9	59	15	62
Cabreúva . . . . .	128	106	10	339	119	415
Campinas . . . . .	1 434	1 311	640	1 620	978	5 237
Cotia . . . . .	457	312	105	163	58	532
Franco da Rocha . . . . .	36	28	-	34	14	66
Guarulhos . . . . .	260	115	24	83	29	168
Indaiatuba . . . . .	198	183	43	231	135	799

36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Eguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>						
Itu . . . . .	564	498	101	804	297	1 995
Jundiaí . . . . .	503	436	56	380	238	1 188
Mairiporã . . . . .	291	250	102	261	103	536
Mogi das Cruzes . . . . .	779	522	264	319	94	584
Poá . . . . .	34	25	4	23	8	17
Salesópolis . . . . .	574	336	372	333	269	207
Salto . . . . .	160	146	5	144	45	555
Santana de Parnaíba . . . . .	248	172	157	221	45	200
Santo André . . . . .	340	227	28	104	18	328
São Bernardo do Campo . . . . .	58	41	-	22	-	47
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	621	179	324	118	979
São Roque . . . . .	563	409	106	344	172	714
Sorocaba . . . . .	931	794	188	539	209	1 532
Suzano . . . . .	341	229	48	162	14	210
Vinhedo . . . . .	160	140	6	122	59	487
<i>Zona do Litoral de Santos</i>						
Cubatão . . . . .	87	10	7	7	-	29
Guarujá . . . . .	48	12	10	5	1	11
Itanhaém . . . . .	111	9	2	2	-	19
Itariri . . . . .	395	295	22	270	28	327
Santos . . . . .	164	41	36	5	6	197
São Vicente . . . . .	21	9	1	4	-	35
<i>Zona Cristalina do Norte</i>						
Águas da Prata . . . . .	122	102	279	234	92	316
Amparo . . . . .	522	433	375	808	887	1 588
Atibaia . . . . .	541	459	423	611	265	793
Bragança Paulista . . . . .	1 801	1 261	1 715	2 263	1 069	1 753
Caconde . . . . .	687	490	1 512	907	610	725
Itapira . . . . .	533	443	698	1 145	1 197	1 682
Itatiba . . . . .	259	245	116	523	309	845
Jarinu . . . . .	222	181	143	231	113	373
Joanópolis . . . . .	322	270	237	432	198	397
Lindóia . . . . .	110	102	54	87	191	117
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	200	71	149	300	338
Nazaré Paulista . . . . .	256	134	59	145	68	340
Pedreira . . . . .	89	78	77	147	145	405
Pinhal . . . . .	415	382	586	896	678	2 154
Piracaia . . . . .	360	327	334	505	255	397
São João da Boa Vista . . . . .	811	671	574	916	456	2 253
São José do Rio Pardo . . . . .	688	602	1 632	1 404	799	2 187
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	180	598	778	459	1 024
Serra Negra . . . . .	402	347	82	422	619	987
Socorro . . . . .	1 625	1 143	462	2 030	1 848	844
Tapiratiba . . . . .	99	85	554	340	151	680
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	310	401	584	201	860

36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Éguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	2 762	7 858	5 867	3 951	7 165
Aguai	245	218	524	452	265	354
Artur Nogueira	577	470	1 251	734	407	501
Casa Branca	279	260	945	965	688	1 276
Conchal	193	173	459	273	161	117
Mococa	540	369	1 102	1 195	827	2 353
Mogi-Guaçu	440	378	1 156	695	450	629
Mogi-Mirim	830	697	1 944	1 025	799	1 224
Tambaú	253	197	477	528	354	711
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	4 658	851	4 801	1 959	6 061
Capão Bonito	1 314	965	117	1 440	452	1 047
Guapiara	715	361	8	534	176	193
Ibiúna	469	359	173	252	71	617
Itapeçerica da Serra	1 278	890	139	419	186	1 697
Piedade	1 492	1 102	133	816	397	1 363
Pilar do Sul	534	433	172	442	275	472
Ribeirão Branco	418	388	29	599	210	282
São Miguel Arcanjo	169	160	80	299	192	390
<i>Zona de Franca</i>	4 559	3 907	12 735	10 107	4 621	10 696
Altinópolis	220	170	581	479	147	561
Batatais	282	253	678	944	487	1 309
Cajuru	411	373	1 354	1 393	499	591
Franca	945	787	2 180	1 899	1 003	2 058
Guatá	239	234	350	465	132	968
Igarapava	730	622	2 839	1 161	502	1 592
Ipuá	166	142	181	257	81	661
Itirapuá	121	109	548	343	191	212
Petrocinó Paulista	205	167	893	619	289	246
Pedregulho	380	328	1 410	1 178	475	740
Rifaina	82	68	476	149	93	82
Santo Antônio da Alegria	283	233	520	378	219	42
São Joaquim da Barra	239	215	89	393	209	1 076
São José da Bela Vista	256	206	636	449	294	558
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	2 879	87	2 910	1 794	997
Cananéia	262	38	-	75	40	25
Eldorado	1 360	516	6	488	531	89
Iguape	2 141	175	3	191	130	31
Jacupiranga	2 119	910	14	809	655	107
Juquiá	258	136	13	159	42	70
Miracatu	430	233	8	180	47	334
Pedro de Toledo	246	183	41	156	42	194
Registro	1 554	688	2	852	307	147
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	13 985	9 010	18 835	12 869	56 459
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-
Americana	205	182	113	249	186	1 011
Analândia	114	97	133	324	169	473
Anhembi	236	234	211	720	319	731



36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Éguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>						
Araçolaba da Serra . . . . .	754	564	259	458	335	702
Araras . . . . .	414	308	962	797	467	1 610
Bofete . . . . .	551	495	515	734	444	652
Boituva . . . . .	357	296	320	329	253	954
Capivari . . . . .	808	596	360	513	361	4 726
Cerquilha . . . . .	336	274	21	209	196	867
Conchas . . . . .	691	388	64	891	499	2 034
Cordeirópolis . . . . .	97	84	70	1 12	94	589
Corumbataí . . . . .	320	306	83	284	156	839
Cosmópolis . . . . .	267	236	947	429	346	801
Elias Fausto . . . . .	279	263	146	227	141	1 543
Itirapina . . . . .	275	200	82	539	306	788
Laranjal Paulista . . . . .	515	445	120	426	447	1 475
Leme . . . . .	200	196	428	548	288	830
Limeira . . . . .	921	829	908	783	594	2 934
Monte Mor . . . . .	437	309	72	356	280	1 516
Pereiras . . . . .	408	360	153	360	130	1 065
Piracicaba . . . . .	1 837	1 657	245	2 077	1 328	9 284
Pirassununga . . . . .	775	652	514	1 179	770	1 846
Porangaba . . . . .	748	591	185	718	444	1 833
Pôrto Feliz . . . . .	396	381	270	334	233	2 234
Pôrto Ferreira . . . . .	100	93	208	247	182	344
Rio Claro . . . . .	611	526	234	769	365	2 272
Rio das Pedras . . . . .	224	209	137	275	216	1 900
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	230	239	307	261	2 389
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	82	217	386	159	631
Santa Gertrudes . . . . .	46	46	17	157	158	698
São Pedro . . . . .	427	339	200	863	655	1 667
Tatui . . . . .	2 236	1 684	321	1 564	1 584	2 482
Tietê . . . . .	875	633	256	651	503	2 539
<i>Zona do Ribeirão Preto</i>						
Brodósqui . . . . .	187	165	317	478	280	808
Cravinhos . . . . .	162	146	158	486	283	924
Descalvado . . . . .	256	245	463	690	330	1 364
Guariba . . . . .	94	86	247	299	191	659
Jardinópolis . . . . .	257	216	204	671	314	1 506
Nuporanga . . . . .	208	176	283	476	220	592
Orlândia . . . . .	120	111	80	287	49	953
Pitangueiras . . . . .	414	353	533	765	412	1 357
Pontal . . . . .	123	109	420	248	129	1 697
Ribeirão Preto . . . . .	510	470	481	897	511	3 394
Sales Oliveira . . . . .	185	160	133	455	126	986
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	254	300	766	380	1 435
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	116	1 550	407	124	974
São Simão . . . . .	119	106	462	623	323	934
Serra Azul . . . . .	103	82	137	318	188	305
Serrana . . . . .	80	51	108	133	57	493
Sertãozinho . . . . .	579	514	304	581	427	2 367

36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Èguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona de Barretos</i> . . . . .	4 489	4 022	7 528	8 111	4 172	10 683
Barretos . . . . .	1 193	1 087	2 161	1 925	1 136	2 359
Guafra . . . . .	391	348	895	752	314	763
Guaraci . . . . .	635	574	1 131	1 015	555	967
Ituverava . . . . .	701	610	598	930	469	1 901
Miguelópolis . . . . .	422	367	1 010	794	265	1 051
Morro Agudo . . . . .	255	224	281	629	279	1 489
Olimpia . . . . .	892	812	1 452	2 066	1 154	2 153
<i>Zona de Araraquara</i> . . . . .	6 186	5 139	4 045	10 780	7 385	24 779
Araraquara . . . . .	826	668	498	1 236	566	3 114
Bariri . . . . .	709	608	355	1 228	1 097	2 840
Barra Bonita . . . . .	307	303	113	189	153	1 129
Boa Esperança do Sul . . . . .	189	142	262	502	323	786
Bocaina . . . . .	184	131	168	415	479	1 188
Brotas . . . . .	389	319	329	1 085	694	1 962
Dois Córregos . . . . .	423	334	137	376	195	1 280
Dourado . . . . .	147	108	200	625	525	747
Itapuí . . . . .	315	302	212	477	406	1 458
Jaú . . . . .	555	462	149	1 080	698	3 117
Macatuba . . . . .	245	170	129	158	74	515
Mineiros do Tietê . . . . .	197	162	74	211	126	575
Federneiras . . . . .	580	485	527	654	450	846
Ribeirão Bonito . . . . .	250	215	189	833	330	1 612
Rincão . . . . .	55	49	26	81	41	210
São Carlos . . . . .	547	460	660	1 241	947	2 437
Torrinha . . . . .	268	221	17	389	281	963
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i> . . . . .	10 831	7 851	1 983	12 829	6 059	12 218
Angatuba . . . . .	1 405	730	119	1 108	364	969
Buri . . . . .	289	275	261	825	400	509
Fartura . . . . .	596	512	79	1 279	830	1 278
Guareí . . . . .	1 105	784	185	900	418	1 138
Itaberá . . . . .	659	518	275	875	415	330
Itai . . . . .	371	351	32	789	246	1 018
Itapetininga . . . . .	1 520	1 288	332	1 651	942	2 565
Itapeva . . . . .	1 897	1 159	104	1 763	633	1 109
Itaporanga . . . . .	1 269	934	307	1 347	719	718
Itararé . . . . .	635	382	71	916	403	325
Paranapanema . . . . .	375	315	74	504	263	945
Sarapuí . . . . .	188	168	137	233	176	377
Taquarituba . . . . .	522	435	7	639	250	937
<i>Zona do Rio Prêto</i> . . . . .	16 477	14 653	24 971	34 678	27 475	33 176
Ariranha . . . . .	218	193	683	718	641	385
Bebedouro . . . . .	377	354	777	837	655	1 418
Borborema . . . . .	363	342	1 116	1 010	833	707
Cajobi . . . . .	279	255	774	762	500	443
Catanduva . . . . .	556	521	608	1 589	1 286	1 381
Cedral . . . . .	325	275	260	705	468	575
Colina . . . . .	154	132	257	628	224	977

## 36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Êguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>						
Fernando Prestes . . . . .	278	240	826	360	494	186
Ibirá . . . . .	306	280	317	1 022	694	650
Ibitinga . . . . .	710	588	677	1 064	1 000	1 607
Irapuã . . . . .	249	210	640	626	500	306
Itajobi . . . . .	770	653	1 049	1 639	1 298	692
Itápolis . . . . .	909	785	1 702	1 886	1 813	993
Jaborandi . . . . .	224	219	178	401	73	802
Jaboticabal . . . . .	1 160	998	1 237	1 848	1 246	2 365
Matão . . . . .	217	187	545	821	559	2 621
Mirassol . . . . .	773	687	508	1 928	1 156	1 577
Monte Alto . . . . .	653	591	1 183	973	749	1 051
Monte Azul Paulista . . . . .	254	220	405	397	288	739
Nova Aliança . . . . .	435	392	605	764	439	524
Nova Granada . . . . .	720	685	1 012	1 374	1 148	1 311
Novo Horizonte . . . . .	673	612	1 737	1 839	1 360	901
Pindorama . . . . .	312	272	246	573	458	475
Pirangi . . . . .	334	309	674	777	751	538
Potirendaba . . . . .	510	461	491	1 101	993	820
Santa Adélia . . . . .	440	373	951	808	875	517
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	1 102	1 138	2 196	1 594	2 050
Tabapuã . . . . .	339	319	1 056	1 079	999	695
Tabatinga . . . . .	729	566	513	920	787	1 232
Taiúva . . . . .	121	107	132	206	137	327
Taquaritinga . . . . .	701	636	1 389	1 285	1 219	1 515
Terra Roxa . . . . .	135	120	131	233	161	758
Uchoa . . . . .	267	244	486	764	780	695
Urupês . . . . .	516	477	476	1 124	989	676
Viradouro . . . . .	253	248	192	421	308	667
<i>Zona de Botucatu</i> . . . . .	<b>3 575</b>	<b>2 972</b>	<b>1 961</b>	<b>5 242</b>	<b>2 801</b>	<b>10 822</b>
Agudos . . . . .	361	289	253	490	357	1 169
Avaré . . . . .	835	735	148	1 347	608	2 536
Botucatu . . . . .	782	750	264	1 248	719	2 185
Cerqueira César . . . . .	372	302	79	433	180	884
Itatinga . . . . .	172	148	180	386	181	613
Lençóis Paulista . . . . .	404	317	841	733	408	853
São Manuel . . . . .	649	431	196	605	348	2 582
<i>Zona do Alto Ribeira</i> . . . . .	<b>1 310</b>	<b>1 066</b>	<b>26</b>	<b>1 787</b>	<b>1 023</b>	<b>994</b>
Apiá . . . . .	588	522	22	926	484	474
Iporanga . . . . .	431	274	-	251	244	155
Ribeira . . . . .	291	270	4	610	295	365
<i>Zona de Marília</i> . . . . .	<b>26 155</b>	<b>21 011</b>	<b>16 069</b>	<b>28 539</b>	<b>17 493</b>	<b>42 952</b>
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	281	63	327	116	577
Arealva . . . . .	527	447	632	688	325	519
Avai . . . . .	416	391	451	819	352	1 085
Avanhandava . . . . .	264	217	291	456	336	435
Bauru . . . . .	437	308	448	609	282	1 025
Bilac . . . . .	939	894	393	1 109	999	1 476
Birigui . . . . .	685	625	759	1 360	1 062	1 152

36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Éguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>						
Cabrália Paulista	195	131	45	176	141	445
Cafelândia	607	499	1 111	764	449	1 585
Coroados	1 670	1 342	552	1 470	1 128	1 202
Duartina	607	483	178	730	645	1 568
Gália	217	197	237	624	444	1 595
Garça	741	597	367	695	400	2 357
Getulina	994	797	673	1 072	471	1 655
Glicério	813	674	841	1 157	866	694
Guarantã	184	155	739	674	709	1 158
Herculândia	373	297	107	222	145	528
Iacanga	292	278	816	556	484	744
Júlio Mesquita	41	32	49	62	34	248
Lins	1 032	894	639	1 430	606	2 277
Marília	2 779	2 337	677	2 723	965	4 041
Oriente	377	317	129	367	170	1 089
Penápolis	1 430	1 192	1 420	2 077	1 471	1 551
Pirajuí	770	669	1 408	1 429	853	2 542
Piratininga	358	301	282	508	339	1 064
Pompéia	3 095	2 079	259	1 606	769	2 961
Pongá	210	175	380	295	217	346
Presidente Alves	107	105	220	332	166	964
Promissão	758	675	427	1 122	708	812
Quintana	622	476	137	412	235	764
Reginópolis	219	197	675	415	303	311
Tupã	3 544	2 532	567	1 824	1 141	3 190
Vera Cruz	527	417	97	429	162	992
<i>Zona da Sorocabana</i>	<b>14 545</b>	<b>11 869</b>	<b>7 671</b>	<b>13 741</b>	<b>8 526</b>	<b>24 334</b>
Assis	937	783	830	1 030	512	1 033
Bernardino de Campos	190	163	50	171	65	630
Campos Novos Paulista	206	139	250	98	69	184
Cândido Mota	1 024	862	440	978	671	878
Chavantes	190	169	37	318	213	986
Echaporã	746	596	285	711	386	806
Ibirarema	316	265	217	225	191	455
Ipauçu	111	97	153	231	198	778
Lutécia	330	304	159	608	447	856
Manduri	153	129	6	218	77	408
Maracá	2 006	1 546	1 794	1 408	1 004	1 714
Óleo	281	248	12	307	189	617
Oscar Bressane	527	425	187	412	264	711
Ourinhos	293	255	45	244	116	863
Palmital	1 387	1 074	603	886	599	1 554
Paraguçu Paulista	749	663	934	1 017	348	1 518
Piraju	524	427	62	581	321	1 424
Quatá	862	744	407	980	647	1 848
Salto Grande	633	491	173	359	290	1 058
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	419	83	531	322	851
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1 028	366	1 188	565	2 955
São Pedro do Turvo	929	713	285	596	573	1 291
Timburi	124	101	26	264	225	526
Ubirajara	292	228	267	380	234	390
<i>Zona Pioneira</i>	<b>35 683</b>	<b>27 982</b>	<b>18 607</b>	<b>38 897</b>	<b>25 431</b>	<b>40 656</b>
Alfredo Marcondes	829	707	196	516	357	1 501
Álvares Machado	820	806	181	388	264	1 946

36. ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	ANIMAIS DE TRABALHO E DE SELA				
		Estabelecimentos com declaração	Bois	Cavalos	Eguas	Burros, mulas e jumentos
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>						
Américo de Campos	262	259	702	1 369	933	528
Araçatuba	1 773	1 534	1 741	3 441	2 301	2 145
Bastos	397	315	33	280	63	491
Bento de Abreu	142	135	163	371	194	554
Buritama	372	312	691	808	545	251
Cosmorama	1 086	966	606	1 196	809	716
General Salgado	2 199	1 745	983	1 837	1 926	658
Guararapes	1 564	1 303	402	1 682	1 038	1 560
Iepê	307	289	871	724	275	466
Indiana	341	263	67	185	73	408
José Bonifácio	1 004	860	1 339	2 002	1 255	703
Lavinia	451	377	325	786	401	689
Macaubal	870	811	491	1 521	880	478
Martinópolis	3 961	1 948	551	1 342	722	2 394
Mirandópolis	1 561	1 272	558	1 793	998	1 247
Monte Aprazível	1 156	1 091	1 235	2 701	1 782	1 897
Neves Paulista	325	307	176	755	669	692
Nhandeara	2 292	1 971	1 140	2 722	2 073	1 331
Oswaldo Cruz	929	633	171	474	250	1 074
Paestina	1 072	1 035	785	1 689	1 100	896
Parapuã	585	469	130	412	201	840
Pirapózinho	770	638	271	591	272	1 268
Planalto	145	132	486	505	378	300
Presidente Bernardes	1 595	1 197	645	843	523	1 961
Presidente Prudente	2 811	2 180	328	2 124	1 486	4 504
Rancharia	1 137	933	995	1 079	350	1 542
Regente Feijó	2 909	1 765	602	1 439	948	4 133
Rinópolis	482	411	208	545	399	924
Rubiácea	233	213	113	416	293	496
Tanabi	712	649	1 033	1 449	963	864
Valparaíso	591	456	389	912	710	1 199
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	<b>27 512</b>	<b>17 705</b>	<b>9 679</b>	<b>21 326</b>	<b>14 612</b>	<b>17 463</b>
Adamantina	1 342	987	212	865	598	1 246
Álvares Florença	740	663	429	1 163	535	600
Andradina	3 292	2 235	1 068	2 576	1 578	1 314
Cardoso	640	491	696	771	422	182
Dracena	695	247	190	227	153	243
Estréla D'Oeste	773	667	449	1 520	1 280	622
Fernandópolis	1 373	1 130	883	1 540	850	619
Flórida Paulista	1 463	793	183	601	386	709
Gracianópolis	778	434	105	399	278	417
Guaraçai	649	349	247	865	469	787
Jales	1 095	839	605	1 238	1 192	662
Junqueirópolis	313	85	9	82	45	82
Lucélia	1 503	857	151	608	305	1 097
Pacaembu	2 367	975	132	727	322	620
Paulicéia	12	12	4	11	3	20
Paulo de Faria	482	413	1 440	1 697	612	640
Pereira Barreto	1 284	1 006	784	1 670	981	883
Piquerobi	1 516	720	101	497	300	728
Presidente Epitácio	114	58	236	200	58	124
Presidente Venceslau	2 162	1 254	1 063	1 547	1 991	2 034
Santo Anastácio	3 342	2 069	454	1 457	1 086	2 698
Valentim Gentil	227	199	120	289	174	176
Votuporanga	1 350	1 222	118	776	994	960

## 37. BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Boia e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<b>ESTADO</b>	103 241	5 721 977	993 462	532 784	503 851	1 927 082	97 757	518 387	1 148 654
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	3 237	271 805	57 105	32 658	13 842	121 169	5 020	31 895	10 116
Aparecida . . . . .	116	12 406	2 734	1 302	501	5 349	191	2 097	232
Arelas . . . . .	57	5 904	1 339	632	364	2 326	129	936	178
Bananal . . . . .	159	16 720	3 734	1 928	922	7 139	332	2 422	243
Barreiro . . . . .	165	9 986	2 158	1 129	368	4 720	209	1 265	137
Caçapava . . . . .	116	11 454	2 545	1 560	522	5 238	216	1 134	239
Cachoeira Paulista	117	12 792	2 704	1 782	434	6 187	225	1 386	74
Cruzeiro . . . . .	95	10 855	2 402	1 229	496	4 575	162	1 008	983
Guararema . . . . .	73	4 329	1 000	564	181	1 891	96	445	152
Guaratinguetá . . . . .	401	38 981	8 052	3 803	1 571	17 490	646	4 783	2 636
Jacaré . . . . .	296	16 281	2 368	2 108	1 071	8 050	273	1 751	660
Lavrinhas . . . . .	65	8 537	1 801	1 561	337	3 656	166	943	73
Lorena . . . . .	171	15 795	3 624	2 124	542	7 343	261	1 748	153
Monteiro Lobato . . . . .	73	7 353	1 203	1 143	421	2 877	153	1 168	388
Pindamonhangaba . . . . .	112	15 349	3 639	1 683	773	7 003	267	1 530	454
Piquete . . . . .	74	5 384	1 181	774	213	2 566	123	445	82
Queluz . . . . .	48	8 797	2 154	1 191	365	3 949	160	913	65
Santa Isabel . . . . .	240	7 363	1 114	911	819	2 907	170	948	494
São José dos Campos . . . . .	416	31 678	6 569	3 684	2 007	13 632	650	3 359	1 777
Silveiras . . . . .	213	10 552	2 546	1 368	399	4 589	229	1 215	206
Taubaté . . . . .	195	17 243	3 441	1 815	1 250	7 758	307	2 044	628
Tremembé . . . . .	35	4 046	797	367	286	1 924	55	355	262
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	2 309	112 805	25 013	13 463	8 679	44 680	2 282	12 584	6 104
Cunha . . . . .	826	27 183	6 017	2 609	2 438	10 046	625	3 316	2 132
Jambeiro . . . . .	78	11 525	2 715	1 562	378	5 277	189	1 234	170
Natividade da Serra . . . . .	263	9 711	1 711	1 180	913	3 724	198	1 283	702
Paraibuna . . . . .	386	28 360	6 374	3 926	2 751	10 269	502	2 829	1 709
Redenção da Serra . . . . .	243	9 681	2 068	782	473	4 291	203	1 277	585
Santa Branca . . . . .	165	11 559	2 742	1 714	559	5 194	219	988	143
São Luís do Paraitinga . . . . .	348	14 786	3 386	1 690	1 167	5 879	344	1 657	663
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	25	769	128	65	70	274	15	118	99
Caraguatatuba . . . . .	7	533	90	47	55	182	4	74	81
Ilhabela . . . . .	10	116	19	14	11	39	7	11	15
São Sebastião . . . . .	3	25	2	2	2	9	2	6	2
Ubatuba . . . . .	5	95	17	2	2	44	2	27	1
<b>Zona da Mantiqueira</b> . . . . .	337	11 164	2 579	966	1 404	3 538	263	1 199	1 215
Campos do Jordão . . . . .	25	901	145	90	78	472	26	55	35
São Bento do Sapucaí . . . . .	312	10 263	2 434	876	1 326	3 066	237	1 144	1 180
<b>Zona Industrial</b> . . . . .	2 783	105 443	20 727	10 947	7 288	46 145	2 248	9 967	8 121
Barueri . . . . .	16	248	54	27	18	100	9	20	20
Cabreúva . . . . .	69	3 088	524	373	311	1 207	70	176	227
Campinas . . . . .	856	43 400	8 410	4 497	2 357	19 881	815	4 589	2 851
Cotia . . . . .	66	1 348	245	75	57	722	35	155	59
Franco da Rocha . . . . .	5	231	50	14	6	131	5	16	9
Guarulhos . . . . .	39	651	89	59	42	242	13	57	149
Indaiatuba . . . . .	42	5 103	1 170	543	566	1 419	78	558	769

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52.

## 37. BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	286	13 321	2 752	1 480	1 036	5 802	311	987	953
Jundiaí . . . . .	304	6 675	1 334	597	501	2 981	165	636	461
Mairiporã . . . . .	71	942	203	116	44	471	34	60	14
Mogi das Cruzes . . . . .	64	2 904	451	458	159	1 289	61	297	189
Poá . . . . .	9	100	15	7	3	68	1	3	3
Salesópolis . . . . .	123	2 837	432	195	529	781	69	322	509
Salto . . . . .	96	3 916	874	426	276	1 582	85	398	275
Santana de Parnaíba . . . . .	65	1 259	300	111	105	571	37	74	61
Santo André . . . . .	23	196	33	15	14	94	9	25	6
São Bernardo do Campo . . . . .	3	52	8	-	-	42	2	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	168	1 903	264	123	99	1 081	46	181	109
São Roque . . . . .	95	3 517	683	622	184	1 683	72	189	84
Sorocaba . . . . .	283	11 271	2 431	992	672	5 121	273	944	838
Suzano . . . . .	13	124	16	15	8	50	5	11	19
Vinhedo . . . . .	87	2 357	389	202	101	827	53	269	516
<i>Zona do Litoral de Santos . . . . .</i>									
Cubatão . . . . .	8	43	4	10	7	13	2	5	2
Guarujá . . . . .	6	262	39	36	12	147	7	13	8
Itanhaém . . . . .	2	126	25	9	7	62	2	11	10
Itariri . . . . .	1	13	3	-	2	6	1	-	1
Santos . . . . .	16	125	16	8	18	39	5	13	26
São Vicente . . . . .	3	29	4	2	1	14	-	3	5
<i>Zona Cristalina do Norte . . . . .</i>									
Águas de Prata . . . . .	69	2 073	456	238	372	650	48	197	112
Amparo . . . . .	374	15 212	3 300	1 882	1 317	6 536	310	1 390	477
Atibaia . . . . .	255	8 176	1 584	878	646	3 329	196	718	825
Bragança Paulista . . . . .	723	18 980	3 868	2 051	1 838	7 131	378	1 686	2 028
Caconde . . . . .	536	15 479	3 255	1 922	1 818	5 749	342	1 929	464
Itapira . . . . .	281	13 016	2 406	1 357	1 291	4 828	262	1 720	1 152
Itatiba . . . . .	214	13 220	3 126	1 112	1 037	5 555	300	1 404	686
Jarinu . . . . .	140	3 375	581	365	218	1 329	87	455	340
Joanópolis . . . . .	186	8 519	1 516	943	941	3 054	194	794	1 077
Lindóia . . . . .	92	2 133	520	206	128	938	66	211	64
Monte Alegre do Sul . . . . .	111	1 630	293	172	374	480	44	134	133
Nazaré Paulista . . . . .	125	3 972	707	380	461	1 352	87	347	638
Pedreira . . . . .	74	5 090	1 055	562	372	2 427	82	455	137
Pinhal . . . . .	274	14 009	2 861	1 687	1 301	5 170	272	1 569	1 149
Piracaia . . . . .	216	5 877	1 483	575	484	2 497	168	381	289
São João da Boa Vista . . . . .	496	19 409	4 786	1 945	982	8 507	388	2 290	511
São José do Rio Pardo . . . . .	479	19 269	4 544	2 329	1 336	7 863	354	2 016	827
São Sebastião da Gramma . . . . .	165	8 378	1 761	1 118	574	3 211	176	1 113	425
Serra Negra . . . . .	282	3 962	688	377	416	1 765	69	361	286
Socorro . . . . .	840	11 214	2 771	830	748	4 472	292	1 285	816
Tapiratiba . . . . .	85	5 850	1 380	492	458	2 371	106	726	317
Vargem Grande do Sul . . . . .	255	7 321	1 646	752	695	2 785	155	939	349

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52.

## 37 BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<i>Zona da Mogiana</i>	2 413	132 681	26 888	15 787	11 731	49 828	2 522	17 388	8 537
Aguai	179	13 373	3 035	1 608	1 726	3 981	228	2 088	707
Artur Nogueira	426	7 928	1 960	736	696	2 450	192	1 100	794
Casa Branca	234	22 684	4 553	3 272	1 669	9 472	385	2 586	747
Conchal	156	3 452	597	403	494	1 248	89	438	183
Mococa	261	29 177	5 769	3 249	2 359	10 506	519	4 747	2 028
Mogi-Guaçu	341	21 641	4 243	2 679	1 936	8 896	404	2 333	1 150
Mogi-Mirim	626	20 707	4 187	2 130	1 717	7 779	428	2 042	2 424
Tambaú	190	13 719	2 544	1 710	1 134	5 496	277	2 054	504
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	1 430	22 949	4 144	2 274	2 241	9 135	513	2 175	2 467
Capão Bonito	427	5 547	1 365	525	391	2 462	134	404	266
Guapiara	194	908	250	79	62	373	19	77	48
Ibiúna	115	703	158	77	30	279	21	79	39
Itapeçerica da Serra	147	901	117	47	68	465	27	99	78
Piedade	177	2 327	435	203	244	870	59	198	318
Pilar do Sul	214	7 345	1 089	736	854	2 338	146	870	1 312
Ribeirão Branco	98	1 413	284	172	117	618	57	113	52
São Miguel Arcanjo	58	3 805	446	435	455	1 730	50	335	354
<i>Zona de Franca</i>	3 416	214 550	46 404	24 586	18 587	85 304	4 217	27 404	8 048
Altinópolis	173	20 105	4 138	2 494	2 020	6 308	347	4 005	593
Batatais	225	23 305	4 743	2 371	2 195	9 259	449	3 175	1 313
Cajuru	347	24 708	5 842	2 989	1 264	10 931	459	2 776	447
Franca	758	35 829	8 080	3 775	2 449	14 790	733	5 104	898
Guará	163	6 318	1 201	869	740	2 595	151	667	95
Igarapava	437	21 835	5 260	2 257	1 666	8 813	445	2 407	984
Ipuã	129	4 831	792	671	360	2 085	119	596	208
Itirapua	106	6 599	1 577	527	793	2 868	113	438	233
Patrocínio Paulista	164	16 263	3 547	1 593	1 708	6 022	271	2 086	1 036
Pedregulho	309	22 861	4 608	2 515	1 913	9 611	509	2 980	725
Rifaina	59	3 683	866	511	407	1 455	79	270	95
Santo Antônio da Alegria	252	9 085	2 211	1 765	589	3 212	201	1 009	98
São Joaquim da Barra	136	10 676	1 665	1 247	1 934	3 295	168	1 136	1 231
São José da Bela Vista	160	8 252	1 374	1 002	549	3 858	172	705	92
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	504	9 027	1 643	920	982	3 185	302	956	1 039
Cananéia	17	127	25	8	13	52	6	14	9
Eldorado	98	1 882	367	113	172	637	70	290	233
Iguape	87	1 139	187	140	72	470	52	124	94
Jacupiranga	76	609	85	33	28	289	25	82	67
Juquiá	30	661	134	43	60	210	20	57	137
Miracatu	36	222	53	20	19	84	8	30	8
Pedro de Toledo	17	192	43	6	12	98	10	16	7
Registro	143	4 195	749	557	606	1 345	111	343	484
<i>Zona de Piracicaba</i>	9 929	390 033	69 801	36 500	34 129	139 080	7 062	33 635	69 826
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	171	7 890	1 683	997	550	3 713	149	371	427
Analandia	98	9 679	1 469	1 271	1 018	3 455	158	946	1 362
Anhembi	191	21 454	1 755	1 017	1 847	3 224	204	711	12 696

\* Excluídos os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52



## 37 BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	223	6 263	1 157	575	490	2 557	102	557	825
Araras	198	11 122	1 751	1 496	1 110	3 930	182	1 068	1 585
Bofete	239	7 291	1 053	640	478	2 236	154	673	2 057
Boituva	255	9 163	1 540	853	824	2 873	182	630	2 261
Capivari	408	7 908	1 689	638	635	2 767	184	775	1 220
Cerquilha	241	4 492	1 100	403	314	1 958	103	465	149
Conchas	471	22 791	3 711	1 998	2 191	7 665	392	1 202	5 632
Cordeirópolis	53	1 472	384	174	62	630	36	149	37
Corumbataí	176	9 524	1 483	956	1 008	3 039	140	740	2 158
Cosmópolis	145	4 513	776	490	474	1 416	73	347	937
Elias Fausto	145	4 233	749	518	334	1 325	70	424	813
Itirapina	185	14 023	3 611	1 346	1 086	6 053	238	1 393	296
Laranjal Paulista	380	13 439	2 773	1 109	1 010	5 427	268	1 240	1 612
Leme	151	13 981	2 193	1 030	588	4 510	194	1 046	4 420
Limeira	591	11 670	2 480	1 163	1 035	4 622	326	1 336	708
Monte Mor	241	7 217	1 576	788	519	3 025	180	610	519
Pereiras	239	8 381	1 711	807	730	3 468	171	974	520
Piracicaba	1 133	32 350	5 052	2 568	2 748	10 545	578	2 279	8 580
Pirassununga	551	25 408	5 211	2 664	2 394	10 886	523	2 498	1 232
Porangaba	267	9 559	1 340	1 159	1 261	2 650	151	468	2 530
Pôrto Feliz	232	8 410	1 475	859	979	2 692	203	1 018	1 184
Pôrto Ferreira	90	7 245	1 575	906	623	2 714	127	1 175	125
Rio Claro	433	14 241	2 924	1 401	1 042	6 199	317	1 580	778
Rio das Pedras	167	3 097	689	319	216	1 370	66	339	98
Santa Bárbara d'Oeste	179	4 780	923	444	397	1 894	100	458	564
Santa Cruz das Palmeiras	69	7 434	1 642	707	818	2 796	119	1 125	227
Santa Gertrudes	33	2 158	493	173	144	887	40	308	113
São Pedro	294	25 518	3 276	1 588	2 405	7 394	284	1 711	8 860
Tatui	1 084	33 361	6 963	3 354	2 968	14 004	632	2 748	2 692
Tietê	596	19 966	3 594	2 089	1 831	7 156	416	2 271	2 609
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui	130	8 211	1 874	924	780	3 809	129	589	105
Cravinhos	64	9 440	1 825	952	1 289	3 564	150	938	722
Descalvado	239	22 223	4 855	2 507	1 607	10 005	421	2 225	603
Guariba	64	9 974	1 877	673	757	4 864	170	1 129	504
Jardinópolis	146	17 559	3 371	2 401	1 312	7 302	248	1 956	959
Nuporanga	155	8 953	1 946	977	305	3 536	190	1 932	67
Orlândia	68	8 703	1 609	716	572	3 636	169	952	1 049
Pitangueiras	302	25 534	5 452	2 314	1 982	9 578	427	2 555	3 226
Pontal	88	8 965	2 075	1 106	940	3 721	153	733	237
Ribeirão Preto	266	24 044	4 142	4 095	3 103	8 050	391	2 109	2 154
Sales Oliveira	120	8 110	1 910	802	657	3 126	149	1 074	392
Santa Rita do Passa Quatro	259	19 467	4 431	2 484	942	8 365	371	2 521	353
Santa Rosa de Viterbo	108	10 864	2 471	1 490	922	4 457	205	1 274	45
São Simão	99	21 579	4 915	2 582	1 809	8 257	355	3 038	623
Serra Azul	69	5 182	1 070	794	515	2 045	86	501	171
Serrana	43	3 640	642	436	442	815	39	944	322
Sertãozinho	283	11 385	1 957	1 627	1 039	3 649	214	2 078	821

\* Excluídos os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52.

## 37 BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	Estabelecimentos com de- claração	BOVINOS*							
		Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
			Fêmeas	Machos					
<i>Zona de Barretos</i>	2 465	244 218	31 199	19 161	21 879	59 713	2 811	15 844	93 611
Barretos	615	51 976	6 434	3 763	4 058	11 120	618	2 795	23 188
Guaira	208	35 872	3 566	2 531	3 544	7 591	290	2 264	16 086
Guaraci	232	46 273	2 857	1 515	2 076	5 158	269	1 052	33 346
Ituverava	357	16 043	3 207	2 234	1 986	5 798	309	2 047	462
Miguelópolis	151	10 201	1 497	1 405	1 280	3 611	182	771	1 455
Morro Agudo	183	22 668	3 477	2 400	3 246	8 037	312	2 050	3 146
Olimpia	719	61 185	10 161	5 313	5 689	18 398	831	4 865	15 928
<i>Zona de Araraquara</i>	4 682	251 432	49 896	25 415	23 756	101 089	4 835	25 323	21 118
Araraquara	543	35 107	6 958	3 736	3 323	14 979	663	4 010	1 438
Bariri	619	18 246	4 557	1 287	1 107	7 479	434	1 818	1 564
Barra Bonita	173	1 917	300	201	149	711	46	343	167
Boa Esperança do Sul	136	11 053	1 792	1 167	1 227	4 630	231	1 065	941
Bocaina	148	11 830	2 269	1 260	865	4 497	222	1 880	817
Brotas	279	25 011	4 691	2 181	2 281	10 128	361	2 425	2 944
Dois Córregos	359	14 319	2 720	830	1 504	4 645	311	1 833	2 476
Dourado	88	5 958	945	953	650	2 264	99	662	385
Itapui	243	6 861	1 359	625	879	2 691	142	641	524
Jaú	453	15 411	3 662	1 496	1 024	6 737	359	1 380	753
Macatuba	199	4 876	883	562	458	2 145	120	424	284
Mineiros do Tietê	170	6 643	1 208	573	580	2 287	133	792	1 070
Pederneiras	467	22 524	4 603	2 664	2 601	8 195	393	1 613	2 455
Ribeirão Bonito	210	17 715	3 103	1 783	1 842	5 995	311	2 247	2 434
Rincão	34	4 352	970	381	351	1 780	53	347	470
São Carlos	352	37 856	7 320	4 838	3 812	16 719	646	2 695	1 826
Torrinha	209	11 753	2 556	878	1 083	5 207	311	1 148	570
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	3 799	179 162	32 600	17 870	16 744	67 824	3 522	18 431	22 171
Angatuba	346	20 566	3 385	1 883	1 303	7 369	329	2 164	4 133
Buri	231	20 503	4 020	2 200	1 385	8 664	473	2 197	1 564
Fartura	337	11 212	2 308	1 129	1 661	4 287	246	732	849
Guareí	284	10 030	1 609	746	1 063	3 210	135	1 025	2 242
Itaberá	257	11 044	2 095	1 136	1 110	4 081	212	1 157	1 253
Itaí	194	13 565	2 159	1 602	1 522	5 538	277	978	1 489
Itapetininga	594	33 776	6 152	3 426	3 038	12 788	650	3 740	3 982
Itapeva	448	18 791	4 133	2 027	1 886	7 280	358	2 193	914
Itaporanga	382	4 799	1 206	529	457	1 839	151	374	243
Itararé	266	7 414	1 493	857	613	3 139	184	755	373
Paranapanema	151	19 138	2 753	1 692	1 821	6 665	327	2 110	3 770
Sarapuí	87	4 911	774	398	492	1 542	78	553	1 074
Taquarituba	222	3 413	513	245	393	1 422	102	453	285
<i>Zona de Rio Preto</i>	13 149	705 102	138 564	66 656	62 648	260 150	12 949	68 397	95 738
Atiranhã	198	11 527	2 298	1 067	1 111	4 711	227	1 489	624
Bebedouro	299	20 489	4 595	1 457	1 101	8 321	347	2 007	2 661
Borborema	329	25 624	5 309	2 407	3 476	7 253	384	2 699	4 096
Cajobi	253	12 617	2 873	945	879	4 811	238	1 205	1 666
Catanduva	472	23 000	4 943	1 875	1 310	10 239	477	2 483	1 673
Cedral	266	7 578	1 736	714	520	3 047	164	766	631
Colina	122	17 629	2 096	1 160	891	3 772	186	992	8 532

\* Exclusive os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52.

## 37. BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes	251	8 453	1 980	1 084	1 123	2 870	180	822	394
Ibirá	267	18 751	3 615	1 895	2 248	7 201	330	2 196	1 266
Ibitinga	459	27 138	4 904	2 860	3 667	9 383	366	2 266	3 692
Irapuã	217	14 693	2 405	1 060	1 140	3 788	264	876	5 160
Itajobi	680	26 774	5 519	2 687	2 591	10 900	547	2 982	1 548
Itápolis	843	45 112	9 322	5 126	4 931	16 481	903	3 476	4 873
Jaborandi	98	6 977	1 040	545	502	1 789	77	231	2 793
Jaboticabal	749	45 265	7 941	4 302	3 986	15 473	741	5 232	7 590
Matão	199	19 449	3 559	1 489	1 976	8 428	367	1 783	1 847
Mirassol	618	25 402	4 835	2 687	1 987	10 296	674	2 769	2 154
Monte Alto	512	25 744	5 443	2 862	2 393	10 711	493	2 434	1 408
Monte Azul Paulista	217	12 403	2 135	1 174	1 237	3 745	236	1 410	2 466
Nova Aliança	361	18 856	3 765	1 974	1 844	7 134	373	2 031	1 735
Nova Granada	428	28 860	4 395	2 102	3 012	8 453	368	1 721	8 809
Novo Horizonte	593	45 107	8 407	4 121	4 402	14 036	747	3 305	10 089
Pindorama	252	5 780	1 020	599	604	2 405	107	658	387
Pirangi	301	13 824	3 081	1 743	871	6 154	329	1 333	313
Potirendaba	429	20 070	4 338	1 208	872	8 273	419	3 083	1 877
Santa Adélia	357	18 027	3 382	1 646	1 512	6 042	337	2 752	2 356
São José do Rio Preto	878	35 593	7 746	3 319	2 183	14 771	742	2 900	3 932
Tabapuã	315	18 640	3 497	1 938	1 912	7 081	333	2 019	1 860
Tabatinga	548	17 342	3 962	1 871	1 721	6 909	376	1 240	1 263
Taiúva	92	5 814	1 393	546	349	2 586	121	660	159
Taquaritinga	610	36 474	7 306	4 187	2 911	14 701	677	3 924	2 768
Terra Roxa	73	5 280	1 057	747	428	1 739	78	819	412
Uchoa	233	10 669	2 137	1 123	779	4 492	215	1 153	770
Urupês	467	20 884	3 560	1 477	1 726	7 957	379	1 932	3 853
Viradouro	163	9 257	2 970	659	453	4 198	147	749	81
<i>Zona de Botucatu</i>									
Agudos	229	14 344	2 983	1 506	1 591	4 415	276	1 532	2 041
Avaré	353	30 240	5 837	2 683	2 460	11 620	487	2 402	4 751
Botucatu	465	31 122	5 705	3 081	3 061	11 325	628	3 214	4 108
Cerqueira César	184	11 758	2 852	1 159	865	4 808	249	1 264	561
Itatinga	110	15 529	3 280	1 502	1 114	7 461	321	1 497	354
Lençóis Paulista	282	15 895	2 875	1 526	1 309	6 880	445	1 684	1 176
São Manuel	390	14 510	2 567	1 579	1 560	6 173	251	1 466	914
<i>Zona do Alto Ribeira</i>									
Apiáí	251	2 286	532	207	233	954	61	198	101
Iporanga	39	213	38	9	23	83	6	28	26
Ribeira	126	935	222	115	89	367	28	68	46
<i>Zona de Marília</i>									
Álvaro de Carvalho	48	2 608	419	185	286	1 083	52	466	117
Arealva	435	18 093	4 211	2 419	1 992	6 328	408	1 188	1 547
Avai	296	35 298	6 123	2 777	3 390	11 019	543	4 087	7 359
Avanhandava	181	21 641	2 930	1 922	2 395	5 539	552	1 764	6 539
Bauru	229	21 065	4 134	2 254	2 003	7 753	306	1 527	3 088
Bilac	612	16 746	3 012	1 416	1 402	4 230	340	1 305	5 041
Birigui	589	33 332	5 815	4 471	3 412	10 974	573	2 300	5 787

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52

37. BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	BOVINOS*								
	Estabelecimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
				Fêmeas	Machos				
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	122	6 172	1 042	711	662	2 032	117	636	972
Cafelândia	282	20 126	3 005	1 765	1 880	7 178	326	2 253	3 718
Coroados	508	19 135	3 467	1 781	1 941	6 466	320	1 120	4 040
Duartina	318	12 244	2 398	1 224	1 368	4 719	298	1 397	840
Gália	135	9 827	1 572	1 119	1 119	4 276	359	904	478
Garça	289	16 252	2 512	1 402	1 602	5 331	226	1 518	3 661
Getulina	493	20 709	3 814	1 827	2 826	7 481	388	1 632	2 741
Glicério	491	20 156	3 762	1 752	2 402	6 381	332	2 394	3 133
Guarantã	141	11 013	1 946	1 073	1 408	3 893	175	1 380	1 138
Herculândia	257	11 195	2 396	1 118	1 005	4 193	202	1 633	648
Iacanga	206	31 149	2 849	1 947	2 628	5 059	236	2 167	16 263
Júlio Mesquita	14	1 603	138	58	63	358	14	126	846
Lins	443	31 301	5 082	3 138	3 704	10 405	486	2 285	6 201
Marília	724	36 051	6 775	4 130	3 869	13 442	782	3 830	3 223
Oriente	154	5 187	1 193	517	501	1 827	116	479	554
Penápolis	850	36 908	7 044	3 266	2 832	12 400	699	3 886	6 781
Pirajuí	495	26 752	4 705	3 180	2 725	8 783	567	1 878	4 914
Piratininga	212	8 244	1 484	820	924	3 334	172	706	804
Pompéia	534	26 329	3 519	1 469	2 582	8 761	399	2 169	7 430
Pongá	148	6 768	1 079	278	259	1 692	129	902	2 429
Presidente Alves	67	7 303	1 728	712	1 003	2 507	115	674	564
Promissão	481	48 726	6 129	2 884	3 081	11 032	444	4 783	20 373
Quintana	147	9 143	1 018	1 270	995	3 175	159	355	2 171
Reginópolis	167	11 874	1 840	1 115	1 794	3 478	151	827	2 669
Tupã	1 273	31 187	6 411	3 339	2 514	12 945	783	2 352	2 843
Vera Cruz	195	6 092	1 336	601	679	2 158	126	657	535
<i>Zona da Sorocabana</i>	7 925	312 059	52 696	26 829	29 048	99 095	5 933	26 390	72 068
Assis	593	27 267	3 817	1 913	1 813	7 741	425	2 476	9 082
Bernardino de Campos	118	3 661	838	346	398	1 325	70	461	223
Campos Novos Paulista	153	4 800	712	733	855	1 574	112	449	355
Cândido Mota	661	14 182	2 804	1 670	1 460	5 127	361	1 057	1 703
Chavantes	99	3 563	636	421	599	1 189	66	410	272
Echaporã	224	10 657	1 884	1 045	1 167	3 300	173	781	2 307
Ibirama	194	5 095	1 121	669	737	1 703	111	308	446
Ipauçu	65	2 770	370	190	328	1 303	73	309	197
Lutécia	187	14 189	1 540	836	1 267	3 254	198	1 065	6 029
Manduri	99	3 962	911	511	344	1 319	93	685	99
Maracá	816	25 297	4 761	2 404	2 131	8 204	478	1 993	5 326
Óleo	187	4 464	1 268	278	298	2 042	115	339	124
Oscar Bressane	192	5 960	1 417	579	473	2 301	115	665	320
Ourinhos	118	8 082	869	363	534	1 710	88	340	4 178
Palmital	822	22 234	2 993	1 557	2 667	6 746	395	1 537	6 339
Paraguaçu Paulista	460	29 210	4 366	1 802	2 177	8 267	472	1 812	10 314
Piraju	300	11 371	2 419	1 183	1 269	4 029	260	1 335	876
Quatã	654	33 267	5 229	2 320	2 761	9 743	546	2 986	9 682
Salto Grande	351	7 847	1 814	1 020	714	3 098	210	366	625
Santa Bárbara do Rio Pardo	231	17 145	3 016	1 414	1 205	7 173	414	2 102	1 821
Santa Cruz do Rio Pardo	667	29 739	4 991	2 506	3 152	8 878	615	2 722	6 875
São Pedro do Turvo	467	15 200	2 925	1 497	1 331	4 901	345	1 308	2 893
Timburi	64	3 699	550	559	666	938	57	325	604
Ubirajara	203	8 398	1 445	1 013	722	3 140	141	559	1 378
<i>Zona Pioneira</i>	14 480	1 029 741	146 234	77 471	93 398	282 303	14 390	70 675	345 270
Alfredo Marcondes	261	4 286	1 077	498	427	1 835	143	92	214
Álvares Machado	294	3 320	800	255	331	1 286	106	340	202

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52

## 37 BOVINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	Estabelecimentos com de- claração	BOVINOS*							
		Total	Bezerros		Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes	
			De menos de 1 ano	De 1 a 2 anos					
			Fêmeas	Machos					
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos	219	23 030	2 867	1 960	741	6 017	491	1 128	9 826
Araçatuba	863	146 481	14 833	8 747	9 269	36 156	1 764	6 939	68 773
Bastos	77	2 664	533	390	285	1 237	71	119	9
Bento de Abreu	105	24 598	1 729	1 431	968	3 745	216	1 321	15 188
Buritama	333	40 575	6 781	2 703	4 498	11 629	470	2 912	11 582
Cosmorama	533	18 974	4 228	2 391	2 169	6 587	319	1 332	1 948
General Salgado	746	35 809	6 277	3 225	4 251	13 110	588	3 591	4 767
Guararapes	405	50 468	7 963	5 294	6 921	14 578	672	3 000	12 040
Iepê	263	29 946	3 541	2 336	2 645	7 125	393	2 178	11 728
Indiana	87	3 516	680	383	573	1 113	72	393	302
José Bonifácio	725	53 807	9 597	4 470	5 730	17 020	761	2 672	13 557
Lavinia	281	24 022	3 644	1 506	2 081	5 239	241	1 707	9 604
Macaubal	546	24 854	5 309	2 608	2 549	8 672	428	2 700	2 588
Martinópolis	457	23 693	2 904	1 874	3 134	5 610	265	1 342	8 564
Mirandópolis	599	36 474	5 584	2 785	2 924	9 743	504	2 485	12 449
Monte Aprazível	940	45 637	9 347	3 929	3 157	18 486	929	5 273	4 516
Neves Paulista	296	9 328	1 968	727	1 035	4 331	242	920	105
Nhandeara	1 108	70 588	12 396	6 180	12 506	20 358	1 059	4 512	13 577
Oswaldo Cruz	419	4 235	990	382	320	1 350	132	774	287
Palestina	548	25 856	3 293	1 811	1 780	6 220	383	2 406	9 963
Parapuã	267	11 005	1 362	708	1 143	2 718	162	596	4 316
Pirapózinho	240	20 875	2 586	1 164	1 223	5 611	244	3 054	6 993
Planalto	127	20 180	2 994	2 402	3 530	5 161	249	915	4 929
Presidente Bernardes	441	19 436	2 325	1 814	1 693	7 347	474	2 059	3 722
Presidente Prudente	976	33 068	5 679	2 701	2 247	10 930	583	3 558	7 370
Rancharia	532	66 208	5 437	3 478	3 808	12 984	740	4 782	34 979
Regente Feijó	674	44 309	6 330	2 279	2 892	10 974	481	1 740	19 613
Rinópolis	327	7 652	1 342	777	732	2 429	205	470	1 697
Rubiácea	76	6 462	1 095	655	773	2 198	91	431	1 219
Tanabi	556	24 883	5 482	2 846	2 252	9 693	465	2 183	1 962
Valparaíso	158	73 502	5 241	2 762	4 809	10 811	447	2 751	46 681
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina	612	14 818	2 240	1 594	1 248	4 617	288	1 192	3 639
Álvares Florence	380	11 228	2 458	1 643	441	4 219	246	1 071	1 150
Andradina	928	91 104	9 861	9 393	7 616	21 703	916	4 523	37 092
Cardoso	269	23 200	4 533	2 822	3 213	6 239	270	1 019	5 104
Dracena	169	4 145	1 054	466	481	1 359	101	358	326
Estrêla D'Oeste	205	7 258	1 110	502	510	2 614	130	1 040	1 352
Fernandópolis	517	26 616	5 512	2 073	1 942	7 572	447	3 206	5 864
Flórida Paulista	290	5 635	642	657	636	1 208	90	467	1 935
Gracianópolis	197	3 700	535	407	405	1 379	84	482	408
Guaraçai	225	22 360	2 730	1 290	1 213	4 999	296	2 290	9 542
Jales	313	19 875	2 054	840	4 045	3 905	208	3 649	5 174
Junqueirópolis	28	684	117	15	33	185	10	41	283
Lucélia	215	9 455	2 501	1 077	419	2 915	182	1 081	1 280
Pacaembu	157	5 107	741	364	575	1 420	77	309	1 621
Paulicéia	4	40	13	7	6	13	1	-	-
Paulo de Faria	441	96 317	7 008	4 132	8 386	13 504	566	2 665	60 056
Pereira Barreto	333	49 976	4 468	2 736	4 172	7 827	423	2 417	27 933
Piquerobi	279	23 337	2 695	1 624	1 610	7 109	312	2 661	7 326
Presidente Epitácio	64	17 503	1 135	704	735	5 224	361	565	8 779
Presidente Venceslau	564	62 715	6 228	4 423	5 641	15 942	821	4 821	24 839
Santo Anastácio	857	36 124	5 180	3 297	3 194	11 342	889	3 292	8 930
Valentim Gentil	75	2 964	464	137	131	860	40	117	1 215
Votuporanga	450	7 220	1 682	588	395	3 038	208	1 094	215

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36 e 52.

38 EQUINOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potros							
<b>ESTADO</b> . . . . .	30 866	139 173	29 811	33 768	51 302	3 729	20 563	1 914	4 638	6 344	26 944
<i>Zona do Médio Paraíba</i> . . . . .	696	3 775	772	778	1 474	106	645	67	186	141	783
Aparecida . . . . .	9	83	16	22	34	2	9	1	1	3	11
Areias . . . . .	17	197	31	38	88	5	35	4	15	12	104
Bananal . . . . .	40	373	90	89	149	13	32	6	6	6	22
Barreiro . . . . .	54	190	45	34	87	3	21	2	12	11	40
Caçapava . . . . .	22	68	15	21	12	1	19	-	-	1	1
Cachoeira Paulista . . . . .	13	45	16	20	3	3	3	-	-	-	-
Cruzeiro . . . . .	3	4	1	-	-	2	1	-	-	-	-
Guararema . . . . .	11	30	7	5	12	3	3	-	-	1	2
Guaratinguetá . . . . .	59	423	80	107	178	10	48	9	14	14	130
Jacarei . . . . .	90	499	86	64	143	8	198	3	52	10	109
Lavrinhas . . . . .	9	51	7	9	32	3	-	3	20	3	46
Lorena . . . . .	61	466	103	80	209	13	61	7	16	6	22
Monteiro Lobato . . . . .	13	53	5	8	24	5	11	2	2	2	4
Pindamonhangaba . . . . .	10	66	9	12	40	1	4	1	1	1	2
Piquete . . . . .	1	1	-	-	-	-	1	-	-	3	15
Queluz . . . . .	15	85	32	35	12	3	3	5	10	4	20
Santa Isabel . . . . .	94	257	37	39	108	3	70	6	10	34	144
São José dos Campos . . . . .	78	454	101	114	181	12	46	5	7	8	36
Silveiras . . . . .	45	209	41	23	85	4	56	5	6	15	48
Taubaté . . . . .	40	169	38	40	66	8	17	5	5	5	19
Tremembé . . . . .	12	52	12	18	11	4	7	3	9	2	8
<i>Zona do Alto Paraíba</i> . . . . .	943	3 577	838	857	1 487	86	309	64	105	205	924
Cunha . . . . .	376	1 480	283	306	747	38	106	34	48	141	475
Jambeiro . . . . .	22	128	35	29	35	3	26	-	-	2	10
Natividade da Serra . . . . .	215	598	168	133	221	23	53	8	12	19	37
Paraibuna . . . . .	158	768	215	278	203	8	64	7	13	14	152
Redenção da Serra . . . . .	65	108	47	38	20	1	2	1	1	5	106
Santa Branca . . . . .	39	129	33	29	41	2	24	2	9	3	21
São Luís do Paraitinga . . . . .	68	366	57	44	220	11	34	12	22	21	123
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i> . . . . .	7	12	2	4	2	-	4	1	7	-	-
Caraguatatuba . . . . .	4	5	1	3	-	-	1	-	-	-	-
Ilhabela . . . . .	1	2	1	-	1	-	-	1	7	-	-
São Sebastião . . . . .	1	4	-	-	1	-	3	-	-	-	-
Ubatuba . . . . .	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i> . . . . .	200	810	65	122	253	16	354	8	18	113	357
Campos do Jordão . . . . .	27	84	4	10	28	-	42	1	1	22	54
São Bento do Sapucaí . . . . .	173	726	61	112	225	16	312	7	17	91	303
<i>Zona Industrial</i> . . . . .	814	6 191	1 059	1 037	2 612	268	1 215	65	142	189	1 011
Barueri . . . . .	6	101	24	16	28	7	26	-	-	1	30
Cabreúva . . . . .	44	458	73	55	206	12	112	5	7	21	118
Campinas . . . . .	110	1 368	164	232	442	109	421	9	12	31	208
Cotia . . . . .	72	427	53	54	161	16	143	-	-	8	16
Franco da Rocha . . . . .	1	10	-	2	2	2	4	-	-	1	2
Guarulhos . . . . .	13	85	4	6	22	1	52	-	-	5	14
Indaiatuba . . . . .	4	34	13	13	4	4	-	1	3	1	15

\* Exclusive os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

## 38. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Êguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potranças	Potros							
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu . . . . .	66	614	154	95	312	29	24	11	29	17	107
Jundiaí . . . . .	33	285	41	52	146	10	36	4	7	4	43
Mairiporã . . . . .	28	98	22	20	39	1	16	1	1	11	24
Mogi das Cruzes . . . . .	23	141	12	7	19	2	101	2	7	17	79
Poá . . . . .	3	4	-	1	-	-	3	-	-	1	3
Salesópolis . . . . .	97	205	61	54	56	4	30	4	4	7	31
Salto . . . . .	15	180	25	38	100	5	12	3	7	4	24
Santana de Parnaíba . . . . .	73	406	70	82	180	6	68	4	7	11	51
Santo André . . . . .	12	98	28	21	42	4	3	1	11	2	2
São Bernardo do Campo . . . . .	1	36	8	5	21	2	-	-	-	1	1
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	58	333	61	54	134	16	68	5	15	5	17
São Roque . . . . .	60	384	76	94	170	12	32	5	7	15	47
Sorocaba . . . . .	80	812	151	118	476	21	46	10	25	22	165
Suzano . . . . .	6	14	2	2	6	2	2	-	-	2	5
Vinhedo . . . . .	9	98	17	16	46	3	16	-	-	2	9
<i>Zona do Litoral de Santos</i>											
Cubatão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	3	9	-	-	-	1	8	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	1	1	-	-	1	-	-	-	-	4	8
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>											
1 544	6 866	1 329	1 699	2 665	218	955	133	323	372	1 421	
Águas da Prata . . . . .	9	181	17	39	115	3	7	1	1	1	7
Amparo . . . . .	77	423	120	102	167	9	25	8	33	16	87
Atibaia . . . . .	95	421	100	112	170	9	30	8	12	13	44
Bragança Paulista . . . . .	200	853	146	207	370	23	107	20	85	35	176
Caconde . . . . .	152	416	99	112	126	12	67	8	10	20	39
Itapira . . . . .	46	372	64	101	104	33	70	6	7	17	86
Itatiba . . . . .	20	328	61	66	119	21	61	6	17	8	71
Jarinu . . . . .	36	135	29	42	52	5	7	2	4	4	11
Joanópolis . . . . .	49	315	58	102	130	5	20	10	14	10	44
Lindóia . . . . .	15	36	6	14	7	-	9	-	-	2	2
Monte Alegre do Sul . . . . .	27	106	21	26	48	6	5	2	4	8	20
Nazaré Paulista . . . . .	175	834	112	125	348	23	226	7	7	120	413
Pedreira . . . . .	19	78	28	24	18	1	7	-	-	1	2
Pinhal . . . . .	62	440	78	70	238	8	46	11	24	15	102
Piracaia . . . . .	63	189	37	55	89	5	3	2	2	9	22
São João da Boa Vista . . . . .	46	208	32	56	80	5	35	5	8	4	8
São José do Rio Pardo . . . . .	148	544	116	147	174	21	86	13	40	31	136
São Sebastião da Gramma . . . . .	50	171	57	77	25	4	8	2	3	15	26
Serra Negra . . . . .	43	254	30	34	118	12	60	7	20	10	26
Socorro . . . . .	160	446	98	160	136	7	45	11	21	26	88
Tapiratiba . . . . .	23	54	11	16	11	1	15	-	-	2	2
Vargem Grande do Sul . . . . .	29	62	9	12	20	5	16	4	11	5	9

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

## 38. EQUINOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS*						ASININOS*		MUARES*		
	Estabelecimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabelecimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabelecimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potranças	Potros							
<i>Zona da Mogiana</i>	635	3 185	608	703	1 149	95	630	44	102	109	606
Aguai	36	106	39	41	17	2	7	2	2	9	17
Artur Nogueira	99	271	49	69	66	6	81	-	-	7	16
Casa Branca	87	613	134	151	251	21	56	10	28	20	152
Conchal	35	73	14	10	17	1	31	-	-	2	12
Mococa	84	684	73	112	234	30	235	16	34	31	218
Mogi-Guaçu	89	487	114	108	203	10	52	5	10	12	67
Mogi-Mirim	128	555	81	105	227	12	130	3	7	9	14
Tambaú	77	396	104	107	134	13	38	8	21	19	110
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	1 040	4 229	869	723	2 011	118	508	61	128	179	577
Capão Bonito	321	1 453	289	264	730	37	133	12	29	27	134
Guapiara	211	613	134	97	223	11	148	8	9	46	78
Ibiúna	86	288	45	44	139	9	51	9	10	14	37
Itapeccerica da Serra	53	98	26	13	25	3	31	1	2	8	22
Piedade	102	472	106	68	225	17	56	8	19	30	69
Pilar do Sul	126	517	106	86	266	15	44	8	18	26	137
Ribeirão Branco	98	527	99	88	305	19	16	10	28	16	63
São Miguel Arcanjo	43	261	64	63	98	7	29	5	13	12	37
<i>Zona de Franca</i>	864	4 522	899	1 133	1 704	138	648	86	198	154	849
Altinópolis	44	425	74	107	210	14	20	8	24	15	66
Batatais	42	246	40	64	86	15	41	6	10	9	64
Cajuru	92	550	118	140	195	18	79	6	42	6	74
Franca	191	967	196	236	341	31	163	24	43	48	245
Guará	31	62	14	25	4	1	18	-	-	6	18
Igarapava	44	117	35	40	30	2	10	1	1	1	1
Ipuá	32	107	25	33	31	2	16	1	1	4	14
Itirapuá	44	134	31	32	37	9	25	7	18	11	22
Patrocínio Paulista	71	485	43	79	180	10	173	7	10	19	91
Pedregulho	103	544	130	141	232	17	24	11	15	12	54
Rifaina	28	89	30	29	21	3	6	4	4	2	34
Santo Antônio da Alegria	75	219	78	72	59	1	9	1	2	6	15
São Joaquim da Barra	39	471	70	99	248	10	44	7	23	9	139
São José da Bela Vista	28	106	15	36	30	5	20	3	5	6	12
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	854	2 186	433	408	684	85	576	5	7	51	221
Cananéia	29	77	17	17	26	1	16	-	-	2	9
Eldorado	341	876	201	215	279	36	145	3	3	29	96
Iguape	53	115	12	12	23	-	68	-	-	2	2
Jacupiranga	211	422	73	18	164	2	165	1	3	8	40
Juquiá	13	28	5	8	7	2	6	1	1	2	22
Miracatu	20	25	-	6	3	-	16	-	-	2	6
Pedro de Toledo	3	17	7	5	5	-	-	-	-	1	30
Registro	184	626	118	127	177	44	160	-	-	5	16
<i>Zona de Piracicaba</i>	1 808	9 740	2 064	2 095	4 242	282	1 057	174	426	537	3 024
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	19	42	14	12	7	1	8	-	-	5	18
Analândia	42	472	102	87	250	12	21	10	40	19	102
Anhembi	60	301	92	88	104	7	10	3	12	7	51

\* Exclusive os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53



## 38. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabe- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Êguas	Garanhões	Cavalos	Estabe- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabe- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potros							
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra . . . . .	59	356	68	52	165	10	61	5	7	9	17
Araras . . . . .	26	463	85	86	216	25	51	8	40	14	318
Bofete . . . . .	94	404	104	124	160	9	7	4	4	17	39
Boituva . . . . .	49	174	49	45	67	5	8	3	5	18	38
Capivari . . . . .	47	380	59	83	206	8	24	10	21	23	72
Cerquilha . . . . .	5	14	7	4	2	-	1	1	2	1	2
Conchas . . . . .	119	308	76	86	124	10	12	6	12	55	92
Cordeirópolis . . . . .	7	55	11	12	28	4	-	2	6	4	20
Corumbataí . . . . .	17	156	48	29	74	4	1	5	6	4	12
Cosmópolis . . . . .	4	154	23	15	81	2	33	1	8	1	243
Elias Fausto . . . . .	4	31	2	2	23	1	3	-	-	1	1
Itirapina . . . . .	62	242	58	84	72	4	24	11	21	12	37
Laranjal Paulista . . . . .	56	233	62	59	90	7	15	7	13	19	55
Leme . . . . .	37	251	31	42	62	6	110	2	15	5	174
Limeira . . . . .	67	244	48	50	99	13	34	3	9	16	116
Monte Mor . . . . .	26	71	21	19	17	1	13	4	4	3	10
Pereiras . . . . .	64	219	26	33	109	15	36	5	9	8	24
Piracicaba . . . . .	162	965	216	196	426	18	109	16	32	68	412
Pirassununga . . . . .	99	482	109	115	203	11	44	14	16	32	183
Porangaba . . . . .	144	534	111	105	262	11	45	5	10	39	110
Pôrto Feliz . . . . .	26	158	44	31	76	6	1	3	7	6	19
Pôrto Ferreira . . . . .	33	148	34	30	59	7	18	7	7	9	27
Rio Claro . . . . .	38	413	75	67	226	15	30	5	10	12	71
Rio das Pedras . . . . .	17	198	28	45	109	8	8	2	11	10	61
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	33	255	38	56	111	11	39	5	8	11	152
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	18	167	31	38	69	4	25	2	6	6	44
Santa Gertrudes . . . . .	17	269	21	23	138	12	75	5	35	12	136
São Pedro . . . . .	135	783	172	220	288	21	82	9	14	32	123
Tatuí . . . . .	125	350	116	91	123	7	13	5	26	29	64
Tietê . . . . .	97	448	83	66	196	7	96	6	10	30	181
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>											
Brodóqui . . . . .	35	94	21	26	21	7	19	3	3	8	19
Cravinhos . . . . .	12	204	37	31	98	7	31	3	3	4	87
Descalvado . . . . .	109	763	73	113	266	15	296	16	61	46	290
Guariba . . . . .	21	242	31	79	87	4	41	5	9	3	19
Jardinópolis . . . . .	37	360	70	83	155	14	38	6	17	10	80
Nuporanga . . . . .	34	124	7	15	25	-	77	-	-	14	26
Orlândia . . . . .	17	230	35	53	109	10	23	3	21	3	61
Pitangueiras . . . . .	77	360	102	141	94	16	7	5	20	16	64
Pontal . . . . .	25	275	36	52	149	3	35	2	3	2	35
Ribeirão Preto . . . . .	44	445	80	107	187	17	54	11	18	10	93
Sales Oliveira . . . . .	20	171	21	31	100	8	11	5	7	5	42
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	59	295	53	71	120	12	39	4	5	21	118
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	50	506	94	105	240	16	51	5	31	6	12
São Simão . . . . .	53	563	140	164	164	17	78	10	30	10	93
Serra Azul . . . . .	19	149	49	77	13	5	5	3	8	5	20
Serrana . . . . .	5	130	19	26	62	3	20	1	6	1	8
Sertãozinho . . . . .	38	203	39	42	82	8	32	7	11	9	68

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

38. EQUINOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS*						ASININOS*		MUARES*		
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potros							
<i>Zona de Barretos</i>	646	4 750	844	1 126	1 969	149	662	109	351	152	856
Barretos ..	205	1 083	253	294	369	31	134	18	39	38	128
Guaira ..	40	479	75	90	255	26	33	10	23	6	36
Guaraci ..	65	487	108	187	144	13	35	5	34	9	63
Ituverava ..	82	567	64	106	232	7	158	38	105	39	155
Miguelópolis ..	37	521	65	107	263	10	76	5	11	9	45
Morro Agudo ..	44	668	101	118	339	25	85	12	28	11	188
Olimpia ..	173	945	176	224	367	37	141	21	111	40	241
<i>Zona de Araraquara</i>	1 187	6 830	1 350	1 406	2 788	188	1 098	113	327	332	1 943
Araraquara ..	111	1 015	224	140	409	30	212	19	57	35	431
Bariri ..	136	514	133	149	195	9	28	12	15	54	171
Barra Bonita ..	53	158	16	27	40	4	71	2	2	16	61
Boa Esperança do Sul ..	40	265	50	82	114	8	11	5	16	12	60
Bocaina ..	49	536	136	130	249	9	12	12	42	17	62
Brotas ..	120	544	105	122	203	7	107	11	47	29	165
Dois Córregos ..	89	376	66	36	146	16	112	2	8	17	56
Dourado ..	43	299	63	75	99	12	50	4	18	8	36
Itapuí ..	59	144	19	37	52	2	34	1	2	12	42
Jaú ..	94	381	89	115	114	11	52	9	10	20	166
Macatuba ..	114	615	82	85	242	6	200	3	9	28	52
Mineiros do Tietê ..	12	116	14	22	38	3	39	-	-	6	40
Pederneiras ..	95	339	37	117	87	14	24	4	6	14	50
Ribeirão Bonito ..	72	632	112	116	324	15	65	7	48	23	142
Rincão ..	9	78	11	16	32	3	16	2	2	6	63
São Carlos ..	56	701	100	109	392	37	63	19	42	28	332
Torrinha ..	35	117	33	28	52	2	2	2	3	7	14
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	1 595	9 637	2 000	1 888	4 609	195	945	135	283	394	1 732
Angatuba ..	90	889	153	187	486	15	48	9	11	23	124
Buri ..	117	681	160	128	368	11	14	6	12	16	92
Fartura ..	30	65	23	29	12	1	-	10	18	38	96
Guareí ..	126	602	144	134	307	8	9	7	8	33	126
Itaberá ..	108	463	147	125	150	3	38	7	15	9	40
Itaí ..	92	1 049	237	195	567	15	35	6	7	18	101
Itapetininga ..	195	1 431	254	254	626	37	260	18	83	60	426
Itapeva ..	227	1 585	269	301	869	40	106	23	35	53	209
Itaporanga ..	227	754	204	199	252	9	90	13	26	48	171
Itararé ..	133	689	154	143	232	18	142	6	16	31	91
Paranapanema ..	55	628	85	84	374	15	70	16	24	13	138
Sarapuí ..	50	280	69	56	132	6	17	3	3	10	21
Taquarituba ..	145	521	101	53	234	17	116	11	25	42	97
<i>Zona de Rio Preto</i>	3 967	16 672	4 370	5 009	4 875	382	2 036	202	641	809	2 861
Ariranha ..	69	246	76	94	59	6	11	5	13	8	20
Ebedouro ..	77	378	66	98	164	14	36	10	37	10	140
Borborema ..	148	697	171	254	188	14	70	9	14	35	70
Cajobi ..	109	363	130	116	84	7	26	6	9	19	117
Catanduva ..	137	508	180	166	105	24	33	4	5	21	43
Cedral ..	70	127	39	65	18	1	4	-	-	15	23
Colina ..	33	898	204	160	462	29	43	9	114	14	79

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

38. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potros							
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	76	211	74	88	33	2	14	2	4	4	13
Ibirá	117	323	103	106	68	7	39	5	8	8	23
Ibitinga	114	406	136	130	79	7	54	6	26	38	116
Irapuã	72	319	106	114	80	10	9	3	17	19	45
Itajobi	169	537	188	171	136	8	34	6	16	28	58
Itápolis	267	701	225	267	121	7	81	8	11	64	173
Jaborandi	16	246	36	46	149	10	5	6	33	3	5
Jaboticabal	162	731	162	228	230	19	92	11	25	42	213
Matão	53	849	125	119	378	12	215	13	45	22	209
Mirassol	123	398	108	156	69	16	49	10	29	27	58
Monte Alto	147	488	151	166	125	8	38	7	13	27	64
Monte Azul Paulista	71	369	82	69	117	25	76	1	11	10	39
Nova Aliança	122	612	135	188	181	15	93	3	6	28	99
Nova Granada	167	746	176	241	201	20	108	5	8	20	117
Novo Horizonte	193	1 030	194	243	350	21	222	9	41	35	126
Pindorama	42	142	53	54	24	5	6	1	1	8	21
Pirangi	99	299	94	103	77	4	21	2	4	10	24
Potirendaba	158	465	140	143	121	10	51	5	9	48	101
Santa Adélia	144	666	231	217	163	12	43	9	12	17	117
São José do Rio Preto	186	704	176	214	203	13	98	9	18	21	63
Tabapuã	168	874	202	263	222	16	171	6	10	25	84
Tabatinga	182	630	127	173	259	4	67	6	17	67	186
Taiúva	21	63	24	19	14	1	5	3	13	7	12
Taquaritinga	201	654	192	203	158	13	88	11	41	42	132
Terra Roxa	33	237	22	37	85	2	91	2	2	23	173
Uchoa	112	449	161	167	90	12	19	2	17	26	50
Urupês	86	246	68	104	46	6	22	4	5	15	29
Viradouro	23	60	13	27	16	2	2	4	7	3	19
<i>Zona de Botucatu</i>											
Agudos	40	507	64	78	243	13	109	4	6	8	50
Avaré	47	254	55	54	68	11	66	6	9	13	141
Botucatu	63	1 053	174	219	551	29	80	9	70	15	204
Cerqueira César	20	113	13	26	44	2	28	-	-	2	7
Itatinga	29	610	120	138	308	18	26	7	10	7	71
Lençóis Paulista	88	661	103	86	324	24	124	14	34	23	99
São Manuel	113	515	81	117	172	9	136	7	9	46	233
<i>Zona do Alto Ribeira</i>											
Apiá	256	1 038	219	211	473	25	110	12	16	52	156
Iporanga	28	72	21	3	27	1	20	1	1	9	18
Ribeira	118	301	89	62	117	6	27	-	-	30	54
<i>Zona de Marília</i>											
Álvaro de Carvalho	7	79	15	14	44	2	4	-	-	1	2
Arealva	104	239	85	79	51	6	18	2	3	10	31
Avai	39	451	81	83	188	24	75	5	12	11	58
Avanhandava	80	420	106	125	123	12	54	5	10	7	32
Bauru	69	358	81	79	119	11	68	3	4	11	68
Bitac	160	364	148	155	54	1	6	5	7	17	53
Birigui	175	635	185	198	173	7	72	10	25	22	50

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrotados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

38. EQUINOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potranças	Potos							
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista . . . . .	50	245	36	56	109	4	40	4	4	14	40
Cafelândia . . . . .	111	584	74	92	230	15	173	11	24	36	175
Coroados . . . . .	253	554	165	212	122	7	48	3	3	24	35
Duartina . . . . .	99	421	106	107	154	20	34	5	7	20	57
Gália . . . . .	28	235	30	42	106	7	50	3	14	7	130
Garça . . . . .	57	470	84	80	218	13	75	5	7	11	66
Getulina . . . . .	114	412	73	110	165	11	53	8	23	13	35
Glicério . . . . .	207	658	170	247	159	9	73	9	9	38	74
Guarantã . . . . .	44	440	90	108	158	8	76	5	13	9	93
Herculândia . . . . .	107	281	45	37	89	4	106	2	5	10	30
Iacanga . . . . .	87	557	72	110	181	14	180	9	47	19	81
Júlio Mesquita . . . . .	4	53	16	9	27	1	-	1	1	1	5
Lins . . . . .	131	790	132	184	306	31	137	11	36	30	146
Marília . . . . .	163	668	120	183	252	16	97	8	12	33	115
Oriente . . . . .	21	71	21	18	14	2	16	-	-	1	1
Penápolis . . . . .	237	815	196	247	311	11	50	14	35	40	83
Pirajuí . . . . .	161	663	193	211	201	5	53	8	19	16	63
Piratininga . . . . .	50	179	58	64	48	3	6	1	1	3	10
Pompéia . . . . .	123	252	32	77	46	9	88	4	5	20	84
Pongá . . . . .	36	76	22	17	17	4	16	1	2	18	87
Presidente Alves . . . . .	22	152	41	32	38	4	37	2	4	4	43
Promissão . . . . .	131	418	97	128	103	8	82	5	7	21	50
Quintana . . . . .	102	225	36	40	70	1	78	2	2	38	93
Reginópolis . . . . .	67	273	83	96	48	6	40	4	7	16	50
Tupã . . . . .	133	342	111	104	75	6	46	10	15	9	19
Vera Cruz . . . . .	32	189	38	40	84	4	23	4	6	11	49
<i>Zona da Sorocabana</i>	2 421	8 365	1 845	2 055	2 984	184	1 297	95	147	533	1 933
Assis . . . . .	226	716	153	199	237	18	109	8	10	74	243
Bernardino de Campos . . . . .	27	166	13	43	63	2	45	1	2	6	25
Campos Novos Paulista . . . . .	123	480	72	70	221	5	112	4	6	37	71
Cândido Mota . . . . .	191	438	126	155	108	5	44	6	7	47	80
Chavantes . . . . .	29	99	24	19	16	6	34	3	11	15	120
Echaporã . . . . .	124	391	109	105	84	1	92	3	3	19	73
Ibirarema . . . . .	74	197	27	53	72	3	42	-	-	24	65
Ipauçu . . . . .	24	458	69	64	270	12	43	4	6	3	98
Lutécia . . . . .	120	382	103	92	96	19	72	-	-	15	47
Manduri . . . . .	15	51	11	6	33	1	-	2	2	3	11
Maracá . . . . .	291	596	218	226	132	8	12	3	3	35	94
Óleo . . . . .	34	127	25	28	54	3	17	3	6	6	14
Oscar Bressane . . . . .	34	82	27	27	16	2	10	2	2	8	43
Ourinhos . . . . .	29	148	22	37	74	3	12	2	2	3	14
Palmital . . . . .	210	596	128	132	270	11	55	11	17	52	106
Paraguaçu Paulista . . . . .	172	583	122	125	187	10	139	3	3	35	101
Pirajú . . . . .	101	426	64	75	196	6	85	6	8	11	31
Quatá . . . . .	112	497	125	110	152	24	86	2	4	14	237
Salto Grande . . . . .	89	281	75	72	113	7	14	7	12	18	43
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	63	455	96	89	229	12	29	6	16	21	106
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	101	529	64	96	143	20	206	6	8	38	211
São Pedro do Turvo . . . . .	137	461	106	143	183	4	25	6	10	27	65
Timburi . . . . .	34	90	33	33	21	1	2	4	6	13	20
Ubirajara . . . . .	61	116	33	56	14	1	12	3	3	9	15
<i>Zona Pioneira</i>	4 546	16 414	4 011	4 826	4 828	380	2 369	153	287	741	2 355
Alfredo Marcondes . . . . .	29	84	28	27	21	3	5	-	-	2	10
Álvares Machado . . . . .	13	74	13	16	28	3	14	1	4	6	12

\* Exclusive os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

38 EQUÍNOS, ASININOS E MUARES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS*							ASININOS*		MUARES*	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 3 anos		Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
			Potrancas	Potros							
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>											
Américo de Campos . . . . .	91	688	144	126	174	13	231	1	1	8	16
Araçatuba . . . . .	458	1 930	520	618	623	51	118	16	20	54	115
Bastos . . . . .	4	13	5	-	1	-	7	-	-	-	-
Bento de Abreu . . . . .	22	263	59	50	127	5	22	4	21	6	61
Buritama . . . . .	233	1 072	214	261	284	21	292	5	5	45	83
Cosmorama . . . . .	160	312	113	162	18	7	12	2	4	13	20
General Salgado . . . . .	203	544	175	217	103	8	41	7	8	16	39
Guararapes . . . . .	152	512	142	145	115	15	95	3	5	19	60
Iepê . . . . .	117	668	156	164	308	15	25	5	7	16	68
Indiana . . . . .	8	28	7	6	13	2	-	1	2	-	-
José Bonifácio . . . . .	297	887	270	429	135	17	36	11	20	41	78
Lavinia . . . . .	57	326	87	82	120	10	27	4	14	6	30
Macaubal . . . . .	216	723	189	234	208	17	75	8	12	32	90
Martinópolis . . . . .	104	257	73	76	78	5	25	1	2	18	26
Mirandópolis . . . . .	205	546	183	202	113	17	31	3	9	22	32
Monte Aprazível . . . . .	223	763	105	171	261	25	201	11	22	69	173
Neves Paulista . . . . .	113	283	43	74	54	10	102	3	3	23	40
Nhandara . . . . .	439	1 195	372	435	257	14	117	13	15	62	156
Oswaldo Cruz . . . . .	82	162	14	30	37	-	81	1	4	12	21
Palestina . . . . .	154	429	84	158	93	12	82	7	8	6	13
Parapuã . . . . .	32	103	36	26	23	3	17	2	3	5	12
Pirapózinho . . . . .	57	210	51	64	56	4	35	1	3	7	41
Planalto . . . . .	65	362	110	124	104	8	16	6	8	12	36
Presidente Bernardes . . . . .	211	786	76	130	283	10	287	1	29	79	327
Presidente Prudente . . . . .	151	398	88	99	110	22	79	1	1	26	72
Rancharia . . . . .	131	428	110	115	168	12	23	6	10	18	38
Regente Feijó . . . . .	130	730	157	143	382	20	28	14	24	22	373
Rinópolis . . . . .	74	128	28	31	30	8	31	2	4	19	33
Rubiácea . . . . .	25	292	37	37	139	6	73	2	2	5	101
Tanabi . . . . .	236	769	196	256	192	11	114	7	12	47	103
Valparaíso . . . . .	54	447	126	118	170	6	27	4	5	25	76
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>											
Adamantina . . . . .	80	188	55	56	50	3	24	1	1	9	13
Álvares Florence . . . . .	89	203	72	101	24	5	1	3	4	10	15
Andradina . . . . .	272	1 153	220	279	468	21	165	8	44	20	41
Cardoso . . . . .	110	428	104	115	154	11	44	3	5	8	18
Dracena . . . . .	119	241	53	29	74	7	78	1	1	43	77
Estréla D'Oeste . . . . .	79	245	51	94	85	5	10	4	9	10	23
Fernandópolis . . . . .	129	446	101	133	115	22	75	9	13	22	67
Flórida Paulista . . . . .	77	150	34	68	36	4	8	5	7	3	11
Gracianópolis . . . . .	37	64	15	20	13	2	14	1	1	8	16
Guaraçai . . . . .	18	112	33	29	26	4	20	1	1	4	14
Jales . . . . .	172	602	115	155	162	17	153	3	11	22	44
Junqueirópolis . . . . .	17	27	2	3	9	-	13	-	-	3	3
Lucélia . . . . .	76	221	29	34	64	10	84	11	19	50	76
Pacaembu . . . . .	72	202	19	41	50	1	91	1	1	29	142
Paulicéia . . . . .	1	25	2	5	12	1	5	1	1	1	5
Paulo de Faria . . . . .	134	689	182	287	169	27	24	7	8	15	41
Pereira Barreto . . . . .	179	955	184	288	294	37	152	7	13	23	114
Piquerobi . . . . .	43	160	40	34	65	7	14	2	2	15	55
Presidente Epitácio . . . . .	26	239	24	37	80	21	77	-	-	13	152
Presidente Venceslau . . . . .	243	986	156	170	264	18	378	3	3	49	207
Santo Anastácio . . . . .	297	903	240	256	278	15	114	9	37	43	154
Valentim Gentil . . . . .	22	47	8	10	7	3	19	-	-	1	1
Votuporanga . . . . .	142	309	26	61	84	11	127	1	2	9	18

\* Exclusivo os animais de trabalho e de sela, e os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados, respectivamente, nos quadros 36, 52 e 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabeleci- mentos com declaração	Número de cabeças
<b>ESTADO</b>	221 611	5 221	62 711	13 098	35 480	5 940	8 193	27 936	132 225
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	142	2 650	643	1 431	174	402	465	2 491
Aparecida	151	3	39	-	34	3	2	9	23
Areias	69	4	51	8	38	5	-	10	127
Banana	188	14	292	100	167	14	11	20	525
Barreiro	189	16	437	44	254	34	105	53	352
Caçapava	170	2	10	2	5	1	2	7	19
Cachoeira Paulista	147	2	45	8	17	-	20	-	-
Cruzeiro	156	1	11	-	5	-	6	14	59
Guararema	151	4	40	13	19	3	5	23	111
Guaratinguetá	638	10	270	112	134	7	17	47	138
Jacaré	743	9	205	83	107	10	5	26	148
Lavrinhas	71	1	3	-	2	-	1	3	70
Lorena	320	18	366	91	195	25	55	41	132
Monteiro Lobato	106	4	69	27	23	4	15	2	34
Pindamonhangaba	205	3	20	2	8	4	6	1	1
Piquete	89	1	20	6	14	-	-	-	-
Queluz	49	7	190	49	111	18	12	3	77
Santa Isabel	807	16	116	16	69	18	13	94	282
São José dos Campos	795	7	129	21	78	13	17	78	220
Silveiras	342	10	156	29	86	9	32	16	66
Taubaté	338	8	164	32	50	4	78	15	70
Tremembé	51	2	17	-	15	2	-	3	37
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	93	1 492	310	858	141	183	472	1 884
Cunha	1 274	30	357	74	209	43	31	231	904
Jambeiro	81	6	151	36	88	10	17	3	7
Natividade da Serra	742	11	191	16	135	30	10	75	344
Paraibuna	835	25	303	68	173	16	46	61	202
Redenção da Serra	411	9	115	24	75	11	5	63	193
Santa Branca	196	4	82	27	43	12	-	9	51
São Luis do Paraitinga	471	8	293	65	135	19	74	30	183
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	4	37	-	33	2	2	2	37
Caraguatatuba	41	1	15	-	15	-	-	-	-
Ilhabela	17	1	2	-	1	1	-	1	30
São Sebastião	123	2	20	-	17	1	2	-	-
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-	1	7
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	31	623	57	468	66	32	89	600
Campos do Jordão	194	3	309	-	260	43	6	5	23
São Bento do Sapucaí	500	28	314	57	208	23	26	84	577
<b>Zona Industrial</b>	9 385	235	3 201	696	1 917	251	337	610	3 176
Barueri	86	1	10	2	6	2	-	1	6
Cabreúva	128	10	111	22	67	12	10	51	514
Campinas	1 434	46	936	148	666	64	58	38	308
Cotia	457	12	46	7	29	4	6	27	109
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	260	4	36	4	8	1	23	5	9
Indaiatuba	198	1	27	-	25	2	-	-	-

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabele- cimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabele- cimentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu	564	24	171	47	100	18	6	103	685
Jundiaí	503	22	234	68	90	17	59	24	142
Mairiporã	291	10	158	42	92	13	11	35	114
Mogi das Cruzes	779	4	177	21	116	17	23	6	34
Poá	34	-	-	-	-	-	-	1	1
Salesópolis	574	23	338	84	184	24	46	61	259
Salto	160	4	45	14	26	5	-	-	-
Santana de Parnaíba	248	12	163	40	102	15	6	47	251
Santo André	340	6	107	30	69	6	2	4	8
São Bernardo do Campo	58	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	1 229	21	295	85	144	26	40	14	48
São Roque	563	14	198	50	122	12	14	33	149
Sorocaba	931	17	126	31	62	11	22	151	483
Suzano	341	1	12	-	5	1	6	3	29
Vinhedo	160	3	11	1	4	1	5	6	27
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão	826	2	11	3	6	2	-	12	42
Guarujá	87	1	6	2	3	1	-	-	-
Guarujá	48	-	-	-	-	-	-	3	18
Itanhaém	111	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	395	1	5	1	3	1	-	8	22
Santos	164	-	-	-	-	-	-	1	2
São Vicente	21	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata	10 693	390	4 694	984	2 622	411	677	1 325	7 152
Águas da Prata	122	1	28	6	10	6	6	2	5
Amparo	522	37	368	84	199	41	44	144	912
Atibaia	541	32	456	117	271	34	34	67	271
Bragança Paulista	1 801	52	577	158	295	39	85	212	1 271
Caconde	687	31	209	37	101	13	58	52	206
Itapira	533	16	344	96	158	24	66	55	408
Itatiba	259	10	201	28	120	11	42	13	67
Jarinu	222	13	79	16	51	11	1	25	91
Joanópolis	322	14	367	66	254	30	17	15	299
Lindóia	110	3	34	6	26	2	-	9	30
Monte Alegre do Sul	260	7	52	10	29	4	9	29	112
Nazaré Paulista	256	24	348	86	175	21	66	46	170
Pedreira	89	5	28	7	11	2	8	14	47
Pinhal	415	14	235	52	125	22	36	83	837
Piracaia	360	13	239	65	122	14	38	27	139
São João da Boa Vista	811	26	227	36	112	26	53	100	441
São José do Rio Pardo	688	22	280	55	162	33	30	44	307
São Sebastião da Gramma	203	14	88	13	55	7	13	38	171
Serra Negra	402	34	341	27	244	51	19	101	516
Socorro	1 625	12	95	14	52	9	20	213	750
Tapiratiba	99	5	74	5	39	8	22	8	25
Vargem Grande do Sul	366	5	24	-	11	3	10	28	77

\* Exclusive os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona da Mogiana</i> . . . . .	3 357	114	2 267	439	1 034	183	611	219	1 554
Aguai . . . . .	245	5	19	-	-	-	19	18	76
Artur Nogueira . . . . .	577	17	140	9	90	18	23	30	61
Casa Branca . . . . .	279	13	352	73	129	21	129	45	356
Conchal . . . . .	193	10	47	11	27	6	3	1	1
Mococa . . . . .	540	26	1 205	287	450	98	370	45	484
Mogi-Guaçu . . . . .	440	9	277	28	220	18	11	21	112
Mogi-Mirim . . . . .	830	25	164	22	83	17	42	48	372
Tambaú . . . . .	253	9	63	9	35	5	14	11	92
<i>Zona da Paranapiacaba</i> . . . . .	6 389	166	2 180	431	1 215	172	362	1 362	6 485
Capão Bonito . . . . .	1 314	35	390	123	203	42	22	333	1 088
Guapiara . . . . .	715	9	57	11	36	6	4	315	1 065
Ibiúna . . . . .	469	11	142	29	76	12	25	68	292
Itapeperica da Serra . . . . .	1 278	25	385	36	160	34	155	115	608
Piedade . . . . .	1 492	7	95	16	42	4	33	194	669
Pilar do Sul . . . . .	534	25	220	69	128	8	15	105	395
Ribeirão Branco . . . . .	418	51	715	127	445	55	88	210	2 263
São Miguel Arcanjo . . . . .	169	3	176	20	125	11	20	22	105
<i>Zona de Franca</i> . . . . .	4 559	149	1 569	312	857	138	262	271	1 474
Altinópolis . . . . .	220	2	11	3	4	1	3	19	175
Batatais . . . . .	282	8	65	8	41	10	6	9	44
Cajuru . . . . .	411	9	149	35	96	16	2	33	144
Franca . . . . .	945	33	269	45	173	22	29	68	346
Guará . . . . .	239	8	40	12	17	4	7	13	59
Igarapava . . . . .	730	10	115	27	63	12	13	20	107
Ipuã . . . . .	166	4	16	1	9	2	4	6	48
Itirapuã . . . . .	121	11	94	15	35	10	34	18	52
Patrocínio Paulista . . . . .	205	15	234	56	141	16	21	16	156
Pedregulho . . . . .	380	21	303	61	145	26	71	34	134
Rifaina . . . . .	82	5	44	-	30	5	9	6	39
Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	11	98	30	47	7	14	6	52
São Joaquim da Barra . . . . .	239	6	113	18	48	4	43	11	60
São José da Bela Vista . . . . .	256	6	18	1	8	3	6	12	58
<i>Zona do Litoral do Iguape</i> . . . . .	8 370	80	648	148	356	70	74	449	2 353
Cananéia . . . . .	262	3	26	6	17	3	-	1	1
Eldorado . . . . .	1 360	24	263	73	154	25	11	99	607
Iguape . . . . .	2 141	1	14	4	2	-	8	24	52
Jacupiranga . . . . .	2 119	30	158	28	103	24	3	257	1 498
Juquiá . . . . .	258	-	-	-	-	-	-	7	13
Miracatu . . . . .	430	1	2	-	2	-	-	33	91
Pedro de Toledo . . . . .	246	1	3	-	2	1	-	4	9
Registro . . . . .	1 554	20	182	37	76	17	52	24	82
<i>Zona de Piracicaba</i> . . . . .	16 825	294	4 301	925	2 527	347	502	1 327	6 766
Águas de São Pedro . . . . .	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana . . . . .	205	4	40	11	26	3	-	3	24
Analândia . . . . .	114	16	225	74	115	26	10	10	85
Anhembi . . . . .	236	3	34	13	17	4	-	20	154

\* Exclusive os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53.



39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS*					CAPRINOS*		
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabeleci- mentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	11	349	56	182	20	91	70	230
Araras . . . . .	414	15	227	36	148	21	22	15	159
Bofete . . . . .	551	10	205	93	97	13	2	66	180
Boituva . . . . .	357	6	27	5	16	4	2	17	46
Capivari . . . . .	808	8	173	43	55	12	63	37	362
Cerquilha . . . . .	336	-	-	-	-	-	-	13	28
Conchas . . . . .	691	13	65	16	38	9	2	97	300
Cordeirópolis . . . . .	97	3	71	25	42	4	-	11	138
Corumbatai . . . . .	320	5	65	7	46	5	7	1	27
Cosmópolis . . . . .	267	1	159	40	84	5	30	1	658
Elias Fausto . . . . .	279	2	30	4	22	2	2	8	149
Itirapina . . . . .	275	9	140	14	105	8	13	27	209
Laranjal Paulista . . . . .	515	8	53	6	36	8	3	21	89
Leme . . . . .	200	7	128	26	82	16	4	17	76
Limeira . . . . .	921	19	167	21	89	20	37	18	76
Monte Mor . . . . .	437	9	149	23	96	11	19	1	3
Pereiras . . . . .	408	2	13	-	1	1	11	41	115
Piracicaba . . . . .	1 837	35	436	70	249	43	74	229	1 112
Pirassununga . . . . .	775	19	356	95	236	18	7	34	347
Porangaba . . . . .	748	9	64	16	37	8	3	147	445
Pôrto Feliz . . . . .	396	7	51	18	24	6	3	40	178
Pôrto Ferreira . . . . .	100	7	68	8	37	6	17	10	77
Rio Claro . . . . .	611	8	104	6	88	9	1	26	115
Rio das Pedras . . . . .	224	9	39	1	29	9	-	28	217
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	280	10	90	14	63	8	5	8	50
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	7	102	25	38	4	35	10	63
Santa Gertrudes . . . . .	46	5	113	41	54	7	11	18	101
São Pedro . . . . .	427	10	108	20	64	10	14	11	116
Tatuí . . . . .	2 236	9	398	86	278	20	14	196	530
Tietê . . . . .	875	8	52	12	33	7	-	76	307
<i>Zona de Ribeirão Preto . . . . .</i>	<i>3 824</i>	<i>108</i>	<i>1 534</i>	<i>200</i>	<i>923</i>	<i>136</i>	<i>275</i>	<i>408</i>	<i>4 066</i>
Brodósqui . . . . .	187	1	4	1	2	1	-	21	48
Cravinhos . . . . .	162	2	115	-	25	4	86	22	156
Descalvado . . . . .	256	13	282	42	159	31	50	92	1 630
Guatiba . . . . .	94	10	153	13	102	11	27	8	76
Jardinópolis . . . . .	257	6	98	19	60	12	7	18	74
Nuporanga . . . . .	208	5	25	2	11	3	9	3	21
Orlândia . . . . .	120	4	77	19	56	2	-	9	124
Pitangueiras . . . . .	414	10	126	24	87	7	8	28	209
Pontal . . . . .	123	6	86	16	56	9	5	11	118
Ribeirão Preto . . . . .	510	16	145	15	102	18	10	52	422
Sales Oliveira . . . . .	185	4	122	20	51	5	46	8	36
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	10	66	13	40	10	3	22	92
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	2	94	1	69	2	22	6	21
São Simão . . . . .	119	8	50	4	38	8	-	34	234
Serra Azul . . . . .	103	1	3	-	3	-	-	10	134
Serrana . . . . .	80	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	579	10	88	11	62	13	2	64	671

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53.

## 39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	158	1 860	340	1 086	187	247	305	1 890
Barretos	1 193	28	362	77	219	42	24	74	320
Guaiúra	391	24	222	53	127	19	23	13	149
Guaraci	635	26	354	81	204	33	36	39	257
Ituverava	701	32	162	30	118	12	2	66	545
Miguelópolis	422	7	176	6	90	20	60	25	136
Morro Agudo	255	13	206	42	139	19	6	31	215
Olimpia	892	28	378	51	189	42	96	57	268
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	207	2 672	441	1 590	274	367	745	6 182
Araraquara	826	19	207	22	120	38	27	60	370
Bariri	709	37	295	36	194	40	25	119	793
Barra Bonita	307	9	110	18	82	10	-	63	397
Boa Esperança do Sul	189	4	68	11	39	8	10	22	229
Bocaina	184	13	241	50	103	26	62	20	121
Brotas	389	17	236	49	131	15	41	42	560
Dois Córregos	423	10	52	-	34	8	10	11	80
Dourado	147	6	48	1	37	7	3	48	568
Itapuí	315	9	67	19	32	7	9	83	827
Jaú	555	20	238	48	124	28	38	94	919
Macatuba	245	9	102	40	55	5	2	42	252
Mineiros do Tietê	197	2	7	-	6	1	-	3	28
Pedernoiras	580	21	178	35	112	23	8	41	193
Ribeirão Bonito	250	8	111	7	42	7	55	61	507
Rincão	55	2	17	2	13	2	-	2	5
São Carlos	547	16	667	99	446	45	77	24	245
Torrinha	268	5	28	4	20	4	-	10	88
<i>Zona das Campiñas do Sudeste</i>	10 831	357	5 211	1 299	3 029	375	508	2 466	11 775
Angatuba	1 405	20	145	36	76	9	24	201	809
Buri	289	24	618	153	378	35	52	52	362
Fartura	596	23	112	34	50	16	12	183	1 239
Guareí	1 105	20	334	94	185	20	35	80	356
Itaberá	659	16	193	34	83	12	64	160	634
Itai	371	18	307	81	188	24	14	128	850
Itapetininga	1 520	40	841	185	558	42	56	147	855
Itapeva	1 697	76	960	242	513	99	106	590	2 648
Itaporanga	1 269	42	519	160	235	45	79	414	1 619
Itararé	635	22	375	77	266	28	4	124	622
Paranapanema	375	17	434	109	273	20	32	132	632
Sarapuí	188	8	77	7	49	4	17	21	155
Taquarituba	522	31	296	87	175	21	13	234	294
<i>Zona de Rio Prêto</i>	16 477	564	5 821	1 321	3 129	621	750	1 537	8 695
Ariranha	218	6	27	4	11	3	9	27	101
Bebedouro	377	18	271	39	181	35	16	42	459
Borborema	363	17	142	28	83	14	17	71	591
Cajobi	279	14	144	33	78	15	18	27	118
Catanduva	556	9	136	35	64	12	25	51	157
Cedral	325	11	75	17	47	8	3	16	92
Colina	154	16	291	41	199	29	22	24	221

\* Excluídos os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	7	43	13	23	5	2	9	44
Ibirá . . . . .	306	16	124	19	50	8	47	47	237
Ibitinga . . . . .	710	20	207	56	104	22	25	94	552
Irapuá . . . . .	249	5	77	27	44	6	-	42	295
Itajobi . . . . .	770	23	219	69	115	29	6	44	325
Itápolis . . . . .	909	19	147	25	71	19	32	34	248
Jaborandi . . . . .	224	6	70	15	41	4	10	37	170
Jaboticabal . . . . .	1 150	27	212	51	141	18	2	136	642
Matão . . . . .	217	12	176	34	104	30	8	9	191
Mirassol . . . . .	773	20	195	66	75	16	38	58	249
Monte Alto . . . . .	653	32	270	73	132	25	40	54	186
Monte Azul Paulista . . . . .	254	9	138	24	83	10	21	7	30
Nova Aliança . . . . .	435	18	162	38	98	22	4	51	410
Nova Granada . . . . .	720	25	289	96	155	18	20	113	410
Novo Horizonte . . . . .	673	19	314	96	161	35	22	45	282
Pindorama . . . . .	312	9	21	4	10	5	2	19	43
Pirangi . . . . .	334	12	71	5	35	9	22	19	101
Potirendaba . . . . .	510	19	150	17	33	8	92	54	283
Santa Adélia . . . . .	440	12	119	32	62	14	11	48	290
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	24	156	33	82	23	18	81	436
Tabapuã . . . . .	339	15	159	48	88	17	6	30	136
Tabatinga . . . . .	729	30	193	31	117	31	14	43	132
Taiúva . . . . .	121	5	50	10	23	3	14	14	93
Taquaritinga . . . . .	701	34	515	71	296	54	94	35	142
Terra Roxa . . . . .	135	9	308	95	134	23	56	17	71
Uchoa . . . . .	267	21	139	30	77	22	10	44	336
Urupês . . . . .	516	20	192	43	101	26	22	83	598
Viradouro . . . . .	253	5	19	3	11	3	2	12	24
<i>Zona de Botucatu . . . . .</i>	<i>3 575</i>	<i>86</i>	<i>1 130</i>	<i>222</i>	<i>717</i>	<i>87</i>	<i>104</i>	<i>353</i>	<i>2 491</i>
Agudos . . . . .	361	4	90	16	60	4	10	14	95
Avaré . . . . .	835	25	325	51	209	30	35	122	460
Botucatu . . . . .	782	8	82	21	50	6	5	48	337
Cerqueira César . . . . .	372	2	15	-	11	1	3	21	135
Itatinga . . . . .	172	10	272	86	152	17	17	9	81
Lençóis Paulista . . . . .	404	23	202	33	129	16	22	72	513
São Manuel . . . . .	649	14	144	15	106	11	12	67	870
<i>Zona do Alto Ribeira . . . . .</i>	<i>1 310</i>	<i>59</i>	<i>537</i>	<i>133</i>	<i>312</i>	<i>57</i>	<i>35</i>	<i>584</i>	<i>2 964</i>
Apiá . . . . .	588	42	409	105	244	40	20	281	1 430
Iporanga . . . . .	431	-	-	-	-	-	-	133	425
Ribeira . . . . .	291	17	128	28	68	17	15	170	1 109
<i>Zona de Marília . . . . .</i>	<i>26 155</i>	<i>592</i>	<i>5 194</i>	<i>1 159</i>	<i>2 809</i>	<i>593</i>	<i>633</i>	<i>3 546</i>	<i>15 102</i>
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	1	5	-	4	1	-	120	407
Arealva . . . . .	527	26	205	60	104	24	17	49	217
Avai . . . . .	416	5	26	5	13	8	-	20	264
Avanhandava . . . . .	264	9	74	11	36	8	19	20	122
Bauru . . . . .	437	11	88	10	63	12	3	14	48
Bilac . . . . .	939	25	140	23	92	16	9	118	439
Birigui . . . . .	685	24	170	38	86	28	18	58	401

\* Exclui-se os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabeleci- mentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	195	7	41	1	29	6	5	8	40
Cafelândia	607	15	104	28	59	11	6	49	219
Coroados	1 670	22	155	51	75	16	13	151	335
Duartina	607	26	201	54	103	16	28	166	1 023
Gália	217	17	141	20	76	29	16	61	669
Garça	741	19	311	79	167	39	26	81	719
Getulina	994	30	186	36	108	31	11	143	588
Glicério	813	24	191	32	109	23	27	113	435
Guarantã	184	16	173	32	113	22	6	29	722
Herculândia	373	8	77	10	54	13	-	31	87
Iacanga	292	25	318	39	130	29	120	60	312
Júlio Mesquita	41	1	27	5	21	1	-	2	36
Lins	1 032	22	250	42	170	28	10	45	162
Marília	2 779	43	416	81	206	35	94	569	1 971
Oriente	377	2	39	8	25	5	1	41	405
Penápolis	1 430	28	191	49	96	17	29	53	292
Pirajú	770	39	396	119	187	46	44	211	1 063
Piratininga	358	6	140	54	81	5	-	31	192
Pompéia	3 095	23	232	45	93	20	74	410	1 015
Pongai	210	5	48	8	32	5	3	33	208
Presidente Alves	107	7	202	112	76	10	4	25	266
Promissão	758	13	69	13	46	9	1	60	164
Quintana	622	16	98	8	69	13	8	160	448
Reginópolis	219	15	86	10	50	8	18	53	334
Tupã	3 544	53	346	60	214	53	19	506	1 316
Vera Cruz	527	9	48	16	22	6	4	56	183
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	937	30	188	23	127	20	18	53	185
Bernardino de Campos	190	6	67	12	43	11	1	7	20
Campos Novos Paulista	206	20	191	27	144	15	5	26	133
Cândido Mota	1 024	27	255	57	158	30	10	129	448
Chavantes	190	13	188	32	100	26	30	73	535
Echaporã	746	24	171	37	90	19	25	196	688
Ibirarema	316	8	68	10	41	10	7	54	158
Ipauçu	111	5	489	137	307	23	22	24	460
Lutécia	330	11	126	13	70	29	14	49	223
Manduri	153	12	93	17	62	12	2	20	59
Maracá	2 006	66	483	112	232	36	103	331	937
Óleo	281	11	112	6	64	8	34	54	317
Oscar Bressane	527	6	51	15	30	6	-	54	176
Ourinhos	293	4	31	1	25	4	1	52	281
Palmítal	1 387	49	394	70	244	43	37	106	271
Paraguaçu Paulista	749	38	323	29	157	35	102	91	393
Piraju	524	21	193	38	85	29	41	48	220
Quatã	862	16	377	139	160	27	51	73	597
Salto Grande	633	29	318	93	177	39	9	145	495
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	22	361	74	229	52	6	91	321
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	24	266	49	155	28	34	106	364
São Pedro do Turvo	929	25	175	41	99	14	21	137	425
Timburi	124	6	24	7	11	4	2	59	474
Ubirajara	292	19	359	66	230	44	19	23	108
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfredo Marcondes	829	9	65	13	41	6	5	114	438
Álvares Machado	820	2	47	13	20	9	5	98	324

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

39. OVINOS E CAPRINOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS*						CAPRINOS*	
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos	262	10	258	65	124	22	47	16	434
Araçatuba	1 773	67	714	124	358	99	133	365	1 783
Bastos	397	1	7	7	-	-	-	15	98
Bento de Abreu	142	2	18	-	16	2	-	13	207
Buritama	372	23	164	25	98	18	23	36	249
Cosmorama	1 086	14	75	24	37	8	6	94	288
General Salgado	2 199	26	277	45	158	40	34	200	695
Guararapes	1 564	24	216	53	103	28	32	273	1 090
Iepê	307	39	383	88	182	53	60	23	75
Indiana	341	3	30	7	12	2	9	20	52
José Bonifácio	1 004	36	255	61	141	32	21	75	300
Lavinia	451	6	172	15	113	21	23	34	361
Macaubal	870	17	165	28	97	15	25	83	226
Martinópolis	3 961	9	70	13	40	12	5	313	823
Mirandópolis	1 561	19	242	57	119	18	48	347	1 345
Monte Aprazível	1 156	39	304	70	153	28	53	172	842
Neves Paulista	325	8	26	1	16	1	8	19	64
Nhandeara	2 292	37	251	51	142	46	12	366	1 250
Oswaldo Cruz	929	4	23	3	5	1	14	231	748
Palestina	1 072	24	177	13	90	32	42	135	1 079
Parapuã	585	3	48	10	34	4	-	171	530
Pirapozinho	770	14	126	24	66	17	19	33	152
Planalto	145	6	60	9	28	6	17	26	372
Presidente Bernardes	1 595	21	260	32	183	32	13	148	372
Presidente Prudente	2 811	28	316	42	230	22	22	418	1 307
Rancharia	1 137	30	228	42	137	34	15	111	348
Regente Feijó	2 909	32	438	93	286	42	17	183	648
Rinópolis	482	5	45	17	22	4	2	96	445
Rubíacea	233	6	18	4	5	4	5	21	253
Tanabi	712	16	184	32	89	26	37	95	504
Valparaíso	591	7	276	68	139	26	43	75	348
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina	1 342	16	88	28	44	11	5	311	1 440
Álvares Florence	740	13	68	5	36	6	21	116	337
Andradina	3 292	29	359	97	204	45	13	571	1 881
Cardoso	640	16	134	37	58	12	27	61	481
Dracena	695	9	114	16	66	14	18	129	369
Estréla D'Oeste	773	3	59	28	18	2	11	241	1 614
Fernandópolis	1 373	19	158	32	96	30	-	132	672
Flórida Paulista	1 463	4	78	6	65	3	4	427	1 314
Gracianópolis	778	6	157	14	135	8	-	230	783
Guaraçá	649	4	116	25	80	7	4	99	359
Jales	1 095	10	100	21	53	14	12	253	1 341
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	-	-	17	41
Lucélia	1 503	4	34	-	21	2	11	538	2 048
Pacaembu	2 367	7	102	32	54	6	10	506	1 119
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	3	41
Paulo de Faria	482	70	795	156	409	84	146	44	322
Pereira Barreto	1 284	6	30	5	20	4	1	242	949
Piquerobi	1 516	9	320	57	192	22	49	109	266
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	3	109
Presidente Venceslau	2 162	19	469	91	332	32	14	143	591
Santo Anastácio	3 342	53	558	106	302	66	84	435	1 417
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	66	191
Votuporanga	1 350	9	99	25	52	11	11	289	1 025

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<b>ESTADO</b>	221 611	149 632	2 670 812	1 057 296	666 279	90 911	856 326
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	2 736	28 587	11 654	5 391	1 072	10 470
Aparecida	151	54	537	172	105	20	240
Areias	69	46	783	330	219	39	195
Bananal	188	105	1 729	648	428	73	580
Barreiro	189	143	2 029	905	385	91	648
Caçapava	170	45	426	182	112	12	120
Cachoeira Paulista	147	61	705	344	145	23	193
Cruzeiro	106	62	780	383	164	25	208
Guararema	151	92	950	386	215	27	322
Guaratinguetá	638	314	2 836	1 091	484	116	1 145
Jacarei	743	209	2 117	847	308	67	895
Lavrinhas	71	14	191	108	28	9	46
Lorena	320	164	1 828	818	256	61	693
Monteiro Lobato	106	22	529	222	120	18	169
Pindamonhangaba	205	38	861	382	236	21	222
Piquete	89	56	728	175	113	16	424
Quefuz	49	21	442	206	102	22	112
Santa Isabel	807	594	3 635	1 494	684	146	1 311
São José dos Campos	795	413	4 363	1 695	705	162	1 801
Silveiras	342	147	1 434	589	213	43	589
Taubaté	338	114	1 448	594	328	66	460
Tremembé	51	22	236	83	41	15	97
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	2 814	38 493	16 368	7 917	1 262	12 946
Cunha	1 274	995	17 671	7 752	4 038	728	5 153
Jambeiro	81	37	465	187	95	20	163
Natividade da Serra	742	551	4 902	2 234	850	127	1 691
Paraibuna	835	607	9 318	3 568	1 591	213	3 946
Redenção da Serra	411	255	1 350	576	205	36	533
Santa Branca	196	82	770	322	153	26	269
São Luís do Paraitinga	471	287	4 017	1 729	985	112	1 191
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	33	436	141	149	16	130
Caraguatatuba	41	20	199	85	32	8	74
Ilhabela	17	6	37	13	12	4	8
São Sebastião	123	4	134	33	78	4	19
Ubatuba	10	3	66	10	27	-	29
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	423	7 476	2 775	1 349	231	3 121
Campos do Jordão	194	21	440	100	99	20	221
São Bento do Sapucaí	500	402	7 036	2 675	1 250	211	2 900
<b>Zona Industrial</b>	9 385	4 090	58 642	24 982	13 061	1 927	18 672
Barueri	86	11	172	93	34	11	34
Cabreúva	128	97	2 756	1 218	663	101	774
Campinas	1 434	803	18 268	7 385	4 009	541	6 333
Cotia	457	195	1 282	561	220	38	463
Franco da Rocha	36	7	395	195	130	25	45
Guarulhos	260	50	821	272	311	25	213
Indaiatuba	198	26	1 215	453	430	33	299

\* Exclusive os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>							
Itu . . . . .	564	364	8 128	3 667	1 722	264	2 475
Jundiaí . . . . .	503	254	3 312	1 229	817	103	1 163
Mairiporã . . . . .	291	171	1 276	567	340	47	322
Mogi das Cruzes . . . . .	779	164	1 484	611	257	34	582
Poá . . . . .	34	10	103	51	20	2	30
Salesópolis . . . . .	574	370	2 356	932	364	54	1 006
Salto . . . . .	160	97	1 566	701	315	65	485
Santana de Parnaíba . . . . .	248	154	1 577	696	281	66	534
Santo André . . . . .	340	98	1 037	493	269	49	226
São Bernardo do Campo . . . . .	58	8	289	164	33	5	87
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	329	3 699	1 657	1 002	150	890
São Roque . . . . .	563	180	1 539	669	289	52	529
Sorocaba . . . . .	931	601	5 409	2 555	1 069	186	1 599
Suzano . . . . .	341	52	463	162	152	16	133
Vinhedo . . . . .	160	49	1 495	651	334	60	450
<i>Zona do Litoral de Santos</i>	826	440	3 042	970	854	169	1 049
Cubatão . . . . .	87	22	624	176	346	22	80
Guarujá . . . . .	48	19	290	145	76	14	55
Itanhaém . . . . .	111	38	212	47	43	20	102
Itariri . . . . .	395	279	1 005	208	161	52	584
Santos . . . . .	164	78	602	249	131	53	169
São Vicente . . . . .	21	4	309	145	97	8	59
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	10 693	7 064	155 184	65 572	36 886	4 969	47 757
Águas da Prata . . . . .	122	74	1 197	492	215	53	437
Amparo . . . . .	522	350	9 091	3 880	2 632	278	2 301
Atibaia . . . . .	541	358	3 381	1 478	731	137	1 035
Bragança Paulista . . . . .	1 801	1 082	21 250	9 873	4 223	569	6 585
Caconde . . . . .	687	533	10 471	3 961	2 740	288	3 452
Itapira . . . . .	533	334	18 235	6 891	5 318	479	5 547
Itatiba . . . . .	259	201	3 937	1 589	954	175	1 219
Jarinu . . . . .	222	142	1 518	595	287	67	569
Joanópolis . . . . .	322	170	2 907	1 270	526	82	1 029
Lindóia . . . . .	110	87	1 349	663	340	44	302
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	143	1 755	687	513	63	492
Nazaré Paulista . . . . .	256	205	2 076	925	485	83	583
Pedreira . . . . .	89	58	1 158	437	289	38	394
Pinhal . . . . .	415	306	10 964	5 081	2 639	391	2 853
Piracaia . . . . .	360	250	3 082	1 510	670	132	770
São João da Boa Vista . . . . .	811	539	10 847	4 435	2 387	424	3 601
São José do Rio Pardo . . . . .	688	508	17 967	7 844	4 269	773	5 081
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	166	9 392	4 084	2 750	235	2 323
Serra Negra . . . . .	402	310	4 488	1 746	735	143	1 864
Socorro . . . . .	1 625	923	9 860	3 753	1 763	247	4 097
Tapiratiba . . . . .	99	81	4 344	1 670	1 024	85	1 565
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	244	5 915	2 708	1 396	183	1 628

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 40 SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	2 222	51 524	20 292	11 781	1 479	17 972
Aguai	245	150	2 247	804	423	80	940
Artur Nogueira	577	376	4 294	1 652	925	148	1 569
Casa Branca	279	228	9 603	4 495	2 104	312	2 692
Conchal	193	125	1 073	449	199	32	393
Mococa	540	342	17 997	5 681	4 594	390	7 332
Mogi-Guaçu	440	320	5 018	2 315	1 054	139	1 510
Mogi-Mirim	830	529	8 000	3 586	1 747	265	2 402
Tambaú	253	152	3 292	1 310	735	113	1 134
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	4 622	65 099	26 804	10 511	1 384	26 400
Capão Bonito	1 314	1 102	19 120	8 196	3 591	265	7 068
Guapiara	715	609	10 338	4 161	1 570	166	4 441
Ibiúna	469	289	3 314	1 543	544	108	1 119
Itapeerica da Serra	1 278	759	5 843	2 697	881	201	2 064
Piedade	1 492	974	6 550	3 061	978	150	2 361
Pilar do Sul	534	374	3 232	1 441	691	85	1 015
Ribeirão Branco	418	414	15 206	5 069	2 016	361	7 760
São Miguel Arcanjo	169	101	1 496	636	240	48	572
<i>Zona do Franca</i>	4 559	3 499	81 651	29 951	19 331	1 981	30 388
Altinópolis	220	136	3 321	1 281	812	92	1 136
Batetais	282	222	9 810	3 754	2 033	253	3 770
Cajuru	411	347	8 302	2 853	2 273	183	2 993
Franca	945	775	15 530	5 984	3 206	345	5 995
Guará	239	181	3 885	1 419	903	117	1 446
Igarapava	730	515	10 216	3 637	2 679	225	3 675
Ipuã	166	130	3 624	1 236	939	77	1 372
Itirapuã	121	100	2 141	765	636	52	688
Patrocínio Paulista	205	171	4 436	1 690	1 211	132	1 403
Pedregulho	380	308	8 028	3 079	1 641	210	3 098
Ritaina	82	68	1 190	463	268	37	422
Santo Antônio da Alegria	283	198	1 995	673	443	51	828
São Joaquim da Barra	239	169	5 035	1 635	1 107	118	2 175
São José da Bela Vista	256	179	4 138	1 482	1 180	89	1 387
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	5 099	43 763	18 560	9 206	1 317	14 680
Cananéia	262	85	994	417	220	63	294
Eldorado	1 360	1 192	12 681	6 196	1 953	530	4 002
Iguape	2 141	605	2 612	787	474	186	1 165
Jacupiranga	2 119	1 793	19 101	8 361	4 722	202	5 816
Juquiá	258	127	737	288	185	42	222
Miracatu	430	251	1 880	461	806	55	558
Pedro de Toledo	246	116	578	274	86	17	201
Registro	1 554	930	5 180	1 776	760	222	2 422
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	10 968	182 608	78 537	41 374	5 780	56 917
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-
Americana	205	139	3 151	1 393	679	80	999
Analfândia	114	71	2 248	1 027	664	86	471
Anhembi	236	179	3 642	1 590	889	145	1 018

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53



## 40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>							
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	430	2 611	943	549	67	1 052
Araras . . . . .	414	229	7 436	3 041	1 985	206	2 204
Bofete . . . . .	551	362	3 645	1 647	668	101	1 229
Boituva . . . . .	357	243	2 505	975	469	78	983
Capivari . . . . .	808	446	7 686	3 233	2 639	270	1 544
Cerquillo . . . . .	336	235	2 253	779	535	106	833
Conchas . . . . .	691	519	8 062	3 412	1 500	251	2 899
Cordeirópolis . . . . .	97	57	2 201	960	367	61	813
Corumbatai . . . . .	320	222	4 814	2 218	777	150	1 669
Cosmópolis . . . . .	267	155	4 605	2 383	660	179	1 383
Elias Fausto . . . . .	279	154	2 969	1 209	841	113	806
Itirapina . . . . .	275	164	4 136	1 954	939	137	1 106
Laranjal Paulista . . . . .	515	353	4 457	1 812	839	148	1 658
Leme . . . . .	200	133	3 502	1 623	884	105	890
Limeira . . . . .	921	551	9 193	4 019	2 272	283	2 619
Monte Mor . . . . .	437	179	2 929	1 185	751	133	860
Pereiras . . . . .	408	330	5 595	2 223	906	138	2 328
Piracicaba . . . . .	1 837	1 336	22 741	9 976	5 130	819	6 816
Pirassununga . . . . .	775	530	9 843	4 113	2 789	271	2 670
Porangaba . . . . .	748	530	8 168	3 494	1 634	123	2 917
Pôrto Feliz . . . . .	396	304	4 589	2 015	815	169	1 590
Pôrto Ferreira . . . . .	100	78	1 877	979	347	86	465
Rio Claro . . . . .	611	492	8 407	3 446	2 124	341	2 496
Rio das Pedras . . . . .	224	153	3 256	1 261	652	91	1 252
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	165	3 379	1 301	734	114	1 230
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	68	2 804	1 353	717	83	651
Santa Gertrudes . . . . .	46	43	3 955	1 633	1 151	87	1 084
São Pedro . . . . .	427	272	5 249	2 287	1 206	176	1 580
Tatui . . . . .	2 236	1 276	11 386	5 193	1 998	218	3 977
Tietê . . . . .	875	570	9 314	3 860	2 264	365	2 825
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>							
Brodósqui . . . . .	187	153	5 665	2 209	1 582	136	1 738
Cravinhos . . . . .	162	97	3 780	1 578	863	116	1 223
Descaivado . . . . .	256	211	8 424	3 358	2 126	417	2 523
Guariba . . . . .	94	68	2 760	1 125	703	94	838
Jardinópolis . . . . .	257	186	7 552	2 502	2 291	189	2 570
Nuporanga . . . . .	208	161	5 105	2 245	1 079	181	1 600
Oriândia . . . . .	120	75	7 052	2 462	1 386	149	3 055
Pitangueiras . . . . .	414	284	7 122	2 814	1 602	359	2 347
Pontal . . . . .	123	92	4 294	1 826	1 083	102	1 283
Ribeirão Preto . . . . .	510	351	11 310	4 887	2 698	298	3 427
Sales Oliveira . . . . .	185	126	7 446	3 598	1 367	141	2 340
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	225	6 216	3 006	1 271	212	1 727
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	94	2 664	1 297	719	106	542
São Simão . . . . .	119	91	4 637	2 013	1 203	178	1 243
Serra Azul . . . . .	103	65	2 510	1 069	642	52	747
Serrana . . . . .	80	32	1 350	836	189	20	305
Sertãozinho . . . . .	579	407	7 362	2 802	2 084	270	2 206

\* Excluído os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	3 231	92 252	35 043	23 418	2 313	31 478
Barretos	1 193	829	18 762	6 521	4 439	449	7 353
Guaira	391	252	13 459	4 596	4 088	221	4 554
Guaraci	635	468	10 113	3 637	2 484	179	3 813
Ituverava	701	520	12 068	4 570	2 697	298	4 503
Miguelópolis	422	254	8 909	3 785	2 454	220	2 450
Morro Agudo	255	171	8 324	3 614	2 264	265	2 181
Olimpia	892	737	20 617	8 320	4 992	681	6 624
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	4 217	112 882	46 567	30 191	4 260	31 864
Araraquata	826	546	11 331	3 898	2 585	421	4 427
Bariri	709	557	15 204	6 563	4 711	506	3 424
Barra Bonita	307	225	4 770	1 653	1 553	239	1 325
Boa Esperança do Sul	189	99	3 699	1 620	1 085	113	881
Bocaina	184	102	3 582	1 532	871	134	1 045
Brotas	389	291	9 150	3 965	2 497	284	2 404
Dois Córregos	423	257	3 181	1 337	740	159	945
Dourado	147	85	5 145	1 198	1 563	212	2 172
Itapui	315	237	8 802	3 386	2 606	375	2 435
Jaú	555	415	15 667	7 400	3 658	500	4 109
Macatuba	245	180	4 992	2 245	1 450	179	1 118
Mineiros do Tietê	197	150	1 765	657	493	76	539
Pederneiras	580	392	7 130	2 776	1 868	302	2 184
Ribeirão Bonito	250	80	7 295	3 456	1 726	377	1 736
Rincão	55	44	697	300	195	21	181
São Carlos	547	321	8 278	3 824	1 899	299	2 256
Torrinha	268	136	2 194	757	691	63	683
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	7 705	173 241	68 995	34 656	2 998	66 592
Angatuba	1 405	726	6 595	3 078	1 569	114	1 834
Buri	289	235	6 977	2 646	1 218	130	2 983
Fatura	596	475	17 692	7 607	3 612	387	6 086
Guareí	1 105	739	12 028	4 952	1 625	143	5 308
Itaberá	659	518	11 241	4 838	2 080	174	4 149
Itai	371	323	13 704	4 930	3 634	245	4 895
Itapetininga	1 520	908	10 836	4 742	2 664	360	3 070
Itapeva	1 897	1 428	27 224	11 186	4 475	530	11 033
Itaporanga	1 269	1 053	23 916	10 147	4 137	298	9 334
Itararé	635	389	8 334	3 083	1 781	161	3 309
Parapanema	375	319	15 150	5 322	2 604	145	7 079
Sarapuí	188	137	1 977	941	405	36	595
Taquarituba	522	455	17 567	5 523	4 852	275	6 917
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	13 166	294 825	114 154	78 315	11 299	91 057
Ariranha	218	186	5 656	2 166	1 529	262	1 699
Bebedouro	377	297	7 280	2 775	1 856	223	2 426
Borborema	363	321	11 011	4 499	2 884	416	3 212
Cajobi	279	241	7 131	2 684	1 795	341	2 311
Catanduva	556	496	12 494	4 633	3 307	615	3 939
Cedral	325	271	5 914	2 117	1 610	365	1 822
Colina	154	111	6 356	2 670	1 882	181	1 623

\* Exclusive os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>							
Fernando Prestes . . . . .	278	216	3 561	1 304	1 043	170	1 044
Ibirá . . . . .	306	266	8 246	2 645	2 850	224	2 527
Ibitinga . . . . .	710	470	11 933	4 873	3 329	395	3 336
Irapuã . . . . .	249	199	5 201	2 101	1 336	391	1 373
Itajobi . . . . .	770	610	10 580	3 939	3 058	453	3 130
Itápolis . . . . .	909	699	13 846	5 547	3 327	570	4 402
Jaborandi . . . . .	224	164	5 380	2 114	1 596	124	1 546
Jaboticabal . . . . .	1 160	902	17 212	6 700	3 852	472	6 188
Matão . . . . .	217	165	7 802	3 038	1 762	166	2 836
Mirassol . . . . .	773	618	15 625	5 476	3 960	491	5 698
Monte Alto . . . . .	653	528	8 081	2 796	2 393	323	2 569
Monte Azul Paulista . . . . .	254	198	5 297	2 102	1 365	280	1 550
Nova Aliança . . . . .	435	354	6 388	2 625	1 276	259	2 228
Nova Granada . . . . .	720	591	11 657	4 968	3 094	341	3 254
Novo Horizonte . . . . .	673	567	14 151	5 714	3 915	525	3 997
Pindorama . . . . .	312	265	4 944	2 156	1 150	201	1 437
Pirangi . . . . .	334	295	6 284	2 235	1 937	301	1 811
Potirendaba . . . . .	510	435	8 295	2 851	2 862	500	2 082
Santa Adélia . . . . .	440	340	6 620	2 803	1 873	233	1 711
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	970	17 258	6 637	3 923	625	6 073
Tabapuã . . . . .	339	307	9 629	3 779	2 495	315	3 040
Tabatinga . . . . .	729	462	5 326	2 213	1 153	200	1 760
Taiúva . . . . .	121	83	1 470	519	316	39	596
Taquaritinga . . . . .	701	573	11 299	4 559	2 874	480	3 386
Terra Roxa . . . . .	135	95	3 388	1 363	1 183	116	726
Uchoa . . . . .	267	242	7 280	2 617	2 325	350	1 988
Urupês . . . . .	516	424	7 761	3 230	2 112	256	2 163
Viradouro . . . . .	253	205	4 469	1 706	1 093	96	1 574
<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	2 266	44 876	17 365	12 024	1 614	13 873
Agudos . . . . .	361	223	4 374	1 774	1 076	153	1 371
Avaré . . . . .	835	664	9 271	3 145	2 541	377	3 208
Botucatu . . . . .	782	445	7 340	2 812	1 732	363	2 433
Cerqueira César . . . . .	372	198	4 126	1 783	1 000	126	1 217
Itatinga . . . . .	172	110	3 398	1 352	978	52	1 016
Lençóis Paulista . . . . .	404	276	6 073	2 597	1 908	232	1 336
São Manuel . . . . .	649	350	10 294	3 902	2 789	311	3 292
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	1 200	42 798	18 618	5 862	605	17 713
Apiá . . . . .	588	540	17 340	7 201	2 465	191	7 483
Iporanga . . . . .	431	375	8 861	4 313	1 328	218	3 002
Ribeira . . . . .	291	285	16 597	7 104	2 069	196	7 228
<i>Zona de Marília</i>	26 155	18 059	275 743	102 910	78 361	11 249	83 223
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	189	1 798	550	725	69	454
Arealva . . . . .	527	384	6 945	2 994	1 577	348	2 026
Avai . . . . .	416	311	9 922	5 028	2 640	442	1 812
Avanhandava . . . . .	264	159	3 161	1 264	774	98	1 025
Bauru . . . . .	437	188	2 832	1 045	742	106	939
Bilac . . . . .	939	848	16 558	7 119	4 232	831	4 376
Birigui . . . . .	685	579	13 946	4 595	4 587	501	4 263

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO  
AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<i>Zona da Marília (conclusão)</i>							
Cabrália Paulista . . . . .	195	99	1 202	407	443	36	316
Cafelândia . . . . .	607	359	5 239	2 020	1 479	170	1 570
Coroados . . . . .	1 670	1 254	13 434	5 110	3 412	572	4 340
Duartina . . . . .	607	431	8 147	2 847	2 596	259	2 445
Gália . . . . .	217	156	5 589	1 924	1 633	222	1 810
Garça . . . . .	741	403	7 665	2 311	3 085	266	2 003
Getulina . . . . .	994	740	10 741	4 194	3 455	442	2 650
Glicério . . . . .	813	579	11 570	4 073	2 589	408	4 500
Guarantã . . . . .	184	104	3 793	1 720	1 123	80	870
Herculândia . . . . .	373	290	3 496	1 308	1 275	154	759
Iacanga . . . . .	292	225	8 126	2 747	1 708	239	3 432
Júlio Mesquita . . . . .	41	21	290	27	48	8	207
Lins . . . . .	1 032	690	9 892	3 618	3 276	410	2 588
Marília . . . . .	2 779	1 849	23 081	8 569	6 661	1 098	6 753
Oriente . . . . .	377	247	5 930	2 285	1 497	240	1 908
Penápolis . . . . .	1 430	973	16 169	6 713	3 760	757	4 939
Pirajuí . . . . .	770	524	13 700	5 488	3 165	450	4 597
Piratininga . . . . .	358	185	4 047	1 418	1 158	137	1 334
Pompéia . . . . .	3 095	2 009	16 444	5 145	4 821	652	5 826
Pongai . . . . .	210	163	3 896	1 229	1 019	108	1 540
Presidente Alves . . . . .	107	77	2 316	937	568	146	665
Promissão . . . . .	758	559	7 042	2 729	1 552	302	2 459
Quintana . . . . .	622	474	3 808	1 253	1 347	147	1 061
Reginópolis . . . . .	219	175	5 056	1 681	1 418	139	1 818
Tupã . . . . .	3 544	2 529	26 583	9 332	9 001	1 185	7 065
Vera Cruz . . . . .	527	286	3 325	1 230	995	227	873
<i>Zona da Sorocabana</i> . . . . .	14 545	9 757	179 744	75 481	44 808	5 736	53 719
Assis . . . . .	937	562	9 584	4 108	2 675	319	2 482
Bernardino de Campos . . . . .	190	125	2 211	775	691	87	658
Campos Novos Paulista . . . . .	206	148	2 824	1 212	753	120	739
Cândido Mota . . . . .	1 024	761	14 330	6 415	3 827	443	3 645
Chavantes . . . . .	190	145	4 365	1 476	1 496	264	1 129
Echaporã . . . . .	746	518	5 590	2 129	1 398	217	1 846
Ibirarema . . . . .	316	240	3 537	1 622	857	126	932
Ipauçu . . . . .	111	71	4 342	1 973	1 285	134	950
Lutécia . . . . .	330	254	6 779	3 112	1 652	204	1 811
Manduri . . . . .	153	92	1 583	687	348	49	499
Maracá . . . . .	2 006	1 249	26 003	11 240	5 735	549	8 479
Óleo . . . . .	281	233	6 079	2 796	696	247	2 340
Oscar Bressane . . . . .	527	211	3 266	1 242	893	105	1 026
Ourinhos . . . . .	293	202	4 664	1 765	1 781	138	980
Palmital . . . . .	1 387	965	15 227	6 683	3 410	450	4 684
Paraguaçu Paulista . . . . .	749	593	9 894	3 840	2 692	286	3 076
Piraju . . . . .	524	274	6 262	2 534	1 374	164	2 190
Quatá . . . . .	862	577	8 969	3 467	2 454	343	2 705
Salto Grande . . . . .	633	425	7 152	3 251	1 875	288	1 738
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	365	6 009	2 413	1 568	159	1 869
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	825	16 531	7 155	3 875	509	4 992
São Pedro do Turvo . . . . .	929	637	9 393	3 607	2 236	343	3 207
Timburi . . . . .	124	96	2 631	1 059	663	101	808
Ubirajara . . . . .	292	169	2 519	920	574	91	934
<i>Zona Pioneira</i> . . . . .	35 683	24 304	377 018	144 241	98 897	16 612	117 268
Alfredo Marcondes . . . . .	829	617	11 384	3 658	2 440	1 788	3 498
Álvares Machado . . . . .	820	509	6 000	2 932	1 418	367	1 283

\* Exclui-se os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

## 40. SUÍNOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	SUÍNOS*					
		Estabelecimentos com declaração	Total	De menos de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>							
Américo de Campos	262	249	11 502	4 355	1 315	336	5 496
Araçatuba	1 773	1 397	25 666	9 922	6 674	877	8 193
Bastos	397	280	2 765	867	1 319	156	423
Bento de Abreu	142	109	2 115	860	520	94	641
Buritama	372	317	7 935	3 329	2 058	179	2 369
Cosmorama	1 086	951	12 982	4 675	3 049	850	4 408
General Salgado	2 199	1 754	16 936	6 772	3 463	766	5 935
Guararapes	1 564	1 148	13 478	4 399	5 096	547	3 436
Iepé	307	237	6 315	2 622	1 676	152	1 865
Indiana	341	175	1 821	739	390	90	602
José Bonifácio	1 004	769	13 414	5 083	4 154	372	3 805
Lavinia	451	338	5 594	1 988	1 716	324	1 566
Macaubal	870	787	10 923	4 110	2 212	539	4 062
Martinópolis	3 961	839	8 817	2 985	2 772	329	2 731
Mirandópolis	1 561	1 289	16 412	6 083	4 805	501	5 023
Monte Aprazível	1 156	1 086	25 536	10 728	5 128	1 078	8 602
Neves Paulista	325	292	7 016	2 389	2 512	293	1 822
Nhandeara	2 292	1 906	23 067	8 424	6 602	829	7 212
Oswaldo Cruz	929	798	12 303	4 800	3 875	555	3 073
Palestina	1 072	1 003	18 784	8 755	3 649	793	5 587
Parapuã	585	471	7 222	2 690	2 191	360	1 981
Pirapózzinho	770	355	6 251	2 124	2 108	321	1 698
Planalto	145	132	5 404	2 281	1 360	209	1 554
Presidente Bernardes	1 595	1 154	12 125	4 670	3 479	785	3 191
Presidente Prudente	2 811	1 947	25 372	9 322	6 178	975	8 897
Rancharia	1 137	635	7 600	2 865	1 993	254	2 488
Regente Feijó	2 909	1 224	16 118	6 311	4 170	497	5 140
Rinópolis	482	414	10 400	4 180	3 201	488	2 531
Rubiácea	233	156	3 700	1 320	1 072	170	1 138
Tanabi	712	610	13 721	4 910	3 526	415	4 870
Valparaíso	591	356	8 340	3 093	2 776	323	2 148
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná</b>							
Adamantina	1 342	1 171	21 334	7 448	6 454	856	6 576
Álvares Florence	740	673	12 097	4 894	2 735	493	3 975
Andradina	3 292	2 172	20 346	7 732	5 711	898	6 005
Cardoso	640	454	11 597	4 517	3 737	282	3 061
Dracena	695	461	5 376	2 155	1 915	198	1 108
Estréla D'Oeste	773	626	16 165	4 558	3 807	597	7 203
Fernandópolis	1 373	1 132	17 676	6 725	5 008	911	5 032
Flórida Paulista	1 463	1 164	14 583	4 751	6 093	502	3 237
Gracianópolis	778	627	8 346	3 473	2 504	331	2 038
Guaraçai	649	524	6 622	2 453	2 163	232	1 774
Jales	1 095	872	13 136	4 380	4 233	381	4 142
Junqueirópolis	313	116	1 039	359	293	71	316
Lucélia	1 503	1 083	17 202	8 032	3 562	484	5 124
Pacaembu	2 367	1 461	11 586	5 123	3 072	685	2 706
Paulicéia	12	7	178	95	38	9	36
Paulo de Faria	482	371	22 130	8 244	6 050	332	7 504
Pereira Barreto	1 284	962	17 363	6 283	6 735	455	3 890
Piquerobi	1 516	809	4 787	1 222	1 332	353	1 880
Presidente Epitácio	114	51	2 425	525	1 009	69	822
Presidente Venceslau	2 162	1 034	11 311	2 853	3 974	325	4 159
Santo Anastácio	3 342	1 822	15 710	6 214	4 557	639	4 300
Valentim Gentil	227	187	2 914	1 113	564	165	1 072
Votuporanga	1 350	1 220	11 756	4 540	3 503	350	3 363

\* Exclusivo os animais arrolados fora dos estabelecimentos, que aparecem discriminados no quadro 53

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabele- cimentos com declaração	Total	Galinhas	Fatos e marrecos	Gansos	Perus	Estabele- cimentos com declaração	Número
<b>ESTADO</b>	<b>221 611</b>	<b>174 210</b>	<b>13 162 311</b>	<b>12 887 028</b>	<b>180 509</b>	<b>28 874</b>	<b>65 900</b>	<b>2 263</b>	<b>39 967</b>
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	<b>5 725</b>	<b>3 700</b>	<b>239 073</b>	<b>224 144</b>	<b>10 254</b>	<b>1 979</b>	<b>2 696</b>	<b>50</b>	<b>592</b>
Aparecida	151	61	3 366	3 032	159	63	112	-	-
Areias	69	65	3 514	3 139	291	35	49	1	4
Bananal	188	130	8 497	7 289	832	176	200	4	27
Barreiro	189	168	8 265	7 396	554	134	181	7	60
Caçapava	170	107	4 364	4 066	202	29	67	1	20
Cachoeira Paulista	147	97	4 172	3 859	239	49	25	-	-
Cruzeiro	106	87	7 842	7 048	609	82	103	-	-
Guararema	151	114	10 436	9 738	541	87	70	1	50
Guaratinguetá	638	435	22 480	21 172	842	242	224	6	60
Jacaré	743	397	20 326	18 888	967	139	332	9	84
Lavrinhas	71	34	2 713	2 111	440	134	28	-	-
Lorena	320	216	9 331	8 697	438	102	94	-	-
Monteiro Lobato	106	14	889	877	10	-	2	-	-
Pindamonhangaba	205	58	6 493	6 171	161	47	114	3	77
Piquete	89	66	2 746	2 645	82	13	6	-	-
Queluz	49	30	2 235	1 911	209	60	55	5	32
Santa Isabel	807	667	70 062	68 628	865	243	326	6	80
São José dos Campos	795	554	33 895	31 475	1 810	107	503	3	48
Silveiras	342	150	5 738	5 173	432	36	97	1	8
Taubaté	338	219	9 917	9 263	431	124	99	1	33
Tremembé	51	31	1 792	1 566	140	77	9	2	9
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	<b>4 010</b>	<b>3 469</b>	<b>160 093</b>	<b>150 782</b>	<b>7 651</b>	<b>576</b>	<b>1 084</b>	<b>6</b>	<b>33</b>
Cunha	1 274	1 143	78 908	76 082	2 405	186	235	-	-
Jambeiro	81	63	3 895	3 557	188	41	109	-	-
Natividade da Serra	742	678	23 963	22 131	1 673	32	127	-	-
Paraibuna	835	710	27 500	25 318	1 785	132	265	1	3
Redenção da Serra	411	347	9 577	8 743	601	78	155	3	24
Santa Branca	196	131	4 614	4 164	273	52	125	2	6
São Luís do Paraitinga	471	397	11 636	10 787	726	55	68	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	<b>191</b>	<b>48</b>	<b>2 441</b>	<b>2 273</b>	<b>138</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
Caraguatatuba	41	27	1 494	1 400	72	15	7	-	-
Ihabela	17	12	504	455	41	-	8	1	6
São Sebastião	123	4	235	225	10	-	-	-	-
Ubatuba	10	5	208	193	15	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	<b>694</b>	<b>456</b>	<b>35 506</b>	<b>34 049</b>	<b>1 345</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>5</b>	<b>83</b>
Campos do Jordão	194	24	886	724	138	10	14	-	-
São Bento do Sapucaí	500	432	34 620	33 325	1 207	43	45	5	83
<b>Zona Industrial</b>	<b>9 385</b>	<b>5 704</b>	<b>1 608 000</b>	<b>1 587 921</b>	<b>13 520</b>	<b>2 306</b>	<b>4 253</b>	<b>173</b>	<b>2 333</b>
Barueri	86	19	6 736	6 667	59	7	3	3	58
Cabreúva	128	122	14 888	13 610	852	144	282	-	-
Campinas	1 434	991	136 467	132 310	2 168	713	1 276	26	403
Cotia	457	305	50 826	49 812	361	140	513	32	193
Franco da Rocha	36	12	2 204	2 148	39	13	4	5	216
Guarulhos	260	129	141 919	141 606	263	33	17	5	54
Indaiatuba	198	15	2 649	2 565	37	16	31	1	1

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabelecimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabelecimentos com declaração	Número
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	445	40 369	38 351	1 612	301	105	11	38
Jundiaí . . . . .	503	345	33 430	32 135	1 071	139	85	9	140
Mairiporã . . . . .	291	252	32 345	31 857	362	80	46	15	191
Mogi das Cruzes . . . . .	779	390	401 780	399 473	1 031	52	1 224	7	230
Poá . . . . .	34	13	11 579	11 550	22	2	5	1	24
Salesópolis . . . . .	574	430	12 006	11 351	539	60	56	3	6
Salto . . . . .	160	132	7 961	7 654	260	23	24	3	69
Santana de Parnaíba . . . . .	248	203	27 547	26 953	544	37	13	8	201
Santo André . . . . .	340	170	129 754	129 289	339	90	36	13	79
São Bernardo do Campo . . . . .	58	32	40 349	40 201	100	3	45	1	25
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b> . . . . .	<b>1 229</b>	<b>472</b>	<b>294 262</b>	<b>291 611</b>	<b>2 307</b>	<b>179</b>	<b>165</b>	<b>10</b>	<b>140</b>
São Roque . . . . .	563	233	36 180	35 727	307	48	98	6	136
Sorocaba . . . . .	931	787	49 349	48 322	697	152	178	10	43
Suzano . . . . .	341	122	128 661	128 470	141	21	29	3	31
Vinhedo . . . . .	160	85	6 739	6 259	409	53	18	1	5
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão . . . . .	87	29	1 872	1 680	168	24	-	-	-
Guarujá . . . . .	48	23	1 474	1 409	46	10	9	-	-
Itanhaém . . . . .	111	67	3 595	3 417	136	18	24	-	-
Itariri . . . . .	395	323	13 913	13 151	726	27	9	-	-
Santos . . . . .	164	108	5 738	5 179	527	13	19	1	5
São Vicente . . . . .	21	5	1 090	1 063	22	-	5	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
<b>10 693</b>	<b>8 429</b>	<b>779 663</b>	<b>734 811</b>	<b>37 943</b>	<b>2 600</b>	<b>4 309</b>	<b>167</b>	<b>1 874</b>	
Águas da Prata . . . . .	122	100	7 004	6 825	92	22	65	-	-
Amparo . . . . .	522	407	51 094	47 385	2 929	383	397	11	351
Atibaia . . . . .	541	470	44 874	36 472	7 385	343	674	24	215
Bragança Paulista . . . . .	1 801	1 267	92 826	88 651	3 319	372	484	4	92
Caconde . . . . .	687	551	33 870	32 785	902	72	111	1	3
Itapira . . . . .	533	408	93 146	91 915	846	125	260	5	249
Itatiba . . . . .	259	223	41 619	32 483	8 922	90	124	-	-
Jarinu . . . . .	222	172	18 986	18 190	735	6	55	7	39
Joanópolis . . . . .	322	228	9 615	8 608	824	49	134	-	-
Lindóia . . . . .	110	102	5 025	4 619	356	8	42	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	204	9 199	8 373	738	59	29	11	131
Nazaré Paulista . . . . .	256	242	13 992	13 180	650	65	97	10	45
Pedreira . . . . .	89	69	5 456	5 081	307	33	35	6	88
Pinhal . . . . .	415	368	50 800	48 684	1 605	251	260	3	129
Piracaia . . . . .	360	329	18 289	17 482	645	56	106	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	811	601	62 004	59 093	2 042	157	712	36	198
São José do Rio Pardo . . . . .	688	525	57 497	55 890	1 084	190	333	6	32
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	181	33 272	32 024	1 112	30	106	1	2
Serra Negra . . . . .	402	387	25 675	24 386	1 114	127	48	25	131
Socorro . . . . .	1 625	1 232	64 339	62 468	1 713	74	84	16	161
Tapiratiba . . . . .	99	86	11 414	11 119	235	45	15	1	8
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	277	29 667	29 098	388	43	138	-	-

\* Exclusiva as aves de menos de 2 meses.

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabeleci- mentos com declaração	Número
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	2 541	237 433	229 689	4 617	1 109	2 018	73	1 490
Aguai	245	183	9 831	9 401	239	10	181	4	95
Artur Nogueira	577	441	21 441	20 677	411	124	229	16	356
Casa Branca	279	231	36 220	34 804	1 135	62	219	10	245
Conchal	193	149	6 633	6 512	64	14	43	4	35
Mococa	540	367	73 419	70 793	1 261	585	780	10	313
Mogi-Guaçu	440	378	21 195	20 531	367	139	158	6	94
Mogi-Mirim	830	620	51 205	49 899	909	142	255	19	323
Tambaú	253	172	17 489	17 072	231	33	153	4	29
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	5 505	303 117	297 999	3 864	688	566	92	1 585
Capão Bonito	1 314	1 150	44 320	43 609	437	67	207	12	254
Guapiara	715	635	20 242	19 468	622	135	17	1	10
Ibitina	469	331	60 946	60 626	215	12	93	2	31
Itapeerica da Serra	1 278	1 154	100 837	99 070	1 479	231	57	28	203
Piedade	1 492	1 235	37 930	36 997	683	130	120	38	355
Pilar do Sul	534	470	14 220	14 060	104	31	25	5	182
Ribeirão Branco	418	396	15 159	14 833	260	43	23	2	200
São Miguel Arcanjo	169	134	9 463	9 336	64	39	24	4	350
<i>Zona de Franca</i>	4 559	3 573	304 138	298 817	3 215	377	1 729	25	318
Altinópolis	220	132	11 116	10 830	125	45	116	1	2
Batatais	282	237	36 753	35 958	486	56	253	3	9
Cajuru	411	368	36 697	36 092	413	19	173	2	90
Franca	945	797	62 642	61 617	618	69	338	6	121
Guará	239	193	18 195	18 048	106	6	35	-	-
Igarapava	730	487	24 271	24 158	73	14	26	1	2
Ipuã	166	131	9 587	9 458	60	7	62	7	30
Itirapuã	121	102	9 412	9 147	140	15	110	1	10
Patrocínio Paulista	205	185	18 133	17 839	191	37	66	-	-
Pedregulho	380	318	32 562	31 830	512	55	165	3	6
Rifaina	82	66	4 025	3 879	78	21	47	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	195	6 821	6 772	27	1	21	-	-
São Joaquim da Barra	239	165	18 751	18 477	84	8	182	1	48
São José da Bela Vista	256	197	15 173	14 712	302	24	135	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	7 551	309 791	293 042	13 336	698	2 715	5	31
Cananéia	262	218	14 779	13 166	1 301	38	274	-	-
Eldorado	1 360	1 302	54 301	52 338	1 576	153	234	2	11
Iguape	2 141	1 841	59 241	56 716	1 559	22	944	-	-
Jacupiranga	2 119	2 087	89 409	83 041	5 244	281	843	-	-
Juquiá	258	214	9 654	9 031	554	38	31	-	-
Miracatu	430	380	13 710	12 828	794	64	24	-	-
Pedro de Toledo	246	157	5 239	4 850	339	46	4	-	-
Registro	1 554	1 352	63 458	61 072	1 969	56	361	3	20
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	13 086	900 052	877 968	13 758	2 864	5 462	190	5 459
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	162	27 565	26 902	419	64	180	1	3
Analândia	114	76	11 008	10 613	206	35	154	1	5
Anhembi	236	196	11 310	11 012	249	25	24	-	-

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses



41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	AVES*					COLMEIAS		
		Estabelecimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabelecimentos com declaração	Número
<i>Zona do Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	684	22 602	22 263	155	114	70	5	38
Araras . . . . .	414	264	22 910	22 215	376	115	204	7	367
Bofete . . . . .	551	451	13 427	13 278	87	22	40	-	-
Boituva . . . . .	357	271	16 462	16 358	78	3	23	6	44
Capivari . . . . .	808	562	34 394	33 744	439	104	107	4	37
Cerquilha . . . . .	336	263	19 140	19 045	61	1	33	-	-
Conchas . . . . .	691	603	36 595	36 041	322	53	179	4	56
Cordeirópolis . . . . .	97	71	6 705	6 527	89	51	38	5	62
Corumbataí . . . . .	320	266	13 409	12 641	704	8	56	-	-
Cosmópolis . . . . .	267	201	15 876	15 644	142	39	51	-	-
Elias Fausto . . . . .	279	206	18 111	17 593	390	3	125	1	6
Itirapina . . . . .	275	171	11 537	11 095	247	48	167	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	515	402	25 927	25 539	260	50	78	3	36
Leme . . . . .	200	170	17 571	16 519	790	131	131	6	1 554
Limeira . . . . .	921	615	54 837	52 957	1 160	335	385	15	1 474
Monte Mor . . . . .	437	253	26 780	26 288	380	45	67	5	31
Pereiras . . . . .	408	340	27 702	27 528	108	28	38	-	-
Piracicaba . . . . .	1 837	1 567	124 293	120 973	1 949	385	986	40	582
Pirassununga . . . . .	775	572	42 351	40 228	1 159	233	731	20	223
Porangaba . . . . .	748	588	26 688	26 483	115	6	84	6	43
Pôrto Feliz . . . . .	396	353	27 124	26 342	648	49	85	4	11
Pôrto Ferreira . . . . .	100	86	9 424	9 081	195	33	115	1	30
Rio Claro . . . . .	611	540	57 819	56 368	666	341	444	17	258
Rio das Pedras . . . . .	224	193	16 525	16 177	283	29	36	-	-
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	179	15 781	15 356	296	76	53	5	107
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	66	9 271	9 055	129	54	33	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	46	42	11 042	10 552	229	82	179	3	59
São Pedro . . . . .	427	322	23 878	23 111	497	86	184	2	33
Tatuí . . . . .	2 236	1 701	54 336	53 371	545	161	259	25	271
Tietê . . . . .	875	650	47 632	47 069	385	55	123	4	129
<i>Zona de Ribeirão Preto . . . . .</i>									
Brodósqui . . . . .	187	156	21 137	20 809	212	23	93	6	13
Cravinhos . . . . .	162	45	6 074	5 864	140	5	65	5	148
Descalvado . . . . .	256	242	44 680	42 358	925	394	1 003	7	423
Guariba . . . . .	94	79	8 732	8 507	116	24	85	1	2
Jardinópolis . . . . .	257	175	20 382	19 971	243	47	121	1	15
Nuporanga . . . . .	208	178	23 315	22 990	152	-	173	-	-
Orlândia . . . . .	120	77	14 571	14 343	109	1	118	-	-
Pitangueiras . . . . .	414	305	19 671	19 323	115	14	219	15	329
Pontal . . . . .	123	84	4 012	3 829	99	4	80	1	2
Ribeirão Preto . . . . .	510	340	38 879	37 429	714	74	662	12	259
Sales Oliveira . . . . .	185	133	19 322	19 064	155	19	84	4	94
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	244	35 749	34 739	433	51	526	5	39
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	102	6 090	5 950	116	2	22	-	-
São Simão . . . . .	119	87	17 277	16 851	265	69	92	1	30
Serra Azul . . . . .	103	58	7 330	6 968	278	17	67	-	-
Serrana . . . . .	80	48	9 328	9 288	20	-	20	-	-
Sertãozinho . . . . .	579	471	31 056	30 623	215	81	137	12	106

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses.

## 41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabelecimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabelecimentos com declaração	Número
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	3 640	306 947	303 216	2 266	264	1 201	21	445
Barretos	1 193	966	56 868	55 737	616	136	339	7	202
Guaira	391	336	17 380	17 185	132	-	63	5	17
Guaraci	635	561	36 585	36 262	269	4	50	1	3
Ituverava	701	551	58 251	57 906	222	30	93	2	40
Miguelópolis	422	260	18 482	18 363	113	-	6	-	-
Morro Agudo	255	188	23 156	22 524	371	31	230	5	83
Olimpia	892	778	96 225	95 219	543	43	420	1	100
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	4 648	456 740	448 092	4 453	1 281	2 914	52	1 721
Araraquara	826	593	62 463	61 162	794	127	380	22	564
Bariri	709	612	68 528	67 944	258	69	257	1	4
Barra Bonita	307	261	17 927	17 624	158	63	82	1	6
Boa Esperança do Sul	189	118	10 439	10 266	51	37	85	7	765
Bocaina	184	92	10 778	10 295	240	126	117	3	23
Brotas	389	333	37 260	36 347	475	41	397	-	-
Dois Córregos	423	284	12 743	12 355	160	102	126	-	-
Dourado	147	95	14 249	14 040	46	46	117	-	-
Itapuí	315	254	33 496	33 235	172	38	51	2	2
Jaú	555	442	58 847	57 821	434	326	266	2	6
Macatuba	245	203	21 634	21 439	71	21	103	-	-
Mineiros do Tietê	197	158	6 846	6 767	33	5	41	-	-
Pederneiras	580	473	28 134	27 704	230	31	169	4	35
Ribeirão Bonito	230	186	25 345	24 295	595	32	423	3	239
Rincão	55	45	2 936	2 758	103	31	44	-	-
São Carlos	547	322	34 514	33 814	386	175	139	5	63
Torrinha	268	177	10 601	10 226	247	11	117	2	14
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	8 868	385 876	379 182	4 112	1 084	1 498	163	9 984
Angatuba	1 405	1 013	27 330	26 977	287	11	55	8	134
Buri	289	268	17 018	16 568	281	77	92	11	306
Fartura	596	493	34 906	34 490	348	11	57	10	236
Guareí	1 105	874	36 704	36 508	71	39	86	8	117
Itaberá	659	575	20 016	19 696	210	64	46	-	-
Itaí	371	334	18 818	18 544	134	37	103	1	40
Itapetininga	1 520	1 214	55 810	54 658	526	213	413	7	200
Itapeva	1 897	1 567	66 279	65 275	706	145	153	32	529
Itaporanga	1 269	1 124	40 982	39 639	828	268	247	58	7 435
Itararé	635	433	17 855	17 279	284	183	109	17	597
Paranapanema	375	315	22 238	21 939	210	21	68	1	130
Sarapuí	188	172	8 275	8 213	35	9	18	2	55
Taquarituba	522	486	19 645	19 396	192	6	51	8	205
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	13 820	1 417 085	1 393 186	10 719	1 648	11 532	332	3 917
Ariranha	218	193	29 839	29 141	244	39	415	4	18
Bebedouro	377	298	31 407	30 580	377	204	246	3	104
Borborema	363	337	36 179	35 543	260	17	359	2	7
Cajobi	279	248	37 456	36 804	156	27	469	5	74
Catanduva	556	497	78 485	77 171	588	118	608	10	58
Cedral	325	278	29 796	29 525	124	2	145	1	2
Colina	154	110	21 692	21 090	346	29	227	7	31

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses.

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	AVES*						COLMEIAS	
		Estabelecimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabelecimentos com declaração	Número
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes	278	221	24 365	24 002	165	23	175	3	18
Ibirá	306	269	33 871	33 362	255	35	219	5	15
Ibitinga	710	556	42 593	42 101	271	39	182	3	5
Irapuã	249	202	22 555	22 227	143	9	176	17	46
Itajobi	770	645	58 284	57 166	460	20	638	10	1 074
Itápolis	909	716	75 800	75 075	259	44	422	22	176
Jaborandi	224	197	19 250	18 729	238	73	210	1	76
Jaboticabal	1 160	970	86 096	84 460	1 088	110	438	71	548
Matão	217	141	18 113	17 717	223	79	94	4	215
Mirassol	773	646	90 620	89 207	611	129	673	14	64
Monte Alto	653	553	41 795	40 908	411	34	442	29	437
Monte Azul Paulista	254	196	23 895	23 620	90	20	165	1	4
Nova Aliança	435	372	27 170	26 557	206	10	397	-	-
Nova Granada	720	618	40 333	39 538	483	41	271	7	43
Novo Horizonte	673	587	65 380	64 784	301	59	236	1	100
Pindorama	312	268	22 722	22 362	183	37	140	1	1
Pirangi	334	308	39 815	39 249	228	13	325	-	-
Potirendaba	510	449	35 060	34 162	400	79	419	1	1
Santa Adélia	440	352	37 980	37 178	283	12	507	18	116
São José do Rio Prêto	1 217	1 043	89 014	87 801	416	54	743	17	95
Tabapuã	339	296	41 168	40 564	200	77	327	20	78
Tabatinga	729	536	29 328	28 801	242	51	234	17	274
Taiúva	121	80	7 832	7 534	83	6	109	2	17
Taquaritinga	701	588	64 660	63 414	494	115	637	22	69
Terra Roxa	135	113	9 328	9 197	78	13	40	3	45
Uchoa	267	247	37 149	36 112	491	19	527	10	91
Urupês	516	457	51 627	51 175	229	6	217	1	15
Viradouro	253	233	16 428	16 230	93	5	100	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>									
Agudos	361	280	13 949	13 578	190	79	102	4	68
Avaré	835	671	36 101	35 271	440	105	285	5	112
Botucatu	782	520	41 806	40 051	1 025	253	477	2	340
Cerqueira César	372	240	9 779	9 472	152	36	119	-	-
Itatinga	172	112	6 725	6 441	135	54	95	-	-
Lençóis Paulista	404	310	24 358	23 858	283	102	115	1	100
São Manuel	649	350	33 172	32 688	333	40	111	3	8
<i>Zona do Alto Ribeira</i>									
Apiáí	588	560	30 918	30 176	613	76	53	26	1 125
Iporanga	431	407	17 326	16 844	436	19	27	1	25
Ribeira	291	289	28 035	26 997	746	174	118	11	486
<i>Zona de Marília</i>									
Álvaro de Carvalho	325	246	13 821	13 703	96	5	17	-	-
Arealva	527	438	17 252	16 956	165	28	103	7	485
Avai	416	327	47 057	46 687	126	31	213	-	-
Avanhandava	264	185	17 551	17 215	86	107	143	1	10
Bauru	437	265	22 746	22 257	154	145	190	7	201
Bilac	939	896	133 669	130 437	2 980	122	130	46	138
Birigui	685	591	77 457	76 731	432	97	197	18	79

\* Excluídas as aves de menos de 2 meses.

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	AVES*					COLMEIAS		
		Estabele- cimentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecos	Gansos	Perus	Estabele- cimentos com declaração	Número
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	195	107	4 758	4 642	48	9	59	1	15
Cafelândia	607	392	23 112	22 667	235	32	178	1	1
Coroados	1 670	1 389	66 098	65 868	119	27	84	15	122
Duartina	607	494	45 985	45 150	604	72	159	8	67
Gália	217	168	23 292	22 829	357	19	87	1	3
Garça	741	442	31 529	30 541	539	92	357	1	40
Getulina	994	861	45 418	44 678	504	60	176	14	45
Glicério	813	572	53 147	52 777	166	21	183	8	59
Guarantã	184	147	34 263	33 500	508	13	242	-	-
Herculândia	373	319	13 991	13 936	23	12	20	-	-
Iacanga	292	253	16 915	16 592	163	59	101	1	1
Júlio Mesquita	41	26	2 288	2 272	6	2	8	3	76
Lins	1 032	689	62 172	60 950	473	156	593	21	253
Marília	2 779	2 307	124 044	122 816	780	109	339	25	363
Oriente	377	310	24 652	24 397	191	16	48	-	-
Penápolis	1 430	1 058	81 747	81 280	248	47	172	3	48
Pirajuí	770	625	59 736	58 913	534	66	223	7	93
Piratininga	358	192	19 636	19 269	170	19	178	2	35
Pompéia	3 095	2 515	92 015	91 638	249	34	94	1	30
Pongai	210	179	14 009	13 753	165	22	69	-	-
Presidente Alves	107	67	7 056	6 837	114	57	48	-	-
Promissão	758	630	65 654	65 071	247	52	284	4	38
Quintana	622	533	19 758	19 594	111	17	36	-	-
Reginópolis	219	187	10 465	10 252	136	21	56	5	22
Tupã	3 544	2 956	157 408	156 445	745	24	194	81	413
Vera Cruz	527	348	18 959	18 424	401	49	85	3	21
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	937	712	28 357	27 910	260	111	76	3	37
Bernardino de Campos	190	145	10 044	9 821	176	45	2	1	4
Campos Novos Paulista	206	176	7 379	7 200	106	20	53	-	-
Cândido Mota	1 024	937	46 101	45 638	335	27	101	4	8
Chavantes	190	159	13 967	13 440	315	136	76	1	1
Echaporã	746	660	42 377	39 027	3 198	27	125	8	107
Ibirarema	316	298	17 757	17 446	208	9	94	3	53
Ipauçu	111	76	15 667	15 217	304	40	106	2	6
Lutécia	330	297	24 190	23 710	284	22	174	2	4
Manduri	153	81	3 174	3 146	10	6	12	-	-
Maracá	2 006	1 732	65 238	64 035	867	123	213	41	420
Óleo	281	233	23 755	23 614	121	5	15	8	39
Oscar Bressane	527	233	12 289	12 090	87	25	87	-	-
Ourinhos	293	214	18 144	17 907	182	25	30	-	-
Palmital	1 387	1 149	44 926	44 621	231	33	41	1	20
Paraguaçu Paulista	749	647	40 428	39 735	468	38	137	5	103
Piraju	524	260	15 846	15 117	638	42	49	2	35
Quatã	862	733	59 690	58 926	507	57	200	15	284
Salto Grande	633	532	22 174	21 684	349	53	88	10	56
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	412	14 715	14 423	188	26	78	2	55
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	919	58 330	57 642	390	190	108	2	7
São Pedro do Turvo	929	693	22 286	22 039	148	13	86	19	184
Timburi	124	103	16 559	16 339	150	64	6	1	4
Ubirajara	292	212	12 752	12 513	134	39	66	-	-
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfredo Marcondes	829	755	56 491	56 139	135	19	205	-	-
Álvares Machado	820	629	30 925	30 734	58	19	64	1	155

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses.

41. AVES E COLMEIAS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- CIMENTOS	AVES*					COLMEIAS		
		Estabeleci- mentos com declaração	Total	Galinhas	Patos e marrecoes	Gansos	Perus	Estabeleci- mentos com declaração	Número
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos . . . . .	252	254	51 648	51 049	479	9	111	7	21
Araçatuba . . . . .	1 773	1 540	114 105	111 919	903	573	710	9	91
Eastos . . . . .	397	327	101 172	99 767	1 330	-	75	7	30
Bento de Abreu . . . . .	142	104	9 381	9 287	50	9	35	-	-
Buritama . . . . .	372	342	28 872	28 556	142	12	162	2	5
Cosmorama . . . . .	1 086	1 005	54 957	54 685	132	2	138	2	24
General Salgado . . . . .	2 199	2 063	55 547	55 002	225	34	286	1	1
Guararapes . . . . .	1 564	1 388	76 503	75 942	283	38	240	1	3
Iepé . . . . .	307	243	12 227	11 993	82	71	81	-	-
Indiana . . . . .	341	169	10 596	10 460	28	31	77	3	29
José Bonifácio . . . . .	1 004	818	50 788	49 744	425	29	590	12	241
Lavinia . . . . .	451	362	30 269	29 824	156	18	271	-	-
Macaubal . . . . .	870	798	55 808	55 220	217	8	363	13	61
Martinópolis . . . . .	3 961	752	44 847	44 287	223	26	311	13	37
Mirandópolis . . . . .	1 561	1 443	78 139	77 535	306	4	294	61	496
Monte Aprazível . . . . .	1 156	1 116	149 666	147 122	1 153	285	1 106	25	48
Neves Paulista . . . . .	325	312	39 991	39 429	241	26	295	4	7
Nhandeara . . . . .	2 292	2 040	94 445	93 226	670	53	486	5	58
Osvaldo Cruz . . . . .	929	818	54 361	53 802	355	73	131	2	14
Palestina . . . . .	1 072	1 019	60 459	59 616	413	115	315	10	16
Parapuã . . . . .	585	488	47 458	47 217	211	9	21	12	64
Pirapózinho . . . . .	770	163	10 322	10 227	44	7	44	1	1
Planalto . . . . .	145	136	18 144	17 812	142	11	179	-	-
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	1 256	62 940	59 690	355	2 637	258	3	8
Presidente Prudente . . . . .	2 811	2 232	176 626	174 117	740	1 398	371	1	1
Rancharia . . . . .	1 137	962	33 998	33 750	137	31	80	2	20
Regente Feijó . . . . .	2 909	1 672	78 032	77 688	163	60	121	-	-
Rinópolis . . . . .	482	432	62 792	62 623	68	5	96	-	-
Rubiácea . . . . .	233	165	15 136	15 028	47	18	43	-	-
Tanabi . . . . .	712	628	57 540	56 475	564	37	464	44	245
Valparaíso . . . . .	591	415	27 430	27 115	199	15	101	-	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná . . . . .</i>									
Adamantina . . . . .	1 342	1 258	93 817	92 389	878	89	461	4	21
Álvares Florence . . . . .	740	676	44 717	44 398	149	13	157	31	60
Andradina . . . . .	3 292	2 685	108 097	107 091	305	69	632	11	100
Cardoso . . . . .	640	511	27 071	26 770	241	-	60	1	1
Dracena . . . . .	695	539	19 323	19 094	153	8	68	10	25
Estréla D'Oeste . . . . .	773	709	80 908	80 526	282	9	91	-	-
Fernandópolis . . . . .	1 373	1 211	51 399	51 189	61	10	139	3	4
Flórida Paulista . . . . .	1 463	1 318	67 938	67 178	440	24	296	11	24
Gracianópolis . . . . .	778	696	50 220	49 950	151	18	101	-	-
Guaraçai . . . . .	649	565	49 873	49 806	29	-	38	1	2
Jales . . . . .	1 095	954	70 626	70 201	278	22	125	3	5
Junqueirópolis . . . . .	313	174	6 488	6 414	63	5	6	-	-
Lucélia . . . . .	1 503	1 395	68 416	67 894	334	32	156	3	6
Pacaembu . . . . .	2 367	1 951	62 560	62 214	194	31	121	1	100
Paulicéia . . . . .	12	6	340	340	-	-	-	-	-
Paulo de Faria . . . . .	482	372	30 629	29 708	824	12	85	1	1
Pereira Barreto . . . . .	1 284	1 025	89 370	88 468	389	252	261	13	88
Piqueroi . . . . .	1 516	1 241	33 382	32 077	637	147	321	1	4
Presidente Epitácio . . . . .	114	63	3 951	3 874	58	10	9	-	-
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	1 538	50 631	50 059	405	89	78	4	22
Santo Anastácio . . . . .	3 342	2 493	84 626	83 580	797	79	170	19	93
Valentim Gentil . . . . .	227	207	13 842	13 755	25	-	62	6	22
Votuporanga . . . . .	1 350	1 244	75 456	75 254	133	5	64	6	28

\* Exclusivo as aves de menos de 2 meses.

42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<b>ESTADO</b>	221 611	65 334	907 780	90 720	242 922	101 994	861 438	493 607	355 528
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	2 299	56 606	5 624	18 754	1 508	9 490	6 033	2 414
Aparecida . . . . .	151	86	2 344	269	811	33	186	133	36
Areias . . . . .	69	49	1 626	182	606	32	198	159	64
Bananal . . . . .	188	140	3 544	571	1 206	77	955	466	138
Barreiro . . . . .	189	132	1 986	196	802	104	884	458	177
Caçapava . . . . .	170	99	2 183	355	892	24	124	101	3
Cachoeira Paulista . . . . .	147	98	3 737	126	1 160	40	468	234	62
Cruzeiro . . . . .	106	91	2 331	262	371	51	340	149	58
Guararema . . . . .	151	59	983	111	317	74	357	269	463
Guaratinguetá . . . . .	638	268	8 641	671	2 578	173	1 107	554	174
Jacareí . . . . .	743	140	2 151	294	980	47	624	361	153
Lavrinhas . . . . .	71	56	1 512	261	343	11	77	31	18
Lorena . . . . .	320	110	4 562	208	1 492	82	507	303	188
Monteiro Lobato . . . . .	105	45	1 331	65	389	15	231	90	59
Pindamonhangaba . . . . .	205	94	3 544	353	1 111	18	534	188	138
Piquete . . . . .	89	69	1 435	152	382	21	199	178	46
Queluz . . . . .	49	46	2 440	60	676	16	182	150	33
Santa Isabel . . . . .	807	116	1 299	24	372	205	613	386	105
São José dos Campos . . . . .	795	292	4 643	531	2 175	322	1 033	1 173	257
Silveiras . . . . .	342	139	1 937	526	671	85	149	312	82
Taubaté . . . . .	338	139	3 597	375	1 184	67	612	291	145
Tremembé . . . . .	51	31	680	32	236	11	110	47	15
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	1 316	18 608	2 031	5 917	1 331	6 454	5 476	3 181
Cunha . . . . .	1 274	373	3 293	597	1 457	461	3 341	2 589	1 336
Jambeiro . . . . .	81	61	2 865	4	751	21	235	117	25
Natividade da Serra . . . . .	742	143	1 298	113	464	229	573	557	285
Paraibuna . . . . .	835	223	4 524	346	1 261	327	1 004	1 032	994
Redenção da Serra . . . . .	411	142	1 447	383	444	124	256	413	208
Santa Branca . . . . .	196	111	2 468	15	736	43	288	150	60
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	263	2 713	573	804	126	757	618	273
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	18	150	104	84	19	108	82	16
Caraguatatuba . . . . .	41	4	88	102	39	11	72	47	12
Ilhabela . . . . .	17	9	20	2	5	3	15	15	2
São Sebastião . . . . .	123	2	-	-	6	3	10	17	-
Ubatuba . . . . .	10	3	42	-	34	2	11	3	2
<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	209	1 821	296	664	272	1 433	1 004	793
Campos do Jordão . . . . .	194	8	109	64	19	8	76	88	9
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	201	1 712	232	645	264	1 357	916	784
<i>Zona Industrial</i>	9 385	1 730	21 130	2 641	7 932	2 402	28 598	12 900	7 004
Barueri . . . . .	86	8	50	4	11	5	68	30	3
Cabreúva . . . . .	128	37	447	91	138	36	371	201	51
Campinas . . . . .	1 434	567	9 373	977	3 505	583	7 243	3 134	2 744
Cotia . . . . .	457	27	283	15	130	38	273	120	56
Franco da Rocha . . . . .	36	4	79	5	45	6	195	18	44
Guarulhos . . . . .	260	12	92	9	39	13	181	59	38
Indaiatuba . . . . .	198	39	912	53	206	26	628	296	193

## 42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	181	2 619	684	742	244	3 146	1 794	1 144
Jundiaí . . . . .	503	177	1 313	282	743	168	1 244	761	573
Mairiporã . . . . .	291	34	142	44	56	66	740	611	112
Mogi das Cruzes . . . . .	779	25	393	233	132	39	448	361	92
Poá . . . . .	34	7	7	2	13	3	4	14	-
Salesópolis . . . . .	574	54	270	69	104	172	200	480	196
Salto . . . . .	160	75	834	1	270	85	1 101	348	456
Santana de Parnaíba . . . . .	248	54	228	25	295	142	679	537	133
Santo André . . . . .	340	12	39	3	13	29	747	326	115
São Bernardo do Campo . . . . .	58	1	8	-	5	3	117	83	5
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	46	352	26	82	79	1 104	315	204
São Roque . . . . .	563	55	516	34	225	96	5 377	309	49
Sorocaba . . . . .	931	253	2 768	59	1 013	520	4 145	2 836	708
Suzano . . . . .	341	5	6	3	4	16	136	36	14
Vinhedo . . . . .	160	57	399	22	161	33	451	231	72
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão . . . . .	87	2	6	-	-	21	302	100	84
Guarujá . . . . .	48	5	53	12	9	16	283	117	112
Itanhaém . . . . .	111	2	21	14	8	8	44	38	13
Itariri . . . . .	395	1	-	-	2	118	48	224	7
Santos . . . . .	164	1	14	6	8	42	93	92	91
São Vicente . . . . .	21	1	1	-	-	3	178	109	51
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata . . . . .	122	49	451	178	110	48	375	181	89
Amparo . . . . .	522	243	3 310	108	852	255	3 977	1 384	757
Atibaia . . . . .	541	182	1 398	343	516	226	1 145	785	458
Bragança Paulista . . . . .	1 801	454	3 082	971	783	655	6 705	3 988	1 568
Caconde . . . . .	687	267	2 528	105	791	376	2 125	2 161	1 259
Itapira . . . . .	533	132	1 611	249	440	196	2 360	1 233	1 376
Itatiba . . . . .	259	156	4 127	367	718	154	2 058	712	580
Jarinu . . . . .	222	107	562	180	285	137	744	570	343
Joanópolis . . . . .	322	134	1 359	91	476	122	911	486	107
Lindóia . . . . .	110	75	391	123	99	72	304	393	110
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	66	270	177	107	95	479	422	129
Nazaré Paulista . . . . .	256	67	469	194	269	102	428	426	122
Pedreira . . . . .	89	62	1 190	8	329	46	491	269	154
Pinhal . . . . .	415	189	2 470	249	577	215	2 450	1 415	1 488
Piracaia . . . . .	360	93	752	49	203	175	458	522	105
São João da Boa Vista . . . . .	611	322	3 696	554	937	476	3 406	2 547	1 849
São José do Rio Pardo . . . . .	688	312	3 901	368	891	390	13 329	2 051	1 821
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	121	1 668	115	268	131	2 912	831	735
Serra Negra . . . . .	402	96	542	33	134	233	589	1 183	303
Socorro . . . . .	1 625	382	1 956	26	717	606	2 612	2 215	1 415
Tapiratiba . . . . .	99	63	1 205	21	256	53	988	381	318
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	194	1 579	67	316	178	1 065	754	819

42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	1 513	22 995	2 619	5 278	1 665	13 286	9 945	5 906
Aguai	245	108	2 021	161	192	85	463	336	175
Artur Nogueira	577	192	1 200	27	136	300	886	1 448	218
Casa Branca	279	183	4 747	1 292	1 224	170	3 249	1 689	1 050
Conchal	193	48	251	1	88	107	260	446	148
Mococa	540	162	4 773	430	1 033	192	2 634	1 500	1 107
Mogi-Guaçu	440	265	4 495	369	981	261	3 145	1 577	1 434
Mogi-Mirim	830	404	2 947	52	901	430	1 501	2 157	1 240
Tambaú	253	151	2 561	287	723	120	1 148	792	534
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	688	2 936	770	1 309	3 297	31 504	14 061	9 624
Capão Bonito	1 314	192	748	97	320	866	8 043	3 505	3 356
Guapira	715	94	172	27	117	449	5 209	2 324	2 780
Ibitina	469	64	118	16	134	248	1 298	1 045	793
Itapecerica da Serra	1 278	70	132	7	14	447	4 724	1 610	369
Piedade	1 492	54	287	31	81	686	724	2 263	122
Pilar do Sul	534	93	723	147	356	144	486	424	291
Ribeirão Branco	418	72	329	83	169	388	10 381	2 387	1 661
São Miguel Arcanjo	169	49	427	362	118	69	639	503	252
<i>Zona de Franca</i>	4 559	2 356	41 953	3 854	9 815	2 688	20 117	16 892	8 942
Altinópolis	220	139	4 753	501	805	109	1 865	1 047	516
Batatais	282	164	4 441	227	1 115	151	2 044	922	769
Cajuru	411	276	5 179	758	949	305	2 478	1 963	997
Franca	945	478	6 497	350	1 970	596	2 664	3 236	1 261
Guará	239	116	1 219	189	263	120	915	796	455
Igarapava	730	259	3 847	301	683	372	2 385	2 208	1 298
Ipuã	166	75	614	89	139	107	671	843	497
Itirapuã	121	70	1 338	28	245	82	587	363	365
Patrocínio Paulista	205	135	3 412	242	666	125	1 374	777	482
Pedregulho	380	246	4 798	374	1 611	242	2 248	1 675	1 042
Rifaina	82	45	746	18	156	55	265	272	123
Santo Antônio da Alegria	283	161	2 067	20	406	180	610	722	253
São Joaquim da Barra	239	81	1 515	211	450	117	967	1 017	205
São José da Bela Vista	256	111	1 527	546	357	127	1 044	1 051	679
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	268	1 290	564	514	2 648	38 470	9 059	6 395
Cananéia	262	8	31	8	11	44	445	242	163
Eldorado	1 360	57	269	165	62	625	5 226	2 175	1 314
Iguape	2 141	49	172	65	92	262	480	524	232
Jacupiranga	2 119	23	72	42	18	1 005	29 289	4 066	3 907
Juquiá	258	15	108	27	21	44	225	114	31
Miracatu	430	15	33	8	15	103	681	346	65
Pedro de Toledo	246	9	20	11	7	40	80	86	20
Registro	1 554	92	585	238	288	525	2 043	1 506	663
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	6 530	64 042	7 194	19 717	8 142	66 108	40 186	22 996
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	155	1 943	109	629	112	1 642	895	372
Analândia	114	67	1 653	39	619	59	706	317	214
Anhembi	236	99	927	14	575	111	570	429	382



## 42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	139	1 091	109	288	300	458	999	280
Araras . . . . .	414	108	1 629	115	468	139	1 191	962	381
Bofete . . . . .	551	162	1 116	85	527	263	1 514	1 010	784
Boituva . . . . .	357	164	1 185	28	364	174	441	743	412
Capivari . . . . .	808	252	1 174	196	428	362	2 416	2 459	1 375
Cerquillo . . . . .	336	194	1 038	370	255	235	1 159	1 265	344
Conchas . . . . .	691	350	4 651	238	1 264	403	4 356	1 685	1 549
Cordeirópolis . . . . .	97	34	325	25	99	54	639	508	101
Corumbatai . . . . .	320	118	1 525	382	599	191	2 886	832	637
Cosmópolis . . . . .	267	87	933	422	279	98	1 540	637	468
Elias Fausto . . . . .	279	102	798	267	279	124	814	579	367
Itirapina . . . . .	275	136	3 204	11	1 087	126	869	517	277
Laranjal Paulista . . . . .	515	270	2 024	387	689	294	1 750	1 535	858
Leme . . . . .	200	98	1 955	272	499	82	970	574	245
Limeira . . . . .	921	330	1 826	63	570	447	3 534	2 267	1 125
Monte Mor . . . . .	437	126	1 303	73	341	138	1 274	588	507
Pereiras . . . . .	408	144	1 820	212	311	192	2 558	620	690
Piracicaba . . . . .	1 837	592	3 340	849	1 588	836	5 358	4 254	1 919
Pirassununga . . . . .	775	386	4 561	661	1 422	420	3 381	2 372	1 692
Porangaba . . . . .	748	167	1 282	82	306	495	2 722	2 142	949
Pôrto Feliz . . . . .	396	196	1 633	81	579	281	2 062	1 489	690
Pôrto Ferreira . . . . .	100	75	1 631	190	471	61	669	397	229
Rio Claro . . . . .	611	328	2 931	133	1 034	379	3 485	1 888	1 154
Rio das Pedras . . . . .	224	132	573	167	246	131	655	754	421
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	123	732	555	267	124	1 172	655	616
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	54	1 280	96	368	45	1 215	332	451
Santa Gertrudes . . . . .	46	26	601	22	96	37	1 509	313	144
São Pedro . . . . .	427	160	2 830	30	907	174	2 060	1 055	469
Tatui . . . . .	2 236	809	7 852	110	1 615	823	7 388	2 539	1 785
Tietê . . . . .	875	347	2 676	801	648	432	3 145	2 575	1 109
<i>Zona de Ribeirão Prêto</i>									
Brodósqui . . . . .	187	104	1 659	110	316	122	1 455	1 131	895
Cravinhos . . . . .	162	47	1 708	438	246	68	1 564	519	770
Descalvado . . . . .	256	202	4 749	235	1 254	191	3 872	1 561	957
Guariba . . . . .	94	53	1 749	297	494	48	1 195	440	442
Jardinópolis . . . . .	257	97	3 720	437	1 042	140	2 150	1 288	1 042
Nuporanga . . . . .	208	108	1 602	17	343	111	1 427	939	446
Orlândia . . . . .	120	60	1 623	296	169	69	1 396	1 007	311
Pitangueiras . . . . .	414	225	5 210	1 197	1 760	242	3 903	1 507	1 424
Pontal . . . . .	123	63	1 869	754	319	78	3 238	1 571	864
Ribeirão Prêto . . . . .	510	196	4 928	842	1 329	281	4 995	1 954	2 069
Sales Oliveira . . . . .	185	101	1 969	38	312	99	1 511	865	589
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	213	3 840	842	1 372	189	1 740	1 297	743
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	96	2 457	433	522	90	1 342	599	465
São Simão . . . . .	119	86	4 184	537	1 007	66	1 201	551	481
Serra Azul . . . . .	103	53	1 248	14	176	29	487	160	148
Serrana . . . . .	80	35	652	6	66	18	317	126	119
Sertãozinho . . . . .	579	188	1 885	444	522	312	3 445	1 858	1 563

## 42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	1 653	31 577	3 284	6 510	2 342	28 880	15 573	14 078
Barretos	1 193	448	6 211	1 365	1 383	584	7 100	3 501	3 886
Guaira	391	167	3 955	172	682	280	5 748	1 839	2 576
Guaraci	635	151	2 907	468	732	386	2 944	2 393	1 517
Ituverava	701	168	2 929	138	644	315	3 038	1 774	1 344
Miguelópolis	422	93	2 032	111	372	125	1 940	940	1 115
Morro Agudo	255	120	2 962	477	759	107	2 306	1 535	1 143
Olimpia	892	506	10 581	553	1 938	545	5 804	3 591	2 497
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	3 005	44 522	3 250	12 825	2 716	24 922	15 198	8 822
Araraquara	826	380	7 476	477	2 244	334	3 824	1 710	1 468
Bariri	709	460	3 537	71	684	370	2 456	2 051	1 418
Barra Bonita	307	65	169	45	116	152	546	739	306
Boa Esperança do Sul	189	82	1 785	52	475	64	693	437	333
Bocaina	184	83	1 231	98	376	52	834	373	440
Brotas	389	179	3 598	97	1 418	137	1 226	776	491
Dois Córregos	423	147	1 569	233	525	176	592	887	267
Dourado	147	67	1 183	150	265	47	639	144	124
Itapuí	315	162	1 224	157	768	152	1 675	885	428
Jaú	555	319	2 354	119	553	290	3 404	1 690	1 018
Macatuba	245	129	782	69	176	129	778	796	229
Mineiros do Tietê	197	98	1 025	523	356	113	420	590	169
Pederneiras	580	309	3 978	444	973	310	1 427	1 330	609
Ribeirão Bonito	250	147	3 137	70	812	142	2 242	813	374
Rincão	55	26	746	127	210	31	480	186	238
São Carlos	547	215	7 933	461	2 181	123	2 671	1 045	653
Torrinha	268	137	2 795	57	693	94	1 015	746	257
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	2 375	30 552	1 860	7 250	5 089	60 747	21 905	18 931
Angatuba	1 405	131	2 502	19	832	139	993	709	449
Buri	289	196	4 232	155	718	174	2 824	660	1 272
Fartura	596	197	1 519	137	326	346	4 136	1 711	1 082
Guareí	1 105	188	1 961	3	508	609	6 775	2 275	2 762
Itaberá	659	196	2 129	229	432	391	2 785	2 385	1 125
Itaí	371	95	1 521	86	654	269	1 684	1 470	593
Itapetininga	1 520	375	5 367	196	1 442	514	3 318	1 638	670
Itapeva	1 897	332	4 421	269	644	861	13 161	3 207	3 017
Itaporanga	1 269	250	1 144	101	353	849	7 846	3 581	4 695
Itararé	635	126	1 241	392	388	208	1 996	1 258	878
Parapanema	375	134	3 284	231	564	268	12 187	1 171	1 237
Sarapuí	188	64	814	31	161	94	654	371	421
Taquarituba	522	91	417	11	228	367	2 388	1 469	730
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	9 266	128 754	9 936	29 721	9 694	76 886	53 625	37 381
Ariranha	218	78	638	144	370	90	210	489	350
Ebbedouro	377	223	3 433	156	664	168	1 594	1 250	649
Borborema	363	284	5 948	77	1 034	257	4 877	1 421	1 342
Cajobi	279	200	2 664	747	574	173	1 791	1 110	683
Catanduva	556	341	4 461	232	826	336	2 225	1 789	1 151
Cedral	325	164	1 401	408	331	159	983	887	472
Colina	154	95	2 020	140	418	76	1 368	539	544

## 42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	182	1 479	15	431	206	1 053	1 034	468
Ibirá . . . . .	306	189	3 755	37	728	195	2 592	1 644	1 123
Ibitinga . . . . .	710	258	4 357	477	923	195	3 188	1 119	1 467
Irapuá . . . . .	249	147	2 295	91	401	169	1 441	1 043	1 087
Itajobi . . . . .	770	439	4 402	288	1 477	411	1 705	2 103	997
Itápolis . . . . .	909	633	9 129	384	1 460	479	3 422	2 446	1 437
Jaborandi . . . . .	224	68	931	35	279	143	1 193	657	529
Jaboticabal . . . . .	1 160	509	7 841	482	2 417	766	6 102	3 894	2 781
Matão . . . . .	217	171	3 761	100	1 249	129	4 458	855	3 229
Mirassol . . . . .	773	384	4 974	319	1 181	413	2 603	2 050	1 039
Monte Alto . . . . .	653	403	5 570	654	1 258	461	3 261	2 419	1 413
Monte Azul Paulista . . . . .	254	142	1 824	165	298	148	1 491	965	496
Nova Aliança . . . . .	435	295	3 042	230	1 110	337	2 940	1 964	1 910
Nova Granada . . . . .	720	255	4 046	111	931	443	4 292	2 144	2 145
Novo Horizonte . . . . .	673	457	7 463	334	1 625	398	2 532	2 209	1 199
Pindorama . . . . .	312	155	1 151	58	321	162	967	676	552
Pirangi . . . . .	334	241	3 332	341	915	259	1 627	1 508	867
Potirendaba . . . . .	510	318	2 885	1 224	1 205	398	1 599	2 215	1 426
Santa Adélia . . . . .	440	285	2 874	355	813	229	1 625	991	911
São José do Rio Prêto . . . . .	1 217	640	10 355	854	1 715	725	5 040	3 733	2 843
Tabapuá . . . . .	339	184	2 737	117	534	239	1 201	1 380	544
Tabatinga . . . . .	729	400	3 210	243	1 107	315	1 273	1 126	660
Taiúva . . . . .	121	77	1 295	112	250	61	446	418	209
Taquaritinga . . . . .	701	457	6 431	319	1 172	446	3 089	2 413	1 055
Terra Roxa . . . . .	135	40	1 055	110	124	55	954	509	251
Uchoa . . . . .	267	170	1 828	52	437	223	1 239	2 315	649
Urupês . . . . .	516	276	2 866	492	799	300	1 283	1 824	649
Viradouro . . . . .	253	126	3 301	33	344	120	1 222	486	254
<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	1 320	22 249	1 368	6 526	1 671	12 155	7 746	4 411
Agudos . . . . .	361	179	2 477	210	997	182	1 792	1 165	852
Avaré . . . . .	835	249	5 843	59	1 489	508	2 659	1 905	1 119
Botucatu . . . . .	782	285	4 042	325	1 082	310	2 048	1 419	797
Cerqueira César . . . . .	372	152	2 717	48	713	165	1 233	538	571
Itatinga . . . . .	172	86	2 737	470	800	68	1 301	456	378
Lençóis Paulista . . . . .	404	132	1 832	52	623	118	823	550	323
São Manuel . . . . .	649	237	2 601	204	822	320	2 299	1 713	371
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	242	662	79	359	1 154	22 136	5 774	17 260
Apiaí . . . . .	588	149	438	31	235	498	10 389	2 549	7 825
Iporanga . . . . .	431	23	53	9	21	387	7 110	1 596	7 098
Ribeira . . . . .	291	70	171	39	103	269	4 637	1 629	2 345
<i>Zona de Marília</i>	26 155	7 422	96 354	12 882	26 045	12 496	80 322	58 637	37 975
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	36	356	20	83	38	291	131	118
Arealva . . . . .	527	325	3 969	9	975	318	3 154	1 386	933
Avai . . . . .	416	272	6 166	2 705	664	302	5 301	1 850	1 126
Avanhandava . . . . .	264	106	2 976	137	746	119	528	498	397
Bauru . . . . .	437	162	4 447	224	1 034	94	1 177	537	381
Bilac . . . . .	939	383	2 455	826	698	798	8 188	5 618	4 123
Birigui . . . . .	685	460	6 198	1 523	1 296	472	3 794	3 003	1 616

42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- CIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista . . . . .	195	99	1 157	57	291	66	395	306	119
Cafelândia . . . . .	607	127	2 476	280	1 044	89	776	441	229
Coroados . . . . .	1 670	322	2 580	214	687	1 042	2 619	3 838	1 940
Duartina . . . . .	607	195	2 161	234	530	286	1 224	1 463	654
Gália . . . . .	217	77	2 180	127	294	76	496	351	226
Garça . . . . .	741	154	1 642	293	485	165	1 321	764	726
Getulina . . . . .	994	320	3 045	596	1 057	573	3 255	2 377	1 780
Glicério . . . . .	813	339	3 321	170	867	392	3 486	1 997	1 880
Guarantã . . . . .	184	97	1 424	282	352	64	576	501	186
Herculândia . . . . .	373	90	1 030	14	467	239	609	1 108	845
Iacanga . . . . .	292	152	2 865	139	601	186	2 774	1 254	1 056
Júlio Mesquita . . . . .	41	9	92	97	24	5	41	10	9
Lins . . . . .	1 032	285	4 935	661	1 309	480	3 535	2 099	1 328
Marília . . . . .	2 779	450	6 405	302	1 664	1 093	6 998	3 817	2 925
Oriente . . . . .	377	90	949	352	259	164	1 392	941	694
Penápolis . . . . .	1 430	527	6 912	214	1 694	823	6 247	5 116	2 834
Pirajui . . . . .	770	354	3 817	738	903	306	2 698	2 010	1 027
Piratininga . . . . .	358	156	1 388	29	365	135	959	655	516
Pompéia . . . . .	3 095	263	3 413	724	1 205	1 133	4 001	4 115	2 445
Pongai . . . . .	210	71	514	45	192	101	326	652	318
Presidente Alves . . . . .	107	57	1 740	57	426	49	596	300	243
Promissão . . . . .	758	249	5 719	300	3 305	450	1 566	1 850	683
Quintana . . . . .	622	63	1 302	451	236	229	576	1 064	367
Reginópolis . . . . .	219	115	1 560	636	462	123	1 525	954	772
Tupã . . . . .	3 544	899	6 144	298	1 545	1 908	8 825	6 784	4 949
Vera Cruz . . . . .	527	118	1 016	128	285	178	1 073	847	530
<i>Zona da Sorocabana</i> . . . . .	14 545	4 580	41 452	6 175	12 372	6 354	48 773	28 725	21 866
Assis . . . . .	937	333	2 883	498	985	292	1 924	1 260	1 287
Bernardino de Campos . . . . .	190	57	578	46	116	91	341	387	135
Campos Novos Paulista . . . . .	206	55	218	122	209	42	233	161	246
Cândido Mota . . . . .	1 024	424	2 299	179	595	685	4 373	3 358	1 871
Chavantes . . . . .	190	59	653	86	70	83	878	370	274
Echaporã . . . . .	746	127	1 517	148	429	294	1 300	933	696
Ibirarema . . . . .	316	137	1 164	64	319	211	576	937	284
Ipauçu . . . . .	111	30	207	19	83	34	429	287	168
Lutécia . . . . .	330	101	1 105	59	329	143	1 033	692	489
Manduri . . . . .	153	66	1 174	241	354	53	256	262	165
Maracá . . . . .	2 006	439	3 570	279	898	762	9 017	2 441	3 075
Óleo . . . . .	281	94	1 374	8	51	76	2 121	368	118
Oscar Bressane . . . . .	527	125	1 278	191	331	123	1 427	602	738
Ourinhos . . . . .	293	78	806	99	132	130	1 396	636	442
Palmital . . . . .	1 387	371	2 480	113	896	823	3 612	4 025	1 627
Paraguaçu Paulista . . . . .	749	198	2 010	121	968	310	1 082	1 773	966
Piraju . . . . .	524	162	1 683	156	298	173	1 092	725	349
Quatã . . . . .	862	464	4 159	643	1 311	327	2 020	1 409	1 244
Salto Grande . . . . .	633	262	1 592	938	419	324	2 346	1 496	1 421
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	143	2 701	160	1 045	203	2 607	985	1 334
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	393	4 031	598	980	557	6 769	2 677	2 559
São Pedro do Turvo . . . . .	929	323	2 184	931	1 012	501	3 289	2 262	2 002
Timburi . . . . .	124	43	500	326	152	56	434	418	165
Ubirajara . . . . .	292	96	1 286	150	390	61	218	261	211
<i>Zona Pioneira</i> . . . . .	35 683	8 985	140 961	9 308	35 361	17 562	122 215	80 296	53 942
Alfredo Marcondes . . . . .	829	224	1 362	35	266	518	5 117	2 488	1 734
Álvares Machado . . . . .	820	238	708	83	53	435	1 355	1 297	294

## 42. BOVINOS E SUÍNOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	BOVINOS				SUÍNOS			
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos . . . . .	262	133	3 613	229	575	195	2 585	1 257	1 942
Araçatuba . . . . .	1 773	644	19 757	1 115	4 737	1 101	6 028	6 028	3 120
Bastos . . . . .	397	49	325	35	77	147	252	471	22
Bentô de Abreu . . . . .	142	63	2 174	85	451	90	1 388	382	1 037
Buritama . . . . .	372	273	5 310	96	1 673	303	2 233	1 780	1 513
Cosmorama . . . . .	1 086	386	5 037	204	1 263	925	8 432	4 275	4 927
General Salgado . . . . .	2 199	437	6 483	110	1 231	1 186	11 727	5 439	5 071
Guararapes . . . . .	1 564	233	8 617	178	1 283	568	3 724	2 467	1 650
Iepê . . . . .	307	195	2 879	289	1 313	166	1 350	829	1 325
Indiana . . . . .	341	75	753	185	169	127	1 373	578	574
José Bonifácio . . . . .	1 004	520	9 026	74	2 666	579	2 804	2 876	1 691
Lavinia . . . . .	451	172	4 009	190	681	244	1 888	1 051	642
Macaubal . . . . .	870	362	4 938	47	1 287	733	6 007	4 157	1 734
Martinópolis . . . . .	3 961	302	2 510	352	560	498	3 335	2 010	1 945
Mirandópolis . . . . .	1 561	453	5 756	321	1 358	1 017	6 899	3 798	2 843
Monte Aprazível . . . . .	1 156	616	8 792	454	2 827	833	9 716	4 364	3 021
Neves Paulista . . . . .	325	160	1 574	53	185	179	769	910	233
Nhandeara . . . . .	2 292	656	12 262	424	2 868	1 672	7 201	7 181	3 926
Osvaldo Cruz . . . . .	929	78	208	13	54	365	2 375	1 594	1 255
Falestina . . . . .	1 072	314	2 404	177	568	977	8 435	5 201	2 755
Parapuã . . . . .	585	192	1 230	25	256	392	2 598	1 323	1 475
Pirapózinho . . . . .	770	163	1 756	918	678	257	2 405	1 309	1 022
Planalto . . . . .	145	50	2 262	425	458	40	801	380	388
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	169	1 044	245	345	817	3 451	3 578	845
Presidente Prudente . . . . .	2 811	578	5 241	393	1 147	1 149	5 189	4 244	1 016
Rancharia . . . . .	1 137	280	4 637	462	1 558	296	802	1 292	1 165
Regente Feijó . . . . .	2 909	342	3 467	668	1 806	771	3 737	3 295	1 451
Rinópolis . . . . .	482	109	1 435	420	203	195	2 067	833	841
Rubiácea . . . . .	233	35	827	191	229	96	450	441	110
Tanabi . . . . .	712	382	5 527	151	1 224	469	4 480	2 205	1 867
Valparaíso . . . . .	591	102	5 038	661	1 312	222	1 242	963	508
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina . . . . .	1 342	339	2 168	53	498	811	6 155	3 628	3 418
Álvares Florence . . . . .	740	281	2 311	136	889	597	5 680	2 550	3 619
Andradina . . . . .	3 292	461	8 398	626	1 498	1 351	5 898	5 155	2 505
Cardoso . . . . .	640	123	2 922	957	1 095	236	4 740	1 967	3 094
Dracena . . . . .	695	52	858	205	186	115	1 495	492	1 270
Estrêla D'Oeste . . . . .	773	89	571	48	391	445	2 118	2 107	1 879
Fernandópolis . . . . .	1 373	303	4 399	1 006	912	902	5 179	3 832	2 127
Flórida Paulista . . . . .	1 463	73	450	45	88	727	1 119	2 811	2 428
Gracianópolis . . . . .	778	77	407	48	71	271	769	826	735
Guaraçá . . . . .	649	80	905	118	553	248	694	992	675
Jales . . . . .	1 095	131	1 217	226	1 013	451	2 149	2 000	2 236
Junqueirópolis . . . . .	313	5	50	21	9	7	22	21	-
Lucélia . . . . .	1 503	79	1 471	136	258	597	14 847	2 699	2 779
Pacaembu . . . . .	2 367	50	512	429	87	833	3 176	2 013	1 814
Paulicéia . . . . .	12	-	-	-	-	6	111	40	7
Paulo de Faria . . . . .	482	302	7 440	478	1 923	299	8 519	2 008	4 098
Pereira Barreto . . . . .	1 284	179	3 913	302	1 037	512	3 796	2 389	2 403
Piqueroibi . . . . .	1 516	100	1 874	46	844	393	621	1 015	565
Presidente Epitácio . . . . .	114	16	546	59	193	8	450	76	74
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	279	7 512	142	1 312	459	2 560	1 698	1 247
Santo Anastácio . . . . .	3 342	560	5 745	190	1 357	1 143	4 863	4 480	3 628
Valentim Gentil . . . . .	227	41	220	26	141	159	963	608	618
Votuporanga . . . . .	1 350	234	1 613	39	264	1 082	6 813	4 121	2 677

## 43. EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	EQUINOS			ASININOS			MUARES		
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<b>ESTADO</b> . . . . .	221 611	7 611	19 468	4 672	319	618	184	2 174	5 703	918
<b>Zona do Médio Paraíba</b> . . . . .	5 725	166	441	109	12	23	1	50	219	24
Aparecida . . . . .	151	2	17	2	-	-	-	2	5	-
Areias . . . . .	69	6	13	4	3	5	1	2	13	-
Bananal . . . . .	188	14	55	5	-	-	-	5	11	1
Barreiro . . . . .	189	17	25	13	1	2	-	7	16	2
Caçapava . . . . .	170	6	11	1	-	-	-	1	1	-
Cachoeira Paulista . . . . .	147	6	12	3	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro . . . . .	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema . . . . .	151	3	3	1	-	-	-	-	-	-
Guaratinguetá . . . . .	638	12	50	20	1	1	-	8	82	8
Jacareí . . . . .	743	17	38	9	1	3	-	3	8	1
Lavrinhas . . . . .	71	5	8	1	1	3	-	1	3	-
Lorena . . . . .	320	10	57	9	2	2	-	5	18	1
Monteiro Lobato . . . . .	106	3	8	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba . . . . .	205	2	4	-	-	-	-	-	-	-
Piquete . . . . .	89	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Quefuz . . . . .	49	7	16	-	1	3	-	3	6	-
Santa Isabel . . . . .	807	8	9	6	-	-	-	4	24	3
São José dos Campos . . . . .	795	25	71	19	-	-	-	4	18	1
Silveiras . . . . .	342	8	18	11	1	1	-	3	12	7
Taubaté . . . . .	338	9	18	2	1	3	-	-	-	-
Tremembé . . . . .	51	6	8	3	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b> . . . . .	4 010	199	391	149	8	13	2	48	158	12
Cunha . . . . .	1 274	74	171	55	1	2	-	30	95	7
Jambeiro . . . . .	81	7	23	6	-	-	-	1	-	1
Natividade da Serra . . . . .	742	38	34	36	2	2	-	4	6	-
Paraibuna . . . . .	835	34	55	16	3	4	1	5	20	1
Redenção da Serra . . . . .	411	20	20	15	-	-	-	3	2	1
Santa Branca . . . . .	196	8	28	3	1	2	1	1	5	-
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	18	60	18	1	3	-	4	30	2
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b> . . . . .	191	3	2	3	1	3	3	-	-	-
Caraguatatuba . . . . .	41	2	1	3	-	-	-	-	-	-
Ilhabela . . . . .	17	-	-	-	1	3	3	-	-	-
São Sebastião . . . . .	123	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba . . . . .	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b> . . . . .	694	38	87	5	-	-	-	14	28	2
Campos do Jordão . . . . .	194	2	2	2	-	-	-	1	-	2
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	36	85	3	-	-	-	13	28	-
<b>Zona Industrial</b> . . . . .	9 385	242	929	179	13	16	5	49	159	31
Barueri . . . . .	86	2	17	2	-	-	-	-	-	-
Cabreúva . . . . .	128	11	72	7	1	1	-	1	6	-
Campinas . . . . .	1 434	38	171	30	-	-	-	8	4	10
Cotia . . . . .	457	10	61	4	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha . . . . .	36	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos . . . . .	260	3	8	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba . . . . .	198	3	22	-	-	-	-	1	16	-

## 43. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	EQUÍNOS			ASININOS			MUARES		
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu . . . . .	564	31	102	15	3	5	2	8	37	2
Jundiaí . . . . .	503	9	71	27	-	-	-	2	2	1
Mairiporã . . . . .	291	9	17	8	-	-	-	4	7	-
Mogi das Cruzes . . . . .	779	1	2	-	1	3	-	2	4	1
Poá . . . . .	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	574	14	16	7	1	1	-	2	1	1
Salto . . . . .	160	6	34	6	1	1	-	2	15	3
Santana de Parnaíba . . . . .	248	33	56	19	1	-	1	4	5	3
Santo André . . . . .	340	5	25	4	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	58	1	13	1	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	14	64	16	-	-	-	3	13	4
São Roque . . . . .	563	12	42	7	-	-	-	3	13	-
Sorocaba . . . . .	931	32	121	25	5	5	2	8	36	5
Suzano . . . . .	341	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	160	6	13	1	-	-	-	1	-	1
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão . . . . .	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	395	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata . . . . .	122	3	41	5	-	-	-	-	-	-
Amparo . . . . .	522	25	57	12	2	6	3	5	29	-
Atibaia . . . . .	541	33	83	20	-	-	-	4	6	1
Bragança Paulista . . . . .	1 801	46	76	21	6	24	3	11	40	2
Caconde . . . . .	687	37	67	15	-	-	-	2	3	-
Itapira . . . . .	533	12	60	2	1	1	-	4	4	1
Itatiba . . . . .	259	6	39	11	-	-	-	4	10	2
Jarinu . . . . .	222	21	31	11	-	-	-	3	4	1
Joanópolis . . . . .	322	23	42	16	-	-	-	7	17	1
Lindóia . . . . .	110	5	8	2	-	-	-	2	2	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	6	12	2	1	-	2	2	11	1
Nezaré Paulista . . . . .	256	33	75	12	1	2	1	18	28	5
Pedreira . . . . .	89	9	15	2	-	-	-	-	-	-
Pinhal . . . . .	415	21	51	6	1	1	-	9	30	-
Piracaia . . . . .	360	7	13	-	-	-	-	6	13	-
São João da Boa Vista . . . . .	811	19	41	27	-	-	-	2	2	8
São José do Rio Pardo . . . . .	688	30	81	9	3	7	2	26	89	8
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	11	27	4	-	-	-	6	6	2
Serra Negra . . . . .	402	7	9	9	1	-	1	-	-	-
Socorro . . . . .	1 625	22	33	23	1	1	-	10	23	4
Tapiratiba . . . . .	99	5	6	1	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	8	15	1	2	2	-	1	-	1

## 43. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	EQUÍNOS			ASININOS			MUARES		
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	184	453	82	12	15	4	46	129	7
Aguai	245	9	10	4	-	-	-	1	1	-
Artur Nogueira	577	20	25	3	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	279	34	106	16	2	3	2	16	34	1
Conchal	193	6	6	2	-	-	-	-	-	-
Mococa	540	20	67	7	5	6	-	8	31	5
Mogi-Guaçu	440	37	101	18	1	1	1	3	10	1
Mogi-Mirim	830	25	59	23	1	1	-	4	9	-
Tambaú	253	33	79	9	3	4	1	14	44	-
<i>Zona da Paranapicaba</i>	6 389	277	532	265	11	16	8	61	173	35
Capão Bonito	1 314	81	187	66	1	-	3	14	69	15
Guapiara	715	78	117	71	1	-	1	12	18	3
Ibiúna	469	19	33	29	2	2	-	7	13	3
Itapecerica da Serra	1 278	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedade	1 492	12	17	9	1	1	-	5	15	-
Pilar do Sul	534	20	30	14	1	1	-	9	20	5
Ribeirão Branco	418	45	101	51	4	6	3	13	38	7
São Miguel Arcanjo	169	22	47	25	1	6	1	1	-	2
<i>Zona de Franca</i>	4 559	303	801	86	16	44	10	74	320	37
Altinópolis	220	18	71	2	2	6	-	8	61	3
Batatais	282	18	50	-	-	-	-	4	21	10
Cajuru	411	27	92	21	2	13	5	8	29	8
Franca	945	47	162	20	6	17	1	14	66	8
Guará	239	11	19	1	-	-	-	1	-	1
Igarapava	730	23	37	3	-	-	-	1	5	2
Ipuã	166	5	10	1	-	-	-	1	1	-
Itirapuã	121	13	20	1	1	1	1	8	10	-
Patrocínio Paulista	205	22	55	4	1	1	-	5	12	-
Pedregulho	380	55	128	17	1	1	-	12	57	2
Rifaina	82	14	13	6	-	-	-	2	2	-
Santo Antônio da Alegria	283	25	50	2	-	-	-	3	4	-
São Joaquim da Barra	239	15	73	7	3	5	3	5	50	2
São José da Bela Vista	256	10	21	1	-	-	-	2	2	1
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	135	224	67	-	-	-	11	19	2
Cananéia	262	2	4	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	1 360	67	129	21	-	-	-	10	19	-
Iguape	2 141	8	6	4	-	-	-	-	-	-
Jacupiranga	2 119	4	6	1	-	-	-	-	-	-
Juquiá	258	3	6	1	-	-	-	-	-	-
Miracatu	430	4	3	1	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo	246	1	4	4	-	-	-	-	-	-
Registro	1 554	46	66	35	-	-	-	1	-	2
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	531	1 438	284	29	43	12	247	607	76
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	4	7	-	-	-	-	5	7	3
Analândia	114	20	75	7	2	3	3	11	52	2
Anhembi	236	14	48	14	-	-	-	1	7	1



43 EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	EQUÍNOS			ASININOS			MUARES		
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra	754	25	63	3	1	-	1	2	3	-
Araras	414	9	65	15	3	6	1	6	18	3
Bofete	551	38	113	28	-	-	-	8	11	1
Boituva	357	10	17	6	1	1	-	10	17	3
Capivari	808	15	78	14	2	2	-	11	33	6
Cerquillo	336	2	3	1	-	-	-	-	-	-
Conchas	691	51	76	14	-	-	-	32	46	2
Cordeirópolis	97	3	8	-	1	1	-	3	12	-
Corumbataí	320	-	-	-	-	-	-	4	9	-
Cosmópolis	267	3	15	6	-	-	-	1	3	-
Elias Fausto	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	275	14	35	10	2	3	-	7	10	4
Laranjal Paulista	515	12	18	6	1	1	1	5	13	2
Leme	200	9	21	12	1	2	-	6	12	6
Limeira	921	17	20	7	-	-	-	5	6	2
Monte Mor	437	1	2	-	-	-	-	1	1	-
Pereiras	408	18	41	1	-	-	-	3	5	-
Piracicaba	1 837	52	134	47	4	6	2	31	51	19
Pirassununga	775	26	54	12	1	1	-	12	48	1
Porangaba	748	44	87	7	-	-	-	16	30	3
Pôrto Feliz	396	19	40	6	2	3	-	5	18	1
Pôrto Ferreira	100	8	15	4	-	-	-	4	7	1
Rio Claro	611	12	77	11	-	-	-	8	21	2
Rio das Pedras	224	7	33	2	2	4	1	4	11	2
Santa Bárbara D'Oeste	280	12	22	2	-	-	-	6	16	1
Santa Cruz das Palmeiras	84	6	27	7	-	-	-	4	12	-
Santa Gertrudes	46	5	26	6	4	7	2	11	42	7
São Pedro	427	36	146	16	-	-	-	13	62	1
Tatuí	2 236	23	47	15	2	3	1	8	12	1
Tietê	875	16	25	5	-	-	-	4	12	2
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui	187	8	12	6	-	-	-	6	6	7
Cravinhos	162	5	56	6	-	-	-	1	12	-
Descalvado	256	25	70	10	4	8	3	15	31	10
Guariba	94	7	28	3	-	-	-	2	8	1
Jardinópolis	257	12	56	3	2	4	2	6	29	2
Nuporanga	208	3	3	1	-	-	-	-	-	-
Orlândia	120	5	36	3	1	4	-	3	29	7
Pitangueiras	414	39	128	14	3	5	-	12	32	5
Pontal	123	6	31	6	-	-	-	1	32	1
Ribeirão Preto	510	20	92	5	3	3	-	9	25	2
Sales Oliveira	185	8	31	7	-	-	-	3	16	-
Santa Rita do Passa Quatro	302	12	36	14	-	-	-	13	23	4
Santa Rosa de Viterbo	125	21	68	17	-	-	-	4	17	12
São Simão	119	27	125	16	5	14	1	8	46	13
Serra Azul	103	6	29	3	1	1	-	2	4	-
Serrana	80	1	2	-	-	-	-	1	7	-
Sertãozinho	579	11	45	3	-	-	-	4	5	-

## 43. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	EQUÍNOS			ASININOS			MUARES		
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona de Barretos . . . . .</i>	4 489	203	799	100	12	49	8	67	301	42
Barretos . . . . .	1 193	72	238	29	4	6	-	25	48	3
Guaira . . . . .	391	23	96	10	2	12	-	9	37	4
Guaraci . . . . .	635	21	97	19	1	10	2	4	32	10
Ituverava . . . . .	701	7	34	-	-	-	-	2	27	1
Miguelópolis . . . . .	422	6	33	4	1	3	-	2	8	2
Morro Agudo . . . . .	255	19	91	20	1	1	2	6	58	12
Olimpia . . . . .	892	55	210	18	3	17	4	19	91	10
<i>Zona de Araraquara . . . . .</i>	6 186	265	782	209	22	32	17	103	362	73
Araraquara . . . . .	826	30	122	57	5	6	10	18	60	17
Bariri . . . . .	709	23	43	4	-	-	-	21	43	7
Barra Bonita . . . . .	307	11	8	6	-	-	-	7	3	14
Boa Esperança do Sul . . . . .	189	7	25	10	2	7	-	7	17	-
Bocaina . . . . .	184	12	66	21	2	3	-	4	22	-
Erotas . . . . .	389	19	24	19	2	3	2	3	5	7
Dois Córregos . . . . .	423	9	50	5	-	-	-	1	1	-
Dourado . . . . .	147	16	36	6	3	6	1	-	-	-
Itapuí . . . . .	315	3	2	3	-	-	-	1	1	1
Jaú . . . . .	555	17	34	5	-	-	-	8	74	6
Macatuba . . . . .	245	22	76	3	-	-	-	2	1	3
Mineiros do Tietê . . . . .	197	5	9	2	-	-	-	2	2	2
Pederneras . . . . .	580	27	50	15	3	2	1	4	9	1
Ribeirão Bonito . . . . .	250	30	83	18	-	-	-	7	49	9
Rincão . . . . .	55	4	16	4	-	-	-	3	4	-
São Carlos . . . . .	547	22	120	25	5	5	3	12	69	5
Torrinha . . . . .	268	8	18	6	-	-	-	3	2	1
<i>Zona das Campinas do Sudeste . . . . .</i>	10 831	525	1 519	332	26	45	16	193	548	77
Angatuba . . . . .	1 405	20	112	37	-	-	-	9	45	2
Buri . . . . .	289	62	121	41	1	-	3	7	9	9
Fartura . . . . .	596	3	4	-	2	4	-	15	40	-
Guareí . . . . .	1 105	50	144	9	1	5	3	16	82	4
Itaberá . . . . .	659	27	68	12	2	4	-	5	19	3
Itaí . . . . .	371	12	108	10	1	-	1	5	22	2
Itapetininga . . . . .	1 520	71	233	51	3	9	-	26	79	12
Itapeva . . . . .	1 897	111	339	70	4	8	2	29	91	1
Itaporanga . . . . .	1 269	60	104	19	3	3	5	36	50	31
Itararé . . . . .	635	39	94	41	1	2	-	7	14	-
Parapanema . . . . .	375	21	100	20	4	4	1	10	55	10
Sarapuí . . . . .	188	18	47	9	1	-	1	5	6	1
Taquarituba . . . . .	522	31	45	13	3	6	-	23	36	2
<i>Zona de Rio Preto . . . . .</i>	16 477	936	2 519	488	32	80	32	310	591	95
Ariranha . . . . .	218	4	16	7	1	2	2	3	5	1
Bebedouro . . . . .	377	26	76	24	1	2	1	14	15	4
Borborema . . . . .	363	34	142	19	-	-	-	17	23	1
Cajobi . . . . .	279	22	65	5	1	1	-	11	20	-
Catanduva . . . . .	556	28	66	9	-	-	-	8	7	5
Cedral . . . . .	325	8	12	1	-	-	-	7	8	-
Colina . . . . .	154	19	177	32	2	26	8	9	27	9

## 43. EQÜINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	EQÜINOS			ASININOS			MUARES		
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes . . . . .	278	29	45	5	-	-	-	1	1	-
Ibirá . . . . .	306	20	46	5	-	-	-	-	-	-
Ibitinga . . . . .	710	28	56	17	2	5	3	12	15	3
Irapuã . . . . .	249	23	52	14	1	1	-	10	18	2
Itajobi . . . . .	770	37	113	16	-	-	-	17	28	4
Itápolis . . . . .	909	52	128	13	1	1	1	17	39	2
Jaborandi . . . . .	224	7	36	2	3	11	3	-	-	-
Jaboticabal . . . . .	1 160	36	112	14	1	2	-	12	48	1
Matão . . . . .	217	17	101	44	2	2	1	14	37	8
Mirassol . . . . .	773	16	37	8	1	1	-	3	4	-
Monte Alto . . . . .	653	44	113	12	1	1	1	19	34	3
Monte Azul Paulista . . . . .	254	29	58	7	1	1	2	6	4	4
Nova Aliança . . . . .	435	63	147	37	1	1	-	12	23	2
Nova Granada . . . . .	720	36	128	22	-	-	-	4	9	1
Novo Horizonte . . . . .	673	55	141	42	2	7	3	10	37	7
Pindorama . . . . .	312	7	10	3	-	-	-	3	8	2
Pirangi . . . . .	334	16	40	11	-	-	-	5	18	1
Potirendaba . . . . .	510	7	8	4	-	-	-	6	8	1
Santa Adélia . . . . .	440	41	108	30	1	1	-	9	14	7
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	30	89	8	2	1	1	6	11	2
Tabapuã . . . . .	339	34	105	23	1	-	1	6	20	-
Tabatinga . . . . .	729	70	107	29	3	2	3	29	47	8
Taiúva . . . . .	121	7	13	-	1	4	2	-	-	-
Taquaritinga . . . . .	701	39	62	8	1	6	-	21	45	1
Terra Roxa . . . . .	135	6	20	3	-	-	-	-	-	-
Uchoa . . . . .	267	27	52	11	2	2	-	15	11	15
Urupês . . . . .	516	15	27	3	-	-	-	3	6	1
Viradouro . . . . .	253	4	11	-	-	-	-	1	1	-
<i>Zona de Botucatu</i> . . . . .	3 575	120	472	86	6	23	6	33	141	23
Agudos . . . . .	361	16	62	9	-	-	-	7	24	3
Avaré . . . . .	835	21	43	14	1	-	1	2	1	1
Botucatu . . . . .	782	14	104	23	2	12	5	6	48	6
Cerqueira César . . . . .	372	11	14	3	-	-	-	-	-	-
Itatinga . . . . .	172	16	139	12	2	9	-	2	26	1
Lençóis Paulista . . . . .	404	14	59	16	1	2	-	9	22	10
São Manuel . . . . .	649	28	51	9	-	-	-	7	20	2
<i>Zona do Alto Ribeira</i> . . . . .	1 310	152	271	143	2	5	1	47	98	8
Apiá . . . . .	588	94	207	92	2	5	1	27	74	-
Iporanga . . . . .	431	16	18	15	-	-	-	3	3	1
Ribeira . . . . .	291	42	46	36	-	-	-	17	21	7
<i>Zona de Marília</i> . . . . .	26 155	744	1 622	410	34	47	25	153	323	97
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	5	15	3	-	-	-	1	-	3
Arealva . . . . .	527	43	67	11	-	-	-	2	3	-
Avai . . . . .	416	12	30	12	2	3	1	5	15	3
Avanhandava . . . . .	264	27	79	27	-	-	-	4	7	2
Bauru . . . . .	437	17	45	12	1	2	-	5	26	3
Eflac . . . . .	939	38	69	27	1	1	-	8	15	4
Birigui . . . . .	685	37	92	24	3	4	-	7	23	-

## 43 EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	EQUINOS			ASININOS			MUARES		
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista	195	4	32	9	-	-	5	8	-	
Cafelândia	607	13	37	8	1	1	1	7	29	13
Coroados	1 670	58	91	13	1	-	2	5	9	1
Duartina	607	17	42	12	-	-	-	9	40	4
Gália	217	6	42	5	1	3	1	2	9	5
Garça	741	10	21	11	1	1	-	5	3	4
Getulina	994	40	52	25	2	2	3	5	5	1
Glicério	813	72	95	33	1	-	1	10	17	3
Guarantã	184	3	26	7	1	1	1	3	16	2
Herculândia	373	12	11	15	-	-	-	2	6	1
Iacanga	292	19	82	20	4	12	3	3	2	3
Júlio Mesquita	41	1	5	-	-	-	-	1	2	-
Lins	1 032	40	105	24	1	2	3	9	17	9
Marília	2 779	48	103	19	1	1	4	7	16	3
Oriente	377	3	4	-	-	-	-	-	-	-
Penápolis	1 430	46	97	24	6	8	3	12	27	6
Pirajuí	770	38	81	10	-	-	-	6	13	2
Piratiníngua	358	15	27	1	1	1	-	3	2	1
Pompéia	3 095	25	50	27	-	-	-	5	-	9
Pongai	210	4	8	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	107	7	21	1	-	-	-	4	-	4
Promissão	758	17	25	3	2	2	-	6	4	4
Quintana	622	4	12	3	-	-	-	-	-	-
Reginópolis	219	15	48	5	1	1	1	5	6	2
Tupã	3 544	28	73	15	2	1	1	3	-	4
Vera Cruz	527	12	35	4	1	1	-	4	3	1
<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	486	1 096	503	14	22	3	165	299	55
Assis	937	44	90	18	1	1	-	14	41	3
Bernardino de Campos	190	4	24	7	-	-	-	2	5	2
Campos Novos Paulista	206	7	11	5	-	-	-	2	3	-
Cândido Mota	1 024	49	72	16	-	-	-	21	24	5
Chavantes	190	8	14	1	1	2	1	3	7	2
Echaporã	746	23	131	105	-	-	-	3	2	1
Ibirarema	316	21	29	6	-	-	-	4	9	-
Ipauçu	111	9	23	7	-	-	-	2	1	-
Lutécia	330	13	20	4	1	4	-	3	5	3
Manduri	153	2	5	-	1	1	-	2	6	-
Maracá	2 006	81	107	22	-	-	-	9	19	-
Óleo	281	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Oscar Bressane	527	2	1	2	-	-	-	2	1	4
Ouirinhos	293	7	20	3	1	-	1	1	3	-
Palmital	1 387	43	94	24	3	4	-	23	28	7
Paraguçu Paulista	749	17	35	53	-	-	-	7	21	4
Piraju	524	11	30	6	2	5	-	6	8	1
Quatã	862	25	70	18	-	-	-	2	8	7
Salto Grande	633	34	58	16	2	1	1	14	19	2
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	19	95	28	1	3	-	8	19	1
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	26	81	17	1	1	-	9	13	3
São Pedro do Turvo	929	26	66	136	-	-	-	21	47	10
Tinburí	124	6	6	7	-	-	-	2	2	-
Ubirajara	292	9	14	2	-	-	-	4	4	-
<i>Zona Pioneira</i>	35 683	1 026	2 353	505	20	39	7	211	455	73
Alfredo Marcondes	829	7	18	-	-	-	-	-	-	-
Álvares Machado	820	3	8	5	1	3	1	-	-	-

## 43 EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	EQUINOS			ASININOS			MUARES		
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Vitimados por doença
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	262	28	76	13	-	-	-	3	-	3
Araçatuba	1 773	121	353	68	2	4	-	14	26	2
Bastos	377	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bento de Abreu	142	9	59	23	2	4	2	5	22	8
Buritama	372	163	263	45	-	-	-	11	12	-
Cosmorama	1 686	60	84	25	-	-	-	6	7	1
General Salgado	2 199	45	85	18	1	1	-	8	15	2
Guararapes	1 564	29	56	14	-	-	-	3	15	2
Iepê	307	43	106	32	-	-	-	12	25	7
Indiana	341	4	8	-	-	-	-	-	-	-
José Bonifácio	1 004	58	152	35	1	-	1	12	26	1
Lavinia	451	11	44	8	2	3	1	3	5	3
Macaubal	870	56	131	17	-	-	-	28	49	1
Martinópolis	3 961	23	35	10	1	1	-	6	5	1
Mirandópolis	1 561	55	98	23	2	3	-	10	12	1
Monte Aprazível	1 156	39	68	8	1	1	-	8	17	4
Neves Paulista	325	4	26	2	1	1	-	6	9	1
Nhandeara	2 292	147	264	31	-	-	-	24	38	8
Osvaldo Cruz	929	2	2	-	-	-	-	4	4	3
Palestina	1 072	12	47	13	-	-	-	-	-	-
Parapuã	585	11	17	5	-	-	-	1	-	1
Pirapózinho	770	13	30	17	1	1	1	5	11	1
Planalto	145	6	16	1	-	-	-	3	13	2
Presidente Bernardes	1 595	21	52	11	1	10	-	3	15	3
Presidente Prudente	2 811	18	43	4	-	-	-	3	4	2
Rancharia	1 137	23	68	12	1	1	-	7	12	1
Regente Feijó	2 909	16	82	26	1	-	1	7	80	7
Rinópolis	482	5	3	4	-	-	-	-	-	-
Rubiácea	233	5	16	3	-	-	-	-	-	-
Tanabi	712	34	57	15	2	6	-	15	21	3
Valparaíso	591	15	66	17	-	-	-	4	12	1
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>										
Adamantina	1 342	16	27	4	-	-	-	-	-	-
Álvares Florence	740	32	43	17	-	-	-	5	3	2
Andradina	3 292	45	146	45	2	7	-	9	19	10
Cardoso	640	31	70	23	1	5	1	3	7	3
Dracena	695	6	8	7	-	-	-	3	-	3
Estréla D'Oeste	773	16	22	2	1	1	-	2	5	3
Fernandópolis	1 373	22	70	16	-	-	-	3	6	-
Flórida Paulista	1 463	4	3	2	-	-	-	-	-	-
Gracianópolis	778	5	4	3	-	-	-	-	-	-
Guaraçá	649	1	14	-	1	-	2	1	-	2
Jales	1 095	19	44	10	1	1	2	3	4	1
Junqueirópolis	313	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Lucélia	1 503	6	8	1	1	2	-	4	5	-
Pacaembu	2 367	6	9	2	-	-	-	5	4	2
Paulicéia	12	1	4	-	-	-	-	1	2	-
Paulo de Faria	482	58	180	25	1	1	-	9	25	1
Pereira Barreto	1 284	34	100	73	2	2	1	10	13	2
Piqueroi	1 516	16	28	13	-	-	-	4	6	6
Presidente Epitácio	114	2	1	1	-	-	-	1	-	1
Presidente Venceslau	2 162	33	82	41	-	-	-	1	25	3
Santo Anastácio	3 342	107	131	49	1	1	-	14	10	6
Valentim Gentil	227	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Votuporanga	1 350	8	10	5	-	-	-	2	-	3



## 44. OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	564	9	20	16	6	17	53	13	16
Jundiaí . . . . .	503	12	33	10	21	14	41	22	19
Mairiporã . . . . .	291	6	56	48	14	9	33	22	13
Mogi das Cruzes . . . . .	779	3	42	18	14	1	3	-	3
Poá . . . . .	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	574	11	51	47	28	11	18	17	15
Salto . . . . .	160	3	20	14	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba . . . . .	248	10	33	21	27	20	63	26	25
Santo André . . . . .	340	2	6	2	2	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	58	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b> . . . . .	<b>1 229</b>	<b>4</b>	<b>53</b>	<b>62</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>17</b>
São Roque . . . . .	563	7	69	54	5	5	21	-	3
Sorocaba . . . . .	931	6	18	5	-	77	261	151	32
Suzano . . . . .	341	1	-	4	-	1	1	-	-
Vinhedo . . . . .	160	3	2	5	7	5	17	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão . . . . .	87	1	-	10	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	48	-	-	-	-	2	7	5	1
Itanhaém . . . . .	111	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	395	-	-	-	-	5	5	1	-
Santos . . . . .	164	-	-	-	-	1	2	-	-
São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
	<b>10 693</b>	<b>187</b>	<b>860</b>	<b>167</b>	<b>333</b>	<b>224</b>	<b>623</b>	<b>227</b>	<b>253</b>
Águas da Prata . . . . .	122	1	4	-	-	-	-	-	-
Amperó . . . . .	522	25	66	29	42	28	57	24	13
Atibaia . . . . .	541	18	97	23	35	15	39	14	15
Bragança Paulista . . . . .	1 801	24	120	13	34	40	121	41	37
Caconde . . . . .	687	12	26	1	28	8	13	1	11
Itapira . . . . .	533	9	88	9	23	11	43	22	9
Itatiba . . . . .	259	5	26	18	9	1	2	-	-
Jarinu . . . . .	222	7	13	5	7	10	20	-	19
Joanópolis . . . . .	322	9	75	4	16	9	81	21	31
Lindóia . . . . .	110	2	2	3	-	5	4	26	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	3	7	5	5	10	20	6	5
Nazaré Paulista . . . . .	256	10	37	14	8	6	29	6	19
Pedreira . . . . .	89	2	6	-	2	5	13	3	5
Pinhal . . . . .	415	8	61	1	17	9	20	9	3
Piracaiá . . . . .	360	8	56	10	4	6	17	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	811	16	69	8	20	16	26	12	17
São José do Rio Pardo . . . . .	688	7	50	19	26	8	31	6	12
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	8	20	1	12	3	7	2	1
Serra Negra . . . . .	402	5	8	2	3	10	18	4	2
Socorro . . . . .	1 625	6	14	2	36	19	48	26	17
Tapiratiba . . . . .	99	2	15	-	6	2	6	4	3
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	-	-	-	-	3	8	-	-

## 44. OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	43	277	42	90	37	147	74	40
Aguai	245	-	-	-	-	2	8	5	-
Artur Nogueira	377	6	18	4	5	2	1	2	-
Casa Branca	279	9	92	13	31	9	18	10	6
Conchal	193	4	4	2	2	-	-	-	-
Mococa	540	3	43	5	13	9	42	23	10
Mogi-Guaçu	440	7	64	10	19	9	57	24	22
Mogi-Mirim	830	5	42	8	15	2	2	-	2
Tambaú	253	4	14	-	5	4	19	10	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	92	457	138	169	610	1 979	611	754
Capão Bonito	1 314	19	68	33	21	93	217	62	78
Guapiara	715	4	29	-	5	168	468	168	161
Ibiúna	469	10	39	16	15	36	116	33	68
Itapecerica da Serra	1 278	10	68	5	3	86	200	2	28
Piedade	1 492	2	6	3	5	22	42	15	14
Pilar do Sul	534	2	1	4	2	17	32	4	20
Ribeirão Branco	418	42	198	72	103	171	859	284	358
São Miguel Arcanjo	169	3	48	5	15	17	45	43	27
<i>Zona de Franca</i>	4 559	71	411	87	138	82	373	183	82
Altinópolis	220	2	5	-	-	11	116	64	22
Batatais	282	4	14	10	4	4	6	5	2
Cajuru	411	4	53	4	20	4	19	6	4
Franca	945	11	58	9	22	15	42	12	19
Guará	239	3	5	2	3	-	-	-	-
Igarapava	730	6	30	6	21	10	34	10	4
Ipuá	166	1	-	-	3	2	9	5	5
Itirapuã	121	6	27	5	14	4	14	3	6
Patrocínio Paulista	205	10	68	22	19	10	51	11	9
Pedregulho	380	13	86	18	29	10	29	16	5
Rifaina	82	2	3	-	1	2	7	6	5
Santo Antônio da Alegria	283	6	21	1	2	5	7	12	1
São Joaquim da Barra	239	1	36	10	-	2	21	18	-
São José da Bela Vista	256	2	3	-	-	3	18	15	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	30	101	41	63	135	376	105	61
Cananéia	262	1	1	-	-	-	-	-	-
Eldorado	1 360	12	52	17	19	32	89	44	23
Iguape	2 141	-	-	-	-	4	10	4	8
Jacupiranga	2 119	2	6	2	2	73	229	40	14
Juquiá	258	-	-	-	-	2	2	-	1
Miracatu	430	1	-	1	-	11	23	8	-
Pedro de Toledo	246	1	2	-	-	1	-	-	10
Registro	1 554	13	40	21	42	12	23	9	5
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	152	987	310	447	407	1 213	348	379
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	3	20	6	12	2	17	6	5
Analândia	114	8	89	29	94	-	-	-	-
Anhembi	236	-	-	-	-	6	21	6	11



## 44 OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	754	6	57	24	50	16	27	10	4
Araras	414	9	63	18	15	3	7	-	1
Bofete	551	8	28	14	21	32	78	22	30
Boituva	357	3	1	-	6	1	2	-	-
Capivari	808	4	47	8	15	20	104	53	58
Cerquillo	336	-	-	-	-	2	7	4	-
Conchas	691	8	18	2	15	38	138	14	26
Cordeirópolis	97	3	22	6	-	3	11	6	-
Corumbataí	320	-	-	-	-	1	10	-	3
Cosmópolis	267	1	30	10	10	-	-	-	-
Elias Fausto	279	3	10	-	6	5	50	33	20
Itirapina	275	4	30	4	15	7	28	3	12
Laranjal Paulista	515	6	19	1	19	2	5	1	1
Leme	200	6	34	3	6	1	-	-	1
Limeira	921	4	10	7	10	1	3	-	-
Monte Mor	437	4	37	1	5	1	2	-	-
Pereiras	408	-	-	-	-	25	83	5	2
Piracicaba	1 837	21	112	36	40	43	88	38	51
Pirassununga	775	12	106	47	50	8	27	7	14
Porangaba	748	4	17	7	13	69	161	42	40
Pôrto Feliz	396	5	12	5	4	26	57	9	21
Pôrto Ferreira	100	3	18	12	6	2	11	8	10
Rio Claro	611	2	12	5	1	4	20	6	5
Rio das Pedras	224	2	1	4	4	2	2	6	6
Santa Bárbara D'Oeste	280	4	18	4	8	3	11	-	1
Santa Cruz das Palmeiras	84	2	12	-	-	2	9	-	-
Santa Gertrudes	46	4	43	10	1	9	18	3	-
São Pedro	427	5	19	4	6	4	16	2	3
Tatuí	2 236	7	102	42	13	53	127	24	34
Tietê	875	1	-	1	2	16	73	40	20
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Erodósqui	187	1	1	-	-	4	4	6	-
Cravinhos	162	1	5	8	-	6	29	15	13
Descalvado	256	5	20	16	3	88	448	476	25
Guariba	94	3	9	1	3	1	20	6	2
Jardinópolis	257	5	9	10	17	7	22	14	8
Nuporanga	208	2	1	-	2	1	1	1	1
Orlândia	120	4	11	8	3	7	34	17	11
Pitangueiras	414	5	41	12	17	9	70	11	26
Pontal	123	2	20	5	3	4	33	9	3
Ribeirão Preto	510	10	46	16	13	17	75	19	32
Sales Oliveira	185	2	22	1	2	3	11	2	1
Santa Rita do Passa Quatro	302	4	14	52	12	2	8	6	4
Santa Rosa de Viterbo	125	1	39	5	10	3	22	1	15
São Simão	119	2	9	3	4	11	51	17	7
Serra Azul	103	-	-	-	-	1	10	-	-
Serrana	80	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	579	4	9	-	-	16	50	41	12

## 44 OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	62	384	86	157	74	306	125	122
Barretos	1 193	17	85	26	54	25	79	9	38
Guaira	391	12	62	3	23	8	52	14	20
Guaraci	635	7	93	12	27	16	34	23	13
Ituverava	701	3	25	10	-	2	2	4	-
Miguelópolis	422	3	17	1	7	2	13	6	9
Morro Agudo	255	5	18	13	19	9	32	26	16
Olimpia	892	15	84	21	27	12	94	43	26
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	84	617	268	262	106	443	281	196
Araraquara	826	9	64	10	38	10	28	52	16
Bariri	709	9	46	8	16	5	22	13	2
Barra Bonita	307	3	33	39	5	16	35	22	27
Boa Esperança do Sul	189	3	14	-	5	7	48	17	39
Bocaina	184	8	82	28	67	3	7	-	4
Brotas	389	7	31	12	5	7	46	16	42
Dois Córregos	423	1	8	2	-	3	15	11	20
Dourado	147	4	9	4	15	2	6	-	-
Itapuí	315	2	10	-	1	7	31	4	8
Jaú	555	10	45	23	15	11	39	37	5
Macatuba	245	5	40	-	23	5	6	-	-
Mineiros do Tietê	197	-	-	-	-	2	20	16	5
Pederneiras	580	10	23	21	11	9	7	5	6
Ribeirão Bonito	250	1	8	-	1	12	62	32	6
Rincão	55	2	4	2	4	-	-	-	-
São Carlos	547	9	197	119	56	1	25	25	-
Torrinha	268	1	3	-	-	6	46	31	16
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	179	1 155	288	380	1 052	3 329	1 093	630
Angatuba	1 405	7	21	5	12	21	108	54	47
Buri	289	17	163	28	73	17	78	21	27
Fartura	596	5	13	2	3	37	90	26	10
Guareí	1 105	7	68	19	31	32	123	19	14
Itaberá	659	10	52	11	16	59	154	17	43
Itai	371	8	18	12	16	24	59	29	27
Itapetininga	1 520	23	208	45	52	71	321	98	70
Itapeva	1 897	37	256	66	67	449	1 511	400	214
Itaporanga	1 269	26	142	22	23	155	395	230	79
Itararé	635	12	63	17	40	30	113	36	42
Paranapanema	375	11	105	45	37	85	255	104	29
Sarapuí	188	2	3	-	5	6	22	-	18
Taquarituba	522	14	43	16	5	66	100	59	10
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	244	1 315	463	584	386	2 040	912	548
Ariranha	218	1	-	2	-	-	-	-	-
Ebedouro	377	9	60	17	56	9	63	43	16
Borborema	363	5	75	24	13	19	301	49	44
Cajobi	279	10	31	15	18	5	22	10	20
Catanduva	556	5	27	21	6	7	24	11	22
Cedral	325	3	3	1	-	4	11	5	1
Colina	154	8	82	23	38	7	46	24	21

## 44. OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabele- cimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes . . . . .	278	5	9	1	1	3	15	5	4
Ibirá . . . . .	306	4	18	-	3	7	35	9	18
Ibitinga . . . . .	710	9	54	17	28	14	73	19	13
Irapuã . . . . .	249	5	14	1	8	10	47	15	41
Itajobi . . . . .	770	10	16	6	9	12	106	51	35
Itápolis . . . . .	909	8	24	16	8	10	72	16	21
Jaborandi . . . . .	224	4	15	5	5	9	6	8	11
Jaboticabal . . . . .	1 160	12	46	46	9	39	174	89	42
Matão . . . . .	217	7	43	30	33	5	8	5	1
Mirassol . . . . .	773	8	41	20	8	7	12	6	9
Monte Alto . . . . .	653	13	87	30	40	20	55	10	20
Monte Azul Paulista . . . . .	254	4	30	4	11	2	3	4	-
Nova Aliança . . . . .	435	8	31	15	31	26	133	116	90
Nova Granada . . . . .	720	9	54	12	36	8	16	6	1
Novo Horizonte . . . . .	673	15	100	14	57	8	66	38	19
Pindorama . . . . .	312	2	2	-	-	1	-	-	1
Pirangi . . . . .	334	5	15	-	5	10	40	1	10
Potirendaba . . . . .	510	3	11	8	5	29	190	163	17
Santa Adélia . . . . .	440	6	36	21	4	7	13	13	5
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	8	29	5	10	24	193	32	31
Tabapuã . . . . .	339	6	30	13	19	3	4	5	1
Tabatinga . . . . .	729	12	36	15	21	8	25	5	14
Taiúva . . . . .	121	3	15	4	2	4	23	5	-
Taquaritinga . . . . .	701	14	133	49	55	7	17	8	1
Terra Roxa . . . . .	135	4	80	6	13	2	6	6	1
Uchoa . . . . .	267	8	27	4	8	12	60	25	3
Urupês . . . . .	516	10	40	18	24	48	181	110	15
Viradouro . . . . .	253	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	<b>3 575</b>	<b>32</b>	<b>198</b>	<b>71</b>	<b>59</b>	<b>91</b>	<b>309</b>	<b>126</b>	<b>62</b>
Agudos . . . . .	361	2	9	5	2	2	18	4	2
Avaré . . . . .	835	10	33	11	5	53	148	50	18
Botucatu . . . . .	782	3	17	7	-	9	43	17	9
Cerqueira César . . . . .	372	1	5	1	3	5	9	16	-
Itatinga . . . . .	172	6	103	19	26	5	35	16	7
Lençóis Paulista . . . . .	404	6	28	22	11	9	33	6	26
São Manuel . . . . .	649	4	3	6	12	8	23	17	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	<b>1 310</b>	<b>31</b>	<b>104</b>	<b>21</b>	<b>85</b>	<b>262</b>	<b>839</b>	<b>192</b>	<b>420</b>
Apiá . . . . .	588	22	78	16	57	119	394	99	153
Iporanga . . . . .	431	-	-	-	-	63	190	42	110
Ribeira . . . . .	291	9	26	5	28	80	255	51	157
<i>Zona de Marília</i>	<b>26 155</b>	<b>220</b>	<b>1 005</b>	<b>312</b>	<b>500</b>	<b>644</b>	<b>1 834</b>	<b>993</b>	<b>638</b>
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	1	1	2	3	5	9	1	7
Arealva . . . . .	527	11	32	20	15	20	61	19	4
Avai . . . . .	416	2	4	-	-	8	165	48	64
Avanhandava . . . . .	264	4	4	5	6	5	20	12	64
Bauru . . . . .	437	4	13	4	5	5	16	4	7
Bilac . . . . .	939	12	28	8	13	41	131	89	54
Birigui . . . . .	685	7	40	6	11	9	54	25	7

## 44 OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABELE CIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabeleci- mentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<b>Zona de Marília (conclusão)</b>									
Cabrália Paulista	195	2	5	-	2	1	2	-	-
Cafelândia	607	4	8	4	1	4	8	3	-
Coroados	1 670	15	71	13	15	24	43	11	13
Duartina	607	9	47	5	17	16	83	33	25
Gália	217	2	6	3	7	5	11	11	12
Garça	741	8	41	-	13	27	69	57	20
Getulina	994	8	24	10	22	30	109	50	22
Glicério	813	9	44	23	18	22	44	12	14
Guarantã	184	4	45	-	16	4	4	12	1
Herculândia	373	2	13	5	13	1	2	2	-
Iacanga	292	9	34	23	21	12	54	21	26
Júlio Mesquita	41	1	15	6	5	1	-	-	1
Lins	1 032	10	43	3	51	13	43	13	13
Marília	2 779	15	74	26	48	111	235	104	83
Oriente	377	1	2	-	-	8	74	45	7
Penápolis	1 430	9	40	6	12	13	50	21	9
Pirajuí	770	21	115	34	30	22	72	39	17
Piratiníngua	358	5	58	5	26	4	8	6	1
Pompéia	3 095	10	16	29	12	77	122	120	68
Pongai	210	1	7	-	-	2	9	6	-
Presidente Alves	107	4	72	50	44	4	15	6	14
Promissão	758	5	9	2	8	9	16	4	1
Quintana	622	3	14	5	8	25	41	40	13
Reginópolis	219	6	20	3	15	16	91	74	5
Tupã	3 544	14	54	10	43	84	139	64	54
Vera Cruz	527	2	6	2	-	16	34	31	16
<b>Zona da Sorocabana</b>									
Assis	937	9	30	5	10	15	39	7	2
Bernardino de Campos	190	4	30	32	6	2	5	5	3
Campes Novos Paulista	206	5	16	-	11	4	9	-	-
Cândido Mota	1 024	9	50	8	31	55	118	49	35
Chavantes	190	6	53	32	11	17	99	46	1
Echaporã	746	9	20	24	12	36	71	23	20
Ibirarema	316	5	22	2	1	12	19	2	-
Ipauçu	111	3	130	62	40	2	2	-	4
Lutécia	330	4	8	6	1	8	10	15	20
Manduri	153	6	17	-	4	8	21	6	-
Maracá	2 006	19	56	31	39	91	116	80	47
Óleo	281	3	14	-	-	4	9	-	1
Oscar Bressane	527	1	12	5	-	11	41	19	7
Ourinhos	293	2	6	3	2	9	19	9	2
Palmital	1 387	14	49	17	34	11	11	10	6
Paraguçu Paulista	749	6	31	-	24	6	18	6	1
Piraju	524	6	8	5	1	13	24	21	9
Quatá	862	5	43	5	11	15	35	13	26
Salto Grande	633	18	74	32	50	48	196	64	88
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	12	73	17	169	35	94	47	35
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	12	95	16	24	16	82	33	51
São Pedro do Turvo	929	9	28	13	16	33	91	22	30
Timburi	124	2	1	2	1	11	24	13	1
Ubirajara	292	10	54	38	9	6	16	5	1
<b>Zona Pioneira</b>									
Alfredo Marcondes	829	4	14	4	-	62	193	31	33
Álvares Machado	820	2	20	5	13	10	59	15	13

## 44. OVINOS E CAPRINOS NASCIDOS, ABATIDOS E VITIMADOS, NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	OVINOS				CAPRINOS			
		Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença	Estabelecimentos com declaração	Nascidos	Abatidos para consumo no estabelecimento	Vitimados por doença
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos	262	3	32	10	8	5	10	7	22
Araçatuba	1 773	26	123	28	61	81	305	141	96
Bastos	397	1	7	-	-	7	24	11	3
Bento de Abreu	142	1	-	-	6	4	4	15	5
Buritama	372	5	18	-	16	15	147	63	74
Cosmorama	1 086	4	16	-	5	57	158	53	38
General Salgado	2 199	11	67	3	26	31	168	73	33
Guararapes	1 564	7	43	11	17	48	194	84	12
Iepê	307	13	77	11	65	1	5	-	3
Indiana	341	1	11	-	1	14	43	23	4
José Bonifácio	1 004	8	53	53	12	11	41	31	22
Lavínia	451	3	58	9	45	7	53	29	34
Macaubal	870	5	34	4	2	30	149	37	8
Martinópolis	3 961	3	15	-	6	90	169	117	33
Mirandópolis	1 561	13	59	24	36	129	287	113	94
Monte Aprazível	1 156	12	39	14	12	32	104	77	13
Neves Paulista	325	1	4	-	-	2	3	3	-
Nhandeara	2 292	18	58	19	12	53	129	80	52
Oswaldo Cruz	929	-	-	-	-	29	112	102	18
Palestina	1 072	10	32	3	15	51	292	250	44
Parapuá	585	-	-	-	-	54	102	57	58
Pirapózinho	770	6	33	3	42	9	29	2	29
Planaíto	145	2	8	-	-	4	53	12	10
Presidente Bernardes	1 595	4	28	14	6	31	71	74	10
Presidente Prudente	2 811	11	91	3	31	27	88	47	21
Rancharia	1 137	12	75	63	60	23	44	27	13
Regente Feijó	2 909	13	112	62	44	6	24	21	7
Rinópolis	482	1	2	-	-	11	69	29	7
Rubiácea	233	1	6	-	2	-	-	-	-
Tanabi	712	4	35	3	1	20	68	20	29
Valparaíso	591	3	71	31	45	23	44	17	9
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina	1 342	2	7	4	6	46	124	87	10
Álvares Florence	740	2	4	-	2	39	88	48	24
Andradina	3 292	20	99	21	43	145	510	166	165
Cardoso	640	9	38	-	10	27	168	65	106
Dracena	695	2	8	-	3	5	11	3	4
Estréla D'Oeste	773	2	20	-	15	43	148	42	39
Fernandópolis	1 373	2	5	-	5	13	40	14	8
Flórida Paulista	1 463	1	10	6	-	34	37	56	21
Gracianópolis	778	3	13	1	4	9	13	2	3
Guaraçai	649	2	-	18	-	76	146	74	9
Jales	1 095	5	21	-	7	38	126	64	91
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	2	5	2	-
Lucélia	1 503	1	6	-	-	113	218	65	7
Pacaembu	2 367	3	22	3	7	96	226	182	30
Paulicéia	12	-	-	-	-	3	18	7	-
Paulo de Faria	482	27	156	24	52	16	77	34	41
Pereira Barreto	1 284	1	3	-	4	46	167	60	70
Piquerobi	1 516	6	56	7	45	25	49	10	14
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Venceslau	2 162	7	72	34	15	28	86	70	23
Santo Anastácio	3 342	24	104	23	88	118	298	158	92
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	16	40	19	14
Votuporanga	1 350	4	32	28	32	6	27	24	11

45 PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<b>ESTADO</b>	221 611	828 696	5 147 101	14 210	17 251	434 172	3 016	396 341	31 757	430 297
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	72 208	657 541	1 167	2 098	9 013	72	4 123	225	623
Aparecida	151	2 605	30 215	14	33	74	1	40	4	-
Areias	69	1 592	12 675	19	30	61	2	-	-	7
Bananal	188	5 016	40 634	178	136	129	11	74	5	-
Barreiro	189	2 255	20 924	235	308	100	4	168	26	2
Caçapava	170	3 383	30 997	8	16	154	1	300	5	-
Cachoeira Paulista	147	4 199	45 665	20	15	122	4	-	-	-
Cruzeiro	106	3 080	29 905	6	10	333	4	-	-	-
Guararema	151	1 029	12 070	-	-	328	6	-	-	-
Guaratinguetá	638	10 026	95 170	130	470	480	3	158	1	-
Jacareí	743	4 061	31 296	55	315	1 771	5	395	48	600
Lavrinhas	71	2 336	19 886	-	-	49	3	-	-	-
Lorena	320	5 096	49 579	206	407	365	2	-	-	-
Monteiro Lobato	106	1 624	12 819	-	-	10	-	-	-	-
Pindamonhangaba	205	4 172	37 466	10	18	272	1	365	62	-
Piquete	89	2 054	21 352	4	8	35	1	-	-	-
Queluz	49	2 826	22 314	124	174	31	1	83	15	14
Santa Isabel	807	1 204	8 019	-	-	3 881	9	420	-	-
São José dos Campos	795	7 402	54 529	20	12	491	6	1 700	20	-
Silveiras	342	2 803	29 032	56	53	52	1	20	1	-
Taubaté	338	4 223	42 180	76	88	193	5	350	8	-
Tremembé	51	1 222	10 814	6	5	82	2	50	30	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	24 298	212 548	543	577	2 841	53	94	17	-
Cunha	1 274	5 124	38 697	86	167	1 466	18	-	-	-
Jambeiro	81	2 988	27 991	28	15	56	2	-	-	-
Natividade da Serra	742	1 280	8 637	-	-	295	8	-	-	-
Paraibuna	835	6 765	56 667	72	78	547	14	-	2	-
Redenção da Serra	411	1 927	13 506	20	19	270	5	50	12	-
Santa Branca	196	2 796	25 794	56	40	73	3	44	3	-
São Luis do Paraitinga	471	3 418	41 256	281	258	134	3	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	118	716	-	-	30	1	-	-	-
Caraguatuba	41	74	377	-	-	9	0	-	-	-
Ilhabela	17	23	205	-	-	10	0	-	-	-
São Sebastião	123	1	1	-	-	4	1	-	-	-
Ubatuba	10	20	133	-	-	7	0	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	2 437	15 410	126	196	1 313	7	230	10	-
Campos do Jordão	194	313	2 083	6	4	19	1	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	2 124	13 327	120	192	1 294	6	230	10	-
<b>Zona Industrial</b>	9 385	23 973	238 530	646	1 087	101 173	344	24 136	1 134	3 000
Barueri	86	37	430	-	-	480	0	1 050	25	-
Cabreúva	128	214	1 243	16	33	200	11	-	-	-
Campinas	1 434	10 708	128 663	439	810	7 032	31	3 969	236	-
Cotia	457	469	7 023	-	-	3 459	24	730	194	-
Franco da Rocha	36	76	397	-	-	313	1	3 581	145	-
Guarulhos	260	125	1 254	-	-	8 914	1	176	9	-
Indaiatuba	198	495	3 810	-	-	87	0	10	1	-

## 45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu	564	3 272	18 846	37	52	1 229	23	1 095	113	-
Jundiaí	503	1 313	10 321	26	20	2 597	9	2 570	149	-
Mairiporã	291	171	1 922	20	50	2 163	5	1 820	5	-
Mogi das Cruzes	779	1 022	9 000	-	-	33 319	20	3 990	5	-
Poá	34	39	411	-	-	938	0	150	12	-
Salesópolis	574	197	871	89	87	223	6	36	3	-
Salto	160	694	3 717	-	-	124	3	200	8	-
Santana de Parnaíba	248	248	1 454	-	-	1 859	12	1 464	55	-
Santo André	340	40	575	3	5	8 694	3	270	20	-
São Bernardo do Campo	58	13	243	-	-	2 498	1	100	80	-
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	1 229	701	10 980	3	5	13 734	151	1 255	37	-
São Roque	563	592	4 982	8	15	2 010	6	850	19	-
Sorocaba	931	3 031	25 763	-	-	3 329	26	480	8	-
Suzano	341	46	660	5	10	7 698	0	300	10	3 000
Vinhedo	160	470	5 965	-	-	273	11	20	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão	87	8	73	15	18	53	-	-	-	-
Guarujá	48	90	1 146	-	-	16	0	-	-	-
Itanhaém	111	6	15	-	-	28	0	-	-	-
Itariri	395	3	11	-	-	112	3	-	-	-
Santos	164	10	54	-	-	70	2	5	-	-
São Vicente	21	2	28	-	-	113	0	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata	122	475	3 391	20	40	239	3	-	-	-
Amparo	522	3 030	21 894	57	57	2 330	53	11 466	41	-
Atibaia	541	1 218	10 061	133	126	1 440	15	922	178	-
Bragança Paulista	1 801	2 801	18 522	212	663	2 386	38	416	36	-
Caconde	687	2 796	18 413	95	87	728	8	10	-	-
Itapira	533	2 899	19 625	67	54	2 125	13	3 054	53	-
Itatiba	259	2 271	13 197	-	-	1 836	757	-	-	-
Jarinu	222	452	3 433	7	7	856	6	237	45	-
Joanópolis	322	1 159	6 164	48	30	236	6	-	-	-
Lindóia	110	471	3 089	15	20	85	3	-	-	-
Monte Alegre do Sul	260	168	1 088	15	17	331	13	1 370	51	9
Nazaré Paulista	256	404	1 904	-	-	466	10	140	24	-
Pedreira	89	1 161	9 629	5	10	105	2	2 280	9	-
Pinhal	415	2 763	21 328	75	101	854	12	2 010	35	-
Piracaia	360	1 444	8 986	82	86	596	3	-	-	-
São João da Boa Vista	811	4 835	57 329	89	66	3 192	23	1 376	195	-
São José do Rio Pardo	688	4 293	33 303	91	67	2 172	6	106	28	-
São Sebastião da Gramma	203	1 310	12 290	27	37	786	4	-	-	-
Serra Negra	402	646	4 527	78	39	566	6	587	70	-
Socorro	1 625	2 592	17 693	16	11	2 209	6	1 021	46	-
Tapiratiba	99	1 339	10 560	15	6	205	1	20	1	-
Vargem Grande do Sul	366	1 999	13 738	-	-	773	6	-	-	-

45 PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	28 422	200 554	256	408	6 616	43	19 108	1 427	71
Aguai	245	3 914	26 968	-	-	344	4	1 180	340	35
Artur Nogueira	577	1 307	8 481	20	6	579	3	1 628	157	-
Casa Branca	279	4 943	33 803	80	44	720	7	5 903	66	36
Conchal	193	459	2 860	-	-	77	1	270	13	-
Mococa	540	6 406	50 498	50	97	1 612	21	4 761	216	-
Mogi-Guaçu	440	4 613	33 649	39	47	1 228	1	1 468	94	-
Mogi-Mirim	830	3 279	22 041	39	187	865	4	3 798	511	-
Tambaú	253	3 501	22 254	28	27	1 191	2	100	30	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	3 172	17 031	231	235	12 941	84	3 673	677	8
Capão Bonito	1 314	752	3 691	60	60	853	11	598	147	-
Guapiara	715	101	533	-	-	163	8	20	10	-
Ibiúna	469	135	739	-	-	4 761	5	-	-	-
Itapeçerica da Serra	1 278	242	1 467	-	-	3 961	42	629	75	-
Piedade	1 492	385	3 732	-	-	1 561	3	1 584	250	-
Pilar do Sul	534	813	3 763	25	26	646	7	372	94	8
Ribeirão Branco	418	266	1 404	140	143	544	6	120	33	-
São Miguel Arcanjo	169	478	1 702	6	6	452	2	350	68	-
<i>Zona de Franca</i>	4 559	46 786	249 269	641	535	6 043	30	3 519	372	-
Altinópolis	220	5 004	32 941	-	-	362	4	17	3	-
Batatais	282	4 460	25 022	45	41	899	5	210	23	-
Cajuru	411	6 567	55 378	82	125	816	3	1 000	100	-
Franca	945	7 251	31 773	117	77	2 056	5	1 875	173	-
Guará	239	964	3 916	6	11	265	2	-	-	-
Igarapava	730	4 341	12 402	9	7	145	0	10	-	-
Ipuá	166	866	3 250	-	-	90	2	35	16	-
Itirapuã	121	1 765	11 868	56	43	103	1	50	6	-
Patrocínio Paulista	205	3 848	20 291	111	101	250	2	-	-	-
Pedregulho	380	5 584	17 842	177	98	483	4	22	3	-
Rifaina	82	540	1 956	-	-	53	1	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	2 840	18 730	38	32	129	0	-	-	-
São Joaquim da Barra	239	1 444	8 765	-	-	151	-	300	48	-
São José da Bela Vista	256	1 312	5 135	-	-	241	1	-	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	1 179	4 943	50	25	5 172	93	230	7	400
Cananéia	262	32	250	24	12	164	5	-	-	-
Eldorado	1 360	231	1 172	6	3	572	11	23	7	-
Iguape	2 141	138	509	-	-	1 059	22	-	-	-
Jacupiranga	2 119	52	215	-	-	1 425	19	-	-	-
Juquiá	258	83	466	-	-	118	2	-	-	-
Miracatu	430	41	199	-	-	222	9	-	-	-
Pedro de Toledo	246	31	301	-	-	75	3	-	-	-
Registro	1 554	571	1 831	20	10	1 537	22	207	-	400
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	62 126	452 353	949	1 017	28 906	217	100 284	4 165	4 405
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	1 735	22 968	10	5	1 382	2	15	3	-
Analândia	114	1 479	15 462	126	190	293	4	15	4	-
Anhembí	236	1 218	9 537	-	-	566	5	-	-	-



45 PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra	754	1 117	6 546	-	-	713	2	69	19	-
Araras	414	1 828	12 163	32	35	520	6	13 425	2 070	-
Bofete	551	770	5 262	8	8	554	2	-	-	-
Boituva	357	1 384	7 792	-	-	193	0	45	4	-
Capivari	808	1 110	5 130	99	66	455	3	88	34	-
Cerquilha	336	1 043	7 211	-	-	657	1	-	-	-
Conchas	691	3 359	20 432	2	2	1 099	3	320	30	-
Cordeirópolis	97	346	2 813	30	40	232	3	1 550	69	2 005
Corumbataí	320	1 686	17 137	-	-	231	12	-	-	-
Cosmópolis	267	746	8 806	60	40	205	2	-	-	60
Elias Fausto	279	567	4 740	19	20	602	5	50	3	-
Itirapina	275	3 314	28 841	-	-	511	13	-	-	-
Laranjal Paulista	515	2 282	11 989	16	24	587	3	45	18	-
Leme	200	2 089	22 010	35	30	647	4	52 880	1 020	-
Limeira	921	2 121	12 438	37	53	2 253	15	20 370	85	-
Monte Mor	437	1 328	14 384	26	28	752	2	280	21	22
Pereiras	408	1 548	10 389	-	-	1 576	7	-	-	-
Piracicaba	1 837	4 192	33 917	34	60	4 457	37	3 774	216	2 318
Pirassununga	775	4 746	35 547	99	96	1 354	14	1 057	78	-
Porangaba	748	1 336	6 679	-	-	594	2	198	44	-
Pôrto Feliz	396	1 002	4 960	59	61	563	7	40	5	-
Pôrto Ferreira	100	1 661	12 987	28	30	168	2	150	10	-
Rio Claro	611	2 981	21 412	-	-	1 690	9	1 906	97	-
Rio das Pedras	224	482	3 410	-	-	360	3	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste	280	832	6 535	12	30	883	3	1 137	50	-
Santa Cruz das Palmeiras	84	1 215	8 508	38	20	289	0	-	-	-
Santa Gertrudes	46	628	6 425	31	68	473	14	504	63	-
São Pedro	427	1 727	12 434	-	-	452	4	370	16	-
Tatui	2 236	7 789	36 947	147	110	1 360	4	1 726	109	-
Tietê	875	2 465	16 542	1	1	2 235	24	270	97	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui	187	1 783	12 602	-	-	357	1	8	1	-
Cravinhos	162	1 301	7 299	151	239	101	0	1 391	116	10 000
Descalvado	256	5 660	55 121	160	205	956	21	2 710	615	-
Guariba	94	1 786	15 253	8	18	264	2	60	20	4 000
Jardinópolis	257	3 761	20 836	57	98	350	1	40	9	-
Nuporanga	208	1 455	8 843	15	19	212	0	-	-	-
Orlândia	120	968	4 584	-	-	443	4	-	-	-
Pitangueiras	414	5 194	38 215	56	22	434	2	8 140	631	17
Pontal	123	2 228	10 227	-	-	56	1	-	-	-
Ribeirão Preto	510	3 226	19 252	43	63	1 415	14	3 668	145	150
Sales Oliveira	185	1 812	10 402	5	10	435	2	590	169	-
Santa Rita do Passa Quatro	302	5 100	49 741	-	-	830	1	550	64	-
Santa Rosa de Viterbo	125	2 333	17 630	97	107	319	2	-	-	-
São Simão	119	3 455	22 809	9	12	517	4	182	28	-
Serra Azul	103	1 170	7 788	-	-	50	1	-	-	-
Serrana	80	649	7 817	-	-	352	2	-	-	-
Sertãozinho	579	1 777	11 733	223	278	685	4	467	69	43

45 PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE CIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	28 591	129 249	701	694	8 441	40	2 814	182	-
Barretos	1 193	6 688	29 869	143	189	1 961	12	529	104	-
Guaira	391	3 235	12 458	92	73	398	3	135	6	-
Guaraci	635	2 297	10 704	163	119	821	5	30	-	-
Ituverava	701	2 405	10 339	32	30	1 229	3	450	30	-
Miguelópolis	422	825	2 902	22	22	398	1	-	-	-
Morro Agudo	255	3 442	19 730	77	96	702	5	170	42	-
Olimpia	892	9 699	43 247	172	165	2 932	11	1 500	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	40 123	267 917	645	781	11 383	63	70 371	6 125	4 750
Araraquara	826	5 741	38 649	34	34	1 455	7	21 640	562	4 750
Bariri	709	2 846	9 302	2	7	765	2	6	3	-
Barra Bonita	307	327	1 354	-	-	518	1	30	10	-
Bon Esperança do Sul	189	1 353	8 132	3	5	130	0	34 650	5 320	-
Bocaina	184	1 476	8 252	98	100	213	2	340	34	-
Brotas	389	4 007	23 916	30	23	1 657	26	-	-	-
Dois Córregos	423	2 270	22 562	-	-	463	3	-	-	-
Dourado	147	937	6 523	4	10	159	0	-	-	-
Itapui	315	1 022	5 597	-	-	908	2	-	-	-
Jaú	555	2 778	17 287	44	20	1 374	6	25	6	-
Macatuba	245	809	5 576	3	20	316	1	-	-	-
Mineiros do Tietê	197	722	2 259	-	-	306	4	-	-	-
Pederneiras	580	4 337	24 483	5	5	557	1	160	19	-
Ribeirão Bonito	250	2 603	20 062	-	-	1 232	3	12 480	44	-
Rincão	55	662	6 667	-	-	87	3	-	-	-
São Carlos	547	6 795	59 983	422	557	1 092	2	1 040	127	-
Torrinha	268	1 438	7 313	-	-	151	0	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	22 289	105 456	1 581	1 547	9 541	95	36 514	5 272	97
Angatuba	1 405	2 712	12 939	25	36	402	3	235	181	40
Buri	289	2 914	10 536	209	251	390	1	9 546	315	-
Fartura	596	1 425	7 080	30	17	602	3	610	329	-
Guareí	1 105	993	4 266	168	93	369	2	355	57	-
Itaberá	659	1 109	8 506	5	5	549	1	-	-	-
Itai	371	1 374	5 289	36	23	186	1	50	35	-
Itapetininga	1 520	4 284	24 427	304	226	2 463	34	1 550	70	-
Itapeva	1 897	2 850	13 614	269	299	2 128	18	848	262	-
Itaporanga	1 269	947	3 783	222	180	581	13	13 816	3 204	50
Itararé	635	963	4 787	168	174	667	5	8 665	561	7
Paranapanema	375	1 973	7 330	117	209	347	7	200	50	-
Sarapuí	188	359	1 428	-	-	349	1	170	34	-
Taquarituba	522	386	1 471	28	34	508	6	469	174	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	117 171	609 651	865	1 201	40 634	225	34 144	3 226	1 641
Ariranha	218	1 157	6 553	-	-	471	1	110	33	-
Ebedouro	377	4 131	20 615	39	51	1 221	2	245	85	-
Borborema	363	3 461	11 328	7	10	614	8	32	14	-
Cajobi	279	2 564	13 272	-	-	1 508	16	90	24	2
Catanduva	536	4 477	26 679	16	60	2 306	15	160	20	-
Cedral	325	1 406	6 905	-	-	402	1	5	-	-
Colina	154	2 092	11 901	71	123	486	4	826	148	-

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CERA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	278	1 510	5 309	18	15	547	1	170	12	-
Ibirá	306	3 533	17 840	5	7	1 161	2	104	22	-
Ibitinga	710	4 583	23 443	88	46	796	16	17	3	-
Irapuã	249	1 064	5 493	52	101	1 324	4	53	10	-
Itajobi	770	3 891	18 563	51	66	1 929	8	10 935	255	-
Itápolis	909	5 013	21 466	3	4	1 544	4	1 584	175	-
Jaborandi	224	1 070	6 648	30	10	564	4	228	152	-
Jaboticabal	1 160	7 870	63 649	35	61	1 508	16	3 163	703	-
Matão	217	2 522	15 185	58	158	1 051	4	1 160	200	-
Mirassol	773	5 142	19 774	-	-	1 590	8	270	61	-
Monte Alto	653	5 276	30 910	46	61	1 518	6	7 138	844	-
Monte Azul Paulista	254	1 836	8 643	3	5	461	5	18	5	-
Nova Aliança	435	2 878	10 117	13	9	596	8	-	-	-
Nova Granada	720	3 761	18 379	68	130	703	2	100	17	-
Novo Horizonte	673	4 705	22 896	78	68	2 796	5	3 000	30	-
Pindorama	312	1 067	5 062	3	2	1 150	2	-	-	-
Pirangi	334	2 983	14 189	-	-	839	3	-	-	-
Potirendaba	510	4 428	25 047	9	20	1 163	13	-	-	-
Santa Adélia	440	2 398	10 393	-	-	1 767	8	1 242	102	-
São José do Rio Preto	1 217	9 208	36 906	32	40	2 401	7	449	57	1 639
Tabapuã	339	3 022	12 655	11	9	1 593	17	221	34	-
Tabatinga	729	2 413	11 577	11	11	505	2	1 994	59	-
Taiúva	121	1 361	7 722	-	-	272	3	175	9	-
Taquaritinga	701	6 643	33 921	93	93	1 652	8	318	58	-
Terra Roxa	135	1 037	5 426	-	-	408	1	75	55	-
Uchoa	267	2 223	15 248	22	38	967	2	222	34	-
Urupês	516	2 859	15 827	3	3	2 502	18	40	5	-
Viradouro	253	3 587	30 110	-	-	319	1	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	19 876	130 448	325	321	6 936	27	12 870	1 211	200
Agudos	361	1 805	11 834	-	-	519	6	1 810	39	200
Avaré	835	4 402	34 078	164	122	1 986	8	952	97	-
Botucatu	782	5 055	34 368	-	-	1 952	8	7 000	750	-
Cerqueira César	372	2 487	14 951	-	-	125	1	-	-	-
Itatinga	172	2 660	13 926	124	165	102	0	-	-	-
Lençóis Paulista	404	1 983	10 736	32	32	941	1	3 000	300	-
São Manuel	649	1 484	10 555	5	2	1 311	3	108	25	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	601	3 984	73	88	1 598	29	2 523	959	30
Apiá	588	345	2 460	21	40	969	10	1 103	607	-
Iporanga	431	50	234	-	-	182	5	60	20	-
Ribeira	291	206	1 290	52	48	447	14	1 350	242	30
<i>Zona do Marília</i>	26 155	74 510	381 088	661	799	45 286	120	18 117	1 559	302 471
Álvaro de Carvalho	325	159	1 060	5	12	387	2	-	-	-
Arealva	527	3 144	16 518	23	34	331	2	2 054	661	1 800
Avai	415	5 836	20 071	-	-	407	2	-	-	28 428
Avanhandava	264	2 197	9 806	25	7	684	2	60	-	-
Bauru	437	3 693	19 859	-	-	910	3	988	76	56 451
Bilac	939	1 707	14 315	16	35	2 622	5	319	37	-
Birigui	685	4 452	24 230	4	11	2 461	7	452	59	8

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista	195	682	2 776	-	-	103	0	50	-	-
Cafelândia	607	1 619	7 190	-	-	558	2	-	-	-
Coroados	1 670	1 843	7 501	2	4	1 660	1	500	41	-
Duartina	607	1 557	8 388	8	12	899	4	273	48	55 921
Gália	217	704	3 092	4	5	452	1	10	3	46 045
Garça	741	1 586	8 950	16	14	1 705	32	100	-	10 900
Getulina	994	2 275	10 226	26	26	818	2	224	14	13 650
Glicério	813	2 804	10 639	34	32	1 653	1	197	18	-
Guarantã	184	1 447	7 315	70	86	1 412	5	-	-	-
Herculândia	373	937	5 567	-	-	301	0	-	-	-
Iacanga	292	1 969	10 156	4	5	235	1	-	-	-
Júlio Mesquita	41	98	747	-	-	161	-	443	31	-
Lins	1 032	3 526	19 887	43	32	2 998	1	1 594	149	1 800
Marília	2 779	5 445	34 632	68	97	5 483	4	4 755	173	42 118
Oriente	377	728	3 056	-	-	732	3	-	-	-
Penápolis	1 430	6 073	28 809	48	26	2 776	4	210	20	-
Pirajuí	770	3 018	15 325	80	79	1 360	3	520	34	-
Piratininga	358	1 308	7 510	25	30	620	2	80	5	1 490
Pompéia	3 095	2 579	11 141	-	-	2 812	4	1 000	-	500
Pongá	210	502	1 829	-	-	163	2	-	-	-
Presidente Alves	107	1 038	4 933	100	200	295	0	-	-	-
Promissão	758	3 029	13 601	3	3	3 439	5	236	5	19 450
Quintana	622	2 332	10 777	-	-	672	3	-	-	-
Reginópolis	219	1 288	7 736	21	14	278	4	246	32	-
Tupã	3 544	4 063	27 527	35	34	5 332	2	3 708	141	22 510
Vera Cruz	527	852	5 879	-	-	567	11	98	12	1 400
<i>Zona da Sorocabana</i>										
Assis	937	2 349	10 129	13	29	399	3	260	40	-
Bernardino de Campos	190	615	2 173	12	15	267	3	20	-	-
Campos Novos Paulista	206	247	1 022	-	-	99	2	-	-	-
Cândido Mota	1 024	2 001	9 122	32	35	585	2	47	27	-
Chavantes	190	372	1 666	2	15	234	1	10	5	-
Echaporã	746	1 269	6 446	14	10	827	6	560	120	-
Ibitirama	316	749	3 717	5	7	227	2	305	51	-
Ipauçu	111	294	1 759	317	636	105	2	58	-	-
Lutécia	330	749	3 711	-	-	549	9	50	-	-
Manduri	153	499	2 269	8	15	53	0	-	-	-
Maracá	2 006	2 274	12 510	205	149	1 688	12	3 265	176	-
Óleo	281	861	5 210	4	5	214	-	57	8	-
Oscar Bressane	527	870	3 495	-	-	172	1	-	-	-
Ourinhos	293	730	5 380	17	17	607	-	-	-	-
Palmital	1 387	2 307	10 466	38	31	386	1	150	15	-
Paraguçu Paulista	749	3 380	10 513	170	207	1 231	16	453	15	-
Piraju	524	1 652	15 184	18	12	968	2	100	30	-
Quatã	862	2 670	16 607	140	90	1 755	2	1 920	233	-
Salto Grande	633	1 127	5 459	89	77	369	4	190	36	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	3 210	14 140	14	17	291	12	120	50	-
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	3 601	31 580	14	22	644	7	10	-	-
São Pedro do Turvo	923	1 840	7 567	33	21	300	1	812	111	-
Timburi	124	292	2 488	6	6	756	3	60	4	-
Ubirajara	292	1 141	8 134	15	12	81	0	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>										
Alfredo Marcondes	829	1 326	6 862	-	-	979	1	-	-	-
Álvares Machado	820	676	1 704	13	12	861	2	185	14	18

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) Leite, lã, ovos, mel e cêra de abelha e casulos

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	LEITE		LÃ		OVOS		MEL DE ABELHA (kg)	CÊRA DE ABELHA (kg)	CASULOS DE BICHO DA SEDA (kg)
		Vacas ordenhadas	Produção (hl)	Carneiros tosquiados	Produção (kg)	De galinha (100 dúzias)	De outras aves (100 dúzias)			
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	262	2 115	15 952	-	-	1 148	7	170	50	-
Araçatuba	1 773	8 400	37 305	94	86	3 657	15	374	62	-
Bastos	397	213	1 085	-	-	8 343	10	152	38	37 000
Bento de Abreu	142	1 025	2 711	-	-	302	0	-	-	-
Buritama	372	5 503	23 398	19	20	582	3	5	2	-
Cosmorama	1 086	3 523	13 947	7	2	3 596	5	147	23	60
General Salgado	2 199	6 411	17 991	56	37	1 371	10	-	-	-
Guararapes	1 564	3 524	15 295	-	-	2 379	3	-	-	-
Iepê	307	2 527	12 654	117	61	253	2	-	-	-
Indiana	341	641	3 011	15	14	406	0	69	26	-
José Bonifácio	1 004	7 558	34 342	38	51	1 058	3	1 266	233	-
Lavinia	451	1 563	7 041	4	4	455	3	-	-	-
Macaubal	870	3 701	18 989	-	-	1 225	4	585	58	-
Martinópolis	3 961	1 345	10 956	12	7	830	6	290	31	-
Mirandópolis	1 561	2 862	12 062	23	12	1 585	3	2 668	440	18 000
Monte Aprazível	1 156	8 625	33 649	14	13	2 427	2	93	20	-
Neves Paulista	325	1 881	6 974	-	-	1 036	2	40	6	-
Nhandeara	2 292	6 731	29 949	36	33	2 366	14	397	49	-
Oswaldo Cruz	929	508	3 568	-	-	831	4	31	6	-
Palestina	1 072	2 459	7 621	1	1	1 114	15	52	-	-
Parapuã	585	1 003	6 540	-	-	3 564	1	1 988	22	18 400
Pirapózinho	770	1 068	5 955	-	-	193	0	-	-	-
Planalto	145	1 438	6 933	33	23	251	2	-	-	-
Presidente Bernardes	1 595	1 337	4 620	-	-	779	3	30	4	-
Presidente Prudente	2 811	6 345	31 478	58	88	13 156	35	30	5	-
Rancharia	1 137	2 843	8 557	38	38	656	1	150	35	-
Regente Feijó	2 909	2 193	8 994	133	130	3 776	19	-	-	-
Rinópolis	482	955	7 893	-	-	3 257	2	-	-	-
Rubiácea	233	792	3 476	-	-	537	1	-	-	-
Tanabi	712	4 771	27 187	-	-	928	3	1 391	148	-
Valparaíso	591	1 897	6 306	20	40	719	2	-	-	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>										
Adamantina	1 342	2 131	10 784	13	8	1 568	6	84	2	-
Álvares Florence	740	2 508	10 108	33	29	1 116	9	153	10	-
Andradina	3 292	4 093	18 136	30	48	1 144	4	560	37	30
Cardoso	690	1 852	5 232	48	48	909	6	20	5	-
Dracena	695	560	6 190	2	2	382	3	103	11	-
Estréla D'Oeste	773	777	4 228	10	30	1 173	0	-	-	-
Fernandópolis	1 373	5 274	20 795	-	-	1 254	12	30	5	-
Flórida Paulista	1 463	297	1 217	40	43	959	2	70	3	-
Gracianópolis	778	160	852	14	17	811	5	-	-	-
Guaraçaf	649	747	2 355	5	10	5 056	1	20	5	-
Jales	1 095	877	3 084	37	22	775	17	24	22	-
Junqueirópolis	313	17	42	-	-	46	0	-	-	-
Lucélia	1 503	1 292	3 691	10	10	996	4	38	43	47
Pacaembu	2 367	366	1 298	-	-	1 459	11	-	-	-
Paulicéia	12	13	93	-	-	4	-	-	-	-
Paulo de Faria	482	7 214	19 913	303	183	1 290	12	-	-	-
Pereira Barreto	1 284	2 511	14 073	-	-	2 228	16	422	99	24 772
Piquerobi	1 516	1 562	5 813	116	124	415	14	27	-	-
Presidente Epitácio	114	93	452	-	-	124	0	-	-	-
Presidente Venceslau	2 162	6 275	55 016	115	305	1 060	7	80	30	5
Santo Anastácio	3 342	2 876	17 180	4	3	1 216	6	169	14	-
Valentim Gentil	227	440	2 932	-	-	418	1	210	14	-
Votuporanga	1 350	1 720	9 523	82	47	1 591	2	195	17	-

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>ESTADO</i>	221 611	1 601	214	10 017	1 103	19 123	5 905
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	6	0	1	0	207	68
Aparecida	151	-	-	-	-	-	-
Areias	69	-	-	-	-	4	4
Bananal	188	-	-	-	-	58	33
Barreiro	199	5	0	-	-	19	6
Caçapava	170	-	-	-	-	2	3
Cachoeira Paulista	147	-	-	-	-	2	1
Cruzeiro	106	-	-	-	-	1	0
Guararema	151	-	-	-	-	1	0
Guaratingueta	638	-	-	-	-	1	0
Jacareí	743	-	-	-	-	1	0
Lavrinhas	71	-	-	-	-	-	-
Lorena	320	-	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	106	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	205	-	-	-	-	-	-
Piquete	89	-	-	-	-	-	-
Quefuz	49	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	807	1	0	-	-	116	16
São José dos Campos	795	-	-	-	-	1	1
Silveiras	342	-	-	-	-	-	-
Taubaté	338	-	-	1	0	1	4
Tremembé	51	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	-	-	1	0	27	9
Cunha	1 274	-	-	-	-	-	-
Jambeiro	81	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	742	-	-	-	-	10	4
Paraibuna	835	-	-	1	0	3	1
Redenção da Serra	411	-	-	-	-	-	-
Santa Branca	196	-	-	-	-	14	4
São Luis do Paraitinga	471	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	-	-	-	-	1	0
Caraguatatuba	41	-	-	-	-	1	0
Ihabela	17	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	123	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	-	-	32	6	4	1
Campos do Jordão	194	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	-	-	32	6	4	1
<i>Zona Industrial</i>	9 385	2	0	32	5	185	33
Barueri	86	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	128	-	-	-	-	-	-
Campinas	1 434	-	-	-	-	-	-
Cotia	457	-	-	2	0	1	0
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	260	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	198	-	-	-	-	11	3

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>							
Itu . . . . .	564	-	-	1	3	-	-
Jundiaí . . . . .	503	1	0	1	0	2	3
Mairiporã . . . . .	291	-	-	6	1	10	1
Mogi das Cruzes . . . . .	779	-	-	-	-	-	-
Poá . . . . .	34	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	574	-	-	-	-	1	0
Salto . . . . .	160	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba . . . . .	248	-	-	-	-	136	23
Santo André . . . . .	340	1	0	21	1	22	3
São Bernardo do Campo . . . . .	58	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	-	-	-	-	-	-
São Roque . . . . .	563	-	-	-	-	1	0
Sorocaba . . . . .	931	-	-	-	-	-	-
Suzano . . . . .	341	-	-	1	0	1	0
Vinhedo . . . . .	160	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>							
Cubatão . . . . .	87	-	-	1	0	4	0
Guarujá . . . . .	48	-	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	111	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	395	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	164	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>							
10 693	53	2	1 032	78	2 163	659	
Águas da Prata . . . . .	122	-	-	-	-	18	6
Ampero . . . . .	522	-	-	15	5	181	53
Atibaia . . . . .	541	-	-	6	1	56	11
Bragança Paulista . . . . .	1 801	-	-	-	-	-	-
Caconde . . . . .	687	3	0	375	12	372	99
Itapira . . . . .	533	-	-	149	6	179	61
Itatiba . . . . .	259	-	-	-	-	-	-
Jarinu . . . . .	222	49	2	100	8	94	13
Joanópolis . . . . .	322	-	-	-	-	-	-
Lindóia . . . . .	110	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	-	-	-	-	2	0
Nazaré Paulista . . . . .	256	-	-	-	-	20	8
Pedreira . . . . .	89	-	-	-	-	-	-
Pinhal . . . . .	415	-	-	182	7	182	73
Piracaia . . . . .	360	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	811	1	0	55	9	415	153
São José do Rio Pardo . . . . .	688	-	-	147	30	329	86
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	-	-	1	0	123	50
Serra Negra . . . . .	402	-	-	-	-	-	-
Socorro . . . . .	1 625	-	-	-	-	-	-
Tapiratiba . . . . .	99	-	-	2	0	3	1
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	-	-	-	-	189	45

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial.

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELE CIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona da Mogiana</i> . . . . .	3 357	-	-	-	-	215	108
Aguéi . . . . .	245	-	-	-	-	76	26
Artur Nogueira . . . . .	577	-	-	-	-	-	-
Casa Branca . . . . .	279	-	-	-	-	12	23
Conchal . . . . .	193	-	-	-	-	2	1
Mococa . . . . .	540	-	-	-	-	-	-
Mogi-Guaçu . . . . .	440	-	-	-	-	-	-
Mogi-Mirim . . . . .	830	-	-	-	-	123	56
Tambaú . . . . .	253	-	-	-	-	2	2
<i>Zona da Peranapiacaba</i>	6 389	433	56	298	12	773	188
Capão Bonito . . . . .	1 314	-	-	-	-	-	-
Guapiara . . . . .	715	-	-	-	-	-	-
Ibiúna . . . . .	469	-	-	-	-	1	1
Itapeverica da Serra . . . . .	1 276	296	36	296	12	297	54
Piedade . . . . .	1 492	-	-	1	0	158	36
Pilar do Sul . . . . .	534	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco . . . . .	418	137	20	1	0	312	94
São Miguel Arcanjo . . . . .	169	-	-	-	-	5	3
<i>Zona de Franca</i> . . . . .	4 559	3	1	61	11	804	318
Altinópolis . . . . .	220	-	-	-	-	107	61
Batatais . . . . .	282	-	-	-	-	-	-
Cajuru . . . . .	411	-	-	-	-	302	135
Franca . . . . .	945	3	1	45	7	47	12
Guará . . . . .	239	-	-	-	-	46	33
Igarapava . . . . .	730	-	-	-	-	-	-
Ipuá . . . . .	166	-	-	-	-	-	-
Itirapuí . . . . .	121	-	-	1	1	42	13
Favrosimão Paulista . . . . .	205	-	-	15	3	26	8
Pedregulho . . . . .	380	-	-	-	-	13	12
Rifaina . . . . .	82	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria . . . . .	283	-	-	-	-	173	34
São Joaquim da Barra . . . . .	239	-	-	-	-	-	-
São José da Bela Vista . . . . .	256	-	-	-	-	48	10
<i>Zona do Litoral do Iguaçu</i>	8 370	5	1	2	0	45	10
Cananéia . . . . .	262	-	-	-	-	12	7
Eldorado . . . . .	1 360	-	-	-	-	26	2
Iguaçu . . . . .	2 141	5	1	1	0	6	1
Jacupiranga . . . . .	2 119	-	-	-	-	-	-
Juquiá . . . . .	258	-	-	-	-	-	-
M'itacatu . . . . .	430	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo . . . . .	246	-	-	-	-	-	-
Registro . . . . .	1 554	-	-	1	0	1	0
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	227	26	412	58	1 191	253
Águas de São Pedro . . . . .	1	-	-	-	-	-	-
Americana . . . . .	205	-	-	5	4	6	2
Analândia . . . . .	114	-	-	-	-	-	-
Anhembí . . . . .	236	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclui-se a transformação em escala industrial



45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>							
Araçoiaba da Serra .....	754	-	-	-	-	-	-
Araras .....	414	-	-	-	-	1	2
Bofete .....	551	-	-	-	-	-	-
Boituva .....	357	-	-	1	0	11	3
Capivari .....	808	-	-	-	-	-	-
Cerquillo .....	336	226	25	235	34	184	11
Conchas .....	691	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis .....	97	-	-	46	9	28	4
Corumbatai .....	320	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis .....	267	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto .....	279	-	-	-	-	-	-
Itirapina .....	275	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista .....	515	-	-	32	2	58	12
Leme .....	200	-	-	-	-	24	17
Limeira .....	921	-	-	35	6	82	20
Monte Mor .....	437	-	-	-	-	-	-
Pereiras .....	408	-	-	2	0	124	19
Piracicaba .....	1 837	-	-	9	0	49	17
Pirassununga .....	775	1	1	2	1	29	8
Porangaba .....	748	-	-	21	0	489	98
Pôrto Feliz .....	396	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira .....	100	-	-	1	0	3	1
Rio Claro .....	611	-	-	1	1	20	12
Rio das Pedras .....	224	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste .....	280	-	-	22	1	33	6
Santa Cruz das Palmeiras .....	84	-	-	-	-	6	2
Santa Gertrudes .....	46	-	-	-	-	1	4
São Pedro .....	427	-	-	-	-	-	-
Tatuí .....	2 236	-	-	-	-	22	7
Tietê .....	875	-	-	-	-	21	8
<i>Zona de Ribeirão Preto</i> .....	<b>3 824</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>66</b>	<b>11</b>	<b>1 456</b>	<b>722</b>
Brodósqui .....	187	-	-	-	-	113	66
Cravinhos .....	162	-	-	-	-	64	42
Descalvado .....	256	-	-	38	5	179	103
Guariba .....	94	-	-	1	0	-	-
Jardinópolis .....	257	-	-	-	-	144	54
Nuporanga .....	208	-	-	2	3	46	31
Oriândia .....	120	-	-	-	-	4	18
Pitangueiras .....	414	-	-	-	-	-	-
Pontal .....	123	-	-	-	-	32	7
Ribeirão Preto .....	510	1	4	25	3	210	106
Sales Oliveira .....	185	-	-	-	-	75	43
Santa Rita do Passa Quatro .....	302	-	-	-	-	185	81
Santa Rosa de Viterbo .....	125	-	-	-	-	87	26
São Simão .....	119	-	-	-	-	52	39
Serra Azul .....	103	-	-	-	-	17	10
Serrana .....	80	-	-	-	-	14	9
Sertãozinho .....	579	-	-	-	-	234	87

NOTA — Exclusive a transformação em escala industrial

## 45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	1	2	320	117	1 431	552
Barretos	1 193	-	-	40	6	538	157
Guaira	391	-	-	274	109	-	-
Guaraci	635	-	-	-	-	378	133
Ituverava	701	-	-	-	-	1	5
Miguelópolis	422	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	255	-	-	-	-	-	-
Olimpia	892	1	2	6	2	514	257
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	2	0	168	38	559	147
Araraquara	826	-	-	63	4	2	0
Bariri	709	-	-	-	-	-	-
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	189	-	-	1	0	-	-
Bocaina	184	-	-	-	-	-	-
Brotas	389	1	0	-	-	1	0
Dois Córregos	423	-	-	-	-	-	-
Dourado	147	-	-	1	0	-	-
Itapui	315	-	-	28	10	-	-
Jaú	555	-	-	24	7	44	14
Macatuba	245	-	-	-	-	120	27
Mineiros do Tietê	197	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	580	-	-	22	6	279	66
Ribeirão Bonito	250	1	0	28	11	112	39
Rincão	55	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	-	-	1	0	1	1
Torrinha	268	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	110	12	630	85	250	56
Angatuba	1 405	-	-	4	0	4	0
Buri	289	-	-	-	-	-	-
Fartura	596	-	-	1	0	1	0
Guareí	1 105	-	-	-	-	-	-
Itaberá	659	-	-	-	-	-	-
Itai	371	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	1 520	-	-	-	-	1	0
Itapeva	1 897	1	1	1	1	4	2
Itaporanga	1 269	109	11	622	84	239	54
Itararé	635	-	-	2	0	1	0
Paranapanema	375	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	188	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	522	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	2	0	1 408	176	1 416	429
Aritanha	218	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	377	-	-	-	-	-	-
Borborema	363	-	-	-	-	-	-
Cajobi	279	-	-	111	24	67	40
Catanduva	556	-	-	239	53	68	27
Cedral	325	-	-	1	0	-	-
Colina	154	-	-	74	16	-	-

NOTA — Exclusivo a transformação em escala industrial

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- CIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>							
Fernando Prestes	278	-	-	-	-	-	-
Ibirá	306	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	710	-	-	-	-	-	-
Irapuá	249	-	-	-	-	-	-
Itajobi	770	-	-	-	-	-	-
Itápolis	909	-	-	229	36	2	0
Jaborandi	224	-	-	-	-	141	26
Jaboticabal	1 160	1	0	-	-	-	-
Matão	217	-	-	-	-	-	-
Mirassol	773	-	-	-	-	-	-
Monte Alto	653	-	-	-	-	-	-
Monte Azul Paulista	254	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança	435	-	-	2	1	42	21
Nova Granada	720	1	0	417	15	418	128
Novo Horizonte	673	-	-	-	-	-	-
Pindorama	312	-	-	-	-	-	-
Pirangi	334	-	-	-	-	-	-
Potirendaba	510	-	-	54	11	54	5
Santa Adélia	440	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Preto	1 217	-	-	-	-	125	44
Tabapuá	339	-	-	230	7	234	24
Tabatinga	729	-	-	4	5	7	1
Taiúva	121	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	701	-	-	47	8	25	4
Terra Roxa	135	-	-	-	-	-	-
Uchoa	267	-	-	-	-	233	107
Urupês	516	-	-	-	-	-	-
Viradouro	253	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	-	-	-	-	7	2
Agudos	361	-	-	-	-	-	-
Avaré	835	-	-	-	-	-	-
Botucatu	782	-	-	-	-	2	0
Cerqueira César	372	-	-	-	-	5	2
Itatinga	172	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	404	-	-	-	-	-	-
São Manuel	649	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	78	13	43	6	342	54
Apiá	588	-	-	-	-	-	-
Iporanga	431	78	13	-	-	338	53
Ribeira	291	-	-	43	6	4	1
<i>Zona de Marília</i>	26 155	34	12	1 985	160	1 935	467
Ávaro de Carvalho	325	-	-	-	-	-	-
Arealva	527	-	-	63	10	165	30
Avaí	416	-	-	-	-	-	-
Avanhandava	264	-	-	-	-	-	-
Bauru	437	1	1	1	1	-	-
Bilac	939	-	-	-	-	95	50
Birigui	685	-	-	-	-	34	12

NOTA — Excluído a transformação em escala industrial

45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>							
Cabrália Paulista . . . . .	195	-	-	3	0	5	1
Cafelândia . . . . .	607	-	-	-	-	1	0
Coroados . . . . .	1 670	-	-	-	-	-	-
Duartina . . . . .	607	28	10	268	9	268	67
Gália . . . . .	217	-	-	-	-	-	-
Garça . . . . .	741	-	-	-	-	2	2
Getulina . . . . .	994	-	-	-	-	538	97
Gilcério . . . . .	813	-	-	1	1	8	4
Guarantã . . . . .	184	1	0	-	-	41	23
Herculândia . . . . .	373	-	-	-	-	-	-
Iacanga . . . . .	292	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita . . . . .	41	-	-	-	-	-	-
Lins . . . . .	1 032	1	0	4	1	161	35
Marília . . . . .	2 779	-	-	48	5	2	1
Oriente . . . . .	377	-	-	-	-	-	-
Penápolis . . . . .	1 430	-	-	-	-	-	-
Pirajuí . . . . .	770	-	-	-	-	-	-
Piratininga . . . . .	358	-	-	-	-	-	-
Pompéia . . . . .	3 095	-	-	3	1	3	1
Pongá . . . . .	210	-	-	-	-	85	18
Presidente Alves . . . . .	107	-	-	1	0	40	7
Promissão . . . . .	758	-	-	1	0	441	113
Quintana . . . . .	622	-	-	-	-	-	-
Reginópolis . . . . .	219	-	-	-	-	-	-
Tupã . . . . .	3 544	3	1	1 592	132	45	6
Vera Cruz . . . . .	527	-	-	-	-	1	0
<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	177	15	576	78	1 229	375
Assis . . . . .	937	-	-	-	-	-	-
Bernardino de Campos . . . . .	190	-	-	14	3	-	-
Campos Novos Paulista . . . . .	206	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota . . . . .	1 024	1	0	97	20	539	207
Chavantes . . . . .	190	-	-	-	-	-	-
Echaporã . . . . .	746	-	-	2	1	3	4
Ibirarema . . . . .	316	-	-	-	-	-	-
Ipauçu . . . . .	111	-	-	-	-	-	-
Lutécia . . . . .	330	-	-	-	-	-	-
Manduri . . . . .	153	-	-	-	-	-	-
Maracá . . . . .	2 006	175	15	282	31	401	66
Óleo . . . . .	281	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane . . . . .	527	-	-	-	-	-	-
Ourinhos . . . . .	293	-	-	-	-	-	-
Palmital . . . . .	1 387	-	-	-	-	227	78
Paraguaçu Paulista . . . . .	749	-	-	-	-	1	5
Piraju . . . . .	524	1	0	58	4	57	13
Quatã . . . . .	862	-	-	-	-	-	-
Salto Grande . . . . .	633	-	-	122	18	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	529	-	-	1	1	1	2
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	1 206	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo . . . . .	929	-	-	-	-	-	-
Timburi . . . . .	124	-	-	-	-	-	-
Ubirajara . . . . .	292	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>	35 683	56	5	1 347	107	3 633	1 024
Alfredo Marcondes . . . . .	829	-	-	-	-	23	10
Álvares Machado . . . . .	820	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

## 45. PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Carne seca ou salgada, banha e toucinho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	CARNE SECA OU SALGADA		BANHA		TOUCINHO	
		Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)	Estabelecimentos com declaração	Produção (t)
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>							
Américo de Campos . . . . .	262	-	-	-	-	-	-
Araçatuba . . . . .	1 773	-	-	-	-	1	0
Bastos . . . . .	397	-	-	130	15	4	0
Bento de Abreu . . . . .	142	-	-	-	-	-	-
Buritama . . . . .	372	5	1	146	29	155	82
Cosmorama . . . . .	1 086	-	-	-	-	-	-
General Salgado . . . . .	2 199	-	-	-	-	-	-
Guararapes . . . . .	1 564	-	-	-	-	23	6
Iepé . . . . .	307	-	-	-	-	-	-
Indiana . . . . .	341	-	-	1	0	1	0
José Bonifácio . . . . .	1 004	-	-	-	-	577	202
Lavinia . . . . .	451	-	-	-	-	1	3
Macaubal . . . . .	870	-	-	-	-	-	-
Martinópolis . . . . .	3 961	3	0	107	10	2	3
Mirandópolis . . . . .	1 561	1	0	2	2	-	-
Monte Aprazível . . . . .	1 156	-	-	-	-	4	2
Neves Paulista . . . . .	325	-	-	-	-	-	-
Nhandeara . . . . .	2 292	-	-	1	1	1 534	321
Osvaldo Cruz . . . . .	929	-	-	-	-	-	-
Palestina . . . . .	1 072	-	-	761	16	761	174
Parapuã . . . . .	585	-	-	-	-	-	-
Pirapózinho . . . . .	770	-	-	52	7	4	6
Planalto . . . . .	145	-	-	-	-	26	16
Presidente Bernardes . . . . .	1 595	-	-	-	-	-	-
Presidente Prudente . . . . .	2 811	-	-	4	0	31	14
Rancharia . . . . .	1 137	-	-	48	6	195	58
Regente Feijó . . . . .	2 909	-	-	-	-	-	-
Rinópolis . . . . .	482	46	4	95	21	15	2
Rubiácea . . . . .	233	-	-	-	-	-	-
Tanabi . . . . .	712	1	0	-	-	269	123
Valparaíso . . . . .	591	-	-	-	-	7	2
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	27 512	411	65	1 602	155	1 246	430
Adamantina . . . . .	1 342	-	-	11	2	469	147
Alvares Florence . . . . .	740	1	0	434	76	25	5
Andradina . . . . .	3 292	409	65	483	44	289	86
Cardoso . . . . .	640	-	-	4	1	-	-
Dracena . . . . .	695	-	-	-	-	-	-
Estréla D'Oeste . . . . .	773	-	-	-	-	1	0
Fernandópolis . . . . .	1 373	-	-	-	-	-	-
Flórida Paulista . . . . .	1 463	-	-	-	-	1	3
Grecianópolis . . . . .	778	-	-	-	-	103	14
Guaraçai . . . . .	649	-	-	-	-	-	-
Jales . . . . .	1 095	-	-	-	-	-	-
Junqueirópolis . . . . .	313	-	-	-	-	-	-
Lucélia . . . . .	1 503	-	-	389	25	6	0
Pacaembu . . . . .	2 367	-	-	-	-	-	-
Paulicéia . . . . .	12	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria . . . . .	482	1	0	274	7	273	160
Pereira Barreto . . . . .	1 284	-	-	2	0	1	0
Piquerobi . . . . .	1 516	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio . . . . .	114	-	-	1	0	1	1
Presidente Venceslau . . . . .	2 162	-	-	3	0	-	-
Santo Anastácio . . . . .	3 342	-	-	-	-	-	-
Valentim Gentil . . . . .	227	-	-	1	0	76	13
Votuporanga . . . . .	1 350	-	-	-	-	1	1

NOTA — Exclusivo a transformação em escala industrial

46 TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Creme	Manteiga	Queijo e requijão
<b>ESTADO . . . . .</b>	<b>221 611</b>	<b>6 058</b>	<b>430 196</b>	<b>425 983</b>	<b>4 213</b>	<b>2 225 246</b>	<b>205 001</b>	<b>1 214 089</b>
<i>Zona do Médio Paraíba . . . . .</i>	<i>5 725</i>	<i>93</i>	<i>9 479</i>	<i>9 105</i>	<i>374</i>	<i>9 193</i>	<i>7 209</i>	<i>71 887</i>
Aparecida . . . . .	151	4	272	272	-	-	12	2 075
Areias . . . . .	69	-	-	-	-	-	-	-
Bananal . . . . .	188	12	1 290	1 290	-	-	2 105	7 790
Barreiro . . . . .	189	11	1 246	1 073	173	-	-	12 030
Caçapava . . . . .	170	4	1 064	1 064	-	4 900	2 700	2 600
Cachoeira Paulista . . . . .	147	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro . . . . .	106	-	-	-	-	-	-	-
Guararema . . . . .	151	1	26	26	-	-	-	200
Guaratinguetá . . . . .	638	6	582	462	120	2 057	-	3 000
Jacareí . . . . .	743	2	528	528	-	800	450	2 782
Lavrinhas . . . . .	71	-	-	-	-	-	-	-
Lorena . . . . .	320	3	142	142	-	360	-	760
Monteiro Lobato . . . . .	106	2	769	769	-	-	-	4 800
Pindamonhangaba . . . . .	205	1	19	19	-	-	-	144
Piquete . . . . .	89	-	-	-	-	-	-	-
Queluz . . . . .	49	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel . . . . .	807	7	394	394	-	500	400	3 246
São José dos Campos . . . . .	795	32	2 345	2 264	81	576	400	26 430
Silveiras . . . . .	342	6	293	293	-	-	-	2 830
Taubaté . . . . .	338	1	365	365	-	-	1 092	2 400
Tremembé . . . . .	51	1	144	144	-	-	50	800
<i>Zona do Alto Paraíba . . . . .</i>	<i>4 010</i>	<i>106</i>	<i>8 293</i>	<i>7 466</i>	<i>827</i>	<i>5 340</i>	<i>5 780</i>	<i>64 851</i>
Cunha . . . . .	1 274	41	2 174	2 174	-	2 530	1 600	18 564
Jambeiro . . . . .	81	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra . . . . .	742	26	1 821	1 821	-	-	1 220	13 914
Paraibuna . . . . .	835	1	5	5	-	-	-	40
Redenção da Serra . . . . .	411	14	831	831	-	-	-	7 971
Santa Branca . . . . .	196	-	-	-	-	-	-	-
São Luís do Paraitinga . . . . .	471	24	3 462	2 635	827	2 810	2 960	24 362
<i>Zona do Litoral de São Sebastião . . . . .</i>	<i>191</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
Caraguatatuba . . . . .	41	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela . . . . .	17	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião . . . . .	123	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba . . . . .	10	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira . . . . .</i>	<i>694</i>	<i>22</i>	<i>1 593</i>	<i>1 593</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>900</i>	<i>12 532</i>
Campos do Jordão . . . . .	194	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí . . . . .	500	22	1 593	1 593	-	-	900	12 532
<i>Zona Industrial . . . . .</i>	<i>9 385</i>	<i>44</i>	<i>1 741</i>	<i>1 681</i>	<i>60</i>	<i>4 638</i>	<i>3 531</i>	<i>6 492</i>
Barueri . . . . .	86	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva . . . . .	128	1	24	24	-	-	120	-
Campinas . . . . .	1 434	3	30	30	-	60	110	10
Cotia . . . . .	457	-	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha . . . . .	36	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos . . . . .	260	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba . . . . .	198	3	85	85	-	150	340	-

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial

46 TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimen- tos com decla- ração	Quantidade transformada (h)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Crema	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>								
Itu .. . . . . .	564	4	215	215	-	750	250	1 164
Jundiaí . . . . .	503	1	108	108	-	-	-	1 080
Mairiporã . . . . .	291	2	203	203	-	1 800	160	30
Mogi das Cruzes . . . . .	779	4	209	209	-	-	325	1 440
Poá . . . . .	34	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	574	3	51	51	-	-	-	510
Salto . . . . .	160	16	357	357	-	-	758	2 178
Santana de Parnaíba . . . . .	248	-	-	-	-	-	-	-
Santo André . . . . .	340	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	58	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	11	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 229	5	395	335	60	1 588	1 348	20
São Roque . . . . .	563	-	-	-	-	-	-	-
Sorocaba . . . . .	931	2	64	64	-	290	120	60
Suzano . . . . .	341	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	160	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>								
Cubatão . . . . .	826	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	87	-	-	-	-	-	-	-
Guaruja . . . . .	48	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	111	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	395	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	164	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>								
Águas da Prata . . . . .	10 693	298	16 672	16 347	325	60 014	5 772	98 212
Águas da Prata . . . . .	122	4	620	620	-	-	-	5 840
Amparo . . . . .	522	24	906	906	-	-	-	13 348
Atibaia . . . . .	541	4	137	137	-	-	70	1 015
Bragança Paulista . . . . .	1 801	41	1 715	1 715	-	1 000	2 705	10 680
Caconde . . . . .	687	61	6 327	6 107	220	57 126	-	5 960
Itapira . . . . .	533	2	173	173	-	620	600	220
Itatiba . . . . .	259	1	263	263	-	-	950	800
Jarinu . . . . .	222	25	322	322	-	-	-	5 169
Joanópolis . . . . .	322	14	379	379	-	-	-	3 890
Lindóia . . . . .	110	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	260	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré Paulista . . . . .	256	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira . . . . .	89	1	20	20	-	-	100	-
Pinhal . . . . .	415	14	520	520	-	-	732	3 227
Piracaia . . . . .	360	23	1 191	1 191	-	-	-	11 210
São João da Boa Vista . . . . .	811	30	1 461	1 461	-	-	615	12 593
São José do Rio Pardo . . . . .	688	19	978	978	-	-	-	10 650
São Sebastião da Gramma . . . . .	203	21	606	501	105	-	-	6 240
Serra Negra . . . . .	402	3	120	120	-	-	-	1 160
Socorro . . . . .	1 625	10	583	583	-	-	-	6 210
Tapiratiba . . . . .	99	1	151	151	-	1 268	-	-
Vargem Grande do Sul . . . . .	366	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclui-se a transformação em escala industrial

46. TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Creme	Manteiga	Queijo e requeijo
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	34	1 868	1 868	-	5 034	300	11 568
Aguai	245	-	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	577	-	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	279	7	475	475	-	-	-	4 920
Conchal	193	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	540	5	68	68	-	-	-	648
Mogi-Guaçu	440	6	273	273	-	834	-	1 230
Mogi-Mirim	830	1	75	75	-	-	300	-
Tambaú	253	15	977	977	-	4 200	-	4 770
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	6 389	18	1 272	1 242	30	-	220	10 560
Capão Bonito	1 314	4	80	50	30	-	-	490
Guapiara	715	-	-	-	-	-	-	-
Ibiúna	469	-	-	-	-	-	-	-
Itapeçerica da Serra	1 278	-	-	-	-	-	-	-
Piedade	1 492	-	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	534	7	908	908	-	-	-	8 680
Ribeirão Branco	418	-	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	169	7	284	284	-	-	220	1 390
<i>Zona de Franca</i>	4 559	375	29 718	29 682	36	190 211	6 833	76 722
Altinópolis	220	7	602	602	-	-	-	5 970
Batatais	282	4	58	58	-	-	-	675
Cajuru	411	36	4 512	4 512	-	9 900	40	38 080
Franca	945	67	5 289	5 279	10	30 538	1 508	8 905
Guará	239	27	945	945	-	5 165	-	3 128
Igarapava	730	60	4 537	4 511	26	44 661	-	200
Ipuã	166	7	87	87	-	-	-	945
Itirapuã	121	11	310	310	-	1 052	-	1 613
Patrocínio Paulista	205	1	61	61	-	-	300	-
Pedregulho	380	132	11 481	11 481	-	91 013	3 640	9 445
Rifaina	82	6	310	310	-	3 300	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	9	954	954	-	940	-	7 536
São Joaquim da Barra	239	1	100	100	-	1 000	-	-
São José da Bela Vista	256	7	472	472	-	2 642	1 345	225
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	71	1 728	1 664	64	24	235	19 086
Cananéia	262	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	1 360	11	254	254	-	-	100	1 975
Iguape	2 141	3	112	112	-	-	30	1 200
Jacupiranga	2 119	-	-	-	-	-	-	-
Juquiá	258	-	-	-	-	-	-	-
Miracatu	430	1	18	18	-	-	100	50
Pedro de Toledo	216	-	-	-	-	-	-	-
Registro	1 554	56	1 344	1 280	64	24	5	15 861
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	370	15 320	14 977	343	16 900	13 708	111 859
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	18	1 050	1 050	-	3 675	3 096	3 506
Analândia	114	-	-	-	-	-	-	-
Anhembí	236	13	1 300	1 300	-	-	-	12 457

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial



46. TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimen- tos com decla- ração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Creme	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>								
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	1	6	6	-	-	-	60
Araras . . . . .	414	1	240	240	-	-	1 200	-
Bofete . . . . .	551	23	775	765	10	-	-	5 880
Boituva . . . . .	357	12	824	690	134	-	-	9 580
Capivari . . . . .	808	-	-	-	-	-	-	-
Cerquilha . . . . .	336	33	272	272	-	-	-	2 715
Conchas . . . . .	691	61	2 482	2 482	-	-	-	25 715
Cordeirópolis . . . . .	97	5	184	184	-	-	-	1 340
Corumbatai . . . . .	320	2	400	400	-	-	1 000	1 500
Cosmópolis . . . . .	267	3	118	118	-	-	105	864
Elias Fausto . . . . .	279	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina . . . . .	275	1	22	22	-	-	-	200
Laranjal Paulista . . . . .	515	44	1 118	1 118	-	-	252	8 545
Leme . . . . .	200	-	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	921	2	3	3	-	-	15	-
Monte Mor . . . . .	437	1	30	30	-	-	-	180
Pereiras . . . . .	408	14	669	669	-	-	-	5 790
Piracicaba . . . . .	1 837	5	678	629	49	4 351	2 309	215
Pirassununga . . . . .	775	13	666	573	113	3 085	404	2 943
Porangaba . . . . .	748	25	381	381	-	-	-	3 846
Pôrto Feliz . . . . .	396	7	231	231	-	-	-	2 190
Pôrto Ferreira . . . . .	100	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	611	9	970	969	1	2 877	1 985	1 940
Rio das Pedras . . . . .	224	1	3	3	-	-	-	30
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	12	570	545	25	1 060	965	2 835
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	1	46	46	-	-	257	-
Santa Gertrudes . . . . .	46	1	48	48	-	52	100	100
São Pedro . . . . .	427	3	304	304	-	1 800	-	960
Tatui . . . . .	2 236	47	1 615	1 604	11	-	2 020	15 518
Tietê . . . . .	875	12	295	295	-	-	-	2 950
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>								
Brodósqui . . . . .	187	2	380	380	-	-	-	3 150
Cravinhos . . . . .	162	1	220	220	-	1 700	-	-
Descalvado . . . . .	256	38	1 281	1 281	-	8 000	830	3 178
Guariba . . . . .	94	4	707	707	-	1 750	2 700	200
Jardinópolis . . . . .	257	2	68	68	-	658	-	-
Nuporanga . . . . .	208	12	1 643	1 645	-	14 197	-	1 460
Orlândia . . . . .	120	25	574	574	-	1 153	30	2 799
Pitangueiras . . . . .	414	-	-	-	-	-	-	-
Pontal . . . . .	123	1	316	316	-	3 000	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	510	9	773	773	-	1 897	10	3 740
Sales Oliveira . . . . .	185	4	139	139	-	421	110	850
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	7	429	429	-	1 000	800	3 130
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	-	-	-	-	-	-	-
São Simão . . . . .	119	2	215	215	-	475	-	1 675
Serra Azul . . . . .	103	4	467	467	-	2 300	207	150
Serrana . . . . .	80	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	579	5	572	572	-	4 280	250	540

NOTA — Exclusive a transformação em escala industrial

46 TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimen- tos com decla- ração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Crema	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	373	35 429	35 324	105	249 171	14 679	62 258
Barretos	1 193	54	6 286	6 216	70	32 283	1 500	28 318
Guaira	391	70	8 084	8 084	-	77 800	860	105
Guaraci	635	128	6 861	6 861	-	20 738	7 005	30 495
Ituverava	701	13	628	628	-	4 110	183	1 150
Miguelópolis	422	2	92	92	-	1 120	-	-
Morro Agudo	255	-	-	-	-	-	-	-
Olímpia	892	106	13 478	13 443	35	113 120	5 131	2 190
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	64	10 030	10 008	22	30 860	7 781	41 330
Araraquara	826	8	205	205	-	10	1 070	530
Bariri	709	3	416	416	-	-	400	2 910
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-	-
Boca Esperança do Sul	189	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	184	2	150	150	-	-	-	960
Brotas	389	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	423	36	7 733	7 711	22	30 800	1 900	31 500
Dourado	147	1	36	36	-	-	6	300
Itapuí	315	1	276	276	-	-	-	1 800
Jaú	555	1	6	6	-	50	-	-
Macatuba	245	3	252	252	-	-	-	2 520
Mineiros do Tietê	197	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiros	580	8	776	776	-	-	3 405	810
Ribeirão Bonito	250	-	-	-	-	-	-	-
Rinão	55	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	1	180	180	-	-	1 000	-
Torrinha	268	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	211	9 261	9 079	182	3 939	9 656	69 147
Angatuba	1 405	4	70	70	-	-	25	650
Buri	289	23	2 281	2 201	80	1 430	7 605	6 523
Fartura	596	14	791	791	-	1 500	1 200	5 130
Guareí	1 105	30	1 448	1 448	-	-	-	14 291
Itaberá	639	-	-	-	-	-	-	-
Itai	371	3	121	121	-	340	-	550
Itapetininga	1 520	80	3 054	3 054	-	-	85	30 484
Itapeva	1 897	27	768	768	-	-	230	6 057
Itapoianga	1 269	15	171	69	102	169	511	862
Itararé	635	-	-	-	-	-	-	-
Parapanema	375	5	346	346	-	500	-	2 600
Sarapuí	188	8	202	202	-	-	-	1 890
Taquarítuba	522	2	9	9	-	-	-	110
<i>Zona do Rio Preto</i>	16 477	603	30 555	30 405	150	145 300	18 254	97 607
Aritanha	218	6	191	191	-	-	270	1 390
Ebedouro	377	-	-	-	-	-	-	-
Eboretama	363	29	1 003	1 003	-	2 435	-	8 411
Cajobi	279	18	2 082	2 082	-	7 800	138	4 653
Catanduva	556	13	464	464	-	1 220	480	2 528
Cedral	325	23	726	726	-	1 423	270	3 831
Cofina	154	32	843	843	-	900	399	5 500

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

46. TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Creme	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>								
Fernando Prestes . . . . .	278	4	49	49	-	-	-	410
Ibirá . . . . .	306	44	3 853	3 853	-	30 897	1 620	4 095
Ibitinga . . . . .	710	1	13	13	-	-	-	100
Irapuã . . . . .	249	13	756	756	-	3 686	165	1 423
Itajobi . . . . .	770	11	1 187	1 187	-	6 474	1 140	438
Itápolis . . . . .	909	70	1 917	1 917	-	14 040	20	11 346
Jaborandi . . . . .	224	4	192	192	-	100	100	1 370
Jaboticabal . . . . .	1 160	45	1 475	1 475	-	1 550	415	10 805
Matão . . . . .	217	4	76	76	-	-	-	610
Mirassol . . . . .	773	6	363	363	-	1 450	-	1 820
Monte Alto . . . . .	653	33	562	539	23	744	168	3 826
Monte Azul Paulista . . . . .	254	-	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança . . . . .	435	71	4 045	3 961	84	22 997	915	4 600
Nova Granada . . . . .	720	24	2 434	2 434	-	17 925	3 405	2 700
Novo Horizonte . . . . .	673	8	303	260	43	1 450	20	446
Pindorama . . . . .	312	3	32	32	-	-	60	175
Pirangi . . . . .	334	26	2 099	2 099	-	8 020	3 514	2 780
Potirendaba . . . . .	510	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia . . . . .	440	27	657	657	-	548	775	3 273
São José do Rio Preto . . . . .	1 217	35	2 693	2 693	-	18 397	2 138	6 470
Tabapuã . . . . .	339	1	23	23	-	-	-	180
Tabatinga . . . . .	729	10	118	118	-	-	400	575
Taiúva . . . . .	121	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga . . . . .	701	13	241	241	-	-	114	1 758
Terra Roxa . . . . .	135	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa . . . . .	267	26	2 066	2 066	-	3 244	1 428	11 814
Urupês . . . . .	516	3	92	92	-	-	300	280
Viradouro . . . . .	253	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>								
Agudos . . . . .	361	2	160	160	-	360	-	860
Avaré . . . . .	835	9	1 758	1 758	-	17 187	-	4 050
Botucatu . . . . .	782	13	243	243	-	-	-	2 530
Cerqueira César . . . . .	372	-	-	-	-	-	-	-
Itatinga . . . . .	172	19	2 344	2 344	-	18 000	-	1 000
Lençóis Paulista . . . . .	404	63	1 142	1 142	-	-	20	10 352
São Manuel . . . . .	649	5	287	287	-	-	190	1 920
<i>Zona do Alto Ribeira</i>								
Apiá . . . . .	588	9	108	108	-	-	-	985
Iporanga . . . . .	431	1	8	8	-	-	-	80
Ribeira . . . . .	291	6	139	139	-	-	-	1 249
<i>Zona de Marília</i>								
Álvaro de Carvalho . . . . .	325	-	-	-	-	-	-	-
Arealva . . . . .	327	31	1 453	1 453	-	-	-	14 200
Avaí . . . . .	416	1	108	108	-	-	450	-
Avanhandava . . . . .	264	14	2 301	2 301	-	20 408	-	3 100
Bauru . . . . .	437	1	23	23	-	-	123	22
Bilac . . . . .	933	13	764	764	-	2 970	20	2 534
Birigui . . . . .	683	52	11 681	11 681	-	69 207	4 387	5 355

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial

46. TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimen- tos com decla- ração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Creme	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>								
Cabrália Paulista	195	2	19	19	-	-	-	160
Cafelândia	607	7	682	682	-	4 630	-	875
Coroados	1 670	5	442	442	-	2 200	-	870
Duartina	607	18	512	512	-	3 000	-	1 892
Gália	217	-	-	-	-	-	-	-
Garça	741	4	589	589	-	2 150	-	1 580
Getulina	994	20	1 001	1 001	-	1 031	82	5 948
Glicério	813	31	1 690	1 585	105	5 788	489	5 040
Guarantã	184	9	861	861	-	-	300	8 250
Herculândia	373	4	750	750	-	-	-	7 500
Iacanga	292	10	860	860	-	700	760	3 000
Júlio Mesquita	41	-	-	-	-	-	-	-
Lins	1 032	8	397	376	21	576	515	800
Marília	2 779	27	5 838	5 831	7	41 393	3 280	7 210
Oriente	377	1	31	31	-	158	33	-
Penápolis	1 430	32	3 317	3 294	23	16 470	1 550	5 920
Pirajui	770	26	1 022	1 022	-	410	1 850	5 036
Piratinunga	358	6	261	261	-	-	-	2 210
Pompéia	3 095	4	800	800	-	1 000	2 000	3 300
Pongai	210	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	107	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	758	13	1 152	1 152	-	14 050	-	776
Quintana	622	15	1 253	944	309	350	2 010	6 490
Reginópolis	219	39	1 397	1 397	-	133	164	11 277
Tupã	3 544	150	3 661	3 661	-	-	16 813	2 357
Vera Cruz	527	2	36	36	-	-	-	290
<i>Zona da Sorocabana</i>								
Assis	937	26	1 579	1 579	-	-	7 520	3 420
Bernardino de Campos	190	3	26	26	-	-	70	140
Campos Novos Paulista	206	3	131	131	-	1 050	-	200
Cândido Mota	1 024	45	1 321	1 321	-	118	2 558	6 917
Chavantes	190	1	52	52	-	-	250	-
Echaporã	746	12	990	989	1	-	700	5 950
Ibirarema	316	18	743	743	-	2 340	307	2 260
Ipauçu	111	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	330	3	415	415	-	-	1 230	1 515
Manduri	153	1	34	34	-	-	-	300
Maracá	2 006	78	2 572	2 572	-	1 478	5 707	9 052
Óleo	281	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	527	5	852	852	-	2 300	-	4 875
Ourinhos	293	2	910	910	-	-	2 920	1 500
Palmital	1 387	36	2 159	2 159	-	3 200	190	17 495
Paraguaçu Paulista	749	20	2 358	2 358	-	15	50	17 660
Piraju	524	5	259	259	-	-	70	2 170
Quatã	862	5	1 074	474	600	50	3 244	420
Salto Grande	633	37	1 640	1 630	10	4 643	-	8 017
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	11	659	659	-	-	-	8 840
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	17	1 250	1 250	-	9 162	600	2 620
São Pedro do Turvo	929	13	326	326	-	-	-	2 350
Timburi	124	1	11	11	-	-	-	100
Ubirajara	292	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>								
Alfredo Marcondes	823	1	78	78	-	-	-	720
Álvares Machado	820	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusive a transformação em escala industrial

46 TRANSFORMAÇÃO DE LEITE NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE LEITE						
		Estabelecimen- tos com decla- ração	Quantidade transformada (hl)			Derivados produzidos (kg)		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Crema	Manteiga	Queijo e requeijão
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>								
Américo de Campos	262	5	748	748	-	4 810	320	-
Araçatuba	1 773	113	10 236	10 236	-	45 474	3 747	11 661
Bastos	397	-	-	-	-	-	-	-
Bento de Abreu	142	3	1 014	1 014	-	6 800	1 500	-
Buritama	372	173	18 293	18 235	58	168 885	680	4 323
Cosmorama	1 086	63	2 764	2 764	-	13 315	504	7 620
General Salgado	2 199	54	4 594	4 541	53	46 833	162	432
Guararapes	1 564	8	214	214	-	610	90	1 020
Iepê	307	63	3 695	3 695	-	5 526	500	30 240
Indiana	341	2	29	29	-	-	-	340
José Bonifácio	1 004	248	26 975	26 975	-	248 732	-	13 145
Lavinia	451	-	-	-	-	-	-	-
Macaubal	870	87	12 370	12 370	-	90 490	-	2 310
Martinópolis	3 961	10	243	65	178	-	53	2 129
Mirandópolis	1 561	31	3 486	3 486	-	32 850	700	10 688
Monte Aprazível	1 156	288	17 173	17 156	17	104 697	446	5 681
Neves Paulista	325	10	940	940	-	9 734	340	40
Nhandeara	2 292	173	15 664	15 635	29	118 452	16 077	3 113
Oswaldo Cruz	929	-	-	-	-	-	-	-
Palestina	1 072	25	3 067	3 067	-	12 300	7 550	1 010
Parapuã	585	2	23	23	-	-	55	160
Pirapózinho	770	1	52	52	-	-	-	480
Planalto	145	38	5 924	5 924	-	41 773	-	300
Presidente Bernardes	1 595	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Prudente	2 811	11	355	355	-	-	20	4 460
Rancharia	1 137	23	1 046	928	118	1 550	635	8 060
Regente Feijó	2 909	4	813	813	-	-	3 100	850
Rinópolis	482	8	570	570	-	-	-	4 905
Rubiácea	233	7	363	363	-	2 000	505	585
Tanabi	712	98	11 924	11 924	-	56 068	1 200	20 065
Valparaíso	591	4	141	141	-	325	-	600
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>								
Adamantina	1 342	13	713	713	-	-	1 230	4 070
Álvares Florence	740	55	3 461	3 461	-	21 670	620	2 471
Andradina	3 292	71	2 187	2 104	83	5 947	-	12 805
Cardoso	640	41	3 266	3 216	50	19 867	-	1 910
Dracena	695	2	201	201	-	-	960	50
Estréla D'Oeste	773	1	54	54	-	392	-	-
Fernandópolis	1 373	78	5 273	5 273	-	39 078	-	3 385
Flórida Paulista	1 463	1	10	10	-	-	-	80
Gracianópolis	778	1	21	21	-	-	-	200
Guaraçai	649	-	-	-	-	-	-	-
Jales	1 095	8	249	249	-	1 600	320	745
Junqueirópolis	313	1	9	9	-	-	-	80
Lucélia	1 503	22	1 515	1 515	-	7 213	1 106	6 298
Pacaembu	2 367	1	7	7	-	-	10	50
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	482	237	16 017	15 984	33	95 971	15	21 361
Pereira Barreto	1 284	10	926	926	-	7 860	75	720
Piquerobi	1 516	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Venceslau	2 162	3	351	351	-	-	288	1 970
Santo Anastácio	3 342	140	2 890	2 890	-	-	1 446	22 864
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	-
Votuporanga	1 350	8	1 056	1 056	-	6 440	500	300

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (Cacho)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento			Particular do pessoal residente			
			Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de claração	Quantidade (Cacho)
Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção					
<b>ESTADO</b>	31 987 995	18 603	31 901 703	44 878	24 740 936	9 088 041	28 410 874	72	86 292
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	403 362	666	402 739	723	258 786	89 600	263 632	10	623
Aparecida	11 079	21	11 049	28	5 082	4 350	5 419	1	30
Areias	5 829	15	5 829	11	5 769	295	4 944	-	-
Bananal	50 644	44	50 364	27	18 136	5 356	19 303	1	280
Barreiro	7 850	19	7 740	9	7 740	7 010	5 935	2	110
Caçapava	6 112	16	6 112	13	4 050	80	3 930	-	-
Cachoeira Paulista	7 270	21	7 270	22	5 125	2 740	5 170	-	-
Cruzeiro	29 360	52	29 360	73	28 360	13 600	28 460	-	-
Guararema	1 128	11	1 128	2	768	1 595	2 202	-	-
Guaratinguetá	63 613	146	63 410	149	45 502	17 786	43 011	6	203
Jacarei	47 215	111	47 215	160	37 570	8 220	37 668	-	-
Lavrinhas	27 120	10	27 120	23	16 440	2 210	17 940	-	-
Lorena	11 885	38	11 885	33	5 695	2 176	6 013	-	-
Monteiro Lobato	100	1	100	0	100	50	50	-	-
Pindamonhangaba	34 340	14	34 340	27	17 390	590	25 960	-	-
Piquete	49 100	29	49 100	67	25 265	6 000	21 625	-	-
Queiuz	8 150	5	8 150	5	2 070	310	2 170	-	-
Santa Isabel	3 682	21	3 682	6	2 001	2 380	2 531	-	-
São José dos Campos	10 238	28	10 238	32	9 632	5 130	9 202	-	-
Silveiras	3 700	9	3 700	10	2 664	1 470	2 500	-	-
Taubaté	24 047	53	24 047	23	18 527	7 602	18 699	-	-
Tremembé	900	2	900	3	900	650	900	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	37 442	74	37 392	52	20 592	12 075	24 685	1	50
Cunha	7 797	11	7 747	8	6 039	1 920	9 982	1	50
Jambeiro	500	1	500	1	500	-	500	-	-
Natividade da Serra	9 185	7	9 185	4	2 465	1 570	2 465	-	-
Paraibuna	12 870	34	12 870	21	6 884	6 769	7 614	-	-
Redenção da Serra	1 070	6	1 070	1	360	-	520	-	-
Santa Branca	1 520	12	1 520	6	1 344	316	1 204	-	-
São Luís do Paraitinga	4 500	3	4 500	11	3 000	1 500	2 400	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	2 798 784	170	2 798 784	1 993	1 671 364	385 220	2 005 583	-	-
Caraguatatuba	857 772	34	857 772	1 116	857 572	273 840	1 197 468	-	-
Ilhabela	18 696	6	18 696	13	18 656	23 900	25 300	-	-
São Sebastião	1 908 156	123	1 908 156	833	781 896	76 380	763 175	-	-
Ubatuba	14 160	7	14 160	31	13 240	11 100	19 640	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	34 740	92	34 740	111	29 499	8 103	28 219	-	-
Campos do Jordão	2 840	5	2 840	2	1 034	-	1 034	-	-
São Bento do Sapucaí	31 900	87	31 900	109	28 465	8 103	27 185	-	-
<i>Zona Industrial</i>	1 375 732	1 202	1 375 642	1 545	928 856	228 917	981 464	1	90
Barueri	4 010	10	4 010	7	1 301	2 782	1 723	-	-
Cabreúva	5 710	10	5 710	6	5 564	2 920	5 584	-	-
Campinas	645 351	298	645 351	833	607 998	89 179	630 268	-	-
Cotia	3 536	27	3 536	6	2 662	720	3 886	-	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	7 180	7	7 180	10	3 980	20	3 980	-	-
Indaiatuba	10 425	17	10 425	39	10 425	6 480	12 605	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (Cacho)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu	122 472	83	122 472	149	56 231	27 560	63 887	-	-
Jundiaí	90 445	60	90 445	74	34 672	25 080	35 672	-	-
Mairiporã	9 546	56	9 546	11	8 546	763	9 045	-	-
Mogi das Cruzes	37 610	9	37 610	45	23 080	900	23 080	-	-
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	11 020	77	11 020	9	5 272	2 422	6 088	-	-
Salto	31 890	26	31 890	39	16 385	9 410	19 635	-	-
Santana de Parnaíba	21 457	47	21 367	16	10 142	9 405	11 042	1	96
Santo André	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	630	4	630	4	580	147	204	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	1 973	18	1 973	6	1 528	400	1 408	-	-
São Roque	58 920	28	58 920	44	26 625	3 015	29 285	-	-
Sorocaba	304 485	401	304 485	221	106 704	44 064	113 296	-	-
Suzano	800	1	800	0	267	500	267	-	-
Vinhedo	8 272	23	8 272	26	6 894	3 150	10 509	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão	894 926	84	894 926	1 071	560 068	30 030	574 658	-	-
Guarujá	951 109	42	951 109	1 573	929 590	19 800	914 556	-	-
Itanhaém	2 747 692	111	2 747 692	5 911	2 699 859	790 950	4 489 689	-	-
Itariri	3 195 164	364	3 195 164	4 665	3 194 964	2 914 950	3 499 714	-	-
Santos	1 376 644	145	1 376 644	2 676	1 358 218	138 090	1 372 748	-	-
São Vicente	383 984	19	383 984	961	378 384	49 280	404 289	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata	15	1	15	0	4	-	4	-	-
Amparo	62 285	97	62 285	64	33 689	7 015	35 767	-	-
Atibaia	163 172	131	163 172	118	85 752	27 538	87 987	-	-
Bragança Paulista	113 639	170	113 579	222	98 622	15 350	108 542	1	60
Caconde	4 855	14	4 855	9	2 374	315	2 374	-	-
Itapira	46 547	57	46 547	55	34 698	800	34 649	-	-
Itatiba	103 140	51	103 140	70	29 915	5 620	32 965	-	-
Jarinu	9 680	34	9 680	14	5 930	3 455	6 118	-	-
Joanópolis	1 300	2	1 300	2	700	800	700	-	-
Lindóia	2 600	2	2 600	3	2 100	30	2 100	-	-
Monte Alegre do Sul	10 830	36	10 830	9	7 747	160	7 747	-	-
Nazaré Paulista	7 888	15	7 888	6	5 088	-	5 088	-	-
Pedreira	23 550	33	23 550	23	14 860	4 480	16 560	-	-
Pinhal	74 904	81	74 904	71	36 990	3 886	39 909	-	-
Piracaia	12 975	37	12 975	35	8 305	1 290	8 375	-	-
São João da Boa Vista	82 135	195	82 135	123	44 398	8 948	49 527	-	-
São José do Rio Pardo	11 850	16	11 850	16	4 680	660	4 916	-	-
São Sebastião da Gramma	2 700	3	2 700	3	1 400	-	1 400	-	-
Serra Negra	82 133	170	82 133	43	56 517	14 014	58 040	-	-
Socorro	13 010	46	13 010	22	11 000	710	11 096	-	-
Tapiratiba	8 330	10	8 330	14	5 924	400	5 924	-	-
Vargem Grande do Sul	17 807	67	17 807	39	17 527	8 975	17 747	-	-

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (Cacho)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949		Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção		
<i>Zona da Mogiana</i>	186 171	328	185 971	243	116 618	39 141	115 813	1	200
Aguai	29 800	38	29 800	39	9 728	4 025	11 198	-	-
Artur Nogueira	5 155	32	5 155	16	4 393	930	3 993	-	-
Casa Branca	9 854	24	9 854	33	6 842	1 548	7 158	-	-
Conchal	1 050	4	1 050	3	1 050	-	1 050	-	-
Mococa	60 080	46	60 080	53	42 602	14 235	40 025	-	-
Mogi-Guaçu	8 300	15	8 300	10	5 640	5 726	6 440	-	-
Mogi-Mirim	45 008	83	44 808	61	31 604	11 765	31 135	1	200
Tambaú	26 924	86	26 924	28	14 759	912	14 814	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	63 654	104	63 654	56	24 504	27 330	28 297	-	-
Capão Bonito	25 542	16	25 542	16	9 268	5 220	8 422	-	-
Guspiara	175	4	175	0	155	380	186	-	-
Ibiúna	7 250	3	7 250	2	2 617	-	2 617	-	-
Itapeperica da Serra	9 025	17	9 025	11	3 025	4 546	3 025	-	-
Piedade	17 270	30	17 270	16	5 796	15 286	10 716	-	-
Pilar do Sul	1 622	7	1 622	4	1 222	690	842	-	-
Ribeirão Branco	2 770	26	2 770	7	2 421	1 108	2 489	-	-
São Miguel Arcanjo	-	1	-	-	-	100	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	116 204	178	116 204	190	48 460	29 068	52 415	-	-
Altinópolis	2 270	7	2 270	4	1 225	60	4 375	-	-
Batatais	43 855	24	43 855	32	10 664	2 854	10 664	-	-
Cajuru	2 780	17	2 780	8	1 907	185	1 937	-	-
Franca	36 170	81	36 170	53	11 303	3 164	11 652	-	-
Guará	3 360	3	3 360	3	2 230	-	1 230	-	-
Igarapava	2 650	7	2 650	9	2 350	-	2 350	-	-
Ipuá	1 060	5	1 060	4	1 030	830	1 380	-	-
Itirapuã	24	1	24	0	24	50	30	-	-
Patrocínio Paulista	1 000	3	1 000	3	1 000	450	1 050	-	-
Pedregulho	1 890	4	1 890	5	1 040	200	1 240	-	-
Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	500	2	500	1	167	400	167	-	-
São Joaquim da Barra	19 945	21	19 945	66	15 005	20 875	15 825	-	-
São José da Bela Vista	700	3	700	2	515	-	515	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 254 411	3 192	8 200 146	10 228	7 438 768	2 018 892	7 945 358	16	54 265
Cananéia	284 628	140	284 628	223	242 066	17 869	212 988	-	-
Eldorado	242 724	301	242 314	282	186 829	35 405	211 809	2	410
Iguape	1 163 366	865	1 163 366	1 402	753 911	204 184	846 818	-	-
Jacupiranga	93 548	600	93 548	168	93 548	12 850	94 820	-	-
Juquiá	1 025 614	242	1 025 614	1 514	1 002 236	367 000	1 099 339	-	-
Miracatu	3 165 350	396	3 165 350	3 899	3 068 330	674 731	3 115 276	-	-
Pedro de Toledo	746 778	105	738 195	928	718 193	233 200	805 250	3	8 583
Registro	1 532 403	543	1 487 131	1 812	1 373 655	473 653	1 559 058	11	45 272
<i>Zona de Piracicaba</i>	1 306 838	1 293	1 295 338	1 645	745 340	300 076	801 363	3	11 500
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	36 200	22	36 200	67	19 894	9 175	26 376	-	-
Analândia	164 040	13	164 040	119	49 519	500	49 519	-	-
Anhembí	3 000	1	3 000	2	1 000	-	1 000	-	-



## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (Cacho)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento			Efetivo das plantações em 1950		Particular do pessoal residente	
			Colheita no ano de 1949		Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
Quantidade (Cacho)	Área (ha)								
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	80 270	35	80 270	72	40 360	22 880	43 250	-	-
Araras	22 330	44	21 830	53	16 397	4 318	16 351	1	500
Bofete	1 800	5	1 800	5	1 800	990	1 970	-	-
Boituva	990	11	990	2	940	1 310	1 037	-	-
Capivari	63 480	49	63 480	60	21 525	3 346	23 495	-	-
Cerquilha	8 855	43	8 855	13	5 128	200	5 128	-	-
Conchas	35 130	35	34 130	28	32 630	8 070	35 710	1	1 000
Cordeirópolis	62 010	26	62 010	70	18 843	10 130	17 643	-	-
Corumbataí	11 680	11	11 680	11	7 070	2 280	7 140	-	-
Cosmópolis	29 920	27	29 920	53	23 725	5 500	25 305	-	-
Elias Fausto	440	2	440	1	440	280	440	-	-
Itirapina	7 700	15	7 700	27	7 700	12 397	11 800	-	-
Laranjal Paulista	38 355	48	38 355	36	25 555	8 170	25 415	-	-
Leme	9 790	18	9 790	43	8 990	6 400	18 530	-	-
Limeira	77 737	52	77 737	123	49 856	5 250	52 513	-	-
Monte Mor	1 700	4	1 700	5	1 250	1 050	1 250	-	-
Pereiras	1 570	11	1 570	4	1 455	164	1 455	-	-
Piracicaba	271 757	336	261 757	347	161 273	51 309	173 928	1	10 000
Pirassununga	31 123	57	31 123	83	24 971	21 547	33 825	-	-
Porangaba	17 500	30	17 500	23	17 500	2 476	17 700	-	-
Pôrto Feliz	63 069	43	63 069	64	27 775	22 640	30 375	-	-
Pôrto Ferreira	1 889	12	1 889	7	1 307	510	1 183	-	-
Rio Claro	27 116	65	27 116	67	14 562	15 557	14 447	-	-
Rio das Pedras	19 560	11	19 560	15	9 460	2 570	11 570	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	14 960	26	14 960	25	11 190	7 340	12 451	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	2 447	4	2 447	4	1 997	180	1 997	-	-
Santa Gertrudes	63 254	27	63 254	65	42 054	4 200	44 652	-	-
São Pedro	16 920	39	16 920	56	16 895	29 480	15 220	-	-
Tatui	65 234	107	65 234	53	56 386	36 622	51 375	-	-
Tietê	55 012	64	55 012	42	25 893	3 235	26 313	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui	38 376	82	38 376	71	21 189	2 670	21 096	-	-
Cravinhos	16 930	11	16 930	9	13 577	3 495	14 827	-	-
Descalvado	15 960	21	15 960	27	7 067	2 400	8 577	-	-
Guariba	27 000	8	27 000	10	11 000	28 100	31 200	-	-
Jardinópolis	18 455	58	18 455	15	6 782	4 950	6 720	-	-
Nuporanga	750	2	750	2	750	300	750	-	-
Orlândia	28 040	15	28 040	37	28 040	220	27 730	-	-
Pitangueiras	1 180	9	1 180	2	876	20	876	-	-
Pontal	20	1	20	0	5	3	5	-	-
Ribeirão Preto	125 024	137	125 024	239	60 842	24 296	62 352	-	-
Sales Oliveira	780	4	780	1	540	-	540	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	8 083	41	8 083	17	5 013	795	5 613	1	80
Santa Rosa de Viterbo	11 625	13	11 625	15	11 625	6 500	11 275	-	-
São Simão	18 487	38	18 290	18	7 077	2 000	7 257	3	197
Serra Azul	850	4	850	2	634	115	737	-	-
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	15 294	29	15 294	34	8 055	2 252	8 485	-	-

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (Cacho)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção			
<i>Zona de Barretos</i>	51 001	95	51 001	77	34 908	22 225	44 426	-	-	
Barretos	20 072	37	20 072	25	13 790	11 845	18 575	-	-	
Guaira	3 120	4	3 120	4	1 720	5 140	5 520	-	-	
Guaraci	6 350	9	6 350	15	3 750	1 620	3 750	-	-	
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Morro Agudo	4 945	10	4 945	4	1 470	240	1 470	-	-	
Olimpia	16 514	35	16 514	29	14 178	3 380	15 111	-	-	
<i>Zona de Araraquara</i>	727 648	510	725 548	1 305	442 083	142 593	527 956	2	2 100	
Araraquara	391 846	154	389 746	639	198 580	20 048	227 836	2	2 100	
Bariri	31 525	71	31 525	44	24 228	4 250	24 218	-	-	
Barra Bonita	6 285	22	6 285	9	3 013	500	3 013	-	-	
Boa Esperança do Sul	22 755	10	22 755	45	22 552	11 900	22 552	-	-	
Bocaina	26 500	3	26 500	37	20 500	3 000	20 500	-	-	
Brotas	3 240	8	3 240	4	3 040	1 010	2 910	-	-	
Dois Córregos	5 350	6	5 350	12	5 150	100	5 150	-	-	
Dourado	7 286	6	7 286	15	4 986	8 400	12 994	-	-	
Itapuí	15 140	47	15 140	44	13 852	506	13 852	-	-	
Jaú	102 136	44	102 136	206	52 898	20 111	61 245	-	-	
Macatuba	60	1	60	0	60	-	200	-	-	
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pederneiras	20 565	50	20 565	95	17 115	11 033	26 328	-	-	
Ribeirão Bonito	15 455	28	15 455	28	12 150	12 380	12 490	-	-	
Rincão	10 070	8	10 070	26	9 620	1 300	10 695	-	-	
São Carlos	65 195	47	65 195	93	51 599	46 055	81 233	-	-	
Torrinha	4 240	5	4 240	8	2 740	2 000	2 740	-	-	
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	622 866	495	621 326	523	243 003	243 882	262 357	2	1 540	
Angatuba	25 010	22	25 010	24	14 530	900	14 570	-	-	
Buri	4 890	6	4 890	3	2 390	3 250	3 270	-	-	
Fartura	13 382	15	13 382	16	3 427	1 260	3 447	-	-	
Guareí	13 740	17	13 740	9	7 497	1 100	6 997	-	-	
Itaberá	9 350	11	9 350	30	9 350	14 100	10 750	-	-	
Itaí	92 780	31	92 780	113	25 085	57 874	30 160	-	-	
Itapetininga	43 190	43	43 190	70	32 734	114 740	33 658	-	-	
Itapeva	361 621	271	361 621	186	115 799	32 964	122 764	-	-	
Itaporanga	12 775	13	12 775	24	9 165	2 590	10 665	-	-	
Itararé	28 278	31	26 738	32	14 841	12 821	17 869	2	1 540	
Paranapanema	10 080	8	10 080	3	2 556	1 168	2 536	-	-	
Sarapuí	1 720	12	1 720	1	615	165	657	-	-	
Taquarituba	6 050	15	6 050	12	5 014	950	5 014	-	-	
<i>Zona do Rio Preto</i>	826 610	1 316	823 817	1 335	529 074	204 579	521 927	7	2 793	
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bebedouro	20 672	20	20 672	58	14 250	3 800	15 850	-	-	
Borborema	13 180	12	13 180	13	7 780	2 000	7 580	-	-	
Cajobi	20	1	20	0	7	-	7	-	-	
Catanduva	61 984	47	59 936	63	34 099	22 900	39 119	1	2 048	
Cedral	16 970	33	16 970	19	5 143	775	5 211	-	-	
Colina	700	1	700	2	700	800	700	-	-	

47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (Cacho)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	9 053	13	9 053	13	7 546	810	7 556	-	-	
Ibirá	64 620	27	64 620	139	63 920	16 715	19 990	-	-	
Ibitinga	41 823	33	41 823	34	18 783	9 440	19 968	-	-	
Irapuá	5 570	31	5 520	21	5 520	4 721	7 354	1	50	
Itajobi	7 200	5	7 200	9	7 200	7 700	7 700	-	-	
Itápolis	1 520	4	1 520	2	580	-	580	-	-	
Jaborandi	35 730	16	35 730	55	22 080	6 100	17 684	-	-	
Jaboticabal	123 236	293	123 236	228	55 090	50 109	66 186	-	-	
Matão	3 000	8	3 000	3	1 168	500	1 168	-	-	
Mirassol	4 480	19	4 480	18	3 401	3 540	4 791	-	-	
Monte Alto	66 539	95	65 979	103	54 549	23 649	67 880	1	560	
Monte Azul Paulista	59 760	7	59 760	126	48 960	-	48 960	-	-	
Nova Aliança	9 000	19	9 000	23	8 900	1 890	9 890	-	-	
Nova Granada	8 900	10	8 900	14	8 750	200	8 750	-	-	
Novo Horizonte	21 740	12	21 740	32	11 610	800	11 630	-	-	
Pindorama	3 204	12	3 204	5	3 204	260	3 249	-	-	
Pirangi	9 210	7	9 210	12	4 937	700	4 937	-	-	
Potirendaba	2 340	5	2 340	7	2 340	1 300	2 355	-	-	
Santa Adélia	29 066	16	29 066	59	28 066	3 654	28 066	-	-	
São José do Rio Preto	119 170	186	119 035	181	68 700	30 236	70 022	4	135	
Tabapuá	100	1	100	1	100	-	100	-	-	
Tabatinga	5 750	15	5 750	21	5 300	1 830	7 450	-	-	
Taiúva	9 955	11	9 955	20	8 031	1 500	8 381	-	-	
Taquaritinga	29 506	44	29 506	25	8 364	6 010	8 364	-	-	
Terra Roxa	2 860	5	2 860	5	2 860	1 530	3 410	-	-	
Uchoa	19 079	193	19 079	13	10 447	558	10 390	-	-	
Urupês	19 173	113	19 173	10	6 219	352	6 179	-	-	
Viradouro	1 500	2	1 500	1	470	200	470	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	7 980	7	7 980	23	7 960	600	7 820	-	-	
Avaré	522 942	146	522 942	1 048	334 451	54 010	362 767	-	-	
Botucatu	220 700	46	220 700	119	70 600	2 550	70 600	-	-	
Cerqueira César	16 460	10	16 460	28	9 660	300	9 790	-	-	
Itatinga	1 200	3	1 200	1	450	1 500	950	-	-	
Lençóis Paulista	430	4	430	1	230	100	230	-	-	
São Manuel	2 190	9	2 190	3	1 680	300	1 830	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiá	28 355	113	17 245	51	17 175	3 130	17 184	17	11 110	
Iporanga	12 011	111	12 011	18	4 504	1 616	4 859	-	-	
Ribeira	25 380	39	25 380	18	8 892	1 598	8 992	-	-	
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	700	2	700	1	234	12	234	-	-	
Arealva	11 390	15	11 390	16	3 380	144	3 454	-	-	
Avai	7 720	11	7 720	28	7 720	2 000	7 720	-	-	
Avanhandava	8 400	8	8 400	17	6 240	150	7 240	-	-	
Bauru	99 830	11	99 830	43	41 130	453	41 290	-	-	
Bilac	105 520	104	105 520	253	101 467	4 442	104 834	-	-	
Birigui	86 057	48	86 057	71	30 033	10 960	30 683	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) *Banana*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (Cacho)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Eficivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção			
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista	1 000	4	1 000	2	600	250	800	-	-	
Cafelândia	1 521	11	1 521	1	591	920	527	-	-	
Coroados	6 200	14	6 200	11	4 950	4 500	5 400	-	-	
Duartina	18 190	103	18 190	20	14 204	6 110	18 594	-	-	
Gália	1 200	1	1 200	1	700	-	700	-	-	
Garça	43 020	32	43 020	85	19 803	54 880	71 164	-	-	
Getulina	17 022	20	17 022	15	6 727	1 000	6 727	-	-	
Glicério	11 224	22	11 224	22	8 520	28 070	8 680	-	-	
Guarantã	2 040	11	2 040	3	1 460	30	1 460	-	-	
Herculândia	17 500	8	17 500	14	7 330	970	7 330	-	-	
Iacanga	3 400	6	3 400	2	1 600	1 430	1 600	-	-	
Júlio Mesquita	70	1	70	0	70	-	70	-	-	
Lins	55 617	115	55 517	125	24 784	7 470	24 747	1	100	
Marília	179 392	309	179 392	147	90 635	19 717	120 362	-	-	
Oriente	600	1	600	1	600	-	600	-	-	
Penápolis	44 827	59	44 827	57	20 419	6 000	22 759	-	-	
Pirajui	14 048	14	13 248	14	5 708	1 800	6 708	1	800	
Piratininga	12 170	27	12 170	24	12 100	3 420	12 850	-	-	
Pompéia	41 420	33	41 420	64	34 750	5 423	33 180	-	-	
Pongai	2 030	5	2 030	3	620	30	620	-	-	
Presidente Alves	11 760	9	11 746	10	4 030	1 150	4 980	1	14	
Promissão	18 414	47	18 414	55	15 326	1 663	16 425	-	-	
Quintana	4 800	5	4 800	2	915	1 190	915	-	-	
Reginópolis	1 947	5	1 947	2	1 007	70	981	-	-	
Tupã	230 434	297	230 434	188	86 307	40 824	97 198	-	-	
Vera Cruz	8 520	14	8 520	9	4 060	3 590	4 260	-	-	
<i>Zona da Sorocabana</i>										
Assis	19 548	24	19 548	33	14 383	35 520	11 620	-	-	
Bernardino de Campos	15 500	5	15 500	30	6 600	400	7 100	-	-	
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cândido Mota	48 235	51	48 235	141	43 430	42 235	146 273	-	-	
Chavantes	9 650	13	9 650	31	7 439	1 840	6 899	-	-	
Echaporã	27 378	60	27 378	27	10 332	6 544	11 112	-	-	
Ibirarema	35 031	112	35 031	38	8 440	1 780	9 764	-	-	
Ipauçu	8 581	19	8 581	23	8 161	200	8 161	-	-	
Lutécia	11 141	15	11 141	18	7 423	350	7 523	-	-	
Manduri	3 300	8	3 300	5	932	1 230	932	-	-	
Maracá	44 356	158	44 356	67	17 802	15 045	20 525	-	-	
Óleo	42 750	58	42 750	42	15 981	6 903	26 180	-	-	
Oscar Bressane	13 120	3	13 120	9	5 000	4 000	5 000	-	-	
Ourinhos	34 720	71	34 720	99	29 970	11 832	28 955	-	-	
Palmital	9 290	20	9 290	30	8 430	750	8 160	-	-	
Paraguçu Paulista	4 695	38	4 670	7	2 251	4 048	3 631	1	25	
Piraju	29 280	18	29 280	37	12 425	1 750	13 959	-	-	
Quatã	19 790	36	19 790	20	7 381	2 900	6 541	-	-	
Salto Grande	8 642	35	8 642	20	4 599	4 390	9 754	-	-	
Santa Bárbara do Rio Pardo	34 060	9	34 060	34	13 370	3 000	13 370	-	-	
Santa Cruz do Rio Pardo	75 820	43	75 520	94	25 762	6 770	27 862	1	300	
São Pedro do Turvo	27 520	38	27 520	37	15 694	48 950	37 544	-	-	
Timburi	600	1	600	2	600	200	1 500	-	-	
Ubirajara	1 800	3	1 800	4	600	500	600	-	-	
<i>Zona Pioneira</i>										
Alfredo Marcondes	360	4	360	1	360	83	360	-	-	
Álvares Machado	3 900	2	3 900	22	3 700	1 200	4 700	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Banana

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO							Particular do pessoal residente		
	Total (Cacho)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento				Efeito das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (Cacho)
			Colheita no ano de 1949			Touceiras em produção				
			Quantidade (Cacho)	Área (ha)	Touceiras que produziram	Touceiras novas	Touceiras em produção			
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	1 540	5	1 540	1	514	-	514	-	-	
Araçatuba	118 338	189	118 178	268	74 955	29 409	75 504	1	160	
Bastos	32 112	49	32 112	21	7 894	810	8 034	-	-	
Bento de Abreu	280	3	280	1	240	2 000	240	-	-	
Buritama	28 836	27	28 836	17	5 991	544	8 827	-	-	
Cosmorama	19 200	4	19 200	23	17 800	-	17 800	-	-	
General Salgado	1 120	10	1 120	5	1 120	460	1 200	-	-	
Guararapes	58 180	50	58 180	81	26 532	15 098	25 490	-	-	
Iepê	11 150	18	11 150	13	3 971	2 900	3 971	-	-	
Indiana	10 047	20	10 047	20	5 605	1 060	5 685	-	-	
José Bonifácio ...	30 916	35	30 916	25	15 769	1 800	15 729	-	-	
Lavinia	23 870	39	23 870	40	12 720	13 800	12 270	-	-	
Macaubal	13 620	20	13 620	80	12 677	20 320	42 377	-	-	
Martinópolis	57 283	76	57 283	144	41 074	24 135	32 241	-	-	
Mirandópolis	109 286	75	109 286	163	60 240	7 620	62 350	-	-	
Monte Aprazível	13 440	20	13 440	27	8 597	2 250	7 848	-	-	
Neves Paulista	4 598	22	4 598	19	4 448	160	4 448	-	-	
Nhandeara	28 280	39	27 995	38	13 090	3 760	13 540	1	285	
Oswaldo Cruz	109 860	179	109 860	144	82 117	50 895	86 614	-	-	
Palestina	-	3	-	-	-	1 750	-	-	-	
Parapuã	74 847	307	74 847	50	21 132	10 610	23 099	-	-	
Pirapozinho	8 900	26	8 900	13	8 006	11 322	10 416	-	-	
Planalto	1 300	7	1 300	3	550	267	310	-	-	
Presidente Bernardes	55 655	85	55 655	197	46 697	49 900	62 042	-	-	
Presidente Prudente	302 405	163	302 405	377	194 142	110 098	215 690	-	-	
Rancharia	2 850	15	2 850	4	1 462	4 800	447	-	-	
Regente Feijó	24 570	18	24 570	49	19 870	18 580	36 620	-	-	
Rinópolis	20 398	62	20 398	40	9 771	3 342	10 721	-	-	
Rubiácea	1 445	10	1 445	4	1 410	90	1 400	-	-	
Tanabi	88 797	157	88 797	75	29 125	7 892	28 692	-	-	
Valparaíso	19 020	23	19 020	24	7 145	340	7 845	-	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	743 973	1 922	743 973	1 077	377 355	337 874	416 047	-	-	
Adamantina	23 005	61	23 005	37	12 374	3 240	15 062	-	-	
Álvares Florence	38 686	66	38 686	40	12 152	5 220	14 962	-	-	
Andradina	284 878	277	284 878	465	149 453	97 357	157 401	-	-	
Cardoso	-	3	-	-	-	1 540	510	-	-	
Dracena	16 955	493	16 955	23	7 528	34 685	15 507	-	-	
Estréla D'Oeste	6 940	77	6 940	8	2 680	8 176	2 983	-	-	
Fernandópolis	10 226	25	10 226	16	8 271	24 355	8 741	-	-	
Flórida Paulista	3 129	60	3 129	8	2 703	6 145	4 633	-	-	
Gracianópolis	15 230	255	15 230	16	5 357	12 947	8 972	-	-	
Guaraçá	68 900	19	68 900	82	18 443	2 530	18 443	-	-	
Jales	18 935	93	18 935	47	14 790	14 616	11 192	-	-	
Junqueirópolis	5 000	3	5 000	5	3 000	15 870	3 000	-	-	
Lucélia	21 920	34	21 920	30	10 507	6 457	11 357	-	-	
Pacembu	1 380	76	1 380	5	1 188	11 052	6 347	-	-	
Paulicéia	6 300	1	6 300	5	2 000	-	2 000	-	-	
Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereira Barreto	53 853	56	53 853	75	44 528	32 065	43 948	-	-	
Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	1 120	12	1 120	1	340	390	1 005	-	-	
Presidente Venceslau	7 030	18	7 030	19	4 259	11 058	3 675	-	-	
Santo Anastácio	40 826	186	40 826	66	15 692	8 031	18 169	-	-	
Valentim Gentil	9 510	24	9 510	20	5 170	6 890	6 120	-	-	
Votuporanga	110 150	83	110 150	109	56 920	35 250	62 020	-	-	

47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								Particular do pessoal residente	
	Total (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento				Efetivo das plantações em 1950			
			Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950				
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<b>ESTADO</b>	864 862	65 114	864 862	1 195 928	933 344 186	137 936 022	956 717 406	-	-	
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	1 523	629	1 523	4 001	2 863 594	663 470	2 891 124	-	-	
Aparecida	21	19	21	108	73 220	3 600	72 220	-	-	
Areias	52	25	52	258	139 850	44 250	160 850	-	-	
Bananal	17	24	17	181	135 070	2 200	116 040	-	-	
Barreiro	29	22	29	42	42 700	9 000	42 700	-	-	
Caçapava	363	67	363	994	568 230	124 875	589 780	-	-	
Cachoeira Paulista	10	16	10	96	86 630	11 500	86 630	-	-	
Cruzeiro	37	17	37	148	72 400	-	72 400	-	-	
Guararema	1	2	1	2	1 500	600	2 100	-	-	
Guaratatingá	140	65	140	404	309 196	41 785	309 006	-	-	
Jacareí	177	92	177	271	237 100	175 750	236 740	-	-	
Lavrinhas	13	10	13	68	59 600	1 500	59 600	-	-	
Lorena	27	7	27	94	93 200	-	93 200	-	-	
Monteiro Lobato	11	5	11	13	12 300	500	12 300	-	-	
Pindamonhangaba	28	12	28	62	48 030	7 050	51 030	-	-	
Piquete	10	19	10	39	28 400	300	27 590	-	-	
Queuz	39	10	39	55	80 000	46 000	80 000	-	-	
Santa Isabel	10	13	10	53	31 968	4 650	32 418	-	-	
São José dos Campos	299	97	299	510	314 530	80 550	315 230	-	-	
Silveiras	91	44	91	149	191 920	41 400	191 920	-	-	
Taubaté	139	59	139	394	287 450	62 760	289 070	-	-	
Tremembé	9	4	9	60	50 300	5 200	50 300	-	-	
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	671	209	671	761	737 161	286 650	756 056	-	-	
Cunha	1	4	1	3	2 040	50	2 040	-	-	
Jambeiro	98	20	98	179	143 200	133 300	143 200	-	-	
Natividade da Serra	67	58	67	111	159 396	81 780	170 396	-	-	
Paraibuna	446	53	446	325	256 055	41 800	255 850	-	-	
Redenção da Serra	32	56	32	90	124 130	28 620	124 230	-	-	
Santa Branca	25	14	25	46	47 100	100	55 100	-	-	
São Luís do Paraitinga	2	4	2	7	5 240	1 000	5 240	-	-	
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	0	2	0	1	750	100	750	-	-	
Caraguatatuba	0	1	0	1	500	100	500	-	-	
Ithabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubatuba	0	1	0	0	250	-	250	-	-	
<b>Zona da Mantiqueira</b>	62	34	62	97	51 320	16 590	51 320	-	-	
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bento do Sapucaí	62	34	62	97	51 320	16 590	51 320	-	-	
<b>Zona Industrial</b>	8 809	1 225	8 809	12 553	10 435 928	1 476 487	10 589 441	-	-	
Barueri	1	4	1	0	370	300	370	-	-	
Cabreúva	911	76	911	1 195	1 037 180	209 330	1 037 850	-	-	
Campinas	3 204	388	3 204	4 383	3 252 294	362 757	3 270 374	-	-	
Cotia	0	1	0	0	100	-	100	-	-	
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarulhos	3	3	3	5	4 000	-	4 000	-	-	
Indaial	457	85	457	925	745 324	40 500	760 824	-	-	

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu . . . . .	3 010	306	3 010	4 212	4 028 260	632 320	4 101 760	-	-
Jundiaí . . . . .	825	100	825	1 286	945 277	117 620	945 010	-	-
Mairiporã . . . . .	2	19	2	3	1 936	425	2 009	-	-
Mogi das Cruzes . . . . .	2	3	2	5	4 300	300	4 300	-	-
Poá . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	33	78	33	23	23 970	25 231	24 438	-	-
Salto . . . . .	118	24	118	184	158 600	64 400	194 800	-	-
Santana de Parnaíba . . . . .	3	5	3	6	3 825	2 000	3 825	-	-
Santo André . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	0	2	0	0	10	50	10	-	-
São Roque . . . . .	106	16	106	90	71 250	7 770	74 250	-	-
Sorocaba . . . . .	54	82	54	73	65 515	9 014	65 834	-	-
Suzano . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	80	33	80	163	92 717	4 470	99 687	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata . . . . .	805	40	805	857	729 750	65 650	729 650	-	-
Amparo . . . . .	4 426	401	4 426	8 095	6 597 378	443 465	6 637 078	-	-
Atibaia . . . . .	664	158	664	1 647	1 287 784	154 500	1 295 854	-	-
Bragança Paulista . . . . .	5 284	799	5 284	12 079	9 528 030	520 564	9 213 030	-	-
Caconde . . . . .	1 931	357	1 931	3 658	3 508 900	382 154	3 520 579	-	-
Itapira . . . . .	4 619	324	4 619	7 574	6 092 457	482 069	6 165 120	-	-
Itatiba . . . . .	376	67	376	759	637 160	60 518	638 660	-	-
Jarinu . . . . .	90	67	90	238	188 770	26 600	190 770	-	-
Joanópolis . . . . .	2 638	147	2 638	2 689	2 035 100	153 200	2 040 100	-	-
Lindóia . . . . .	304	88	304	619	515 700	21 700	518 200	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	627	168	627	1 365	1 137 270	83 050	1 139 770	-	-
Nazaré Paulista . . . . .	45	24	45	47	31 700	3 700	31 700	-	-
Pedreira . . . . .	347	52	347	624	558 750	35 860	558 750	-	-
Pinhal . . . . .	9 509	370	9 509	10 661	8 991 910	690 415	9 030 010	-	-
Piracaia . . . . .	1 051	140	1 051	1 904	1 520 985	67 950	1 528 285	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	2 966	420	2 966	4 557	4 034 559	3 032 460	4 032 744	-	-
São José do Rio Pardo . . . . .	4 637	418	4 637	6 554	5 971 317	736 030	6 159 567	-	-
São Sebastião da Gramma . . . . .	3 741	142	3 741	3 506	3 449 900	428 272	3 461 315	-	-
Serra Negra . . . . .	3 049	380	3 049	5 982	4 350 016	131 750	5 085 916	-	-
Socorro . . . . .	2 294	769	2 294	5 785	4 414 753	266 740	4 450 103	-	-
Tapiratiba . . . . .	1 728	43	1 728	2 051	2 208 359	134 400	2 218 359	-	-
Vargem Grande do Sul . . . . .	1 113	124	1 113	1 706	1 780 900	110 780	1 833 900	-	-

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								Particular do pessoal residente	
	Total (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento					Estabele- cimentos com de- claração		Quantidade (t)
			Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950				
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona da Mogiana</i>	8 409	1 159	8 409	15 125	12 288 744	1 045 422	12 325 787	-	-	
Aguai	119	16	119	249	172 675	3 200	172 618	-	-	
Artur Nogueira	414	146	414	568	423 925	4 030	421 845	-	-	
Casa Branca	1 413	102	1 413	2 359	2 224 457	127 950	2 242 357	-	-	
Conchal	207	89	207	338	272 950	300	281 050	-	-	
Mococa	2 493	164	2 493	5 433	4 148 810	567 915	4 146 312	-	-	
Mogi-Guaçu	563	71	563	863	701 600	59 200	682 500	-	-	
Mogi-Mirim	2 178	466	2 178	3 813	3 029 215	217 072	3 049 993	-	-	
Tambaú	1 022	105	1 022	1 497	1 315 112	65 755	1 329 112	-	-	
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	3	27	3	4	3 105	17 673	3 015	-	-	
Capão Bonito	1	4	1	1	530	13 130	530	-	-	
Guapiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibiúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itapecerica da Serra	0	5	0	1	1 000	680	1 000	-	-	
Piedade	0	2	0	0	180	11	180	-	-	
Pilar do Sul	0	2	0	0	20	3 060	20	-	-	
Ribeirão Branco	2	14	2	2	1 375	792	1 285	-	-	
São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Franca</i>	30 051	2 192	30 051	45 791	39 723 643	3 774 597	39 846 846	-	-	
Altinópolis	1 775	131	1 775	2 175	2 073 804	391 006	2 136 184	-	-	
Batatais	3 077	194	3 077	6 959	6 020 163	321 600	6 020 163	-	-	
Cajuru	592	207	592	1 544	1 498 060	464 018	1 551 060	-	-	
Franca	12 958	632	12 958	11 604	9 903 928	1 094 263	9 855 508	-	-	
Guará	1 514	106	1 514	2 828	2 336 620	52 600	2 333 620	-	-	
Igarapava	593	110	593	1 777	1 377 448	141 400	1 393 448	-	-	
Ipuã	639	46	639	2 806	2 367 240	37 000	2 387 240	-	-	
Itirapuã	1 096	82	1 096	1 388	1 388 230	275 530	1 385 173	-	-	
Patrocínio Paulista	579	94	579	1 281	1 087 351	314 400	1 098 751	-	-	
Pedregulho	4 044	328	4 044	6 361	5 958 460	448 560	5 962 460	-	-	
Rifaina	201	25	201	423	317 919	23 900	310 819	-	-	
Santo Antônio da Alegria	235	91	235	450	443 920	56 220	443 420	-	-	
São Joaquim da Barra	1 356	51	1 356	3 587	2 626 800	47 900	2 626 800	-	-	
São José da Bela Vista	1 392	95	1 392	2 608	2 323 700	106 200	2 342 200	-	-	
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	1 363	1 238	1 363	991	767 988	173 488	774 088	-	-	
Cananéia	144	63	144	82	63 885	3 653	63 885	-	-	
Eldorado	234	269	234	151	114 111	46 975	128 121	-	-	
Iguape	11	226	11	9	6 558	14 920	8 655	-	-	
Jacupiranga	385	455	385	326	263 776	29 030	233 726	-	-	
Juquiá	18	19	18	23	18 600	1 100	37 900	-	-	
Miracatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Registro	571	206	571	400	301 058	77 810	301 801	-	-	
<i>Zona de Piracicaba</i>	19 210	3 628	19 210	27 020	20 230 094	1 819 469	20 315 769	-	-	
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Americana	12	5	12	26	21 200	7 000	21 700	-	-	
Analândia	915	67	915	1 357	1 058 900	51 000	1 066 900	-	-	
Anhembi	16	6	16	19	11 000	-	11 000	-	-	



## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra . . . . .	16	3	16	27	24 535	-	24 535	-	-
Araras . . . . .	1 525	107	1 525	1 596	1 002 540	161 160	947 540	-	-
Bofete . . . . .	1 046	161	1 046	1 151	770 890	161 700	778 440	-	-
Boituva . . . . .	428	90	428	461	360 580	21 500	360 130	-	-
Capivari . . . . .	304	139	304	618	436 954	93 205	429 464	-	-
Cerquillo . . . . .	1 075	262	1 075	1 281	1 040 419	57 370	1 048 219	-	-
Conchas . . . . .	21	32	21	40	24 020	4 350	24 040	-	-
Cordeirópolis . . . . .	285	55	285	473	295 270	73 670	331 270	-	-
Corumbatai . . . . .	246	58	246	322	266 400	16 500	266 400	-	-
Cosmópolis . . . . .	74	40	74	120	75 420	1 100	78 220	-	-
Elias Fausto . . . . .	36	12	36	48	39 300	-	39 300	-	-
Itirapina . . . . .	777	95	777	1 417	1 124 625	111 900	1 130 925	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	1 423	299	1 423	1 937	1 578 050	47 811	1 580 350	-	-
Leme . . . . .	1 936	81	1 936	1 910	1 574 636	9 710	1 574 136	-	-
Limeira . . . . .	599	188	599	1 337	829 920	29 180	830 430	-	-
Monte Mor . . . . .	15	14	15	45	26 615	1 960	26 645	-	-
Pereiras . . . . .	355	42	355	244	198 630	9 190	198 630	-	-
Piracicaba . . . . .	860	325	860	1 382	980 634	112 743	998 859	-	-
Pirassununga . . . . .	997	188	997	1 888	1 386 050	48 390	1 381 250	-	-
Porangaba . . . . .	34	30	34	61	39 060	3 832	39 560	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	286	82	286	370	339 912	109 611	366 212	-	-
Pôrto Ferreira . . . . .	145	11	145	609	327 920	400	328 120	-	-
Rio Claro . . . . .	874	156	874	1 206	928 650	135 690	926 200	-	-
Rio das Pedras . . . . .	809	111	809	1 105	823 260	64 150	831 760	-	-
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	49	35	49	90	53 100	4 920	53 300	-	-
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	501	47	501	1 159	986 903	21 240	989 903	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	404	23	404	799	596 100	20 600	596 100	-	-
São Pedro . . . . .	990	152	990	1 157	900 120	153 110	903 650	-	-
Tatuí . . . . .	694	265	694	939	716 110	172 238	716 110	-	-
Tieté . . . . .	1 463	447	1 463	1 826	1 392 371	114 239	1 416 471	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui . . . . .	1 307	146	1 307	3 546	3 027 835	82 960	3 027 835	-	-
Cravinhos . . . . .	2 100	103	2 100	5 742	4 358 419	135 351	4 327 569	-	-
Descalvado . . . . .	1 116	147	1 116	2 259	1 693 020	45 900	1 692 420	-	-
Guariba . . . . .	551	35	551	1 963	1 075 200	14 100	1 071 800	-	-
Jardinópolis . . . . .	1 474	99	1 474	4 518	3 481 775	77 800	3 445 275	-	-
Nuporanga . . . . .	854	122	854	2 952	2 455 200	201 500	2 469 200	-	-
Orlândia . . . . .	4 914	51	4 914	4 461	3 707 000	22 500	3 707 000	-	-
Pitangueiras . . . . .	1 245	125	1 245	3 457	2 795 680	43 000	2 795 680	-	-
Pontal . . . . .	54	15	54	294	232 500	190	203 000	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	3 407	184	3 407	12 107	9 395 288	690 901	9 400 261	-	-
Sales Oliveira . . . . .	1 427	83	1 427	4 006	3 139 560	70 786	3 191 720	-	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	845	168	845	1 217	1 024 875	181 980	1 020 875	-	-
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	261	49	261	491	490 353	99 348	491 653	-	-
São Simão . . . . .	2 028	63	2 028	4 063	3 169 150	53 000	3 169 150	-	-
Serra Azul . . . . .	524	35	524	1 261	1 028 800	10 000	1 024 300	-	-
Serrana . . . . .	1 154	18	1 154	1 321	1 104 500	69 500	1 104 500	-	-
Sertãozinho . . . . .	637	177	637	2 748	2 107 580	119 857	2 119 780	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								Particular do pessoal residente		
	Total (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Própria do estabelecimento				Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Colheita no ano de 1949		Efetivo das plantações em 1950						
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção				
<b>Zona do Barretos</b>	12 125	890	12 125	29 582	23 904 942	664 609	23 999 642	-	-		
Barretos	403	74	403	1 217	992 814	94 500	995 814	-	-		
Guaira	57	16	57	229	189 900	5 000	241 900	-	-		
Guaraci	186	16	186	292	229 500	2 000	229 500	-	-		
Ituverava	2 935	256	2 935	7 153	5 816 353	189 514	5 817 053	-	-		
Miguelópolis	443	28	443	1 439	1 072 400	82 600	1 108 500	-	-		
Morro Agudo	1 112	32	1 112	3 099	2 594 600	83 000	2 594 600	-	-		
Olimpia	6 989	468	6 989	16 153	13 009 375	207 995	13 012 275	-	-		
<b>Zona de Araraquara</b>	67 974	3 719	67 974	97 465	75 002 040	3 249 090	75 212 489	-	-		
Araraquara	3 788	372	3 788	7 393	5 771 678	156 730	5 828 628	-	-		
Bariri	11 426	532	11 426	12 631	10 047 061	575 160	10 022 261	-	-		
Barra Bonita	1 691	258	1 691	3 522	2 274 950	82 511	2 256 650	-	-		
Boa Esperança do Sul	1 019	72	1 019	2 213	1 771 850	20 400	1 771 650	-	-		
Bocaina	2 140	91	2 140	3 012	2 330 171	2 100	2 330 850	-	-		
Brotas	2 527	165	2 527	3 173	2 630 340	99 540	2 630 340	-	-		
Dois Córregos	4 186	247	4 186	3 998	3 272 400	203 100	3 277 600	-	-		
Dourado	2 004	65	2 004	3 563	2 800 188	36 500	2 748 288	-	-		
Itapuí	7 535	276	7 535	10 217	7 560 760	147 600	7 505 060	-	-		
Jaú	13 900	465	13 900	23 300	17 685 036	370 566	17 694 533	-	-		
Macatuba	4 610	219	4 610	5 725	4 628 250	468 250	4 723 250	-	-		
Mineiros do Tietê	2 741	169	2 741	2 426	1 962 700	59 000	1 989 700	-	-		
Pederneiras	3 965	277	3 965	4 754	3 680 895	316 983	3 720 178	-	-		
Ribeirão Bonito	1 034	82	1 034	1 737	1 400 040	32 150	1 417 580	-	-		
Rincão	460	10	460	448	345 130	19 000	347 130	-	-		
São Carlos	3 374	257	3 374	7 195	5 086 991	497 800	5 191 691	-	-		
Torrinha	1 574	162	1 574	2 158	1 753 600	161 700	1 757 100	-	-		
<b>Zona das Campinas do Sudeste</b>	5 353	661	5 353	5 713	4 002 945	1 046 099	3 992 718	-	-		
Angatuba	153	80	153	238	153 645	9 880	153 095	-	-		
Buri	8	7	8	17	11 070	1 256	11 150	-	-		
Fartura	3 071	230	3 071	3 536	2 536 300	550 600	2 467 850	-	-		
Guareí	81	40	81	74	71 843	15 116	71 843	-	-		
Itaberá	19	8	19	28	17 900	7 600	17 900	-	-		
Itai	624	44	624	527	302 600	205 040	311 550	-	-		
Itapetininga	242	30	242	159	133 840	19 016	135 340	-	-		
Itapeva	41	99	41	27	13 105	1 661	13 523	-	-		
Itaporanga	537	30	537	373	283 152	101 830	294 577	-	-		
Itararé	217	45	217	344	174 960	84 820	184 460	-	-		
Paranapanema	30	1	30	73	47 000	-	47 000	-	-		
Sarapuí	1	3	1	1	530	-	430	-	-		
Taquarituba	329	44	329	316	257 000	49 280	284 000	-	-		
<b>Zona de Rio Preto</b>	145 678	9 548	145 678	224 372	182 949 556	8 471 452	183 720 355	-	-		
Ariranha	3 573	172	3 573	5 254	4 340 120	407 800	4 347 720	-	-		
Bebedouro	2 748	200	2 748	5 849	4 548 940	150 006	4 544 440	-	-		
Borborema	2 532	172	2 532	3 030	2 493 200	223 920	2 471 600	-	-		
Cajobi	1 266	206	1 266	3 633	2 852 700	61 920	2 824 000	-	-		
Catanduva	16 865	449	16 865	17 767	14 480 346	321 708	14 555 296	-	-		
Cedral	5 754	273	5 754	6 799	5 729 950	202 900	5 769 650	-	-		
Colina	3 554	92	3 554	6 924	5 838 400	231 200	5 871 400	-	-		

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	531	124	531	1 273	1 074 780	4 500	1 083 780	-	-	
Ibirá	2 346	217	2 346	4 170	3 163 500	88 430	3 248 500	-	-	
Ibitinga	3 913	309	3 913	4 944	4 013 600	220 400	4 018 900	-	-	
Irapuã	1 954	153	1 954	3 230	2 691 200	431 900	2 683 300	-	-	
Itajobi	6 646	485	6 646	9 423	7 677 530	247 430	7 702 230	-	-	
Itápolis	7 092	566	7 092	9 538	8 429 820	614 302	8 467 170	-	-	
Jaborandi	1 224	62	1 224	3 253	2 500 300	88 919	2 498 800	-	-	
Jaboticabal	1 209	319	1 209	3 250	2 620 350	71 040	2 552 150	-	-	
Matão	10 388	178	10 388	14 826	11 730 173	593 802	11 738 048	-	-	
Mirassol	8 873	526	8 873	13 681	12 000 450	652 710	12 257 650	-	-	
Monte Alto	1 066	261	1 066	2 914	2 362 770	123 800	2 370 970	-	-	
Monte Azul Paulista	2 232	195	2 232	6 151	5 034 380	16 000	5 037 480	-	-	
Nova Aliança	1 985	256	1 985	4 265	3 492 627	333 770	3 500 521	-	-	
Nova Granada	845	207	845	2 319	1 826 420	106 800	1 868 370	-	-	
Novo Horizonte	8 589	477	8 589	9 555	7 981 300	616 830	7 980 000	-	-	
Pindorama	5 915	271	5 915	6 340	5 135 970	690 400	5 166 470	-	-	
Pirangi	2 786	268	2 786	5 725	4 719 864	99 216	4 803 464	-	-	
Potirendaba	3 404	375	3 404	6 601	5 362 015	177 835	5 358 015	-	-	
Santa Adélia	2 119	240	2 119	3 380	2 761 043	134 109	2 753 293	-	-	
São José do Rio Preto	10 130	620	10 130	14 428	11 564 310	270 660	11 568 510	-	-	
Tabapuã	5 795	295	5 795	11 014	9 107 587	421 360	9 131 587	-	-	
Tabatinga	4 004	390	4 004	5 602	4 337 900	156 350	4 405 000	-	-	
Taiúva	682	73	682	1 951	1 607 900	46 500	1 621 400	-	-	
Taquaritinga	2 352	336	2 352	5 079	4 310 000	222 915	4 278 450	-	-	
Terra Roxa	2 279	89	2 279	5 758	3 507 781	50 200	3 518 581	-	-	
Uchoa	4 682	203	4 682	6 557	5 488 000	123 500	5 498 500	-	-	
Urupês	5 793	408	5 793	8 532	7 076 530	241 700	7 093 410	-	-	
Viradouro	552	81	552	1 357	1 077 800	26 620	1 131 700	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	6 402	137	6 402	7 339	5 999 700	1 078 500	6 009 500	-	-	
Avaré	9 445	221	9 445	7 833	4 427 261	223 735	4 452 291	-	-	
Botucatu	5 937	364	5 937	4 888	3 784 950	630 580	3 789 650	-	-	
Cerqueira César	320	44	320	499	335 300	36 000	334 800	-	-	
Itatinga	2 199	70	2 199	2 547	1 645 100	149 200	1 645 300	-	-	
Lençóis Paulista	2 333	154	2 333	3 348	2 620 900	324 100	2 620 900	-	-	
São Manuel	15 795	556	15 795	21 924	16 977 001	1 108 635	17 033 601	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiáí	20	60	20	8	6 810	2 760	6 810	-	-	
Iporanga	211	148	211	88	124 768	15 015	133 168	-	-	
Ribeira	26	25	26	15	8 176	1 075	7 666	-	-	
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	1 269	54	1 269	1 425	910 900	35 870	912 400	-	-	
Arealva	1 251	123	1 251	1 343	1 075 960	143 906	1 080 960	-	-	
Avai	3 057	102	3 057	2 620	2 115 600	106 800	2 115 600	-	-	
Avanhandava	2 294	124	2 294	2 552	2 122 985	73 000	2 122 985	-	-	
Bauru	3 216	136	3 216	4 333	3 211 469	53 900	3 208 469	-	-	
Bilac	9 059	624	9 059	7 531	5 975 145	1 316 674	6 601 915	-	-	
Birigui	5 131	473	5 131	8 321	6 646 050	337 620	6 666 550	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (t)	Própria do estabelecimento					Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	1 946	102	1 946	2 052	1 624 937	78 300	1 624 937	-	-
Cafelândia	17 122	429	17 122	18 717	14 161 056	776 151	14 175 256	-	-
Coroados	3 533	459	3 533	5 257	4 428 560	1 134 819	4 553 660	-	-
Duartina	7 938	320	7 938	8 420	6 748 611	436 530	6 749 611	-	-
Gália	11 857	143	11 857	10 827	7 563 003	458 481	7 611 480	-	-
Garça	21 868	444	21 868	22 586	15 663 173	1 677 103	15 735 273	-	-
Getulina	18 784	731	18 784	22 965	16 838 954	1 072 050	16 920 364	-	-
Glicério	2 218	367	2 218	3 036	2 427 900	1 356 622	2 668 299	-	-
Guarantã	15 493	172	15 493	14 791	10 587 832	220 900	10 701 232	-	-
Herculândia	1 753	245	1 753	3 348	2 551 000	407 200	2 551 000	-	-
Iacanga	1 879	96	1 879	1 820	1 422 600	336 100	1 427 600	-	-
Júlio Mesquita	2 984	23	2 984	2 239	1 423 379	155 560	1 433 377	-	-
Lins	24 380	622	24 380	21 600	16 803 743	1 204 905	16 872 043	-	-
Marília	25 084	677	25 084	20 089	14 864 410	1 163 417	14 958 207	-	-
Oriente	4 277	177	4 277	4 537	3 394 487	282 622	3 449 587	-	-
Penápolis	11 337	888	11 337	14 610	11 861 689	1 281 400	11 925 939	-	-
Pirajuí	22 809	497	22 809	24 735	19 403 853	895 322	19 449 653	-	-
Piratininga	5 428	187	5 428	5 767	4 461 029	223 600	4 437 329	-	-
Pompéia	5 132	389	5 132	7 556	5 427 070	347 000	5 469 830	-	-
Pongai	3 444	152	3 444	4 251	3 465 100	308 437	3 468 600	-	-
Presidente Alves	7 759	69	7 759	6 619	4 647 825	330 700	4 907 625	-	-
Promissão	10 763	589	10 763	12 662	10 130 081	179 959	10 208 435	-	-
Quintana	1 719	90	1 719	2 675	2 063 300	227 600	2 063 800	-	-
Reginópolis	1 234	56	1 234	1 473	1 140 500	237 000	1 198 500	-	-
Tupã	10 415	1 303	10 415	15 226	11 734 250	3 957 198	20 535 890	-	-
Vera Cruz	9 742	291	9 742	8 054	6 105 080	235 780	6 092 552	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	799	245	799	2 053	1 413 930	831 544	1 498 330	-	-
Bernardino de Campos	2 680	134	2 680	3 204	2 147 500	145 800	2 153 900	-	-
Campos Novos Paulista	84	6	84	87	63 000	30 000	62 000	-	-
Cândido Mota	2 967	348	2 967	6 038	3 924 300	849 240	4 075 100	-	-
Chavantes	8 534	132	8 534	8 787	4 680 521	369 334	4 871 721	-	-
Echaporã	2 002	156	2 002	2 038	1 473 561	286 491	1 472 561	-	-
Ibirarema	376	39	376	522	370 266	82 200	376 266	-	-
Ipauçu	8 254	94	8 254	8 661	5 002 099	289 225	5 059 279	-	-
Lutécia	2 543	128	2 543	3 381	2 386 515	318 942	2 473 815	-	-
Manduri	2 171	90	2 171	2 079	1 471 300	121 100	1 482 700	-	-
Maracá	84	87	84	283	154 980	205 400	229 020	-	-
Óleo	3 563	191	3 563	3 243	2 109 300	262 785	2 386 600	-	-
Oscar Bressane	1 215	158	1 215	2 177	1 608 400	175 820	1 626 111	-	-
Ourinhos	1 294	49	1 294	2 502	1 210 425	87 670	1 215 925	-	-
Palmital	3 165	524	3 165	5 627	3 879 915	988 160	4 172 715	-	-
Paraguçu Paulista	2 804	142	2 804	3 992	3 321 010	460 090	3 346 710	-	-
Pirajú	8 083	386	8 083	9 794	6 434 640	1 252 010	6 567 980	-	-
Quatá	7 391	469	7 391	10 431	8 332 778	793 640	8 327 887	-	-
Salto Grande	916	162	916	1 780	1 161 941	187 243	1 318 903	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	698	63	698	688	514 150	20 000	512 150	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	6 736	395	6 736	8 576	6 026 422	1 057 179	6 092 780	-	-
São Pedro do Turvo	711	124	711	1 144	895 500	453 520	972 700	-	-
Timburi	3 612	112	3 612	5 693	3 164 847	89 300	3 164 847	-	-
Ubirajara	2 094	186	2 094	2 288	1 764 792	256 300	1 768 292	-	-
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfredo Marcondes	1 058	178	1 058	1 585	1 311 360	41 240	1 304 660	-	-
Álvares Machado	562	113	562	1 174	895 900	-	930 900	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Café

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	374	104	374	1 274	1 019 200	419 500	1 061 270	-	-	
Araçatuba	5 505	487	5 505	7 390	5 902 920	1 088 400	5 926 760	-	-	
Bastos	63	15	63	67	47 450	5 400	47 450	-	-	
Bento de Abreu	978	57	978	1 683	854 728	81 000	855 068	-	-	
Buritama	201	81	201	458	339 100	183 200	379 800	-	-	
Cosmorama	648	184	648	1 675	1 495 363	396 702	1 523 651	-	-	
General Salgado	267	269	267	842	672 350	1 020 082	768 500	-	-	
Guararapes	2 066	152	2 066	3 512	2 743 000	496 900	2 739 750	-	-	
Iepê	500	105	500	1 068	729 532	322 200	776 132	-	-	
Indiana	817	70	817	952	708 651	77 830	707 051	-	-	
José Bonifácio	2 844	417	2 844	6 426	5 370 900	810 790	5 398 300	-	-	
Lavinia	3 035	271	3 035	4 430	3 730 712	1 288 502	3 789 712	-	-	
Macaubal	1 059	228	1 059	1 880	1 513 390	278 500	1 543 190	-	-	
Martinópolis	1 803	174	1 803	2 165	1 606 056	466 185	1 672 550	-	-	
Mirandópolis	5 747	507	5 747	7 557	6 285 820	1 387 910	6 542 620	-	-	
Monte Aprazível	5 927	640	5 927	12 218	9 482 977	774 290	9 545 877	-	-	
Neves Paulista	7 281	313	7 281	9 479	7 825 300	124 350	7 828 900	-	-	
Nhandeara	413	261	413	1 093	883 720	452 760	902 620	-	-	
Oswaldo Cruz	6 446	770	6 446	10 236	8 278 975	3 725 280	9 518 315	-	-	
Palestina	217	57	217	553	390 654	23 500	390 654	-	-	
Parapuã	2 022	319	2 022	3 392	2 649 330	1 864 633	2 825 330	-	-	
Pirapózinho	782	88	782	1 118	831 500	398 090	865 520	-	-	
Planalto	91	31	91	300	233 500	61 240	240 520	-	-	
Presidente Bernardes	2 557	537	2 557	4 456	4 041 699	361 840	4 049 799	-	-	
Presidente Prudente	5 398	750	5 398	9 088	7 279 100	390 900	7 274 100	-	-	
Rancharia	361	70	361	596	411 016	118 200	420 016	-	-	
Regente Feijó	3 066	365	3 066	5 660	5 008 930	830 250	5 064 190	-	-	
Rinópolis	4 384	406	4 384	6 219	4 890 480	1 813 900	5 203 180	-	-	
Rubiácea	3 671	68	3 671	3 421	2 363 300	507 500	2 375 300	-	-	
Tanabi	979	247	979	2 437	2 035 180	376 000	2 115 603	-	-	
Valparaíso	5 203	114	5 203	5 560	4 161 150	756 060	4 187 350	-	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	19 525	7 034	19 525	35 531	27 586 361	50 100 973	33 560 954	-	-	
Adamantina	3 594	914	3 594	6 592	4 892 184	4 835 537	6 725 954	-	-	
Álvares Florence	557	205	557	1 541	1 287 700	932 710	1 544 960	-	-	
Andradina	3 349	832	3 349	6 153	5 084 150	3 335 192	5 353 100	-	-	
Cardoso	38	36	38	160	133 624	335 300	162 000	-	-	
Dracena	610	480	610	535	476 862	4 684 573	748 962	-	-	
Estréla D'Oeste	472	223	472	1 304	965 460	3 897 830	1 073 260	-	-	
Fernandópolis	913	121	913	1 141	956 300	1 303 900	1 081 850	-	-	
Flórida Paulista	1 249	927	1 249	3 518	2 733 570	6 504 818	3 966 342	-	-	
Gracianópolis	2 078	713	2 078	2 090	1 636 960	9 119 725	2 294 160	-	-	
Guaraçai	1 566	205	1 566	2 712	2 224 760	994 711	2 233 760	-	-	
Jales	313	296	313	519	337 543	2 886 343	412 543	-	-	
Junqueirópolis	26	148	26	176	114 500	2 025 476	137 500	-	-	
Lucélia	2 398	316	2 398	3 251	2 457 044	1 632 698	2 726 344	-	-	
Pacaembu	139	740	139	466	352 700	4 990 980	910 360	-	-	
Paulicéia	-	3	-	-	-	30 500	-	-	-	
Paulo de Faria	26	14	26	41	28 800	46 830	29 500	-	-	
Pereira Barreto	154	122	154	291	242 370	928 000	303 370	-	-	
Piquerobi	176	52	176	344	201 700	39 700	202 600	-	-	
Presidente Epitácio	2	2	2	5	3 500	500	4 000	-	-	
Presidente Venceslau	333	57	333	906	490 650	20 800	481 275	-	-	
Santo Anastácio	1 140	350	1 140	2 247	1 745 922	603 480	1 772 402	-	-	
Valentim Gentil	43	15	43	131	101 812	39 550	254 462	-	-	
Votuporanga	349	263	349	1 406	1 118 250	951 820	1 142 250	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c.) Laranja

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<b>ESTADO</b>	4 259 729	10 104	4 259 729	12 505	2 805 287	1 427 204	2 913 888	-	-	
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	193 165	297	193 165	592	155 603	47 748	156 243	-	-	
Aparecida	3 112	10	3 112	18	3 696	188	3 698	-	-	
Areias	1 918	5	1 918	21	8 302	940	8 180	-	-	
Bananal	2 670	11	2 670	6	1 571	160	1 619	-	-	
Barreiro	840	7	840	2	700	210	700	-	-	
Caçapava	16 040	18	16 040	120	31 172	210	31 182	-	-	
Cachoeira Paulista	507	7	507	2	438	510	428	-	-	
Cruzeiro	26 680	15	26 680	22	5 580	-	5 580	-	-	
Guararema	152	11	152	0	198	206	269	-	-	
Guaratinguetá	8 903	60	8 903	44	9 662	4 166	10 003	-	-	
Jacareí	58 869	28	58 869	144	41 261	4 574	41 341	-	-	
Lavrinhas	512	3	512	2	1 350	-	1 350	-	-	
Lorena	1 654	17	1 654	7	3 960	250	4 035	-	-	
Monteiro Lobato	20	1	20	0	50	-	50	-	-	
Pindamonhangaba	11 136	5	11 136	15	6 222	10 060	6 222	-	-	
Piquete	730	4	730	5	1 475	-	1 475	-	-	
Queluz	740	2	740	1	370	85	370	-	-	
Santa Isabel	332	15	332	4	740	309	755	-	-	
São José dos Campos	45 966	51	45 966	132	28 875	23 145	28 875	-	-	
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taubaté	11 915	25	11 915	43	9 081	2 235	9 211	-	-	
Tremembé	469	2	469	4	900	500	900	-	-	
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	61 148	53	61 148	204	59 089	12 075	61 002	-	-	
Cunha	130	5	130	1	170	321	170	-	-	
Jambeiro	4 200	3	4 200	10	3 200	-	5 200	-	-	
Natividade da Serra	5	1	5	0	50	-	50	-	-	
Paraibuna	7 520	15	7 520	11	2 530	616	2 530	-	-	
Redenção da Serra	955	5	955	2	419	120	422	-	-	
Santa Branca	47 318	19	47 318	173	51 450	11 000	51 500	-	-	
São Luís do Paraitinga	1 020	5	1 020	7	1 270	18	1 130	-	-	
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	13 218	4	13 218	25	10 100	-	10 100	-	-	
Caraguatatuba	12 170	2	12 170	20	8 050	-	8 050	-	-	
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Sebastião	48	1	48	0	50	-	50	-	-	
Ubatuba	1 000	1	1 000	5	2 000	-	2 000	-	-	
<b>Zona da Mantiqueira</b>	1 370	14	1 370	2	489	66	489	-	-	
Campos do Jordão	150	2	150	1	250	-	250	-	-	
São Bento do Sapucaí	1 220	12	1 220	1	239	66	239	-	-	
<b>Zona Industrial</b>	97 979	612	97 979	301	88 886	50 298	89 526	-	-	
Barueri	302	8	302	2	490	442	390	-	-	
Cabreúva	41	4	41	0	41	800	41	-	-	
Campinas	35 253	73	35 253	100	30 893	6 720	30 920	-	-	
Cotia	842	25	842	9	1 455	607	1 872	-	-	
Franco da Rocha	80	2	80	0	40	-	40	-	-	
Guarulhos	2 640	3	2 640	7	1 100	-	1 100	-	-	
Indaiatuba	470	8	470	5	1 523	56	1 323	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Laranja

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu	13 198	22	13 198	32	6 525	5 250	7 675	-	-	
Jundiaí	1 460	14	1 460	8	1 802	1 150	1 802	-	-	
Mairiporã	3 758	45	3 758	1	399	63	1 185	-	-	
Mogi das Cruzes	2 905	17	2 905	9	2 585	2 412	1 841	-	-	
Poá	528	5	528	1	245	-	245	-	-	
Salesópolis	1 960	26	1 960	5	3 244	219	3 292	-	-	
Salto	7 147	10	7 147	21	9 170	4 085	9 220	-	-	
Santana de Parnaíba	5 830	41	5 830	3	863	610	963	-	-	
Santo André	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bernardo do Campo	10	1	10	0	15	-	15	-	-	
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>SÃO PAULO</b>	4 465	27	4 465	24	6 974	337	6 531	-	-	
São Roque	1 569	17	1 569	8	2 035	260	2 065	-	-	
Sorocaba	14 981	259	14 981	64	18 907	26 987	18 446	-	-	
Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vinhedo	540	5	540	2	580	300	560	-	-	
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amparo	3 643	34	3 643	11	2 542	52	2 636	-	-	
Atibaia	2 779	56	2 779	19	4 778	1 148	4 783	-	-	
Bragança Paulista	6 543	43	6 543	18	6 273	725	6 322	-	-	
Caconde	850	3	850	4	1 400	-	1 550	-	-	
Itapira	2 302	15	2 302	23	8 460	650	8 460	-	-	
Itatiba	6 341	18	6 341	22	7 250	1 640	7 240	-	-	
Jarinu	586	20	586	1	523	4 845	523	-	-	
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lindóia	-	2	-	-	-	350	-	-	-	
Monte Alegre do Sul	2 585	27	2 585	5	2 006	216	2 024	-	-	
Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedreira	3 440	24	3 440	7	3 380	1 170	3 730	-	-	
Pinhal	9 178	38	9 178	14	5 192	246	5 202	-	-	
Piracaia	648	15	648	1	285	81	367	-	-	
São João da Boa Vista	13 817	103	13 817	21	7 616	2 677	6 892	-	-	
São José do Rio Pardo	395	5	395	1	460	32	460	-	-	
São Sebastião da Gramma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serra Negra	1 783	38	1 783	5	916	340	916	-	-	
Socorro	3 832	18	3 832	10	2 765	-	2 765	-	-	
Tapiratiba	15	2	15	0	30	80	30	-	-	
Vargem Grande do Sul	15 521	45	15 521	20	3 173	35	3 173	-	-	





## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Laranja

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra . . . . .	2 201	9	2 201	14	2 725	570	2 895	-	-	
Araras . . . . .	113 998	70	113 998	695	135 549	126 809	106 849	-	-	
Bofete . . . . .	60	1	60	1	100	-	100	-	-	
Boituva . . . . .	745	8	745	6	1 023	90	1 023	-	-	
Capivari . . . . .	2 502	22	2 502	18	3 350	248	3 301	-	-	
Cerquilha . . . . .	7 330	40	7 330	26	5 604	180	5 604	-	-	
Conchas . . . . .	4 650	7	4 650	4	1 735	200	1 915	-	-	
Cordeirópolis . . . . .	112 498	37	112 498	203	50 950	70 962	50 912	-	-	
Corumbataí . . . . .	3 210	11	3 210	28	6 500	3 055	6 500	-	-	
Cosmópolis . . . . .	120 078	31	120 078	89	21 230	4 900	21 530	-	-	
Elias Fausto . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itirapina . . . . .	1 300	2	1 300	2	450	-	450	-	-	
Laranjal Paulista . . . . .	814	15	814	3	1 107	231	1 108	-	-	
Leme . . . . .	39 096	17	39 096	99	24 200	500	24 049	-	-	
Limeira . . . . .	827 498	455	827 498	3 818	711 315	450 052	730 405	-	-	
Monte Mor . . . . .	96	1	96	1	300	100	300	-	-	
Pereiras . . . . .	1 065	2	1 065	5	955	-	955	-	-	
Piracicaba . . . . .	26 395	137	26 395	262	42 245	16 256	42 883	-	-	
Pirassununga . . . . .	37 172	69	37 172	149	44 926	18 180	45 831	-	-	
Porangaba . . . . .	960	7	960	2	347	80	347	-	-	
Pôrto Feliz . . . . .	2 780	13	2 780	18	4 446	7 740	4 446	-	-	
Pôrto Ferreira . . . . .	21 520	23	21 520	70	15 610	1 740	15 595	-	-	
Rio Claro . . . . .	60 243	29	60 243	54	29 068	13 425	32 348	-	-	
Rio das Pedras . . . . .	1 055	3	1 055	2	850	-	850	-	-	
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	14 716	6	14 716	27	7 688	275	7 858	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	207 442	17	207 442	302	49 104	33 300	50 304	-	-	
Santa Gertrudes . . . . .	48 855	24	48 855	164	31 600	19 350	35 400	-	-	
São Pedro . . . . .	1 472	19	1 472	5	934	23 700	1 174	-	-	
Tatuí . . . . .	7 720	45	7 720	22	6 212	2 337	6 212	-	-	
Tietê . . . . .	1 313	16	1 313	6	1 080	838	1 550	-	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui . . . . .	1 937	41	1 937	13	2 479	20	2 479	-	-	
Cravinhos . . . . .	4 181	15	4 181	21	3 802	76	3 909	-	-	
Descalvado . . . . .	22 826	19	22 826	142	24 288	600	28 308	-	-	
Guariba . . . . .	23 155	5	23 155	494	102 385	6 000	121 635	-	-	
Jardinópolis . . . . .	2 757	58	2 757	4	840	199	840	-	-	
Nupuranga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Orlândia . . . . .	270	2	270	1	140	40	140	-	-	
Pitangueiras . . . . .	126 662	3	126 662	87	16 794	53 878	20 456	-	-	
Pontal . . . . .	3 030	13	3 030	9	1 802	88	2 117	-	-	
Ribeirão Preto . . . . .	92 383	136	92 383	224	45 334	11 114	49 535	-	-	
Sales Oliveira . . . . .	227	7	227	1	122	-	122	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	35 126	42	35 126	184	38 635	4 215	39 145	-	-	
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	8 800	6	8 800	5	1 080	205	1 080	-	-	
São Simão . . . . .	1 534	12	1 534	4	1 469	30	1 469	-	-	
Serra Azul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serrana . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho . . . . .	2 963	25	2 963	10	4 137	321	7 258	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Laranja

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (cento)	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Própria do estabelecimento					Particular do pessoal residente	
			Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona de Barretos</i>	27 690	42	27 690	47	9 134	725	9 730	-	-
Barretos	390	9	390	2	345	251	353	-	-
Guaira	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraci	860	2	860	1	320	-	320	-	-
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	342	4	342	1	330	206	330	-	-
Olimpia	26 098	27	26 098	43	8 139	268	8 727	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	195 928	216	195 928	587	176 716	30 879	177 940	-	-
Araraquara	109 677	93	109 677	346	103 199	23 256	103 219	-	-
Bariri	1 464	11	1 464	9	1 730	25	1 730	-	-
Barra Bonita	1 130	3	1 130	4	2 200	-	2 200	-	-
Boa Esperança do Sul	15 350	3	15 350	26	6 090	1 500	6 090	-	-
Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brotas	560	2	560	2	580	100	580	-	-
Dois Córregos	600	1	600	0	60	-	60	-	-
Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	5 632	15	5 632	15	2 392	70	2 192	-	-
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	60	1	60	0	100	-	100	-	-
Pederneiras	16 151	27	16 151	69	16 033	4 223	16 636	-	-
Ribeirão Bonito	576	9	576	0	114	-	105	-	-
Rincão	891	5	891	4	1 033	20	1 033	-	-
São Carlos	42 641	43	42 641	108	41 525	815	42 325	-	-
Torrinha	1 196	3	1 196	4	1 660	870	1 670	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	61 395	194	61 395	112	28 861	7 907	29 056	-	-
Angatuba	300	1	300	0	50	-	50	-	-
Buri	290	5	290	1	180	10	180	-	-
Fartura	8 220	6	8 220	14	4 100	12	4 125	-	-
Guareí	380	3	380	2	683	-	683	-	-
Itaberá	200	3	200	0	85	-	85	-	-
Itaí	1 170	7	1 170	1	334	340	360	-	-
Itapetininga	8 938	13	8 938	66	15 735	6 589	15 574	-	-
Itapeva	16 282	128	16 282	14	3 934	686	4 054	-	-
Itaporanga	40	2	40	0	11	5	66	-	-
Itararé	24 545	9	24 545	11	3 065	185	3 065	-	-
Paranapanema	360	7	360	1	129	-	249	-	-
Sarapuá	410	7	410	1	235	60	235	-	-
Taquarituba	260	3	260	1	320	20	330	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	391 823	1 003	391 823	1 298	278 897	170 424	305 366	-	-
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bebedouro	133 439	49	133 439	408	75 165	108 126	95 865	-	-
Borborema	10 522	8	10 522	7	1 480	-	1 480	-	-
Cajobi	1 400	7	1 400	7	1 500	430	2 490	-	-
Catanduva	34 258	19	34 258	208	39 069	917	20 531	-	-
Cedral	646	7	646	1	155	39	155	-	-
Colina	7 330	5	7 330	22	8 400	270	11 090	-	-

47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Laranja

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabelecimentos com declaração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabelecimentos com declaração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	820	4	820	4	858	-	858	-	-	
Ibirá	1 195	7	1 195	1	200	130	200	-	-	
Ibitinga	1 192	15	1 192	2	515	10	455	-	-	
Irapuã	4 022	36	4 022	3	564	65	630	-	-	
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	15 654	10	15 654	24	5 820	-	5 820	-	-	
Jaborandi	1 200	1	1 200	1	100	-	100	-	-	
Jaboticabal	12 993	239	12 993	21	6 099	1 929	6 271	-	-	
Matão	9 694	13	9 694	32	8 895	474	8 895	-	-	
Mirassol	287	6	287	1	126	405	126	-	-	
Monte Alto	1 136	31	1 136	2	445	801	864	-	-	
Monte Azul Paulista	22 950	3	22 950	278	61 244	20 000	81 244	-	-	
Nova Aliança	1 747	13	1 747	7	1 445	11 410	1 445	-	-	
Nova Granada	1 777	9	1 777	12	1 910	720	1 930	-	-	
Novo Horizonte	2 107	4	2 107	8	3 595	-	3 595	-	-	
Pindorama	22	2	22	0	11	15	11	-	-	
Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potirendaba	185	4	185	0	51	-	51	-	-	
Santa Adélia	480	1	480	1	120	-	120	-	-	
São José do Rio Preto	28 306	164	28 306	66	12 834	2 220	12 834	-	-	
Tabapuã	70	1	70	0	70	20	70	-	-	
Tabatinga	5 120	9	5 120	15	3 180	2 900	3 200	-	-	
Taiúva	515	6	515	1	267	-	267	-	-	
Taquaritinga	76 230	40	76 230	124	35 540	18 670	35 540	-	-	
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	7 755	177	7 755	9	1 912	38	1 912	-	-	
Urupês	2 521	104	2 521	4	927	125	917	-	-	
Viradouro	6 250	9	6 250	29	6 400	710	6 400	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>	<b>36 776</b>	<b>51</b>	<b>36 776</b>	<b>52</b>	<b>16 177</b>	<b>2 347</b>	<b>16 170</b>	-	-	
Agudos	480	2	480	0	130	-	130	-	-	
Avaré	3 841	22	3 841	9	2 747	1 712	2 740	-	-	
Botucatu	20 880	12	20 880	18	6 430	150	6 430	-	-	
Cerqueira César	6 170	5	6 170	15	3 725	50	3 725	-	-	
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	2 000	7	2 000	7	2 050	-	2 050	-	-	
São Manuel	3 405	3	3 405	3	1 095	435	1 095	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	<b>15 450</b>	<b>230</b>	<b>15 450</b>	<b>52</b>	<b>9 474</b>	<b>1 667</b>	<b>21 492</b>	-	-	
Apiá	1 498	105	1 498	12	2 048	450	13 330	-	-	
Iporanga	2 082	53	2 082	6	1 117	452	1 217	-	-	
Ribeira	11 870	72	11 870	34	6 309	765	6 945	-	-	
<i>Zona de Marília</i>	<b>335 597</b>	<b>1 215</b>	<b>335 597</b>	<b>478</b>	<b>137 757</b>	<b>36 043</b>	<b>147 219</b>	-	-	
Álvaro de Carvalho	100	1	100	0	50	-	50	-	-	
Arealva	4 960	21	4 960	3	1 008	2 546	2 073	-	-	
Avai	7 330	11	7 330	34	8 600	-	8 600	-	-	
Avanhandava	360	1	360	0	148	-	148	-	-	
Bauru	43 569	33	43 569	91	22 315	100	22 515	-	-	
Bilac	44 479	157	44 479	29	8 601	3 025	9 957	-	-	
Birigui	13 730	16	13 730	8	2 090	2 850	2 117	-	-	



47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Laranja

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos	1 705	4	1 705	1	176	30	206	-	-
Araçatuba	17 694	86	17 694	14	4 366	11 456	5 761	-	-
Bastos	2 755	31	2 755	8	2 437	55	2 475	-	-
Bento de Abreu	150	1	150	0	50	-	50	-	-
Buritama	4 136	30	4 136	3	810	253	817	-	-
Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-
General Salgado	2 230	4	2 230	1	353	60	353	-	-
Guararapes	22 775	27	22 775	15	4 511	1 069	4 664	-	-
Iepê	90	2	90	0	20	25	20	-	-
Indiana	752	10	752	1	196	30	196	-	-
José Bonifácio	1 934	22	1 934	5	1 398	451	1 398	-	-
Lavinia	13 220	16	13 220	24	12 065	34	4 055	-	-
Macaubal	450	3	450	1	445	150	445	-	-
Martinópolis	90 867	104	90 867	64	21 178	2 538	21 023	-	-
Mirandópolis	21 328	19	21 328	27	6 980	320	7 300	-	-
Monte Aprazível	3 430	13	3 430	6	3 359	417	3 349	-	-
Neves Paulista	4 997	57	4 997	4	1 299	-	1 299	-	-
Nhandeara	9 410	26	9 410	10	2 068	18	10 973	-	-
Oswaldo Cruz	1 442	17	1 442	6	2 070	369	2 072	-	-
Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parapuã	5 366	196	5 366	10	1 864	3 328	2 073	-	-
Pirapózinho	7 778	11	7 778	5	1 635	320	2 485	-	-
Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Bernardes	3 250	17	3 250	10	3 100	6 120	4 500	-	-
Presidente Prudente	33 405	77	33 405	26	5 369	7 423	9 562	-	-
Rancharia	10 084	14	10 084	8	1 272	410	1 290	-	-
Regente Feijó	2 600	3	2 600	7	3 000	-	3 000	-	-
Rinópolis	15 078	20	15 078	18	5 155	192	5 155	-	-
Rubiácea	4 750	6	4 750	2	540	101	540	-	-
Tanabi	11 028	139	11 028	18	5 696	2 027	6 311	-	-
Valparaíso	16 775	24	16 775	18	4 935	435	4 855	-	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina	324	28	324	1	422	1 779	1 110	-	-
Álvares Florence	9 184	58	9 184	9	1 631	599	1 609	-	-
Andradina	22 689	88	22 689	39	12 691	3 766	11 439	-	-
Cardoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dracena	700	324	700	2	456	12 715	590	-	-
Estrêla D'Oeste	-	39	-	-	-	667	-	-	-
Fernandópolis	170	5	170	1	350	50	350	-	-
Flórida Paulista	237	82	237	1	182	7 448	335	-	-
Gracianópolis	-	145	-	-	-	3 703	25	-	-
Guaraçai	1 500	3	1 500	4	1 100	30	1 100	-	-
Jales	190	30	190	1	260	3 998	260	-	-
Junqueirópolis	-	2	-	-	-	250	-	-	-
Lucélia	810	13	810	4	1 070	3 150	1 410	-	-
Pacaembu	300	40	300	0	30	2 429	30	-	-
Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereira Barreto	13 636	36	13 636	21	7 740	6 465	7 590	-	-
Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio	390	10	390	1	195	91	310	-	-
Presidente Venceslau	22 380	8	22 380	6	2 002	148	2 006	-	-
Santo Anastácio	10 581	103	10 581	10	1 601	670	1 764	-	-
Valentim Gentil	349	6	349	0	101	484	101	-	-
Votuporanga	350	3	350	1	300	175	300	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Tangerina

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<b>ESTADO</b>	601 953	4 390	601 953	1 212	337 905	185 569	355 369	-	-	
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	4 675	53	4 675	29	6 711	7 810	6 858	-	-	
Aparecida	60	3	60	0	50	2 660	50	-	-	
Areias	40	2	40	0	30	-	50	-	-	
Bananal	100	1	100	0	20	8	28	-	-	
Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caçapava	1 322	5	1 322	5	1 252	500	1 252	-	-	
Cachoeira Paulista	537	2	537	1	512	19	512	-	-	
Cruzeiro	120	1	120	1	120	-	120	-	-	
Guararema	-	1	-	-	-	20	-	-	-	
Guaratinguetá	316	11	316	1	208	127	231	-	-	
Jacareí	510	5	510	3	775	100	775	-	-	
Lavrinhas	130	1	130	10	2 000	-	2 000	-	-	
Lorena	-	1	-	-	-	120	-	-	-	
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Queluz	100	3	100	1	130	105	130	-	-	
Santa Isabel	135	10	135	0	84	3 051	100	-	-	
São José dos Campos	550	2	550	2	250	50	250	-	-	
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taubaté	255	4	255	1	280	650	360	-	-	
Tremembé	500	1	500	4	1 000	200	1 000	-	-	
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	12 000	20	12 000	36	9 051	1 838	8 951	-	-	
Cunha	22	2	22	0	63	-	63	-	-	
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paraibuna	308	7	308	1	190	64	190	-	-	
Redenção da Serra	109	5	109	0	69	14	69	-	-	
Santa Branca	11 561	6	11 561	35	8 729	1 760	8 629	-	-	
São Luís do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona da Mantiqueira</i>	300	6	300	1	430	-	430	-	-	
Campos do Jordão	270	5	270	1	410	-	410	-	-	
São Bento do Sapucaí	30	1	30	0	20	-	20	-	-	
<i>Zona Industrial</i>	18 414	236	18 414	50	17 438	22 575	17 836	-	-	
Barueri	675	8	675	2	348	70	348	-	-	
Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Campinas	2 610	28	2 610	11	3 619	7 577	3 689	-	-	
Cotia	119	10	119	2	278	505	376	-	-	
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarulhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indaiatuba	100	1	100	0	30	40	70	-	-	

47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

d) *Tangerina*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu	2 439	10	2 439	5	1 692	1 050	1 692	-	-
Jundiá	966	7	966	3	1 121	70	1 071	-	-
Mairiporã	115	7	115	0	310	9	360	-	-
Mogi das Cruzes	191	3	191	0	100	100	100	-	-
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	110	6	110	0	45	40	82	-	-
Salto	200	1	200	0	50	150	200	-	-
Santana de Parnaíba	150	15	150	0	75	70	79	-	-
Santo André	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	20	1	20	0	30	-	30	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	746	10	746	1	1 261	30	1 296	-	-
São Roque	1 225	9	1 225	3	908	980	908	-	-
Sorocaba	8 718	119	8 718	23	7 561	11 864	7 525	-	-
Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	30	1	30	0	10	20	10	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
	1 836	9	1 836	6	1 800	1 150	1 770	-	-
Cubatão	1 423	5	1 423	4	1 280	1 150	1 250	-	-
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	413	4	413	2	520	-	520	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
	20 616	315	20 616	54	15 313	5 652	15 839	-	-
Águas da Prata	12	2	12	0	3	-	3	-	-
Amparo	4 773	40	4 773	5	1 340	79	1 360	-	-
Atibaia	468	31	468	1	288	190	338	-	-
Bragança Paulista	1 111	33	1 111	4	1 236	605	1 289	-	-
Caconde	100	3	100	0	70	3 750	70	-	-
Itapira	145	3	145	1	175	-	175	-	-
Itatiba	2 878	30	2 878	19	5 861	-	5 861	-	-
Jarinu	1 014	16	1 014	1	382	27	382	-	-
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	2 379	33	2 379	4	1 035	115	1 030	-	-
Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira	225	3	225	1	250	-	250	-	-
Pinhal	1 780	26	1 780	6	1 603	371	1 908	-	-
Piracaia	555	9	555	2	340	60	344	-	-
São João da Boa Vista	3 118	62	3 118	4	1 356	381	1 471	-	-
São José do Rio Pardo	295	4	295	4	960	-	960	-	-
São Sebastião da Gramma	150	1	150	0	50	20	30	-	-
Serra Negra	408	13	408	1	217	54	221	-	-
Socorro	10	1	10	0	8	-	8	-	-
Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	1 195	5	1 195	1	139	-	139	-	-





## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Tangerina

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra	30	1	30	0	25	50	25	-	-	
Araras	120	1	120	1	100	-	100	-	-	
Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boituva	24	1	24	0	10	-	10	-	-	
Capivari	1 862	5	1 862	1	265	400	265	-	-	
Cerquilha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Conchas	7 300	4	7 300	5	1 080	1 000	1 480	-	-	
Cordeirópolis	12 000	1	12 000	12	5 000	5 000	5 000	-	-	
Corumbataí	10	1	10	0	6	6	12	-	-	
Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itirapina	1 600	2	1 600	27	6 000	-	6 000	-	-	
Laranjal Paulista	145	5	145	0	58	5	58	-	-	
Leme	120	1	120	7	2 000	-	2 000	-	-	
Limeira	48 589	15	48 589	116	22 875	3 950	25 725	-	-	
Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba	2 480	27	2 480	17	2 832	2 793	2 607	-	-	
Pirassununga	10 155	7	10 155	5	3 185	1 600	3 185	-	-	
Porangaba	470	3	470	1	155	50	155	-	-	
Pôrto Feliz	1 835	4	1 835	8	1 965	2 664	1 965	-	-	
Pôrto Ferreira	70	2	70	0	80	5	75	-	-	
Rio Claro	100	2	100	1	300	24	300	-	-	
Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara d'Oeste	1 200	2	1 200	2	600	600	600	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras	6 000	1	6 000	4	750	-	750	-	-	
Santa Gertrudes	2 275	5	2 275	11	2 450	4 000	2 550	-	-	
São Pedro	702	4	702	2	443	-	443	-	-	
Tatui	2 630	8	2 630	3	695	105	695	-	-	
Tietê	174	3	174	0	60	94	60	-	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui	1 317	14	1 317	2	399	3	399	-	-	
Cravinhos	994	6	994	3	643	-	643	-	-	
Descalvado	2 430	4	2 430	2	588	50	588	-	-	
Guariba	300	3	300	2	1 000	-	2 210	-	-	
Jardinópolis	727	7	727	0	87	72	87	-	-	
Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Orlândia	40	2	40	0	9	5	9	-	-	
Pitangueiras	3 988	4	3 988	8	1 564	2 670	1 164	-	-	
Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Preto	7 897	96	7 897	31	5 718	3 361	6 164	-	-	
Sales Oliveira	200	4	200	0	63	-	63	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro	338	4	338	5	1 026	-	1 026	-	-	
Santa Rosa de Viterbo	50	1	50	0	6	4	6	-	-	
São Simão	126	8	126	0	65	25	65	-	-	
Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho	1 208	15	1 208	6	1 176	640	1 186	-	-	

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Tangerina

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								Particular do pessoal residente	
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Estabele- cimentos com de- claração		Quantidade (cento)
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950				
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Barretos</i>	1 699	14	1 699	6	1 558	1 170	1 624	-	-	
Barretos	1 155	9	1 155	3	1 134	1 168	1 134	-	-	
Guaira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Olímpia	544	5	544	3	424	2	490	-	-	
<i>Zona de Araraquara</i>	18 764	49	18 764	31	8 048	535	7 748	-	-	
Araraquara	9 974	24	9 974	17	4 268	73	3 698	-	-	
Bariri	357	4	357	1	234	20	204	-	-	
Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boa Esperança do Sul	350	2	350	0	100	300	400	-	-	
Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaú	200	3	200	0	145	-	145	-	-	
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedernéiras	5 345	3	5 345	10	1 610	120	1 610	-	-	
Ribeirão Bonito	188	6	188	0	66	22	66	-	-	
Rincão	60	1	60	0	15	-	15	-	-	
São Carlos	290	5	290	1	1 110	-	1 110	-	-	
Torrinha	2 000	1	2 000	2	500	-	500	-	-	
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	25 840	35	25 840	51	12 052	1 078	12 178	-	-	
Angatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Buri	61	2	61	0	46	-	46	-	-	
Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guareí	2 490	4	2 490	2	411	20	411	-	-	
Itaberá	2	1	2	0	2	-	2	-	-	
Itaí	228	2	228	0	95	250	95	-	-	
Itapetininga	18 291	5	18 291	44	10 250	300	10 250	-	-	
Itapeva	4 730	17	4 730	4	1 100	436	1 146	-	-	
Itaporanga	20	1	20	0	13	2	13	-	-	
Itaré	18	2	18	1	135	20	215	-	-	
Parapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sarapuí	-	1	-	-	-	50	-	-	-	
Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Rio Preto</i>	77 057	463	77 057	133	34 675	1 874	35 004	-	-	
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ebedouro	855	3	855	0	205	90	205	-	-	
Borborema	50	1	50	0	30	-	30	-	-	
Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Catanduva	4 563	11	4 563	7	2 875	75	2 910	-	-	
Cedral	48	2	48	0	24	-	24	-	-	
Cofina	-	1	-	-	-	70	-	-	-	

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Tangerina

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	80	1	80	0	6	-	6	-	-	
Ibirá	36	1	36	0	50	-	50	-	-	
Ibitinga	225	6	225	0	122	-	172	-	-	
Irapuã	2 154	34	2 154	1	209	46	209	-	-	
Itajobi	199	1	199	0	50	-	50	-	-	
Itápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaboticabal	5 598	158	5 598	8	2 123	868	2 184	-	-	
Matão	53 504	5	53 504	99	24 690	30	24 690	-	-	
Mirassol	137	6	137	0	57	10	57	-	-	
Monte Alto	1 542	19	1 542	5	1 133	88	1 128	-	-	
Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Granada	200	2	200	4	700	-	700	-	-	
Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pindorama	100	1	100	0	50	-	50	-	-	
Pirangi	600	1	600	0	100	200	100	-	-	
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	36	1	36	0	56	-	56	-	-	
São José do Rio Preto	1 654	81	1 654	3	743	63	926	-	-	
Tabapuã	20	1	20	0	20	-	20	-	-	
Tabatinga	1 060	2	1 060	2	526	300	526	-	-	
Taiúva	85	3	85	1	120	-	120	-	-	
Taquaritinga	2 595	3	2 595	1	210	-	210	-	-	
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	1 112	55	1 112	1	304	5	304	-	-	
Urupês	604	64	604	1	272	29	277	-	-	
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	48	2	48	4	800	50	800	-	-	
Avaré	885	11	885	1	160	307	160	-	-	
Botucatu	1 200	1	1 200	0	80	-	80	-	-	
Cerqueira César	206	3	206	0	45	10	45	-	-	
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	50	1	50	0	50	-	50	-	-	
São Manuel	3 924	2	3 924	3	1 450	300	1 450	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iporanga	5 306	74	5 306	6	1 681	1 067	2 154	-	-	
Ribeira	3 349	32	3 349	12	2 672	252	2 622	-	-	
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	2 000	1	2 000	5	1 000	-	1 000	-	-	
Arealva	2 170	13	2 170	1	231	305	245	-	-	
Avai	1 400	5	1 400	10	3 200	-	3 200	-	-	
Avanhandava	260	2	260	0	70	-	70	-	-	
Bauru	2 952	7	2 952	13	2 800	100	3 800	-	-	
Bilac	46 300	89	46 300	16	10 613	2 211	10 976	-	-	
Birigui	3 520	10	3 520	4	1 338	31	1 433	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

d) *Tangerina*

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
	Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção				
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	67	8	67	0	20	2	20	-	-
Coroados	330	14	330	0	97	4 598	97	-	-
Duartina	6 121	29	6 121	50	11 071	-	11 292	-	-
Gália	1 680	2	1 680	18	9 015	-	9 015	-	-
Garça	6 226	6	6 226	10	3 037	-	3 037	-	-
Getulina	780	4	780	1	239	-	239	-	-
Glicério	145	3	145	1	209	-	209	-	-
Guarantã	606	13	606	1	281	5	281	-	-
Herculândia	200	3	200	0	35	2 150	35	-	-
Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lins	3 188	47	3 188	7	1 331	386	1 377	-	-
Marília	40 920	261	40 920	22	6 885	900	6 940	-	-
Oriente	120	1	120	0	53	-	53	-	-
Penápolis	2 531	15	2 531	2	468	68	498	-	-
Pirajui	552	4	552	1	218	60	218	-	-
Piratininga	540	4	540	5	1 240	200	1 240	-	-
Pompéia	538	5	538	1	325	60	328	-	-
Pongai	720	1	720	0	100	-	100	-	-
Presidente Alves	460	6	460	1	300	-	300	-	-
Promissão	2 290	13	2 290	2	973	150	1 378	-	-
Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tupã	7 941	140	7 941	47	9 629	11 612	10 073	-	-
Vera Cruz	531	4	531	1	242	-	242	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	1 075	6	1 075	1	340	50	383	-	-
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	1 225	14	1 225	3	815	252	930	-	-
Chavantes	550	4	550	4	1 068	20	1 068	-	-
Echaporã	725	19	725	1	290	1 075	370	-	-
Ibirarema	55	8	55	0	11	11	34	-	-
Ipauçu	1 500	3	1 500	1	290	-	290	-	-
Lutécia	252	2	252	0	60	-	60	-	-
Manduri	160	4	160	0	74	54	74	-	-
Maracaí	2 170	89	2 170	3	499	358	470	-	-
Óleo	510	28	510	1	730	55	892	-	-
Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ourinhos	200	2	200	0	35	-	35	-	-
Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraguçu Paulista	388	10	388	1	173	-	173	-	-
Piraju	24	2	24	0	50	7 000	50	-	-
Quatá	512	5	512	0	56	65	54	-	-
Salto Grande	140	2	140	0	100	-	100	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	64	2	64	0	23	-	23	-	-
São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	800	1	800	1	350	-	350	-	-
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfredo Marcondes	399	21	399	0	85	-	85	-	-
Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Tangerina

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (cento)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (cento)
			Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Araçatuba	12 495	46	12 495	24	4 128	3 270	4 763	-	-	
Basstos	1 997	36	1 997	8	1 988	115	2 076	-	-	
Bento de Abreu	3 100	2	3 100	3	650	-	650	-	-	
Buritama	180	9	180	0	55	33	55	-	-	
Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
General Salgado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guararapes	4 920	17	4 920	4	1 807	1 068	1 810	-	-	
Iepé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indiana	1 316	13	1 316	1	302	-	302	-	-	
José Bonifácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lavinia	6 350	20	6 350	9	2 221	560	2 221	-	-	
Macaubal	249	3	249	1	124	-	124	-	-	
Martinópolis	21 193	72	21 193	19	4 891	399	4 892	-	-	
Mirandópolis	9 025	8	9 025	8	2 570	120	2 570	-	-	
Monte Aprazível	450	3	450	1	120	10	120	-	-	
Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nhandeara	700	2	700	1	222	62	222	-	-	
Oswaldo Cruz	101	7	101	0	75	140	75	-	-	
Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Parapuã	2 166	147	2 166	2	810	1 198	1 880	-	-	
Pirapózinho	464	7	464	4	825	60	825	-	-	
Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Bernardes	50	2	50	2	1 000	2 000	1 000	-	-	
Presidente Prudente	6 098	43	6 098	3	761	55	1 061	-	-	
Rancharia	5 400	5	5 400	2	470	100	470	-	-	
Regente Feijó	220	2	220	5	1 700	-	1 700	-	-	
Rinópolis	200	1	200	1	308	-	308	-	-	
Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tanabi	2 132	55	2 132	4	576	70	604	-	-	
Valparaíso	1 800	2	1 800	2	300	-	320	-	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	11 139	468	11 139	39	31 458	21 662	35 963	-	-	
Adamantina	20	5	20	0	60	80	160	-	-	
Álvares Florence	320	2	320	0	59	-	59	-	-	
Andradina	1 917	36	1 917	5	713	1 085	1 576	-	-	
Cardoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dracena	210	200	210	0	153	2 246	182	-	-	
Estréla D'Oeste	-	8	-	-	-	211	-	-	-	
Fernandópolis	22	3	22	0	12	40	17	-	-	
Flórida Paulista	-	9	-	-	-	5 470	100	-	-	
Gracianópolis	-	10	-	-	-	659	120	-	-	
Guaraçai	600	1	600	1	200	-	200	-	-	
Jales	144	20	144	0	28	653	28	-	-	
Junqueirópolis	-	1	-	-	-	50	-	-	-	
Lucélia	365	5	365	1	1 100	4 800	1 100	-	-	
Pacaembu	-	53	-	-	-	1 242	208	-	-	
Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereira Barreto	3 228	10	3 228	31	28 620	932	28 720	-	-	
Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	-	5	-	-	-	5	32	-	-	
Presidente Venceslau	206	2	206	0	14	8	14	-	-	
Santo Anastácio	4 107	95	4 107	1	499	3 351	3 447	-	-	
Valentim Gentil	-	1	-	-	-	30	-	-	-	
Votuporanga	-	2	-	-	-	800	-	-	-	

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Uva

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>ESTADO</i>	16 074	2 353	16 074	5 010	9 258 993	1 756 717	9 582 304	-	-	
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	258	38	258	164	120 343	25 403	122 693	-	-	
Aparecida	0	2	0	0	3	3	3	-	-	
Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bananal	0	1	0	0	4	-	4	-	-	
Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caçapava	0	1	0	0	4	-	4	-	-	
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guararema	220	12	220	110	69 580	7 130	69 880	-	-	
Guaratinguetá	5	1	5	10	6 000	12 000	8 000	-	-	
Jacareí	20	5	20	23	15 600	2 000	15 600	-	-	
Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pindamonhangaba	0	1	0	0	20	-	20	-	-	
Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Queluz	0	1	0	0	100	50	150	-	-	
Santa Isabel	5	12	5	4	4 028	4 220	4 028	-	-	
São José dos Campos	8	1	8	17	25 000	-	25 000	-	-	
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taubaté	0	1	0	0	4	-	4	-	-	
Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	15	11	15	5	5 077	59	5 077	-	-	
Cunha	5	3	5	0	134	-	134	-	-	
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paraibuna	-	2	-	-	-	4	-	-	-	
Redenção da Serra	8	5	8	1	943	55	943	-	-	
Santa Branca	2	1	2	4	4 000	-	4 000	-	-	
São Luís do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona da Mantiqueira</i>	13	6	13	4	3 700	704	3 600	-	-	
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bento do Sapucaí	13	6	13	4	3 700	704	3 600	-	-	
<i>Zona Industrial</i>	14 016	1 302	14 016	3 561	7 777 028	1 450 822	8 039 837	-	-	
Barueri	10	9	10	9	7 620	4 260	7 620	-	-	
Cabreúva	270	2	270	146	133 100	70 000	150 103	-	-	
Campinas	289	121	289	272	266 740	46 430	277 550	-	-	
Cotia	53	22	53	40	24 119	5 950	29 899	-	-	
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarulhos	104	12	104	38	80 800	350	67 300	-	-	
Indaiatuba	7	7	7	19	14 800	5 600	14 800	-	-	

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

e) Uva

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu	35	20	35	22	23 610	2 260	22 210	-	-	
Jundiaí	5 313	365	5 313	1 282	3 053 128	502 960	3 077 518	-	-	
Mairiporã	13	24	13	4	6 000	2 400	9 056	-	-	
Mogi das Cruzes	364	105	364	210	157 830	33 850	157 830	-	-	
Poá	90	21	90	42	91 200	-	89 700	-	-	
Salesópolis	2	5	2	1	760	3	773	-	-	
Salto	501	8	501	84	204 200	9 000	204 700	-	-	
Santana de Parnaíba	19	5	19	7	13 050	2 050	13 050	-	-	
Santo André	6	2	6	2	700	-	700	-	-	
São Bernardo do Campo	0	1	0	0	300	-	300	-	-	
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SÃO PAULO	229	55	229	79	70 970	7 460	71 230	-	-	
São Roque	4 121	247	4 121	787	2 248 100	183 050	2 314 200	-	-	
Sorocaba	51	97	51	37	25 984	26 519	26 427	-	-	
Suzano	119	16	119	40	96 900	54 800	96 900	-	-	
Vinhedo	2 420	158	2 420	440	1 257 117	493 880	1 407 971	-	-	
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata	5	1	5	3	3 000	-	3 000	-	-	
Amparo	36	25	36	36	42 382	1 500	44 411	-	-	
Atibaia	105	44	105	70	79 145	26 920	80 745	-	-	
Bragança Paulista	101	28	101	202	84 036	18 850	85 186	-	-	
Caconde	7	1	7	4	5 000	-	5 000	-	-	
Itapira	4	2	4	3	3 540	-	3 540	-	-	
Itatiba	198	43	198	167	238 850	12 000	241 550	-	-	
Jarinu	353	72	353	81	300 667	93 950	300 267	-	-	
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lindóia	-	1	-	-	-	900	-	-	-	
Monte Alegre do Sul	14	13	14	27	15 505	3 400	15 540	-	-	
Nazaré Paulista	12	1	12	5	5 000	-	5 000	-	-	
Pedreira	11	10	11	16	21 760	2 000	23 760	-	-	
Pinhal	283	24	283	132	156 665	19 500	156 365	-	-	
Piracaia	1	2	1	0	16	-	16	-	-	
São João da Boa Vista	3	11	3	3	2 225	2 530	2 325	-	-	
São José do Rio Pardo	72	1	72	15	18 000	-	18 000	-	-	
São Sebastião da Gramma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serra Negra	9	14	9	9	11 200	50	11 200	-	-	
Socorro	0	2	0	0	146	2 954	146	-	-	
Tapiratiba	-	1	-	-	-	4	-	-	-	
Vargem Grande do Sul	3	2	3	3	3 015	-	3 015	-	-	





## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Uva

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente	
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	
Araras	2	2	2	3	2 802	-	2 802	-	
Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boituva	24	2	24	18	16 030	2 000	16 030	-	
Capivari	6	6	6	12	8 197	30	8 597	-	
Cerquilha	14	41	14	21	22 420	350	22 420	-	
Conchas	5	1	5	1	450	-	450	-	
Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corumbatai	-	1	-	-	-	1 200	-	-	
Cosmópolis	0	1	0	0	374	-	374	-	
Elias Fausto	3	1	3	3	3 000	-	3 000	-	
Itirapina	0	1	0	0	10	-	10	-	
Laranjal Paulista	2	1	2	1	1 500	-	1 500	-	
Leme	6	1	6	11	10 000	-	10 000	-	
Limeira	3	3	3	4	3 150	1 000	3 150	-	
Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba	29	15	29	22	19 962	1 502	21 468	-	
Pirassununga	1	5	1	1	625	-	625	-	
Porangaba	0	1	0	0	15	-	15	-	
Pôrto Feliz	2	2	2	5	4 000	-	4 000	-	
Pôrto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rio Claro	1	3	1	0	70	4 050	70	-	
Rio das Pedras	1	1	1	1	400	-	400	-	
Santa Bárbara d'Oeste	3	2	3	9	4 300	800	4 300	-	
Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Gertrudes	8	1	8	2	2 000	-	2 000	-	
São Pedro	1	2	1	1	500	-	500	-	
Tatui	7	5	7	5	3 800	1 000	3 800	-	
Tietê	10	13	10	21	10 400	2 330	12 600	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui	0	3	0	0	3	-	8	-	
Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	
Descalvado	0	1	0	0	111	2 399	111	-	
Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jardinópolis	1	3	1	0	351	-	351	-	
Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	
Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pontal	-	1	-	-	-	11	85	-	
Ribeirão Preto	0	5	0	0	201	53	201	-	
Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro	1	1	1	3	2 500	-	2 500	-	
Santa Rosa de Viterbo	7	1	7	0	400	-	400	-	
São Simão	0	2	0	0	230	-	230	-	
Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho	1	1	1	0	20	-	20	-	



## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

e) Uva

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950			Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção			
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibirá	1	1	1	1	500	-	500	-	-	
Ibitinga	-	1	-	-	-	8	-	-	-	
Irapuã	0	7	0	0	33	3	34	-	-	
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaboticabal	8	43	8	4	1 364	461	1 374	-	-	
Matão	1	1	1	1	1 000	-	1 000	-	-	
Mirassol	-	1	-	-	-	100	-	-	-	
Monte Alto	3	6	3	3	2 524	208	2 724	-	-	
Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São José do Rio Preto	0	4	0	0	206	106	256	-	-	
Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tabatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taiúva	1	1	1	0	50	-	50	-	-	
Taquaritinga	4	2	4	5	4 050	-	4 050	-	-	
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	1	19	1	0	119	-	119	-	-	
Urupês	0	10	0	0	4	6	19	-	-	
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>	129	27	129	150	61 970	7 560	62 470	-	-	
Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avaré	7	14	7	8	3 570	3 000	4 070	-	-	
Botucatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	121	9	121	138	56 150	4 560	56 150	-	-	
São Manuel	1	4	1	4	2 250	-	2 250	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1	3	1	2	820	200	820	-	-	
Apiáí	1	3	1	2	820	200	820	-	-	
Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Marília</i>	61	86	61	31	20 247	2 491	21 381	-	-	
Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arealva	4	2	4	0	200	60	200	-	-	
Avai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bauru	1	2	1	1	360	-	374	-	-	
Bilac	0	6	0	0	70	204	224	-	-	
Birigui	1	1	1	2	1 000	-	1 000	-	-	

## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Uva

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO								
	Total (t)	Própria do estabelecimento					Particular do pessoal residente		
		Estabele- cimentos com de- claração	Colheita no ano de 1949			Efetivo das plantações em 1950		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
			Quantidade (t)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção		
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cafelândia	-	1	-	-	-	2	-	-	
Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	
Duartina	8	10	8	3	2 150	-	2 167	-	
Gália	3	1	3	4	2 500	-	2 500	-	
Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	
Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	
Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarantã	-	-	-	-	-	-	-	-	
Herculândia	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iacanga	-	1	-	-	-	100	-	-	
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lins	0	8	0	1	294	-	300	-	
Marília	34	34	34	10	6 286	1 798	7 014	-	
Oriente	-	-	-	-	-	-	-	-	
Penápolis	0	4	0	0	19	300	219	-	
Pirajuí	1	5	1	1	840	-	840	-	
Piratininga	3	3	3	6	4 830	15	4 845	-	
Pompéia	1	1	1	2	1 000	-	1 000	-	
Pongá	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	
Promissão	1	2	1	0	240	-	240	-	
Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tupã	3	2	3	0	200	12	200	-	
Vera Cruz	1	3	1	1	258	-	258	-	
<i>Zona da Sorocabana</i>									
Assis	0	1	0	1	700	1 000	700	-	
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cândido Mota	1	2	1	0	25	10 700	25	-	
Chavantes	0	1	0	0	2	-	2	-	
Echaporã	0	6	0	0	71	50	71	-	
Ibirarema	0	4	0	0	7	13	15	-	
Ipauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	
Manduri	1	2	1	1	505	-	505	-	
Maracaí	2	30	2	1	534	650	608	-	
Óleo	-	3	-	-	-	-	53	-	
Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ourinhos	1	1	1	1	500	100	500	-	
Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paraguaçu Paulista	7	4	7	7	7 601	-	7 001	-	
Piraju	0	1	0	0	80	-	80	-	
Quatá	1	7	1	1	655	273	655	-	
Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz do Rio Pardo	1	1	1	0	70	-	70	-	
São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Pioneira</i>									
Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	
	35	71	35	20	9 951	18 981	26 894	-	



## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacate (cento)	Ameixa (cento)	Ata (cento)	Caju (cento)	Caqui (cento)	Côco (cento)	Figo (cento)	Goiaba (cento)	Jaboticaba (t)	Jaca (cento)
<b>ESTADO</b>	130 905	33 732	3 045	2 211	22 003	249	361 650	828 664	799	61
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	4 531	395	4	55	3 658	-	71	43 391	6	-
Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Areias	-	240	-	-	-	-	-	600	-	-
Bananal	-	-	-	-	-	-	-	40 730	-	-
Barreiro	40	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Caçapava	300	-	-	-	-	-	-	100	-	-
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	-	155	-	5	1	-	11	20	0	-
Guaratinguetá	315	-	-	-	-	-	-	21	-	-
Jacareí	75	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loírna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	72	-	-	-	-	-	-	900	-	-
Queluz	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
Santa Isabel	8	-	-	-	600	-	-	-	-	-
São José dos Campos	1 590	-	4	-	21	-	-	30	5	-
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taubaté	1 559	-	-	50	3 036	-	40	780	0	-
Tremembé	269	-	-	-	-	-	-	160	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	40	102	162	-	100	-	53	-	0	-
Cunha	-	102	150	-	40	-	53	-	-	-
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Branca	40	-	12	-	60	-	-	-	0	-
São Luís do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-
Caraguntatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	500	250	-	-	500	-	890	540	-	-
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	250	-	-	500	-	890	540	-	-
<i>Zona Industrial</i>	12 644	29 566	107	678	11 998	-	314 336	84 330	24	5
Barueri	-	-	-	-	-	-	402	50	-	-
Cabreúva	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
Campinas	7 590	350	106	639	63	-	275 972	8 428	8	4
Cotia	-	-	-	-	10	-	101	10	0	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	160	-	-	-	-	-
Guarulhos	-	-	-	-	1 400	-	-	-	-	-
Indaiatuba	260	-	-	-	-	-	-	40	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacate (cento)	Ameixa (cento)	Ata (cento)	Caju (cento)	Caqui (cento)	Cêco (cento)	Figo (cento)	Goiaba (cento)	Jaboticaba (t)	Jaca (cento)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu . . . . .	1 751	-	-	5	26	-	500	4 232	0	0
Jundiaí . . . . .	100	100	-	-	600	-	19 137	569	-	-
Mairiporã . . . . .	-	-	-	-	-	-	365	2 000	-	-
Mogi das Cruzes . . . . .	-	14 613	-	-	5 338	-	144	3 600	-	-
Poá . . . . .	-	10	-	-	1 884	-	62	-	-	-
Salesópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
Salto . . . . .	264	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba . . . . .	-	-	-	30	12	-	-	570	-	-
Santo André . . . . .	-	113	-	-	-	-	140	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	101	7 228	1	-	2 303	-	-	4 874	6	-
São Roque . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-
Sorocaba . . . . .	2 525	47	-	4	87	-	50	2 267	10	1
Suzano . . . . .	-	7 105	-	-	63	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	53	-	-	-	-	-	17 438	57 600	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão . . . . .	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata . . . . .	6 046	888	1	108	305	-	37 466	309 557	126	1
Amparo . . . . .	-	-	-	-	-	-	140	-	-	-
Amparo . . . . .	2 598	-	-	88	-	-	26	5 802	8	-
Atibaia . . . . .	39	48	1	-	69	-	512	702	1	-
Bragança Paulista . . . . .	72	56	-	-	-	-	150	152	0	-
Caconde . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapira . . . . .	-	-	-	-	-	-	1 005	20	-	-
Itatiba . . . . .	157	600	-	-	17	-	33 417	1 819	0	-
Jarinu . . . . .	63	164	-	-	49	-	442	10	1	-
Joanópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-
Lindóia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul . . . . .	413	-	-	-	50	-	204	3 190	-	1
Nazaré Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira . . . . .	926	-	-	-	-	-	-	266 385	-	-
Pinhal . . . . .	126	-	-	-	-	-	-	26 893	6	-
Piracaia . . . . .	-	-	-	-	-	-	280	-	-	-
São João da Boa Vista . . . . .	979	-	-	-	-	-	836	2 593	51	0
São José do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	-	-	-	288	-	7	-
São Sebastião da Gramma . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Negra . . . . .	17	-	-	-	-	-	-	191	0	-
Socorro . . . . .	356	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tapiratiba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul . . . . .	300	20	-	20	120	-	166	1 500	52	-





## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacate (cento)	Amexira (cento)	Ata (cento)	Caju (cento)	Caqui (cento)	Côco (cento)	Figo (cento)	Goiaba (cento)	Jaboticaba (t)	Jeca (cento)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras	324	-	-	-	-	-	-	859	-	-
Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boituva	90	-	-	-	-	-	600	-	-	-
Capivari	1 200	-	-	-	-	-	-	84	1	-
Cerquilha	440	-	8	-	-	-	-	130	-	-
Conchas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	1 166	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí	8	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Cosmópolis	-	-	-	-	400	-	-	-	-	-
Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	1 000	-	-
Laranja Paulista	6	-	-	-	40	-	15	2 380	3	-
Leme	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Limeira	17 160	-	-	-	360	-	1 500	7 500	-	-
Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	4 465	-	3	70	738	-	2	1 001	0	-
Pirassununga	2 295	-	-	-	-	-	-	200	10	-
Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	340	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro	100	-	-	-	-	-	2	100	-	-
Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	20 558	-	-	-	-	-	-	-	28	-
Santa Gertrudes	4 925	-	-	-	-	-	-	600	-	-
São Pedro	60	-	2	-	-	-	20	-	-	-
Tatuí	460	225	-	-	120	-	-	100	-	-
Tietê	2 942	-	-	-	-	-	-	5 460	3	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui	880	96	-	-	-	-	-	-	18	2
Cravinhos	916	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Descalvado	450	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Guariba	2 100	-	-	-	-	-	-	2 000	-	-
Jardinópolis	12 500	-	984	-	485	-	12	-	7	-
Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia	222	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras	445	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto	1 294	35	1 013	143	393	-	-	200	12	3
Sales Oliveira	25	-	-	-	-	-	-	48	1	-
Santa Rita do Passa Quatro	1 020	-	-	-	-	-	-	2	5	-
Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	50 281	-	-
São Simão	-	-	-	-	-	-	-	5 390	-	-
Serra Azul	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	79	-	2	-	-	1	-	20	-	-



## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacate (cento)	Ameixa (cento)	Ata (cento)	Caju (cento)	Caqui (cento)	Côco (cento)	Figo (cento)	Goiaba (cento)	Jaboticaba (t)	Jaca (cento)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Irapuã	14	-	2	8	-	-	4	191	-	1
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal	5 138	5	25	88	96	-	43	472	133	5
Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Monte Alto	968	-	-	-	-	-	-	9 530	-	-
Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Preto	170	-	-	229	12	-	-	1 028	22	-
Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabatinga . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	-	-	-	-	300	-	-	-	1	-
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa	81	-	14	-	-	-	-	56	3	3
Urupês	95	-	10	70	-	1	-	720	2	-
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	960	-	-	-	-	-	1	10	2	-
Avaré	-	-	-	-	-	-	-	10	2	-
Botucatu	960	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Manuel	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiá	123	-	4	-	-	-	-	979	-	-
Iporanga	23	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Ribeira	160	-	-	-	-	-	-	979	-	-
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	3 584	20	194	380	543	21	268	3 702	48	13
Arealva	-	-	-	150	-	-	-	-	2	-
Avai	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-
Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	360	-	-
Bauru	1 310	-	-	-	-	-	144	113	21	-
Elilac	188	10	55	11	8	-	6	260	-	6
Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-





## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Lima (cento)	Limão (cento)	Maçã (cento)	Mamão (cento)	Manga (cento)	Marmelo (cento)	Pêra (cento)	Pêssego (cento)	Pomelo (cento)	Tungue (t)
<b>ESTADO</b>	12 135	601 920	5 292	52 436	271 119	37 785	137 224	141 069	20 285	518
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	-	1 023	121	81	450	30	14 183	21 925	-	-
Aparecida	-	-	-	5	40	-	-	8	-	-
Areias	-	-	120	-	-	30	1 200	40	-	-
Bananal	-	-	-	50	-	-	7 700	50	-	-
Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	-	10	1	5	1	-	3 836	19 579	-	-
Guaratinguetá	-	10	-	8	217	-	100	-	-	-
Jacareí	-	30	-	-	-	-	1 089	1 890	-	-
Lavríngas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-
Piquete	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	973	-	2	-	-	258	336	-	-
São José dos Campos	-	-	-	4	80	-	-	10	-	-
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taubaté	-	-	-	2	-	-	-	12	-	-
Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	-	-	10	0	-	602	630	2 510	-	54
Cunha	-	-	10	-	-	600	210	2 500	-	-
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	-	-	-	0	-	2	-	10	-	-
Santa Branca	-	-	-	-	-	-	420	-	-	-
São Luís do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	-	-	-	104	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	-	-	-	104	-	-	-	-	-	-
Ihabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	-	-	320	20	-	30 000	14 112	5 320	-	-
Campos do Jordão	-	-	546	-	-	-	6 595	50	-	-
São Bento do Sapucaí	-	-	36	20	-	30 000	5 517	5 270	-	-
<b>Zona Industrial</b>	48	135 170	3 985	10 931	12 927	864	80 991	97 774	7	69
Barueri	-	12 620	-	6	-	-	28	244	-	0
Cabreúva	-	4 400	15	8	-	230	-	40	-	-
Campinas	-	1 788	2 987	8 667	3 589	6	587	4 588	-	32
Cotia	-	1 387	-	0	-	-	1 470	808	-	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	-	4 592	-	-	-	-	5 527	4 245	-	-
Indaiatuba	-	120	-	-	615	-	-	-	-	-

## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Líma (cento)	Límão (cento)	Maçã (cento)	Mamão (cento)	Manga (cento)	Marmelo (cento)	Pêra (cento)	Pêssego (cento)	Pomelo (cento)	Tungue (t)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu	-	131	-	652	934	417	7 975	40	-	-
Jundiaí	-	420	-	1	-	20	4 453	53	-	-
Mairiporã	-	-	-	1	-	-	2 419	179	-	-
Mogi das Cruzes	-	31 736	-	-	12	-	4 781	26 808	-	8
Poá	-	-	-	-	-	-	315	57	-	-
Salesópolis	-	2 250	2	-	-	-	105	2	-	-
Salto	-	-	-	-	280	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	-	6	-	88	-	1	50	44	-	-
Santo André	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	-	920	-	6	-	-	-	906	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	-	49 025	-	4	-	-	518	56 306	-	-
São Roque	-	5 355	-	3	-	50	46 616	458	-	-
Sorocaba	48	4 769	803	1 495	7 497	119	5 220	379	7	-
Suzano	-	5 651	120	-	-	-	927	1 447	-	-
Vinhedo	-	-	28	-	-	21	-	1 170	-	29
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
Amparo	-	612	64	2 427	5 708	69	1 057	267	-	1
Atibaia	-	896	34	19	577	209	2 383	906	-	-
Bragança Paulista	12	49	-	127	140	183	314	123	-	-
Caconde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapira	-	-	-	31	-	-	-	3	-	-
Itatiba	-	-	-	20	80	160	2 387	670	-	-
Jarinu	-	226	50	0	83	6	1 431	1 192	-	-
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	-	680	23	15	432	242	831	507	-	-
Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira	180	3 120	-	3 317	13 372	-	-	-	-	-
Pinhal	-	209	-	12	215	12	2	138	-	-
Piracaia	99	-	-	3	-	-	58	138	-	-
São João da Boa Vista	-	235	68	113	700	75	77	20	-	-
São José do Rio Pardo	-	-	-	48	-	150	-	20	-	-
São Sebastião da Gramma	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
Serra Negra	-	-	7	24	150	27	50	30	-	-
Socorro	-	-	-	-	230	-	-	1	-	-
Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	-	200	-	17	1 828	-	-	195	-	-





## 47. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Lima (cento)	Limão (cento)	Maçã (cento)	Mamão (cento)	Manga (cento)	Marmelo (cento)	Pêra (cento)	Pêssego (cento)	Pomelo (cento)	Tungue (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras	-	-	-	1	-	-	200	8	-	-
Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boituva	-	1	-	7	-	-	20	-	-	-
Capivari	-	-	-	17	290	1	12 508	37	-	-
Cerquílio	-	155	-	100	684	65	280	260	-	-
Conchas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	-	205	-	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Cosmópolis	-	1 250	-	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista	4	-	20	3	200	-	-	153	-	-
Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Limeira	-	49 412	-	-	1 777	25	56	-	17 000	20
Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	-	19 236	8	3 068	3 764	-	163	569	-	1
Pirassununga	-	100	-	152	668	-	12	20	-	80
Porangaba	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	-	836	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	-	90	-	3	315	-	-	-	-	-
Rio Claro	-	-	-	-	210	-	-	-	-	-
Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	-	6 140	-	-	-	-	-	-	401	1
Santa Gertrudes	-	-	-	1 331	640	-	-	-	-	1
São Pedro	-	-	-	119	133	-	-	45	-	19
Tatuí	-	1 609	88	-	1 030	-	420	80	20	3
Tietê	-	-	-	-	480	4 371	20	-	-	2
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui	-	-	-	60	444	-	-	26	-	-
Cravinhos	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Descalvado	-	-	-	-	840	-	-	-	210	-
Guariba	-	-	-	-	3 650	-	-	-	-	-
Jardinópolis	-	3 025	-	25	124 431	-	820	-	-	-
Nuporanga	-	7 200	-	-	-	-	-	-	-	-
Orfândia	-	800	-	3	55	-	-	-	-	-
Pitangueiras	-	245 964	-	-	1 057	-	-	-	2 634	-
Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto	-	3 882	35	871	2 284	-	346	279	-	-
Sales Oliveira	-	-	-	-	552	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	-	19 301	8	1	211	-	14	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	454	-	-	-	-	-
São Simão	-	-	-	12	199	-	-	81	-	-
Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	-	175	-	-	42	-	-	25	-	-



## 47 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Lima (cento)	Limão (cento)	Maçã (cento)	Mamão (cento)	Manga (cento)	Marmelo (cento)	Pêra (cento)	Pêssego (cento)	Fomele (cento)	Tungue (t)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-
Ibirá	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irapuã	-	61	2	2	1 220	9	-	-	-	-
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itápolis	-	-	-	-	-	-	400	-	-	-
Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal	17	249	100	211	3 969	27	373	420	-	-
Matão	-	-	-	-	-	-	152	-	-	-
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alto	-	72	-	5 536	117	-	-	-	-	-
Monte Azul Paulista	-	-	-	160	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-
Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Preto	-	-	-	164	7 478	1	9	-	-	-
Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabatinga	-	-	-	-	-	-	330	-	-	-
Taiúva	-	-	-	248	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	-	-	30	12	-	-	53	-	-	-
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa	-	214	3	169	1 575	1	3	-	-	-
Urupês	-	244	5	1	2 159	-	-	-	-	-
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	-	12	10	2	120	20	-	31	-	-
Avaré	-	-	10	0	20	20	-	30	-	-
Botucatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerqueira César	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Manuel	-	12	-	-	100	-	-	1	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiaí	-	24	-	65	-	-	-	-	-	-
Iporanga	-	24	-	4	-	-	-	-	-	-
Ribeira	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	159	776	30	188	28 714	150	237	279	1	-
Arealva	150	-	-	-	-	-	-	120	-	-
Avai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bauru	-	276	-	69	640	-	-	-	-	-
Bilac	-	90	13	8	2 555	-	11	3	-	-
Birigui	-	-	-	1	250	-	-	-	-	-





## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Aipim

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<b>ESTADO</b>	199 086	7 710	186 493	15 862	124	3 719	297	169	452	1 127	8 422
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	10 784	705	10 568	1 342	13	30	2	2	23	25	163
Aparecida	0	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-
Areias	12	4	11	1	-	-	-	-	-	1	1
Bananal	35	3	33	6	-	-	-	-	-	1	2
Barreiro	16	3	14	2	2	1	0	-	-	3	1
Caçapava	438	12	417	67	-	-	-	-	-	1	21
Cachoeira Paulista	267	13	244	18	-	-	-	1	23	-	-
Cruzeiro	73	9	73	14	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	97	16	93	11	-	-	-	-	-	3	4
Guaratinguetá	760	35	753	72	2	1	0	-	-	7	6
Jacarei	1 155	131	1 047	106	-	-	-	-	-	6	108
Lavrinhas	3	1	3	0	1	0	0	1	0	-	-
Lorena	453	29	429	82	3	21	2	-	-	1	3
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	1 662	13	1 662	201	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	366	15	366	24	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	1 126	301	1 126	153	-	-	-	-	-	-	-
São José dos Campos	1 920	81	1 920	237	-	-	-	-	-	-	-
Silveiras	5	1	0	0	2	5	0	-	-	-	-
Taubaté	827	30	809	157	1	1	0	-	-	2	17
Tremembé	1 566	7	1 565	190	1	1	0	-	-	-	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	6 200	484	4 279	508	-	-	-	1	1	38	1 920
Cunha	73	22	28	3	-	-	-	-	-	10	45
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	2 249	136	374	67	-	-	-	1	1	25	1 874
Paraibuna	3 123	222	3 123	380	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	530	80	529	36	-	-	-	-	-	2	1
Santa Branca	210	18	210	20	-	-	-	-	-	1	0
São Luis do Paraitinga	15	6	15	2	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	73	29	73	7	-	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	19	5	19	2	-	-	-	-	-	-	-
Ihabela	20	2	20	2	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	33	21	33	3	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	57	19	53	5	-	-	-	-	-	5	4
Campos do Jordão	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	56	18	52	5	-	-	-	-	-	5	4
<b>Zona Industrial</b>	5 117	681	4 909	516	16	105	14	56	78	19	25
Barueri	34	7	31	5	1	3	0	-	-	-	-
Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campinas	491	64	429	82	1	48	7	-	-	7	14
Cotia	246	20	246	20	-	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha	20	2	20	3	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	319	10	319	23	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	107	3	107	9	-	-	-	-	-	-	-







## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Aipim

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	3 016	96	2 816	221	1	200	10	-	-	-	-
Araras	27 822	174	27 822	1 919	-	-	-	-	-	-	-
Bofete	9	3	9	1	-	-	-	-	-	-	-
Boituva	46	5	46	9	-	-	-	-	-	-	-
Capivari	57	15	57	7	-	-	-	-	-	-	-
Cerquinho	131	3	131	7	-	-	-	-	-	-	-
Conchas	13	4	13	1	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	145	4	145	12	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí	16	13	16	1	-	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis	129	8	129	11	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto	70	2	70	3	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	3	2	2	0	-	-	-	-	-	1	1
Laranjal Paulista	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Leme	80	1	80	12	-	-	-	-	-	-	-
Limeira	6 646	42	6 576	217	-	-	-	2	70	-	-
Monte Mor	73	7	73	13	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	318	29	305	45	-	-	-	-	-	9	13
Pirassununga	799	38	554	83	1	240	19	-	-	2	5
Porangaba	76	13	76	8	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	221	42	221	32	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	105	4	105	4	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro	186	27	182	30	-	-	-	-	-	3	4
Rio das Pedras	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Santa Bárbara d'Oeste	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Santa Cruz das Palmeiras	0	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-
Santa Gertrudes	373	3	123	12	-	-	-	-	-	2	250
São Pedro	53	4	53	9	-	-	-	-	-	-	-
Tatuí	1 589	84	1 561	145	2	23	3	-	-	1	5
Tietê	53	12	53	4	-	-	-	-	-	1	0
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	<b>9 513</b>	<b>117</b>	<b>9 493</b>	<b>1 183</b>	-	-	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>18</b>
Brodósqui	2	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
Cravinhos	8	3	8	1	-	-	-	-	-	1	0
Descalvado	432	8	432	30	-	-	-	-	-	-	-
Guariba	390	6	388	66	-	-	-	-	-	1	2
Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia	48	2	48	2	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras	752	20	752	124	-	-	-	-	-	-	-
Pontal	75	4	75	3	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto	489	50	489	79	-	-	-	-	-	2	0
Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	49	6	49	8	-	-	-	-	-	1	0
Santa Rosa de Viterbo	6 944	3	6 944	831	-	-	-	-	-	-	-
São Simão	35	7	22	3	-	-	-	-	-	9	13
Serra Azul	6	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-
Serrana	4	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	279	6	276	34	-	-	-	-	-	1	3



## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Aipim

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibirá	43	12	19	1	-	-	-	-	18	24	
Ibitinga . . . . .	2 413	11	2 304	282	-	-	-	-	5	109	
Irapuá	19	4	10	1	1	0	0	-	4	9	
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	179	4	122	12	1	57	2	-	-	-	
Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jaboticabal	4 464	93	2 419	156	7	1 953	117	40	92	1	
Matão	241	2	11	1	-	-	-	-	-	2	
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monte Alto	400	6	400	18	-	-	-	-	-	-	
Monte Azul Paulista	3	3	3	0	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	0	1	0	0	-	-	-	-	-	1	
Nova Granada	20	6	20	1	-	-	-	-	-	-	
Novo Horizonte	27	3	5	0	-	-	-	-	-	4	
Pindorama	6	1	2	0	-	-	-	-	-	3	
Pirangi	7	2	7	1	-	-	-	-	-	-	
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	10	5	8	1	-	-	-	-	-	2	
São José do Rio Preto	1 616	60	1 519	73	2	1	0	12	31	33	
Tabapuá	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
Tabatinga	429	13	413	30	-	-	-	-	-	9	
Taiúva	4	2	1	0	-	-	-	-	-	3	
Taquaritinga	3 202	8	3 201	438	-	-	-	-	-	1	
Terra Roxa	137	4	137	9	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	23	6	22	1	-	-	-	-	-	1	
Urupês	9	2	9	1	-	-	-	-	-	-	
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>	657	22	614	29	-	-	-	-	-	14	
Agudos	55	1	54	5	-	-	-	-	-	3	
Avaré	5	5	5	0	-	-	-	-	-	-	
Botucatu	102	2	100	3	-	-	-	-	-	1	
Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	86	4	81	8	-	-	-	-	-	1	
Lençóis Paulista	64	5	63	3	-	-	-	-	-	1	
São Manuel	345	5	311	10	-	-	-	-	-	8	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	4 210	385	3 160	268	1	1	0	-	-	117	
Apiá	1 763	142	1 065	122	-	-	-	-	-	63	
Iporanga	1 174	132	1 173	67	1	1	0	-	-	-	
Ribeira	1 273	111	922	79	-	-	-	-	-	54	
<i>Zona de Marília</i>	5 465	304	4 821	475	11	136	23	10	17	174	
Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arealva	32	7	32	3	-	-	-	-	-	-	
Avai	32	2	27	3	-	-	-	-	-	1	
Avanhandava	5	1	5	1	-	-	-	-	-	-	
Bauru	44	12	44	5	-	-	-	-	-	-	
Bilac	340	37	288	52	1	5	1	2	1	21	
Birigui	420	9	311	18	2	9	2	2	10	10	





## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>ESTADO</i>	445 559	64 909	416 769	665 468	6 596	24 584	54 155	1 435	4 206	-	-
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guáratingueta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jacarei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José dos Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cunha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Luis do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	3 374	537	3 370	5 392	3	4	9	-	-	-	-
Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	8	3	8	17	-	-	-	-	-	-	-
Campinas	2 316	315	2 316	3 433	-	-	-	-	-	-	-
Cotia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	258	40	258	488	-	-	-	-	-	-	-

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu	166	73	166	338	-	-	-	-	-	-	
Jundiá	254	19	254	512	-	-	-	-	-	-	
Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salesópolis	74	14	74	76	-	-	-	-	-	-	
Salto	81	26	79	143	1	2	5	-	-	-	
Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santo André	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SÃO PAULO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Roque	4	2	4	5	-	-	-	-	-	-	
Sorocaba	175	40	173	297	2	2	4	-	-	-	
Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vinhedo	38	5	38	83	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Litoral de Santos</i>											
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	6 537	865	6 480	10 115	8	39	77	15	18	-	
Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amparo	524	38	513	833	1	11	15	-	-	-	
Atibaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bragança Paulista	6	1	6	7	-	-	-	-	-	-	
Caconde	412	90	412	690	-	-	-	-	-	-	
Itapira	1 229	165	1 229	1 860	-	-	-	-	-	-	
Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lindóia	2	3	2	6	-	-	-	-	-	-	
Monte Alegre do Sul	3	1	3	7	-	-	-	-	-	-	
Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedreira	101	8	101	139	-	-	-	-	-	-	
Pinhal	380	43	380	737	-	-	-	-	-	-	
Piracáia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São João da Boa Vista	1 897	235	1 882	2 850	5	11	29	10	4	-	
São José do Rio Pardo	977	154	961	1 513	1	2	9	4	14	-	
São Sebastião da Gramma	7	3	7	10	-	-	-	-	-	-	
Serra Negra	16	8	16	26	-	-	-	1	0	-	
Socorro	15	9	15	27	-	-	-	-	-	-	
Tapiratiba	319	31	319	532	-	-	-	-	-	-	
Vargem Grande do Sul	649	76	634	878	1	15	24	-	-	-	

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona da Mogiana</i>	5 956	968	5 922	9 999	4	10	17	14	24	-	
Aguai	606	82	606	952	-	-	-	-	-	-	
Artur Nogueira	520	157	520	1 105	1	0	2	-	-	-	
Casa Branca	798	70	798	1 299	-	-	-	-	-	-	
Conchal	42	15	42	67	-	-	-	-	-	-	
Mococa	1 077	183	1 074	1 519	-	-	-	1	3	-	
Mogi-Guaçu	1 384	220	1 375	2 322	2	7	10	1	2	-	
Mogi-Mirim	1 229	188	1 207	2 160	1	3	5	12	19	-	
Tambau	300	53	300	575	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	429	367	425	951	4	4	10	-	-	-	
Capão Bonito	286	264	285	650	1	1	2	-	-	-	
Guapiara	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	
Ibiuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itapeerica da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piedade	12	22	11	24	2	1	3	-	-	-	
Pilar do Sul	49	55	49	108	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Miguel Arcanjo	81	24	79	167	1	2	5	-	-	-	
<i>Zona de Franca</i>	4 938	496	4 837	7 064	38	91	364	6	10	-	
Altinópolis	42	2	42	46	-	-	-	-	-	-	
Batatais	37	5	37	82	-	-	-	-	-	-	
Caieiras	83	22	83	197	-	-	-	-	-	-	
Franca	11	7	11	24	-	-	-	-	-	-	
Guará	1 352	87	1 313	1 510	13	30	150	-	-	-	
Igarapava	1 329	229	1 304	2 554	12	19	85	4	6	-	
Itáua	524	38	611	695	3	13	50	-	-	-	
Itirapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Patricínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedregulho	137	30	132	234	1	1	1	1	4	-	
Ribaina	125	18	124	207	1	1	4	-	-	-	
Santo Antônio da Alegria	1	1	1	4	-	-	-	-	-	-	
São Joaquim da Barra	1 189	54	1 171	1 493	8	18	74	1	0	-	
São José da Bela Vista	8	3	8	13	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Litoral do Iguaçu</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Enlorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iguaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Inuquá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Miracatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Piracicaba</i>	17 182	3 126	16 848	32 206	75	269	451	20	65	-	
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Americana	388	68	388	872	-	-	-	-	-	-	
Analandia	56	19	56	116	-	-	-	-	-	-	
Anhembi	996	116	996	1 841	-	-	-	-	-	-	



48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	306	260	302	575	5	4	9	-	-	-	
Araras	1 526	62	1 526	2 260	-	-	-	-	-	-	
Bofete	1 006	152	745	1 534	60	261	432	-	-	-	
Boituva	149	53	148	277	2	1	2	-	-	-	
Capivari	201	91	200	522	1	1	1	-	-	-	
Cerquillo	194	52	194	390	-	-	-	-	-	-	
Conchas	1 153	298	1 153	2 064	-	-	-	-	-	-	
Cordeirópolis	171	9	169	276	-	-	-	2	2	-	
Corumbatai	63	41	63	169	-	-	-	-	-	-	
Cosmópolis	111	19	111	227	-	-	-	-	-	-	
Elias Fausto	188	49	188	417	-	-	-	-	-	-	
Itapina	161	20	161	250	-	-	-	-	-	-	
Laranjal Paulista	208	89	208	476	-	-	-	-	-	-	
Leme	1 289	77	1 289	2 489	-	-	-	-	-	-	
Limeira	563	125	554	1 379	1	0	1	3	9	-	
Monte Mor	408	66	408	769	-	-	-	-	-	-	
Pereiras	80	53	80	162	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba	1 649	333	1 649	3 512	3	0	1	-	-	-	
Pirassununga	1 183	159	1 173	2 377	2	2	4	5	8	-	
Porangaba	360	130	360	592	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Feliz	287	118	287	622	-	-	-	1	0	-	
Pôrto Ferreira	411	28	411	618	-	-	-	-	-	-	
Rio Claro	228	102	228	471	-	-	-	-	-	-	
Rio das Pedras	81	15	81	171	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara d'Oeste	202	49	202	490	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras	1 182	58	1 136	1 571	-	-	-	9	46	-	
Santa Gertrudes	548	14	548	739	-	-	-	-	-	-	
São Pedro	884	92	884	2 205	1	0	1	-	-	-	
Tatui	159	37	159	262	-	-	-	-	-	-	
Tietê	791	272	791	1 511	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	10 214	1 063	9 898	17 457	28	75	247	69	241	-	
Brodósqui	94	11	92	117	-	-	-	4	2	-	
Cravinhos	439	49	283	652	7	28	96	15	128	-	
Descalvado	1 624	133	1 622	3 252	-	-	-	2	2	-	
Guariba	342	35	342	607	-	-	-	-	-	-	
Jardinópolis	479	56	472	802	-	-	-	5	7	-	
Nuporanga	127	9	126	199	-	-	-	1	1	-	
Orlândia	2 217	46	2 217	2 276	-	-	-	-	-	-	
Pitangueiras	325	102	320	787	2	5	10	-	-	-	
Pontal	70	23	67	176	4	3	11	-	-	-	
Ribeirão Preto	1 325	160	1 286	2 677	7	15	58	8	24	-	
Sales Oliveira	169	17	154	311	2	7	16	3	8	-	
Santa Rita do Passa Quatro	768	124	757	1 276	-	-	-	3	11	-	
Santa Rosa de Viterbo	230	37	230	375	-	-	-	-	-	-	
São Simão	426	37	425	724	-	-	-	1	1	-	
Serra Azul	217	20	194	405	-	-	-	3	23	-	
Serrana	186	4	186	290	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho	1 176	200	1 125	2 531	6	17	56	24	34	-	

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Barretos</i>	16 345	1 118	15 511	20 869	127	812	2 022	11	22	-	-
Barretos	2 520	142	2 414	2 772	8	103	92	1	3	-	-
Guaira	836	50	824	1 162	3	12	51	-	-	-	-
Guaraci	1 446	239	1 434	2 333	3	12	39	-	-	-	-
Ituverava	3 369	227	2 769	3 263	99	593	1 388	7	7	-	-
Miguelópolis	4 144	219	4 062	5 489	5	70	405	3	12	-	-
Morro Agudo	2 920	61	2 911	3 540	1	9	12	-	-	-	-
Olimpia	1 110	180	1 097	2 310	8	13	35	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	7 166	748	6 994	14 598	17	156	330	8	16	-	-
Araraquara	445	66	439	643	1	1	4	3	5	-	-
Bariri	274	30	196	404	9	78	203	-	-	-	-
Barra Bonita	80	16	80	179	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	732	68	732	2 115	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	564	36	562	1 089	1	2	2	-	-	-	-
Brotas	692	96	692	1 728	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	563	71	561	849	1	2	5	-	-	-	-
Dourado	615	49	615	1 200	-	-	-	-	-	-	-
Itapuí	100	15	95	230	-	-	-	1	5	-	-
Jaú	240	14	240	380	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	4	2	2	6	-	-	-	1	2	-	-
Mineiros do Tietê	113	8	113	174	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	60	23	58	104	-	-	-	1	2	-	-
Ribeirão Bonito	1 447	147	1 447	2 894	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	1 152	92	1 078	2 396	4	72	111	2	2	-	-
Torrinha	84	14	83	206	1	1	5	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	3 798	1 867	3 675	7 418	53	123	373	-	-	-	-
Angatuba	708	290	677	1 601	20	31	73	-	-	-	-
Buri	215	93	215	461	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	27	2	27	55	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	69	44	69	167	-	-	-	-	-	-	-
Itaberá	246	173	246	473	-	-	-	-	-	-	-
Itai	261	51	261	478	-	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	627	320	627	1 247	-	-	-	-	-	-	-
Itapeva	115	91	115	223	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga	696	536	696	1 369	-	-	-	-	-	-	-
Itararé	234	104	203	372	11	31	43	-	-	-	-
Parauapanema	242	74	181	369	22	61	257	-	-	-	-
Sarapuá	346	84	346	572	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	12	5	12	31	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	19 155	3 279	18 250	35 171	217	603	2 057	162	302	-	-
Ariranha	50	16	49	115	1	1	2	-	-	-	-
Bebedouro	237	25	223	349	-	-	-	1	14	-	-
Borborema	100	24	100	233	-	-	-	-	-	-	-
Cajobi	101	24	100	239	2	1	6	-	-	-	-
Catanduva	114	24	111	276	2	1	6	1	2	-	-
Cedral	143	24	127	243	3	8	41	2	8	-	-
Colina	91	8	82	110	1	9	39	-	-	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
					Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes . . . . .	1 211	204	1 134	2 183	3	4	12	10	73	-	-
Ibirá . . . . .	237	75	215	434	1	2	7	10	20	-	-
Ibitinga . . . . .	262	69	262	487	-	-	-	-	-	-	-
Irapuã . . . . .	274	23	274	622	-	-	-	-	-	-	-
Itajobi . . . . .	95	36	95	203	-	-	-	-	-	-	-
Itápolis . . . . .	112	42	110	196	1	1	6	1	1	-	-
Jaborandi . . . . .	22	5	22	48	-	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal . . . . .	1 488	322	1 393	2 691	38	58	283	30	37	-	-
Matão . . . . .	313	8	313	615	-	-	-	-	-	-	-
Mirassol . . . . .	1 389	148	1 369	2 265	9	18	64	1	2	-	-
Monte Alto . . . . .	1 354	336	1 339	2 668	-	-	-	6	15	-	-
Monte Azul Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança . . . . .	417	138	411	1 000	4	3	10	2	3	-	-
Nova Granada . . . . .	2 705	460	2 562	4 834	40	115	310	20	28	-	-
Novo Horizonte . . . . .	1 877	86	1 875	3 278	1	2	10	-	-	-	-
Pindorama . . . . .	196	25	185	254	2	11	17	-	-	-	-
Pirangi . . . . .	252	58	249	497	1	0	1	2	3	-	-
Potirendaba . . . . .	311	76	243	576	15	56	205	13	12	-	-
Santa Adélia . . . . .	680	148	659	1 561	2	9	27	15	12	-	-
São José do Rio Preto . . . . .	1 382	273	1 111	2 574	72	268	907	4	3	-	-
Tabapuã . . . . .	348	63	326	706	7	9	18	7	13	-	-
Tabatinga . . . . .	156	59	153	251	-	-	-	2	3	-	-
Taiúva . . . . .	150	27	147	236	-	-	-	2	3	-	-
Taquaritinga . . . . .	2 148	334	2 126	3 751	2	6	12	13	16	-	-
Terra Roxa . . . . .	181	9	161	433	-	-	-	10	20	-	-
Uchoa . . . . .	237	30	219	433	4	9	31	5	9	-	-
Urupês . . . . .	358	39	350	506	1	3	10	5	5	-	-
Viradouro . . . . .	164	41	155	304	5	9	33	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	3 026	501	3 026	4 914	-	-	-	-	-	-	-
Agudos . . . . .	522	127	522	1 067	-	-	-	-	-	-	-
Avaré . . . . .	437	149	437	862	-	-	-	-	-	-	-
Botucatu . . . . .	580	87	580	1 158	-	-	-	-	-	-	-
Cerqueira César . . . . .	234	56	234	537	-	-	-	-	-	-	-
Itatinga . . . . .	24	10	24	51	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista . . . . .	179	55	179	305	-	-	-	-	-	-	-
São Manuel . . . . .	1 050	17	1 050	934	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	49	71	49	214	-	-	-	-	-	-	-
Apiá . . . . .	43	62	43	203	-	-	-	-	-	-	-
Iporanga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeira . . . . .	6	9	6	11	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Marília</i>	68 417	10 838	66 473	105 023	414	1 822	3 875	62	122	-	-
Álvaro de Carvalho . . . . .	770	148	687	974	6	83	108	-	-	-	-
Arealva . . . . .	430	82	378	529	8	52	96	-	-	-	-
Avai . . . . .	1 895	248	1 895	3 472	-	-	-	-	-	-	-
Avanhandava . . . . .	212	25	212	410	-	-	-	-	-	-	-
Bauru . . . . .	999	88	996	1 496	1	3	12	-	-	-	-
Bitac . . . . .	4 899	414	4 726	7 264	37	171	330	3	2	-	-
Birigui . . . . .	2 212	113	1 829	2 644	11	382	541	1	1	-	-

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										Particular do pessoal residente	
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Estabele- cimentos com de clareação		Quantidade (t)
		Cultivo simples			Cultivo associado							
		Estabele- cimentos com de clareação	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes				
Estabele- cimentos com de clareação	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de clareação	Quantidade (t)					
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>												
Cabrália Paulista	139	55	139	322	-	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	876	136	876	1 276	1	2	2	-	-	-	-	-
Coroados	4 596	1 103	4 547	8 927	30	42	165	9	7	-	-	-
Duartina	2 249	284	2 248	2 745	-	-	-	2	1	-	-	-
Gália	754	58	753	1 095	2	1	1	-	-	-	-	-
Garça	1 391	258	1 391	2 434	-	-	-	-	-	-	-	-
Getulina	1 216	170	1 120	2 108	22	94	148	2	2	-	-	-
Glicério	2 574	275	2 464	2 937	23	98	190	6	12	-	-	-
Guarantã	383	10	383	535	-	-	-	-	-	-	-	-
Herculândia	610	96	532	919	15	57	138	2	21	-	-	-
Iacanga	957	139	898	2 214	19	59	212	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	105	21	91	133	-	-	-	3	14	-	-	-
Lins	1 503	156	1 367	2 013	29	135	411	1	1	-	-	-
Marília	7 608	1 427	7 525	11 518	11	74	169	5	9	-	-	-
Oriente	1 343	229	1 342	2 066	-	-	-	1	1	-	-	-
Penápolis	516	187	493	807	18	22	77	1	1	-	-	-
Pirajuí	1 798	169	1 791	2 865	4	7	34	-	-	-	-	-
Piratininga	835	156	741	1 685	16	90	146	2	4	-	-	-
Pompéia	11 315	2 216	11 294	17 724	5	14	48	8	7	-	-	-
Pongai	316	48	316	674	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	1 088	32	1 077	1 161	2	11	24	-	-	-	-	-
Promissão	333	71	331	519	1	2	5	-	-	-	-	-
Quintana	2 487	495	2 485	4 946	2	2	8	-	-	-	-	-
Reginópolis	494	43	445	617	11	49	107	-	-	-	-	-
Tupã	10 694	1 710	10 359	14 629	110	302	700	14	33	-	-	-
Vera Cruz	818	176	742	1 365	30	70	203	2	6	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>	29 210	4 087	28 783	50 604	83	353	816	25	74	-	-	-
Assis	2 121	312	2 121	4 000	-	-	-	-	-	-	-	-
Bernardino de Campos	7	1	7	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	125	39	125	368	-	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	330	50	326	558	2	4	15	1	0	-	-	-
Chavantes	75	3	48	186	-	-	-	1	27	-	-	-
Echaporã	3 583	541	3 531	5 825	12	45	103	4	7	-	-	-
Ibirarema	41	27	41	139	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	1 273	186	1 155	2 392	23	118	290	-	-	-	-	-
Manduri	27	5	27	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Maracá	7 055	1 022	6 945	12 276	26	110	265	-	-	-	-	-
Óleo	12	2	12	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	2 000	292	1 967	3 187	7	29	40	2	4	-	-	-
Ourinhos	584	71	584	1 014	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmital	270	86	257	618	7	13	45	-	-	-	-	-
Paraguçu Paulista	4 151	525	4 132	7 904	-	-	-	10	19	-	-	-
Piraju	19	7	12	26	1	7	9	-	-	-	-	-
Quatá	4 534	316	4 497	6 971	2	20	24	7	17	-	-	-
Salto Grande	286	62	284	532	1	2	5	-	-	-	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	216	105	216	535	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	1 569	282	1 569	2 381	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	387	84	387	713	-	-	-	-	-	-	-	-
Timburi	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	545	68	540	902	2	5	20	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>	168 458	20 949	152 511	226 342	3 185	13 447	25 919	731	2 500	-	-	-
Alfredo Marcondes	12 780	563	9 355	9 682	282	2 848	3 326	138	577	-	-	-
Álvares Machado	8 204	734	8 111	9 333	1	1	7	16	92	-	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Algodão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>											
Américo de Campos	1 015	205	998	1 695	7	17	75	-	-	-	
Araçatuba	5 860	931	5 763	10 024	21	73	194	17	24	-	
Bastos	1 264	227	1 260	1 835	3	4	6	-	-	-	
Bento de Abreu	276	63	255	712	5	20	57	1	1	-	
Buritama	606	119	543	1 166	31	45	153	5	18	-	
Cosmorama	1 943	598	1 407	2 406	256	499	998	19	37	-	
General Salgado	2 124	914	1 843	4 635	201	258	1 244	19	23	-	
Guararapes	6 351	1 122	6 322	9 312	4	11	16	5	18	-	
Iepê	1 691	98	1 404	2 820	5	287	519	-	-	-	
Indiana	2 720	297	2 650	2 939	2	3	9	20	67	-	
José Bonifácio	169	32	161	425	8	8	40	-	-	-	
Lavinia	2 003	155	1 974	5 726	8	21	51	13	8	-	
Macaubal	1 502	672	1 373	2 407	131	126	475	3	3	-	
Martinópolis	29 656	2 749	27 014	35 394	488	2 457	2 931	65	185	-	
Mirandópolis	4 774	975	4 586	7 729	90	179	549	10	9	-	
Monte Aprazível	2 011	426	1 540	2 549	174	466	1 823	4	5	-	
Neves Paulista	5	7	5	12	-	-	-	-	-	-	
Nhandeara	3 942	1 418	3 308	7 181	282	605	1 905	16	29	-	
Oswaldo Cruz	4 468	371	4 417	8 682	31	39	74	8	12	-	
Palestina	4 044	817	3 571	4 678	230	460	1 290	7	13	-	
Parapuã	2 429	176	1 962	2 888	100	460	918	9	7	-	
Pirapõzinho	10 356	658	9 876	11 673	55	444	2 201	12	36	-	
Planalto	587	46	587	562	-	-	-	-	-	-	
Presidente Bernardes	9 404	1 289	9 113	15 737	139	291	715	1	0	-	
Presidente Prudente	16 084	2 149	13 874	18 915	287	1 175	2 128	237	1 035	-	
Rancharia	8 921	869	8 574	16 244	43	345	578	2	2	-	
Regente Feijó	14 198	1 394	11 953	15 374	220	2 021	2 783	79	224	-	
Rinópolis	2 519	145	2 496	3 854	10	22	38	1	1	-	
Rubiácea	1 867	158	1 854	2 486	-	-	-	3	13	-	
Tanabi	1 582	267	1 409	3 183	50	153	677	10	20	-	
Valparaíso	3 103	305	2 953	4 084	21	109	139	11	41	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	81 305	14 029	73 717	117 131	2 340	6 776	17 588	312	812	-	
Adamantina	6 142	512	5 049	7 085	169	978	1 356	30	115	-	
Álvares Florença	1 205	215	732	1 264	268	424	1 341	8	49	-	
Andradina	8 065	1 812	6 740	14 710	261	1 174	2 311	88	151	-	
Cardoso	215	93	156	393	48	59	339	-	-	-	
Dracena	877	192	874	2 318	1	0	1	3	3	-	
Estréla D'Oeste	1 232	245	974	2 028	188	255	1 365	4	3	-	
Fernandópolis	2 173	529	1 905	3 056	50	243	710	22	25	-	
Flórida Paulista	1 971	290	1 267	2 228	296	704	2 727	-	-	-	
Gracianópolis	626	51	626	1 248	-	-	-	-	-	-	
Guaraçai	2 741	385	2 732	4 034	2	1	2	11	8	-	
Jales	830	339	539	1 323	186	285	1 912	8	6	-	
Junqueirópolis	526	217	523	1 614	1	2	13	1	1	-	
Lucélia	7 925	1 142	7 160	9 302	94	513	725	49	252	-	
Pacaembu	9 251	1 556	9 178	10 186	9	73	322	-	-	-	
Paulicéia	89	9	89	87	-	-	-	-	-	-	
Paulo de Faria	154	9	153	254	2	1	3	-	-	-	
Pereira Barreto	4 343	673	4 059	7 793	14	281	875	1	3	-	
Piquerobi	4 968	1 413	4 968	9 825	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	150	16	150	267	-	-	-	-	-	-	
Presidente Venceslau	8 594	1 510	8 578	14 481	5	15	73	2	1	-	
Santo Anastácio	15 012	2 113	14 302	19 188	172	548	981	68	162	-	
Valentim Gentil	415	76	209	359	108	204	796	2	2	-	
Votuporanga	3 801	632	2 754	4 088	466	1 016	1 736	15	31	-	

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										Particular do pessoal residente		
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Estabele- cimentos com de- claração			Quantidade (t)
		Cultivo simples			Cultivo associado								
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias		A plantações permanentes						
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<b>ESTADO</b>	740 247	102 042	635 459	508 766	13 012	53 506	83 253	13 958	51 282	-	-		
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	26 777	2 116	26 488	18 371	96	197	345	1	92	-	-		
Aparecida	1 235	26	1 235	880	-	-	-	-	-	-	-		
Areias	51	27	50	35	1	1	1	-	-	-	-		
Bananal	42	32	42	28	-	-	-	-	-	-	-		
Barreiro	25	36	25	33	-	-	-	-	-	-	-		
Caçapava	1 385	76	1 385	937	-	-	-	-	-	-	-		
Cachoeira Paulista	72	21	72	55	-	-	-	-	-	-	-		
Cruzeiro	327	45	327	191	-	-	-	-	-	-	-		
Guararema	236	68	236	140	-	-	-	-	-	-	-		
Guaratinguetá	796	130	781	735	13	15	30	-	-	-	-		
Jacareí	2 295	341	2 195	1 534	8	8	14	1	92	-	-		
Lavrinhas	21	7	7	5	3	14	21	-	-	-	-		
Lorena	1 432	49	1 432	1 114	-	-	-	-	-	-	-		
Monteiro Lobato	127	51	125	206	3	2	4	-	-	-	-		
Pindamonhangaba	5 452	80	5 404	3 254	6	48	68	-	-	-	-		
Piquete	24	14	24	35	-	-	-	-	-	-	-		
Quefuz	25	11	25	11	-	-	-	-	-	-	-		
Santa Isabel	707	503	707	470	-	-	-	-	-	-	-		
São José dos Campos	4 006	425	3 940	3 602	32	66	103	-	-	-	-		
Silveiras	30	29	29	37	2	1	2	-	-	-	-		
Taubaté	6 144	107	6 103	2 638	27	41	100	-	-	-	-		
Tremembé	2 345	38	2 344	2 431	1	1	2	-	-	-	-		
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	2 039	1 685	1 953	1 981	92	80	165	1	6	-	-		
Cunha	249	451	249	301	3	0	1	-	-	-	-		
Jambeiro	64	23	55	45	3	9	18	-	-	-	-		
Natividade da Serra	333	315	270	304	76	63	132	-	-	-	-		
<b>Paraibuna</b>	1 003	504	1 002	985	1	1	1	-	-	-	-		
Redenção da Serra	124	176	119	96	4	5	10	-	-	-	-		
Santa Branca	74	61	68	60	1	0	0	1	6	-	-		
São Luís do Paraitinga	192	155	190	190	4	2	3	-	-	-	-		
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	21	6	21	21	-	-	-	-	-	-	-		
Caraguatatuba	18	5	18	15	-	-	-	-	-	-	-		
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ubatuba	3	1	3	6	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Zona da Mantiqueira</b>	936	248	919	805	9	17	43	-	-	-	-		
Campos do Jordão	9	1	2	2	2	7	17	-	-	-	-		
São Bento do Sapucaí	927	247	917	803	7	10	26	-	-	-	-		
<b>Zona Industrial</b>	7 025	2 333	6 962	6 531	39	39	59	8	24	-	-		
Barueri	8	7	7	7	2	1	1	-	-	-	-		
Cabreúva	201	91	201	162	-	-	-	-	-	-	-		
Campinas	3 221	751	3 218	3 115	2	2	4	2	1	-	-		
Cotia	22	46	22	18	-	-	-	-	-	-	-		
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Guarulhos	12	3	12	12	-	-	-	-	-	-	-		
Indeiatuba	1 086	139	1 086	1 201	-	-	-	-	-	-	-		

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu .. . . . . .	752	270	722	578	4	11	22	2	19	-	
Jundiaí .. . . . . .	288	95	288	225	-	-	-	-	-	-	
Mairiporã . . . . .	16	38	16	16	-	-	-	-	-	-	
Mogi das Cruzes . . . . .	95	18	95	68	-	-	-	-	-	-	
Poá .. . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salesópolis . . . . .	74	117	70	73	2	4	5	-	-	-	
Salto . . . . .	510	111	507	360	2	2	5	1	1	-	
Santana de Parnaíba . . . . .	80	87	80	57	-	-	-	-	-	-	
Santo André . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bernardo do Campo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SÃO PAULO . . . . .	6	5	6	6	-	-	-	-	-	-	
São Roque . . . . .	75	117	72	62	1	2	2	1	1	-	
Sorocaba . . . . .	541	423	524	532	25	15	15	2	2	-	
Suzano . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vinhedo . . . . .	38	15	36	39	1	2	5	-	-	-	
<i>Zona do Litoral de Santos .. . . .</i>	<i>352</i>	<i>95</i>	<i>339</i>	<i>161</i>	<i>8</i>	<i>13</i>	<i>13</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	
Cubatão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarujá .. . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itanhaém . . . . .	12	6	10	9	2	2	4	-	-	-	
Itariri . . . . .	340	89	329	152	6	11	9	-	-	-	
Santos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Cristalina do Norte . . . . .</i>	<i>22 652</i>	<i>5 877</i>	<i>22 020</i>	<i>15 877</i>	<i>505</i>	<i>608</i>	<i>1 125</i>	<i>28</i>	<i>24</i>	<i>-</i>	
Águas da Prata . . . . .	111	19	108	92	2	1	2	1	2	-	
Amparo . . . . .	938	234	936	445	2	2	2	-	-	-	
Atibaia . . . . .	400	354	387	365	9	11	19	3	2	-	
Bragança Paulista . . . . .	1 403	826	1 351	1 463	84	52	96	-	-	-	
Caconde . . . . .	911	400	901	867	8	10	17	-	-	-	
Itapira . . . . .	3 224	355	2 957	1 870	110	267	514	-	-	-	
Itatiba . . . . .	149	169	147	105	2	2	3	-	-	-	
Jarinu . . . . .	119	156	119	101	-	-	-	-	-	-	
Joanópolis . . . . .	220	106	220	218	1	0	0	-	-	-	
Lindóia . . . . .	118	80	118	108	-	-	-	-	-	-	
Monte Alegre do Sul . . . . .	127	134	106	98	34	21	30	1	0	-	
Nazaré Paulista . . . . .	244	111	241	171	2	3	6	-	-	-	
Pedreira . . . . .	123	37	123	77	-	-	-	-	-	-	
Pinhal . . . . .	1 624	273	1 623	1 451	1	0	1	3	1	-	
Piracáia . . . . .	226	230	225	216	3	1	3	-	-	-	
São João da Boa Vista . . . . .	2 324	564	2 290	1 756	20	20	48	11	14	-	
São José do Rio Pardo . . . . .	5 039	401	5 024	3 545	7	15	7	-	-	-	
São Sebastião da Gramma . . . . .	1 105	142	1 102	1 025	2	3	5	-	-	-	
Serra Negra . . . . .	119	100	106	115	27	13	27	-	-	-	
Socorro . . . . .	833	890	701	501	168	130	242	5	2	-	
Tapiratiba . . . . .	629	84	629	448	2	0	1	-	-	-	
Vargem Grande do Sul . . . . .	2 666	212	2 606	840	21	57	102	4	3	-	

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)				
<i>Zona da Mogiana</i>	16 952	2 361	16 740	13 467	51	186	220	29	26	-	-
Aguai	873	149	848	588	3	25	33	-	-	-	-
Artur Nogueira	2 044	409	2 044	2 042	-	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	2 820	215	2 816	1 775	2	4	5	-	-	-	-
Conchal	406	140	406	435	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	3 861	377	3 745	3 552	33	115	135	1	1	-	-
Mogi-Guaçu	2 675	345	2 670	1 684	3	5	3	-	-	-	-
Mogi-Mirim	2 631	574	2 581	2 579	7	25	37	28	25	-	-
Tambau	1 642	152	1 630	812	3	12	7	-	-	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	1 263	1 118	1 255	794	15	8	9	-	-	-	-
Capão Bonito	491	533	490	335	1	1	1	-	-	-	-
Guapiara	14	41	14	16	1	0	0	-	-	-	-
Ibiúna	17	33	15	18	3	2	2	-	-	-	-
Itapeperica da Serra	18	15	18	17	-	-	-	-	-	-	-
Piedade	47	126	46	37	1	1	1	-	-	-	-
Pilar do Sul	90	188	88	60	6	2	3	-	-	-	-
Ribeirão Branco	33	87	32	29	2	1	1	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	553	90	552	282	1	1	1	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	44 447	3 035	41 409	31 515	268	2 329	2 301	212	709	-	-
Altinópolis	2 263	126	1 927	1 154	8	47	44	35	229	-	-
Batatais	3 579	202	3 537	3 368	8	17	23	4	25	-	-
Cajuru	3 849	308	3 546	1 664	18	237	165	8	66	-	-
Franca	7 089	510	6 670	4 868	45	280	264	54	139	-	-
Guará	4 541	266	4 324	3 004	21	203	226	2	14	-	-
Igarapava	6 340	563	6 151	5 300	48	185	320	3	4	-	-
Ipuã	3 769	131	3 124	1 764	26	645	439	-	-	-	-
Itirapuã	944	90	911	629	4	8	9	6	25	-	-
Patrocínio Paulista	1 910	187	1 892	1 566	2	4	6	9	14	-	-
Pedregulho	2 266	205	2 043	1 811	19	82	110	70	141	-	-
Rifaina	1 196	57	1 180	842	2	14	10	2	2	-	-
Santo Antônio da Alegria	467	144	427	383	9	12	27	11	28	-	-
São Joaquim da Barra	4 438	140	3 848	3 338	56	590	652	-	-	-	-
São José da Bela Vista	1 856	166	1 829	1 824	2	5	6	8	22	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	20 529	7 131	20 317	18 096	29	52	60	51	160	-	-
Cananéia	981	240	981	808	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	2 219	1 276	2 206	2 648	13	10	16	1	3	-	-
Iguape	7 805	1 893	7 791	4 446	2	14	16	-	-	-	-
Jacupiranga	3 416	2 051	3 416	4 842	-	-	-	-	-	-	-
Juquiá	238	86	229	244	4	4	4	2	5	-	-
Miracatu	214	54	129	130	8	20	21	25	65	-	-
Pedro de Toledo	984	158	952	638	1	1	1	4	31	-	-
Registro	4 672	1 373	4 613	4 340	1	3	2	19	56	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i>	45 345	10 859	44 582	40 788	180	385	584	136	378	-	-
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	601	118	599	546	1	2	5	-	-	-	-
Analândia	275	66	261	260	8	8	17	3	6	-	-
Anhembi	461	102	461	313	-	-	-	-	-	-	-



## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	779	481	765	563	12	14	17	-	-	-	-
Araras	3 258	272	3 251	2 399	3	7	7	-	-	-	-
Bofete	436	266	427	310	1	3	1	6	6	-	-
Boituva	452	242	441	452	15	11	17	-	-	-	-
Capivari	841	465	831	845	2	9	7	1	1	-	-
Cerquilha	495	215	487	363	9	6	9	1	2	-	-
Conchas	701	463	701	554	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	972	71	934	752	2	31	25	4	7	-	-
Corumbataí	1 047	252	1 043	753	-	-	-	2	4	-	-
Cosmópolis	676	139	673	600	4	3	6	-	-	-	-
Elias Fausto	1 606	220	1 606	1 225	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	601	139	601	504	1	0	1	-	-	-	-
Laranjal Paulista	829	330	821	670	1	7	11	2	1	-	-
Leme	1 522	146	1 516	1 685	1	2	2	1	4	-	-
Limeira	2 691	555	2 440	2 691	22	68	139	51	183	-	-
Monte Mor	1 386	252	1 386	1 266	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	708	279	708	516	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	6 167	1 248	6 058	5 145	47	98	142	7	11	-	-
Pirassununga	3 941	625	3 917	4 673	5	12	15	6	12	-	-
Porangaba	987	492	987	706	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	652	320	652	646	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	523	84	523	471	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro	3 350	533	3 331	3 266	4	18	16	2	1	-	-
Rio das Pedras	1 430	182	1 430	1 279	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	328	162	487	470	12	33	45	2	8	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	1 151	74	1 072	731	2	4	4	3	75	-	-
Santa Gertrudes	727	43	714	531	2	13	17	1	0	-	-
São Pedro	2 348	272	2 332	2 327	1	3	5	2	13	-	-
Tatui	2 107	1 314	2 035	1 591	21	28	65	42	44	-	-
Tietê	1 097	431	1 092	1 083	2	5	8	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>											
Brodósqui	3 148	130	2 999	2 142	19	109	234	20	40	-	-
Cravinhos	1 640	105	1 579	1 341	8	44	103	10	17	-	-
Descalvado	1 666	184	1 653	1 317	1	6	5	3	7	-	-
Guariba	1 290	65	1 148	796	7	53	128	11	89	-	-
Jardinópolis	9 628	174	9 468	7 496	3	79	225	13	81	-	-
Nuporanga	2 506	145	2 414	2 348	12	67	159	6	25	-	-
Orlândia	3 370	111	3 310	1 794	3	60	69	-	-	-	-
Pitangueiras	2 577	265	2 532	2 014	8	30	32	11	15	-	-
Pontal	637	47	589	322	6	48	34	-	-	-	-
Ribeirão Preto	4 923	302	4 772	4 569	16	99	190	10	52	-	-
Sales Oliveira	5 181	126	4 735	2 835	11	384	525	13	62	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	1 439	213	1 423	1 393	2	13	28	1	3	-	-
Santa Rosa de Viterbo	337	60	337	229	-	-	-	-	-	-	-
São Simão	1 330	74	1 318	923	1	12	10	-	-	-	-
Serra Azul	1 391	50	1 360	704	-	-	-	4	31	-	-
Serrana	1 266	44	1 238	789	3	28	44	-	-	-	-
Sertãozinho	3 775	339	3 687	2 819	25	67	155	17	21	-	-

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										Particular do pessoal residente		
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Estabelecimentos com de- claração			Quantidade (t)
		Cultivo simples			Cultivo associado								
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes					
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)						
<i>Zona de Barretos</i>	68 451	3 050	64 625	42 996	274	3 517	4 018	108	309	-	-		
Barretos	20 376	799	19 931	13 819	21	408	558	16	37	-	-		
Guaíra	2 536	149	1 977	1 700	44	551	564	1	8	-	-		
Guaraci	6 033	529	5 927	3 774	13	104	134	1	2	-	-		
Ituverava	11 653	465	10 030	5 758	124	1 554	1 624	22	69	-	-		
Miguelópolis	12 675	330	12 040	8 089	17	627	767	2	8	-	-		
Morro Agudo	9 484	181	9 391	5 706	4	83	44	2	10	-	-		
Olimpia	5 694	597	5 329	4 150	51	190	327	64	175	-	-		
<i>Zona de Araraquara</i>	16 438	3 165	15 200	14 894	263	654	1 208	477	584	-	-		
Araraquara	1 648	315	1 600	1 766	14	23	43	23	25	-	-		
Bariri	2 283	427	1 741	1 922	105	375	707	108	167	-	-		
Barra Bonita	657	129	584	639	22	41	60	40	32	-	-		
Boa Esperança do Sul	618	99	618	522	-	-	-	-	-	-	-		
Bocaina	495	82	474	480	3	8	16	10	13	-	-		
Brotas	1 224	241	1 201	1 264	3	2	3	4	21	-	-		
Dois Córregos	740	202	725	754	7	14	17	1	1	-	-		
Dourado	682	72	665	525	2	17	27	-	-	-	-		
Itapuí	1 046	172	921	994	22	48	104	77	77	-	-		
Jaú	1 247	264	1 145	1 120	52	68	125	23	34	-	-		
Macatuba	629	131	529	544	2	2	4	101	98	-	-		
Mineiros do Tietê	265	71	235	233	1	5	10	22	25	-	-		
Pederneiras	2 276	305	2 179	1 762	15	17	32	59	80	-	-		
Ribeirão Bonito	589	137	575	335	8	13	18	2	1	-	-		
Rincão	196	30	191	131	1	1	1	1	4	-	-		
São Carlos	1 400	243	1 376	1 358	3	19	38	4	5	-	-		
Torrinha	443	245	441	545	3	1	3	2	1	-	-		
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	18 529	6 177	18 250	12 070	213	263	275	9	16	-	-		
Angatuba	2 461	889	2 457	1 718	1	4	2	-	-	-	-		
Buri	966	222	966	738	-	-	-	-	-	-	-		
Fartura	836	229	829	575	-	-	-	7	7	-	-		
Guareí	798	713	798	612	-	-	-	-	-	-	-		
Itaberá	1 858	476	1 858	672	-	-	-	-	-	-	-		
Itaí	2 714	325	2 708	1 805	-	-	-	1	6	-	-		
Itapetininga	2 365	900	2 364	1 676	1	1	1	-	-	-	-		
Itapeva	1 172	762	1 007	692	175	165	135	-	-	-	-		
Itaporanga	2 378	679	2 378	1 651	-	-	-	-	-	-	-		
Itararé	421	226	376	339	27	45	99	-	-	-	-		
Paranapanema	697	283	677	478	7	20	20	-	-	-	-		
Sarapuí	197	96	196	111	1	1	1	-	-	-	-		
Taquarituba	1 666	377	1 636	1 003	1	27	17	1	3	-	-		
<i>Zona de Rio Preto</i>	106 562	10 557	94 895	79 803	911	4 324	6 760	2 506	7 343	-	-		
Ariranha	1 334	98	1 205	1 064	8	30	38	37	99	-	-		
Bebedouro	4 101	105	3 680	2 284	35	254	531	46	167	-	-		
Borborema	2 586	284	2 499	2 494	8	44	63	20	43	-	-		
Cajobi	2 308	226	2 120	1 105	11	59	59	62	129	-	-		
Catanduva	3 059	154	2 795	2 500	6	18	30	137	246	-	-		
Cedral	1 363	167	734	752	11	45	72	81	584	-	-		
Colina	2 193	89	1 760	1 567	27	400	731	11	33	-	-		

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Arroz

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				
<b>Zona de Rio Preto (conclusão)</b>											
Fernando Prestes	1 607	200	989	807	6	12	16	6	6	-	
Ibirá	1 480	222	1 211	1 112	3	11	13	36	258	-	
Ibitinga	4 236	572	4 058	3 925	6	23	23	54	135	-	
Irapuá	1 564	147	1 278	1 197	5	23	35	81	263	-	
Itajobi	3 220	496	2 888	2 879	30	102	247	127	230	-	
Itápolis	5 853	608	5 509	4 859	79	228	286	66	116	-	
Jaborandi	2 604	176	2 456	1 535	11	101	157	6	47	-	
Jaboticabal	6 224	766	5 796	5 049	97	375	666	42	53	-	
Matão	2 469	149	2 454	1 293	1	2	2	11	13	-	
Mirassol	5 255	535	4 504	3 482	34	103	194	212	648	-	
Monte Alto	2 126	459	2 063	1 589	17	46	58	13	17	-	
Monte Azul Paulista	1 924	130	1 815	1 527	12	40	41	45	69	-	
Nova Aliança	3 248	243	2 720	2 573	25	106	152	67	422	-	
Nova Granada	6 496	530	6 149	4 427	50	206	275	57	141	-	
Novo Horizonte	4 499	384	4 160	4 254	32	76	154	140	263	-	
Pindorama	1 148	194	777	760	11	56	69	98	315	-	
Pirangi	3 073	283	2 929	2 795	3	17	26	51	127	-	
Potirendaba	2 520	280	1 838	2 022	154	417	775	114	265	-	
Santa Adélia	2 267	336	2 139	2 085	11	31	71	63	97	-	
São José do Rio Preto	6 774	736	5 673	5 424	109	702	1 025	175	399	-	
Tabapuá	3 668	232	3 074	2 126	32	81	93	122	513	-	
Tabatinga	2 177	475	2 047	1 994	6	20	30	26	110	-	
Taiúva	738	92	697	655	2	37	38	5	1	-	
Taquaritinga	3 723	533	3 669	3 238	6	26	25	21	28	-	
Terra Roxa	2 119	80	1 782	1 295	10	217	131	34	120	-	
Uchoa	2 101	175	1 296	1 115	21	76	173	113	729	-	
Urupês	2 355	289	1 724	1 479	5	16	33	242	615	-	
Vitadouro	4 750	60	4 407	2 471	27	324	353	4	11	-	
<b>Zona de Botucatu</b>	<b>6 952</b>	<b>1 531</b>	<b>6 795</b>	<b>7 390</b>	<b>115</b>	<b>129</b>	<b>255</b>	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	
Agudos	392	127	392	444	-	-	-	-	-	-	
Avaré	3 195	654	3 159	3 912	18	35	66	2	1	-	
Botucatu	1 089	154	1 048	800	58	41	81	-	-	-	
Cerqueira César	1 035	228	1 035	1 194	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	197	70	186	224	6	11	34	-	-	-	
Lençóis Paulista	454	219	431	530	12	14	31	12	9	-	
São Manuel	390	79	544	386	21	28	43	20	18	-	
<b>Zona do Alto Ribeira</b>	<b>988</b>	<b>553</b>	<b>987</b>	<b>689</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Apiá	88	84	88	86	-	-	-	-	-	-	
Iporanga	801	352	800	521	1	1	1	-	-	-	
Ribeira	99	117	99	82	-	-	-	-	-	-	
<b>Zona de Marília</b>	<b>46 537</b>	<b>8 176</b>	<b>35 287</b>	<b>28 497</b>	<b>1 261</b>	<b>3 559</b>	<b>5 972</b>	<b>2 790</b>	<b>7 691</b>	<b>-</b>	
Álvaro de Carvalho	415	102	387	370	6	15	18	12	13	-	
Arealva	325	258	808	704	54	95	246	19	22	-	
Avai	359	79	354	295	2	4	4	1	1	-	
Avanhandava	367	73	305	318	18	52	160	6	10	-	
Bauru	181	48	180	178	-	-	-	1	1	-	
Bilac	3 506	293	1 566	951	51	201	362	353	1 735	-	
Birigui	2 692	268	1 595	1 047	44	74	124	205	425	-	

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com de claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	115	52	113	110	-	-	-	1	2	-	-
Cafelândia	823	159	807	718	6	13	18	3	3	-	-
Coroados	3 027	680	2 374	2 004	116	290	453	155	363	-	-
Duartina	1 566	363	1 481	1 217	6	3	5	43	82	-	-
Gália	668	80	625	576	5	34	42	7	9	-	-
Garça	1 159	187	966	819	34	105	161	37	88	-	-
Getulina	1 384	236	1 030	992	43	190	236	87	164	-	-
Glicério	2 936	242	1 865	1 263	115	664	670	127	407	-	-
Guarantã	515	24	312	263	32	197	443	3	6	-	-
Herculândia	584	74	264	217	35	107	202	106	213	-	-
Iacanga	2 428	236	2 342	2 050	14	48	63	9	38	-	-
Júlio Mesquita	193	10	92	46	-	-	-	7	101	-	-
Lins	1 691	270	1 453	1 375	78	169	283	32	69	-	-
Marília	4 172	797	3 726	2 426	61	243	243	63	203	-	-
Oriente	660	99	630	425	5	12	15	5	18	-	-
Penápolis	2 436	505	1 512	1 690	155	308	659	319	616	-	-
Pirajuí	1 484	308	1 351	1 361	51	74	211	50	59	-	-
Piratininga	191	85	178	144	2	2	4	11	11	-	-
Pompéia	1 995	689	1 844	1 296	20	44	74	56	107	-	-
Pongai	505	134	440	352	-	-	-	32	65	-	-
Presidente Alves	352	49	345	283	2	7	15	-	-	-	-
Promissão	980	250	812	867	27	68	118	72	100	-	-
Quintana	539	165	430	422	72	58	140	21	51	-	-
Reginópolis	700	120	571	523	17	63	101	13	66	-	-
Tupã	6 736	1 100	3 884	2 735	178	408	885	838	2 444	-	-
Vera Cruz	853	131	645	470	9	7	17	96	201	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>											
Assis	2 285	549	2 159	2 290	11	30	73	39	96	-	-
Bernardino de Campos	311	72	254	263	9	26	35	23	31	-	-
Campos Novos Paulista	512	160	497	665	1	3	8	1	12	-	-
Cândido Mota	3 405	710	2 418	4 017	103	315	786	215	672	-	-
Chavantes	860	92	673	374	46	138	356	14	49	-	-
Echaporã	629	265	534	518	17	11	29	33	84	-	-
Ibirarema	637	260	622	1 006	3	4	5	8	11	-	-
Ipauçu	520	59	498	353	13	18	20	1	4	-	-
Jutécia	828	178	752	878	30	58	82	11	18	-	-
Manduri	390	74	303	345	28	58	148	15	29	-	-
Maracá	2 048	1 001	2 031	2 074	3	2	5	13	15	-	-
Óleo	1 740	230	1 740	1 034	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	242	104	202	205	2	0	1	47	40	-	-
Ourinhos	930	209	920	737	4	4	9	3	6	-	-
Palmital	2 405	416	1 043	1 547	398	890	2 956	255	472	-	-
Paraguaçu Paulista	1 731	450	1 545	1 320	8	18	33	46	168	-	-
Piraju	1 027	216	910	1 118	12	16	36	67	101	-	-
Quatá	1 396	298	977	1 434	40	110	122	151	309	-	-
Salto Grande	1 701	430	1 537	1 933	50	109	349	39	55	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	972	385	964	996	8	8	19	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	6 862	899	6 763	4 251	12	38	58	42	61	-	-
São Pedro do Turvo	3 085	664	2 555	2 934	91	322	443	32	208	-	-
Timburi	463	73	374	341	18	40	91	23	49	-	-
Ubirajara	576	137	476	700	20	39	112	16	61	-	-
<i>Zona Pioneira</i>											
Alfredo Marcondes	354	50	115	93	70	239	641	-	-	-	-
Alvares Machado	224	26	116	108	40	108	118	-	-	-	-

48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Arroz

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO											
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente		
		Cultivo simples			Cultivo associado							
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes				
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)			
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>												
Américo de Campos	2 117	230	1 871	1 338	40	235	331	2	11	-	-	
Araçatuba	4 662	747	4 343	4 246	43	200	191	64	119	-	-	
Bastos	174	113	166	162	3	8	6	-	-	-	-	
Bento de Abreu	959	70	642	482	14	180	162	12	137	-	-	
Buritama	2 159	219	1 743	1 611	23	121	123	44	295	-	-	
Cosmorama	3 476	663	2 624	1 896	252	664	931	64	188	-	-	
General Salgado	5 487	389	1 414	1 173	1 066	3 329	4 641	151	744	-	-	
Guararapes	2 959	766	2 869	2 414	17	27	38	16	63	-	-	
Iepê	1 460	168	441	504	12	978	2 244	22	41	-	-	
Indiana	35	15	22	19	4	4	11	6	9	-	-	
José Bonifácio	4 331	662	3 578	4 472	127	460	708	147	293	-	-	
Lavínia	3 002	125	1 901	2 089	48	371	572	114	730	-	-	
Macaubal	5 162	753	3 972	2 150	202	871	1 102	76	319	-	-	
Martinópolis	734	313	469	471	209	239	376	23	26	-	-	
Mirandópolis	5 685	719	4 355	3 046	217	986	1 092	117	344	-	-	
Monte Aprazível	8 835	826	6 027	4 735	382	2 268	3 312	165	540	-	-	
Neves Paulista	1 991	261	1 605	1 454	14	47	48	121	339	-	-	
Nhandeara	6 336	1 214	4 685	3 417	380	1 295	2 027	90	356	-	-	
Osvaldo Cruz	6 939	434	3 612	2 103	104	581	1 378	435	2 746	-	-	
Palestina	4 795	612	3 354	2 059	385	1 398	1 906	13	43	-	-	
Parapuã	1 914	188	1 139	1 038	83	176	387	228	599	-	-	
Pirapóznho	2 123	173	1 736	1 639	45	384	1 116	3	3	-	-	
Planalto	2 130	111	1 835	1 743	19	273	423	6	22	-	-	
Presidente Bernardes	390	58	295	214	84	95	149	-	-	-	-	
Presidente Prudente	1 532	646	1 019	1 025	154	344	860	99	169	-	-	
Rancharia	611	319	546	631	56	48	76	4	17	-	-	
Regente Feijó	1 856	308	1 025	963	304	545	1 706	95	286	-	-	
Rinópolis	4 091	264	2 613	1 910	13	39	44	313	1 439	-	-	
Rubiácea	1 508	138	1 312	1 121	15	3	5	9	193	-	-	
Tanabi	5 352	467	3 287	3 149	61	1 781	3 521	95	284	-	-	
Valparaíso	1 000	130	790	607	13	130	122	27	80	-	-	
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná</b>	<b>111 410</b>	<b>9 433</b>	<b>75 585</b>	<b>54 774</b>	<b>3 131</b>	<b>15 362</b>	<b>21 726</b>	<b>3 794</b>	<b>20 463</b>	-	-	
Adamantina	6 424	420	3 080	2 297	150	588	974	621	2 756	-	-	
Álvares Florence	2 876	264	1 585	1 033	281	921	1 335	108	370	-	-	
Andradina	11 299	1 317	8 618	8 373	237	1 085	2 035	343	1 596	-	-	
Cardoso	2 382	363	2 082	1 402	87	289	544	3	11	-	-	
Dracena	6 187	334	5 299	4 260	39	306	249	90	582	-	-	
Estrêla D'Oeste	8 995	475	7 232	4 857	288	1 342	1 897	78	421	-	-	
Fernandópolis	5 618	947	4 584	3 481	76	705	1 040	38	329	-	-	
Flórida Paulista	5 977	220	2 041	1 784	371	1 282	2 982	672	2 654	-	-	
Gracianópolis	8 203	328	4 029	2 170	6	81	168	624	4 093	-	-	
Guaraçai	4 585	465	4 489	2 616	3	26	15	11	70	-	-	
Jales	11 430	481	6 520	3 124	543	4 188	4 660	94	722	-	-	
Junqueirópolis	2 272	152	1 323	1 035	3	21	35	80	928	-	-	
Lucélia	3 272	513	2 425	1 793	78	224	350	128	623	-	-	
Pacaembu	7 605	639	3 108	2 765	204	593	872	614	3 904	-	-	
Paulicéia	63	7	63	42	-	-	-	-	-	-	-	
Paulo de Faria	1 353	180	1 343	1 032	3	9	11	1	1	-	-	
Pereira Barreto	11 816	897	9 936	7 615	55	1 576	1 573	37	304	-	-	
Piquerobi	96	33	96	82	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	17	10	17	13	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Venceslau	895	292	864	831	13	21	54	6	10	-	-	
Santo Anastácio	836	368	635	470	97	184	394	11	17	-	-	
Valentim Gentil	1 533	90	889	679	117	428	866	35	216	-	-	
Votuporanga	7 676	638	5 327	3 020	480	1 493	1 672	200	856	-	-	

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Batata inglesa

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>ESTADO</i>	143 051	5 460	130 023	24 907	556	8 479	2 763	64	340	909	4 209
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	2 458	101	2 448	579	2	2	0	-	-	17	8
Apaecida	6	1	6	1	-	-	-	-	-	2	0
Areias	2	1	0	0	-	-	-	-	-	3	2
Bananal	0	2	0	0	-	-	-	-	-	1	0
Barreiro	2	1	1	0	-	-	-	-	-	5	1
Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	153	20	150	29	-	-	-	-	-	2	3
Guaratinguetá	20	4	20	5	-	-	-	-	-	-	-
Jacareí	23	9	23	5	-	-	-	-	-	-	-
Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loena	2	-	-	-	1	1	0	-	-	1	1
Monteiro Lobato	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	61	2	60	12	-	-	-	-	-	1	1
Piquete	27	5	27	12	-	-	-	-	-	-	-
Queiluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	115	21	115	30	-	-	-	-	-	-	-
São José dos Campos	316	8	316	64	-	-	-	-	-	-	-
Silveiras	3	5	2	0	1	1	0	-	-	1	0
Taubaté	986	13	986	277	-	-	-	-	-	1	0
Tremembé	741	5	741	144	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	269	161	181	71	32	16	10	-	-	121	72
Cunha	172	101	84	31	32	16	10	-	-	110	72
Jambeiro	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	3	6	3	1	-	-	-	-	-	2	0
Paraibuna	74	27	74	31	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	7	14	7	2	-	-	-	-	-	-	-
Santa Branca	3	5	3	1	-	-	-	-	-	-	-
São Luís do Paraitinga	9	7	9	4	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	575	82	539	145	-	-	-	-	-	9	36
Campos do Jordão	39	18	39	7	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	536	64	500	138	-	-	-	-	-	9	36
<i>Zona Industrial</i>	24 161	1 330	23 987	3 512	3	42	9	-	-	21	132
Haruri	29	3	29	5	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	79	3	79	17	-	-	-	-	-	-	-
Campinas	449	61	435	123	-	-	-	-	-	3	14
Cotia	1 850	163	1 850	300	-	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha	170	16	170	29	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	356	22	356	70	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	611	49	564	236	1	21	7	-	-	4	26

48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

d) Batata inglesa

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu	703	72	671	326	-	-	-	-	-	6	32
Jundiá	184	19	184	38	-	-	-	-	-	-	-
Mairiporã	1 120	108	1 061	162	-	-	-	-	-	7	59
Mogi das Cruzes	4 968	101	4 959	512	1	9	1	-	-	-	-
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	1 178	56	1 178	149	-	-	-	-	-	-	-
Salto	125	28	125	42	-	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	377	28	377	41	-	-	-	-	-	-	-
Santo André	2 351	95	2 351	204	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	53	7	53	12	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	4 484	208	4 472	594	1	12	1	-	-	-	-
São Roque	1 355	99	1 355	156	-	-	-	-	-	-	-
Sorocaba	453	57	452	92	-	-	-	-	-	1	1
Suzano	3 258	132	3 258	345	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	3	3	3	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>											
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	31 453	1 002	23 900	4 489	343	5 837	2 019	18	108	303	1 628
Águas da Prata	6 492	85	4 413	511	23	1 492	140	1	21	15	566
Amparo	25	8	24	9	-	-	-	-	-	4	2
Atibaia	1 755	179	1 735	282	3	16	13	1	1	3	3
Bragança Paulista	497	155	492	224	-	-	-	-	-	18	5
Caconde	192	26	136	42	1	31	15	-	-	7	25
Itapira	9	3	7	1	-	-	-	-	-	1	2
Itatiba	128	6	128	23	-	-	-	-	-	-	-
Jarinu	310	63	276	60	2	11	2	-	-	9	23
Joanópolis	419	12	412	55	-	-	-	-	-	1	7
Lindóia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Monte Alegre do Sul	28	23	28	11	1	0	0	-	-	1	0
Nazaré Paulista	117	15	117	35	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira	1	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Pinhal	217	26	201	47	-	-	-	-	-	22	16
Piracaia	390	30	390	57	-	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista	3 736	114	2 134	519	222	1 463	933	7	38	48	101
São José do Rio Pardo	5 009	109	3 368	818	49	1 314	565	1	3	65	324
São Sebastião da Gramma	6 688	40	5 003	913	27	1 291	259	1	1	72	393
Serra Negra	5	3	3	1	1	0	0	1	0	4	2
Socorro	15	15	10	2	-	-	-	1	1	6	4
Tapiratiba	37	4	37	6	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	5 382	92	4 985	872	14	219	91	5	43	26	135





48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

d) Batata inglesa

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	163	23	163	28	-	-	-	-	-	-	
Ataras	3	2	3	1	-	-	-	-	-	-	
Dofete	19	5	19	3	-	-	-	-	-	-	
Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Capivari	879	69	878	309	-	-	-	-	1	1	
Cerquilha	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	
Conchas	8	5	8	3	-	-	-	-	2	0	
Cordeirópolis	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	
Corumbataí	1 022	55	1 022	442	-	-	-	-	-	-	
Cosmópolis	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Elias Fausto	358	59	348	111	-	-	-	-	4	10	
Itiápiua	374	16	358	80	-	-	-	-	12	16	
Laranjal Paulista	29	8	27	10	-	-	-	-	2	2	
Leme	22	3	18	4	-	-	-	-	5	4	
Limeira	2	3	2	1	-	-	-	-	-	-	
Monte Mor	1 934	52	1 728	724	-	-	-	-	7	206	
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba	134	58	111	39	2	7	2	-	16	16	
Pirassununga	26	6	26	13	-	-	-	1	0	0	
Potangaba	147	30	147	68	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Feliz	1 167	79	1 046	288	-	-	-	1	2	119	
Pôrto Ferreira	24	2	24	8	-	-	-	-	-	-	
Rio Claro	206	72	201	83	-	-	-	-	3	5	
Rio das Pedras	345	17	298	130	1	9	5	-	9	38	
Santa Bárbara d'Oeste	18	6	18	5	-	-	-	-	2	0	
Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Gertrudes	102	2	49	14	-	-	-	-	3	53	
São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tatui	8	5	8	3	-	-	-	-	-	-	
Tietê	120	32	105	50	1	0	0	-	16	14	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	300	43	273	58	1	1	0	1	1	10	
Brodósqui	2	2	2	0	-	-	-	-	1	0	
Cravinhos	26	7	24	12	1	1	0	1	1	-	
Descalvado	5	2	5	1	-	-	-	-	-	-	
Guariba	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	
Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nuporanga	6	1	5	1	-	-	-	-	1	1	
Oelândia	4	2	3	1	-	-	-	-	1	1	
Pitangueiras	207	10	207	35	-	-	-	-	-	-	
Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Preto	15	17	15	6	-	-	-	-	1	0	
Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro	0	-	-	-	-	-	-	-	1	0	
Santa Rosa de Viterbo	9	1	9	1	-	-	-	-	-	-	
São Simão	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
Serra Azul	2	-	-	-	-	-	-	-	1	2	
Serrana	18	-	-	-	-	-	-	-	1	18	
Sertãozinho	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Batata inglesa

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Barretos</i>	26	2	2	0	-	-	-	-	-	2	24
Barretos	2	2	2	0	-	-	-	-	-	-	-
Guaira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ituverava	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11
Olimpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	10	11	3	0	-	-	-	-	-	12	7
Araraquara	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0
Bariri	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
Barra Bonita	0	1	0	0	-	-	-	-	-	1	0
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Brotas	3	3	1	0	-	-	-	-	-	1	2
Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	1	5	1	0	-	-	-	-	-	1	0
Torrinha	0	1	0	0	-	-	-	-	-	1	0
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 150	202	10 083	1 960	1	0	0	-	-	10	67
Angatuba	75	4	75	18	-	-	-	-	-	-	-
Buri	181	11	133	26	-	-	-	-	-	1	48
Fartura	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11
Guareí	31	3	31	6	-	-	-	-	-	-	-
Itaberá	3 783	22	3 783	559	-	-	-	-	-	-	-
Itaí	180	13	174	64	-	-	-	-	-	1	6
Itapetininga	2 329	63	2 329	536	-	-	-	-	-	-	-
Itapeva	1 642	30	1 641	258	-	-	-	-	-	2	1
Itaporanga	1 203	28	1 203	309	-	-	-	-	-	-	-
Itararé	69	9	68	25	1	0	0	-	-	4	1
Paranapanema	71	9	71	31	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuá	563	8	563	123	-	-	-	-	-	1	0
Taquarituba	12	2	12	5	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	1 448	137	1 195	253	11	82	32	-	-	38	171
Ariranha	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2
Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borborema	25	5	25	7	-	-	-	-	-	-	-
Cajobi	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Catanduva	28	4	24	6	1	1	0	-	-	2	3
Cedral	9	1	9	1	-	-	-	-	-	-	-
Colina	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-



## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## d) Batata inglesa

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Matília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Cafelândia	6	5	6	2	-	-	-	-	-	-	
Coroados	117	5	111	26	1	6	2	-	-	-	
Duartina	29	8	29	7	-	-	-	-	-	3	
Gália	120	2	52	9	-	-	-	-	-	4	
Garça	51	7	42	16	-	-	-	-	-	2	
Getulina	168	7	168	25	-	-	-	-	-	-	
Glicério	15	-	-	-	2	15	6	-	-	1	
Guarantã	8	1	7	2	-	-	-	-	-	2	
Herculândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lins	2	-	-	-	-	-	-	2	2	-	
Matília	278	49	274	66	-	-	-	-	-	3	
Oriente	5	1	0	0	-	-	-	-	-	2	
Penápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piratininga	21	5	21	5	-	-	-	-	-	-	
Potimpé	361	35	361	134	-	-	-	-	-	-	
Pongá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Alves	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
Promissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tupã	741	18	729	156	1	6	2	1	4	3	
Vera Cruz	478	19	475	88	-	-	-	1	2	1	
<i>Zona da Sorocabana</i>	751	66	737	271	1	1	0	1	1	17	
Assis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cândido Mota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chevantes	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7	
Echaporá	1	3	1	0	-	-	-	-	-	2	
Ibitirama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itapuçá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lutécia	6	1	1	0	-	-	-	-	-	1	
Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maracá	6	3	5	1	-	-	-	-	-	1	
Óleo	15	9	15	3	-	-	-	-	-	-	
Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ouinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paraguçu Paulista	7	1	7	2	-	-	-	-	-	1	
Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quatã	401	20	395	131	-	-	-	1	1	4	
Salto Grande	11	4	11	5	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara do Rio Pardo	1	3	1	1	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz do Rio Pardo	142	7	112	65	-	-	-	-	-	1	
São Pedro do Turvo	159	15	159	63	-	-	-	-	-	-	
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubajara	1	-	-	-	1	1	0	-	-	-	
<i>Zona Pioneira</i>	21 683	169	19 320	4 866	4	1 349	356	20	187	68	
Alfredo Marcondes	2 496	89	1 839	110	24	599	158	1	39	2	
Álvares Machado	9 603	49	9 594	2 387	1	98	15	-	-	1	

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

d) Batata inglesa

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)		
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>											
Américo de Campos	477	-	-	-	-	-	-	-	-	2	477
Araçatuba	1	3	1	0	-	-	-	-	-	2	0
Bastos	189	30	189	73	-	-	-	-	-	-	-
Bento de Abreu	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Buritama	7	-	-	-	-	-	-	1	7	-	-
Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
General Salgado	2	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
Guararapes	37	3	25	6	-	-	-	1	12	1	0
Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indiana	101	6	101	26	-	-	-	-	-	-	-
José Bonifácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lavinia	109	1	1	0	1	2	1	-	-	6	106
Macaubal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Martinópolis	668	38	663	144	2	1	1	1	2	4	2
Mirandópolis	48	9	48	16	1	0	0	1	0	-	-
Monte Aprazível	110	2	1	0	2	12	3	-	-	4	97
Neves Paulista	75	3	75	15	-	-	-	-	-	-	-
Nhandeara	11	1	0	0	-	-	-	-	-	3	11
Oswaldo Cruz	41	7	9	2	4	17	5	3	8	4	7
Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parapuã	10	2	10	2	-	-	-	-	-	-	-
Pirapózinho	607	46	527	164	3	75	27	-	-	2	5
Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Bernardes	392	30	338	128	5	54	29	-	-	1	0
Presidente Prudente	5 623	80	5 060	1 245	23	430	107	6	63	30	70
Rancheria	50	3	50	6	-	-	-	-	-	-	-
Regente Feijó	690	38	654	212	2	17	4	1	18	1	1
Rinópolis	30	1	12	5	-	-	-	-	-	1	13
Rubiácea	28	6	19	5	-	-	-	-	-	3	9
Tanabi	3	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Valparaíso	182	19	98	18	3	44	5	4	36	1	4
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>											
Adamantina	17	8	7	1	-	-	-	3	3	8	7
Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andradina	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Cardoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dracena	32	8	25	4	-	-	-	-	-	2	7
Estréla D'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fernandópolis	24	3	24	4	-	-	-	-	-	-	-
Flórida Paulista	109	5	26	7	6	75	73	3	1	21	7
Gracianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraçai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jales	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Junqueirópolis	6	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-
Lucélia	194	18	155	52	1	3	2	6	22	3	14
Pacaembu	99	11	71	15	2	19	6	2	2	7	7
Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereira Barreto	1	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Piqueroibi	40	5	40	19	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio	21	1	21	5	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Venceslau	6 893	30	6 892	995	-	-	-	-	-	1	1
Santo Anastácio	3 286	104	3 217	457	5	68	19	-	-	3	1
Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Votuporanga	0	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-

48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>ESTADO</i>	4 783 171	5 887	4 773 607	132 135	56	9 414	363	40	150	-	-
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	54 202	934	54 178	2 548	5	9	0	1	15	-	-
Aparecida	552	7	552	24	-	-	-	-	-	-	-
Áreas	920	28	920	45	-	-	-	-	-	-	-
Bananal	2 428	46	2 428	84	-	-	-	-	-	-	-
Barreiro	223	23	214	24	5	9	0	-	-	-	-
Caçapava	2 576	42	2 561	177	-	-	-	1	15	-	-
Cachoeira Paulista	773	11	773	32	-	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	2 574	19	2 574	75	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	9 435	36	9 435	317	-	-	-	-	-	-	-
Guaratinguetá	8 038	87	8 038	297	-	-	-	-	-	-	-
Jacarei	5 888	163	5 888	272	-	-	-	-	-	-	-
Lavrinhas	30	6	30	1	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	2 932	27	2 932	129	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	51	3	51	6	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	470	5	470	70	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	317	12	317	25	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	65	3	65	5	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	9 481	179	9 481	221	-	-	-	-	-	-	-
São José dos Campos	3 295	146	3 295	321	-	-	-	-	-	-	-
Silveiras	908	15	908	30	-	-	-	-	-	-	-
Taubaté	3 099	22	3 099	364	-	-	-	-	-	-	-
Tremembé	147	4	147	9	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	19 834	526	19 818	872	1	6	0	2	10	-	-
Cunha	9	4	9	1	-	-	-	-	-	-	-
Jambeiro	150	2	150	10	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	1 427	168	1 427	164	-	-	-	-	-	-	-
Paraibuna	10 333	127	10 333	386	-	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	1 549	139	1 533	61	1	6	0	2	10	-	-
Santa Branca	5 794	61	5 794	202	-	-	-	-	-	-	-
São Luis do Paraitinga	572	25	572	48	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	2 166	16	2 166	112	-	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	13	1	13	0	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	2 150	14	2 150	112	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	3	1	3	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	1 517	29	1 517	91	-	-	-	-	-	-	-
Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	1 517	29	1 517	91	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	88 868	363	88 863	2 808	1	5	0	-	-	-	-
Barueri	290	4	260	8	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	460	4	460	35	-	-	-	-	-	-	-
Campinas	67 570	31	67 570	2 027	-	-	-	-	-	-	-
Cotia	654	13	654	32	-	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	432	4	432	24	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	2	1	2	0	-	-	-	-	-	-	-







## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras	162 902	27	162 902	3 420	-	-	-	-	-	-	-
Bofete	186	25	186	17	-	-	-	-	-	-	-
Boituva	11 906	3	11 906	344	-	-	-	-	-	-	-
Capivari	238 256	30	238 256	7 041	-	-	-	-	-	-	-
Cerquilha	9 235	3	9 235	172	-	-	-	-	-	-	-
Conchas	18	38	18	1	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	54 780	9	54 780	1 188	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis	118 183	95	118 183	3 352	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto	44 941	11	44 941	1 698	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	2	1	2	0	-	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista	1 045	20	1 045	44	-	-	-	-	-	-	-
Leme	224	1	224	10	-	-	-	-	-	-	-
Limeira	349 384	96	349 384	8 616	-	-	-	-	-	-	-
Monte Mor	1 840	8	1 840	74	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	87	6	87	4	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	749 768	211	749 768	17 471	-	-	-	-	-	-	-
Pirassununga	42 975	87	42 975	1 389	-	-	-	-	-	-	-
Porangaba	371	39	371	14	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	98 973	50	98 973	2 730	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro	14 912	33	14 912	392	-	-	-	-	-	-	-
Rio das Pedras	208 356	59	208 356	3 957	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	262 900	116	259 006	8 062	14	3 984	118	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	8 985	11	8 985	186	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes	1 510	2	1 510	39	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro	5 570	4	5 570	174	-	-	-	-	-	-	-
Tatui	311	37	311	27	-	-	-	-	-	-	-
Tietê	3 012	10	3 012	109	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>											
Brodósqui	250	3	250	11	-	-	-	-	-	-	-
Cravinhos	9 600	4	9 600	168	-	-	-	-	-	-	-
Descalvado	37 442	21	37 442	910	-	-	-	-	-	-	-
Guariba	70 069	14	70 069	2 150	-	-	-	-	-	-	-
Jardinópolis	1 973	7	1 973	158	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga	41	2	41	1	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia	90	2	90	4	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras	50 508	12	50 508	1 407	-	-	-	-	-	-	-
Pontal	131 882	41	131 882	5 097	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto	45 298	33	45 298	1 603	-	-	-	-	-	-	-
Sales Oliveira	4 027	3	4 027	109	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	87 891	29	87 891	1 936	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo	156 663	3	156 663	2 997	-	-	-	-	-	-	-
São Simão	24 696	14	24 696	566	-	-	-	-	-	-	-
Serra Azul	3 223	9	3 223	206	-	-	-	-	-	-	-
Seriana	67 616	54	67 616	1 453	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	170 887	107	168 459	4 617	21	2 428	103	-	-	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Barretos</i>	1 692	13	1 692	174	-	-	-	-	-	-	
Barretos	35	1	35	1	-	-	-	-	-	-	
Guaira	470	5	470	27	-	-	-	-	-	-	
Guaraci	250	1	250	39	-	-	-	-	-	-	
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Morro Agudo	125	2	125	15	-	-	-	-	-	-	
Olimpia	812	4	812	92	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Araraquara</i>	471 423	143	471 418	10 941	1	5	1	-	-	-	
Araraquara	327 484	30	327 484	6 709	-	-	-	-	-	-	
Bariri	547	13	547	27	-	-	-	-	-	-	
Barra Bonita	51 582	11	51 582	1 379	-	-	-	-	-	-	
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bocaina	90	1	90	5	-	-	-	-	-	-	
Brotas	17 877	10	17 872	400	1	5	1	-	-	-	
Dois Córregos	19 523	3	19 523	467	-	-	-	-	-	-	
Dourado	7 070	5	7 070	179	-	-	-	-	-	-	
Itapuí	281	4	281	16	-	-	-	-	-	-	
Jaú	3 858	15	3 858	212	-	-	-	-	-	-	
Macatuba	22 654	5	22 654	509	-	-	-	-	-	-	
Mineiros do Tietê	2 421	7	2 421	123	-	-	-	-	-	-	
Pederneiras	7 831	19	7 831	429	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Bonito	2 658	10	2 658	132	-	-	-	-	-	-	
Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Carlos	7 503	6	7 503	263	-	-	-	-	-	-	
Torrinha	24	4	24	1	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	11 424	163	11 424	273	-	-	-	-	-	-	
Angatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Buri	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	
Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guareí	83	8	83	3	-	-	-	-	-	-	
Itaberá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itaí	8	1	8	0	-	-	-	-	-	-	
Itapetininga	9 175	26	9 175	156	-	-	-	-	-	-	
Itapeva	1 313	112	1 313	44	-	-	-	-	-	-	
Itaporanga	25	2	25	1	-	-	-	-	-	-	
Itararé	807	10	807	68	-	-	-	-	-	-	
Paranapanema	10	2	10	1	-	-	-	-	-	-	
Sarapuí	2	1	2	0	-	-	-	-	-	-	
Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Rio Preto</i>	213 111	199	213 017	6 111	1	5	0	18	89	-	
Ariranha	5 817	8	5 817	185	-	-	-	-	-	-	
Bebedouro	30 120	7	30 120	807	-	-	-	-	-	-	
Borborema	22	3	22	2	-	-	-	-	-	-	
Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Catanduva	218	6	218	19	-	-	-	-	-	-	
Cedral	1 000	1	1 000	29	-	-	-	-	-	-	
Colina	5	-	-	-	1	5	0	-	-	-	

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## e) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									Particular do pessoal residente		
	Total (t)	Própria do estabelecimento						Estabele- cimentos com de- claração				Quantidade (t)
		Cultivo simples			Cultivo associado							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias							
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)					
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>												
Fernando Prestes	8	1	8	1	-	-	-	-	-	-	-	
Ibirá	40	1	40	4	-	-	-	-	-	-	-	
Ibitinga	509	6	509	30	-	-	-	-	-	-	-	
Irapuã	1 463	3	1 463	43	-	-	-	-	-	-	-	
Itajobi	30	1	30	1	-	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	839	3	839	64	-	-	-	-	-	-	-	
Jaborandi	2 260	5	2 260	87	-	-	-	-	-	-	-	
Jaboticabal	63 392	80	63 317	1 370	-	-	-	15	75	-	-	
Matão	3 245	1	3 245	484	-	-	-	-	-	-	-	
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monte Alto	525	8	525	55	-	-	-	-	-	-	-	
Monte Azul Paulista	3 337	4	3 337	228	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	3 400	4	3 400	189	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Granada	82	2	82	5	-	-	-	-	-	-	-	
Novo Horizonte	48	4	48	1	-	-	-	-	-	-	-	
Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirangi	12	2	12	0	-	-	-	-	-	-	-	
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	28 785	12	28 785	540	-	-	-	-	-	-	-	
São José do Rio Preto	234	17	234	21	-	-	-	-	-	-	-	
Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tabatinga	63 880	7	63 880	1 766	-	-	-	-	-	-	-	
Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taquaritinga	2 825	8	2 825	103	-	-	-	-	-	-	-	
Terra Roxa	900	1	900	73	-	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	52	2	52	2	-	-	-	-	-	-	-	
Urupês	16	1	2	0	-	-	-	3	14	-	-	
Viradouro	40	1	40	2	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>	107 558	86	107 558	4 287	-	-	-	-	-	-	-	
Agudos	1 531	3	1 531	63	-	-	-	-	-	-	-	
Avaré	130	1	130	5	-	-	-	-	-	-	-	
Botucatu	25 180	6	25 180	449	-	-	-	-	-	-	-	
Cerqueira César	420	1	420	17	-	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	231	3	231	10	-	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	57 532	61	57 532	2 102	-	-	-	-	-	-	-	
São Manuel	22 534	11	22 534	1 641	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	5 510	292	5 510	238	-	-	-	-	-	-	-	
Apiáí	2 696	80	2 696	86	-	-	-	-	-	-	-	
Iporanga	1 556	162	1 556	100	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeira	1 258	50	1 258	52	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Marília</i>	136 047	125	136 007	3 911	5	31	1	1	9	-	-	
Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arealva	111	5	111	5	-	-	-	-	-	-	-	
Avai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bauru	505	3	505	10	-	-	-	-	-	-	-	
Bilac	303	17	272	22	5	31	1	-	-	-	-	
Birigui	47 303	11	47 303	1 194	-	-	-	-	-	-	-	





48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<b>ESTADO</b>	95 603	40 182	36 668	66 341	20 677	15 655	67 823	18 956	16 231	18 780	27 049
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	1 969	1 404	1 381	2 455	463	378	1 335	8	17	119	193
Aparecida	54	12	49	38	2	3	6	-	-	7	2
Areias	31	13	9	22	1	0	2	-	-	9	22
Bananal	122	79	100	171	5	18	50	1	1	6	3
Barreiro	99	51	49	107	36	27	93	1	0	30	23
Caçapava	3	6	2	4	-	-	-	-	-	1	1
Cachoeira Paulista	22	8	4	5	32	15	50	1	0	2	3
Cruzeiro	26	18	25	32	-	-	-	-	-	1	1
Guararema	35	54	27	49	-	-	-	1	1	6	7
Guaratinguetá	127	128	118	215	4	2	7	2	0	13	7
Jacareí	395	189	204	333	136	164	300	2	15	11	12
Lavrinhas	9	3	1	2	5	8	19	-	-	-	-
Lorena	113	16	36	95	100	51	329	-	-	1	26
Monteiro Lobato	127	42	125	220	4	2	7	-	-	-	-
Pindamonhangaba	50	14	43	98	4	6	26	-	-	1	1
Piquete	17	10	12	22	4	5	11	-	-	-	-
Quefuz	6	7	3	13	2	1	4	-	-	1	2
Santa Isabel	301	557	299	465	8	2	6	-	-	-	-
São José dos Campos	159	119	151	308	8	7	24	-	-	3	1
Silveiras	90	43	26	71	70	41	251	-	-	21	23
Taubaté	177	32	94	179	39	24	144	-	-	6	59
Tremembé	6	3	4	6	3	2	6	-	-	-	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	2 789	1 975	1 645	3 310	882	605	2 638	10	5	511	534
Cunha	1 199	623	412	862	438	313	990	-	-	387	474
Jambeiro	5	6	4	7	2	1	5	-	-	-	-
Natividade da Serra	320	292	100	258	288	174	1 141	1	0	101	46
Paraibuna	635	624	629	1 279	6	3	16	2	0	5	3
Redenção da Serra	39	101	27	72	40	8	58	3	1	9	3
Santa Branca	63	77	43	94	15	10	49	3	4	4	6
São Luís do Paraitinga	528	252	430	738	93	96	379	1	0	5	2
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	5	7	4	10	-	-	-	-	-	1	1
Caraguatatuba	2	4	2	6	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	2	1	1	1	-	-	-	-	-	1	1
São Sebastião	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	425	207	291	483	133	81	240	2	1	98	52
Campos do Jordão	55	19	34	50	14	21	48	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	370	188	257	433	119	60	192	2	1	98	52
<b>Zona Industrial</b>	2 110	1 988	1 550	2 490	275	207	658	110	72	172	281
Barueri	6	7	2	4	10	3	18	1	1	1	0
Cabreúva	129	87	83	146	-	-	-	1	2	36	44
Campinas	379	136	264	444	6	6	21	19	25	32	84
Cotia	67	188	66	136	5	1	4	-	-	-	-
Franco da Rocha	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	72	15	72	126	-	-	-	-	-	-	-
Indaial	44	39	22	112	9	5	42	2	1	6	6

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu	273	148	135	335	14	11	25	18	13	65	114
Jundiaí	85	43	53	117	8	14	53	4	1	10	17
Mairiporã	53	121	48	114	4	2	3	-	-	7	3
Mogi das Cruzes	60	37	60	67	-	-	-	-	-	-	-
Poá	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	206	302	131	204	141	74	338	-	-	2	1
Salto	16	40	15	42	1	1	1	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	58	113	56	86	3	1	2	-	-	4	1
Santo André	6	3	6	10	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	15	2	12	19	1	3	9	-	-	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	12	30	12	18	-	-	-	1	0	-	-
São Roque	107	179	101	118	4	2	13	1	1	2	3
Sorocaba	495	479	381	393	68	84	128	48	22	7	8
Suzano	1	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	25	15	19	34	1	0	1	15	6	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>	23	9	23	42	-	-	-	-	-	-	-
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	23	9	23	42	-	-	-	-	-	-	-
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>	7 762	3 086	2 628	5 643	3 042	2 095	10 838	634	488	1 675	2 551
Águas da Prata	57	14	11	23	16	11	60	6	28	9	7
Ampero	380	140	121	246	94	66	353	76	86	122	107
Atibaia	323	235	148	244	167	131	415	18	17	24	27
Bragança Paulista	1 617	661	562	1 517	846	645	3 624	28	31	151	379
Caconde	443	76	75	119	235	201	1 104	53	30	75	137
Itapira	789	136	307	528	124	142	675	36	62	154	278
Itatiba	51	84	46	189	11	5	22	-	-	-	-
Jarinu	98	105	44	96	73	39	104	4	1	27	14
Joanópolis	228	157	200	398	22	7	35	2	1	14	20
Lindóia	69	4	2	4	72	47	191	1	1	29	19
Monte Alegre do Sul	145	67	43	99	101	77	361	15	6	10	19
Nazaré Paulista	173	215	171	360	4	2	9	1	0	-	-
Pedreira	70	23	28	44	19	14	62	11	20	16	8
Pinhal	430	93	108	200	61	51	217	53	28	170	243
Piracaia	221	191	134	326	103	69	284	3	1	10	17
São João da Boa Vista	406	105	48	156	422	209	1 718	84	26	96	123
São José do Rio Pardo	563	141	80	264	127	71	280	24	16	229	396
São Sebastião da Gramma	475	47	71	237	82	102	331	10	32	82	270
Serra Negra	230	29	27	46	117	54	325	154	59	71	90
Socorro	506	474	209	357	314	111	497	24	12	316	174
Tapiratiba	247	50	76	124	3	3	17	1	0	27	168
Vargem Grande do Sul	241	39	117	66	29	38	154	30	31	43	55

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona da Mogiana</i>	1 867	325	498	811	215	184	823	78	110	349	1 075
Aguai	48	33	27	75	2	5	9	1	2	10	14
Artur Nogueira	30	31	18	48	10	10	63	2	0	13	2
Casa Branca	324	36	50	99	30	60	246	18	70	84	144
Conchal	4	7	4	8	-	-	-	-	-	-	-
Minocca	1 167	114	275	358	110	83	248	6	6	181	833
Mogi-Guaçu	50	22	30	54	18	13	68	6	4	3	3
Mogi-Mirim	87	37	20	53	29	31	138	31	12	25	24
Ourubá	157	45	74	116	16	12	51	14	16	33	55
<i>Zona da Paranaíba</i>	2 637	3 455	2 030	4 082	1 065	499	2 003	7	7	154	101
Alto Bonito	616	1 003	577	1 137	36	16	27	-	-	36	23
Alto Platina	285	520	237	576	37	7	25	-	-	65	41
Alto Paraíso	157	178	101	195	86	49	134	5	2	8	5
Aracatuba do Serra	351	499	158	407	503	191	1 182	-	-	8	2
Barão	387	545	258	510	217	129	358	-	-	-	-
Barão do Sul	210	346	175	294	48	31	69	1	1	9	3
Barão Branco	357	256	263	490	132	67	188	-	-	28	27
Barão Miguel Arcanjo	274	108	261	173	6	9	20	1	4	-	-
<i>Zona de Franca</i>	4 305	433	801	1 348	684	1 395	4 706	637	844	690	1 265
Alfândega	343	8	23	33	71	187	484	54	118	13	15
Alto Alegre	417	43	108	196	32	59	294	22	33	57	217
Alto Paraíso	590	51	114	132	91	240	425	77	86	108	150
Alto Paraíso	566	93	146	287	101	82	408	111	94	189	244
Alto Paraíso	116	33	47	75	17	27	106	26	23	13	19
Alto Paraíso	156	37	34	91	33	76	228	21	12	11	34
Alto Paraíso	382	14	32	70	59	219	978	27	116	13	15
Alto Paraíso	117	14	12	37	18	15	56	37	26	48	64
Alto Paraíso Paulista	338	65	71	135	25	32	96	53	16	86	189
Alto Paraíso	438	16	43	72	32	41	194	154	125	106	229
Alto Paraíso	233	7	8	19	5	219	731	4	3	4	3
Santo Antônio da Alegria	108	5	2	5	98	59	215	38	38	8	8
São Joaquim da Barra	315	29	143	169	41	81	214	18	57	17	34
São José da Bela Vista	186	18	18	27	61	58	275	45	66	17	44
<i>Zona do Litoral do Iguaçu</i>	1 312	2 545	1 265	2 196	29	5	10	47	15	47	27
Alto Paraíso	21	20	18	26	-	-	-	-	-	10	3
Alto Paraíso	442	711	419	657	4	1	1	6	1	25	21
Iguaçu	148	311	143	185	12	1	3	21	4	2	0
Itaipicanga	505	1 183	505	983	-	-	-	-	-	-	-
Jaguá	4	7	2	5	-	-	-	-	-	4	2
Itaipicanga	20	19	19	33	-	-	-	1	1	-	-
Padre Toledo	58	30	58	84	-	-	-	-	-	-	-
Registro	114	264	101	223	3	3	6	19	9	6	1
<i>Zona de Piracicaba</i>	5 969	5 860	4 597	8 370	375	249	1 124	217	372	735	774
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	41	6	32	48	1	-	3	-	-	1	8
Anafândia	70	21	19	55	15	4	22	13	11	18	36
Anhembi	222	88	183	176	-	-	-	-	-	10	39



## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	387	442	346	471	42	40	72	1	1	-	-
Araras	150	27	71	151	6	6	27	6	29	18	44
Bofete	160	237	152	275	8	2	9	16	4	7	2
Boituva	160	187	117	260	16	17	80	-	-	31	26
Capivari	148	256	125	308	5	8	15	1	14	6	1
Cerquillo	50	99	45	96	11	2	11	2	0	3	3
Conchas	332	408	284	390	2	0	1	-	-	55	48
Cordeirópolis	22	3	9	12	3	2	7	10	9	3	6
Corumbatai	121	141	103	243	-	-	-	17	14	3	4
Cosmópolis	101	34	48	60	6	2	5	-	-	1	51
Elias Fausto	91	62	85	112	-	-	-	-	-	12	6
Itirapina	125	82	45	93	16	5	24	5	7	57	68
Laranjal Paulista	175	215	152	259	4	6	13	10	5	18	12
Leme	49	29	28	46	4	2	7	6	5	23	14
Limeira	109	118	47	125	23	11	46	25	32	3	19
Monte Mor	16	34	14	38	1	0	1	1	0	5	2
Pereiras	245	209	234	342	2	9	43	-	-	5	2
Piracicaba	499	672	392	1 077	77	40	312	24	15	117	52
Pirassununga	92	52	48	171	21	11	104	30	14	40	19
Porangaba	439	479	432	776	1	1	3	1	1	5	5
Pôrto Feliz	259	238	216	355	-	-	-	1	1	31	42
Pôrto Ferreira	28	21	11	29	11	6	27	2	7	5	4
Rio Claro	300	255	230	545	9	8	23	20	21	48	41
Rio das Pedras	120	38	72	110	-	-	-	1	2	25	46
Santa Bárbara d'Oeste	65	45	41	102	12	12	47	3	4	3	8
Santa Cruz das Palmeiras	32	2	1	2	4	2	7	18	16	10	13
Santa Gertrudes	99	27	31	59	3	7	22	7	32	12	29
São Pedro	96	72	71	198	24	10	46	6	3	30	12
Tatuí	661	941	626	906	41	18	101	11	5	35	12
Tietê	505	320	291	480	7	17	51	10	97	95	100
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	3 717	402	1 306	2 174	206	301	958	483	879	362	1 231
Brodósqui	189	21	25	79	26	26	148	77	51	38	87
Cravinhos	107	6	57	108	4	8	15	18	23	9	19
Descalvado	482	95	423	805	9	14	50	25	41	4	4
Guariba	84	9	7	14	11	17	93	10	14	14	46
Jardinópolis	266	14	41	74	3	3	7	36	134	24	88
Nuporanga	118	5	7	10	16	11	39	19	24	57	76
Orlândia	322	24	88	98	38	56	86	41	68	15	110
Pitangueiras	116	9	11	14	5	4	13	44	68	17	33
Pontal	58	7	45	76	2	2	4	2	9	2	2
Ribeirão Preto	573	45	191	290	8	13	54	63	221	17	148
Salés Oliveira	321	18	31	57	19	44	183	51	68	28	178
Santa Rita do Passa Quatro	137	42	28	73	25	16	61	18	4	61	89
Santa Rosa de Viterbo	72	19	71	108	-	-	-	2	1	3	0
São Simão	251	32	100	118	5	3	7	15	32	32	116
Serra Azul	100	19	45	67	2	3	5	3	3	14	49
Serrana	333	8	69	55	4	55	97	4	71	9	138
Sertãozinho	188	29	67	128	29	26	96	55	47	18	48

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Barretos</i>	2 538	240	679	1 132	240	623	2 492	271	390	444	846
Barretos	519	30	61	149	104	366	1 418	13	36	43	56
Guaira	145	22	26	59	51	72	438	6	31	4	16
Guaraci	22	33	16	41	3	1	3	1	0	5	5
Ituverava	424	9	21	31	27	77	236	52	52	119	274
Miguelópolis	468	67	313	438	31	73	264	4	15	33	67
Morro Agudo	443	52	218	366	12	13	83	14	81	24	131
Olimpia	517	27	24	48	12	21	50	181	175	216	297
<i>Zona de Araraquara</i>	3 769	806	874	2 213	308	344	1 276	984	986	1 046	1 565
Araraquara	222	79	78	215	31	14	74	26	30	66	100
Bariri	356	90	43	131	62	36	262	135	95	228	182
Barra Bonita	641	58	135	285	29	50	164	213	308	26	148
Boa Esperança do Sul	35	22	17	46	-	-	-	1	0	12	18
Bocaina	88	11	11	31	1	2	5	27	54	29	21
Brotas	171	143	77	238	13	6	28	15	8	51	80
Dois Córregos	127	30	78	198	11	8	42	79	40	3	1
Dourado	221	40	64	103	6	28	58	25	39	27	90
Itapuí	367	19	17	85	23	84	134	121	69	138	197
Jaú	791	81	122	370	58	59	303	147	217	183	393
Macatuba	109	3	2	6	7	4	24	71	14	106	89
Mineiros do Tietê	71	16	15	45	1	2	9	21	39	14	15
Pederneiras	184	58	28	82	11	3	16	42	44	37	109
Ribeirão Bonito	112	36	51	64	13	21	36	31	18	18	22
Rincão	45	8	20	49	21	12	48	1	3	5	10
São Carlos	174	74	88	177	7	12	59	20	5	60	69
Torrinha	55	38	28	88	14	3	14	9	3	43	21
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	6 666	5 419	5 283	7 379	616	747	1 099	64	36	441	600
Angatuba	434	536	428	606	10	4	11	-	-	1	2
Buri	223	202	128	278	-	-	-	1	0	49	95
Fartura	337	72	52	107	9	10	40	50	21	218	254
Guareí	706	804	703	1 084	5	2	8	2	1	-	-
Itaberá	276	490	275	528	2	0	1	1	1	-	-
Itai	234	208	178	236	-	-	-	1	2	27	54
Itapetininga	977	882	964	1 519	6	4	7	-	-	8	9
Itapeva	1 745	992	1 092	1 004	498	646	806	-	-	12	7
Itaporanga	505	394	481	658	5	8	15	8	9	4	7
Itararé	265	203	190	317	40	27	130	-	-	51	48
Parapanema	204	229	159	255	30	33	48	1	2	12	10
Sarapuá	207	112	164	205	7	5	18	-	-	9	38
Taquarituba	553	295	469	582	4	8	15	-	-	30	76
<i>Zona do Rio Preto</i>	9 821	833	869	1 936	689	610	2 355	3 669	2 957	3 801	5 385
Ariranha	425	5	22	28	6	8	27	83	115	86	280
Bebedouro	298	13	19	27	24	34	112	102	130	41	115
Borborema	68	32	19	37	14	8	36	31	14	49	27
Cajobi	173	6	4	9	7	3	11	91	46	151	120
Catanduva	771	24	30	53	11	11	36	193	154	290	576
Cedral	218	7	1	3	10	3	18	55	19	177	195
Colina	433	2	8	10	6	4	16	38	203	59	218

48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabe- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabe- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabe- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabe- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	41	13	12	27	8	3	11	23	12	12	14
Ibirá	181	13	5	11	8	2	9	122	96	112	78
Ibitinga	127	72	32	102	11	11	60	39	18	86	66
Irapuã	134	4	7	9	6	7	19	94	35	89	85
Itajobi	334	19	16	40	17	10	36	232	101	286	207
Itápolis	258	34	41	103	62	22	65	106	40	218	155
Jaborandi	373	7	14	30	51	134	588	15	18	29	207
Jaboticabal	277	42	92	64	62	40	109	111	48	42	97
Matão	466	31	63	131	6	5	36	28	16	40	382
Mirassol	478	63	39	134	17	6	25	241	158	325	275
Monte Alto	199	64	29	91	54	20	75	92	98	39	52
Monte Azul Paulista	124	9	31	83	8	6	29	104	66	25	21
Nova Aliança	120	18	10	35	15	7	33	150	61	12	42
Nova Granada	44	12	10	33	25	16	84	46	17	3	1
Novo Horizonte	332	28	71	171	27	7	42	126	49	233	205
Pindorama	486	10	7	10	15	38	67	132	150	159	291
Pirangi	284	66	34	76	5	2	8	178	131	123	117
Potirendaba	345	23	11	50	107	68	471	186	94	115	172
Santa Adélia	193	25	17	35	13	5	23	119	87	110	84
São José do Rio Preto	451	36	53	178	35	15	60	222	145	230	238
Tabapuã	732	16	34	91	5	9	26	144	257	150	432
Tabatinga	70	40	18	45	8	5	23	24	7	94	40
Taiúva	69	16	9	25	1	0	1	31	46	12	14
Taquaritinga	102	49	37	94	14	11	38	65	25	44	29
Terra Roxa	414	8	12	28	7	71	81	53	199	7	132
Uchoa	227	6	2	7	15	7	40	91	42	131	176
Urupês	396	8	9	19	7	5	23	288	200	196	182
Viradouro	178	12	51	47	2	7	17	14	60	26	60
<i>Zona de Botucatu</i>	<b>1 296</b>	<b>688</b>	<b>673</b>	<b>1 347</b>	<b>124</b>	<b>54</b>	<b>203</b>	<b>116</b>	<b>85</b>	<b>227</b>	<b>484</b>
Agudos	64	54	59	109	-	-	-	3	2	4	3
Avaré	301	325	251	620	38	15	52	13	13	30	22
Botucatu	282	70	181	235	47	20	75	14	18	26	63
Cerqueira César	84	61	72	161	7	1	7	-	-	17	11
Itatinga	33	34	14	39	3	3	13	4	3	8	13
Lençóis Paulista	174	124	70	154	12	5	17	23	10	106	89
São Manuel	358	20	26	29	17	10	39	59	39	36	283
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	<b>1 123</b>	<b>783</b>	<b>521</b>	<b>991</b>	<b>351</b>	<b>228</b>	<b>968</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>374</b>
Apiáí	627	185	157	304	345	225	961	-	-	122	245
Iporanga	232	367	229	404	-	-	-	1	0	5	3
Ribeira	264	231	135	283	6	3	7	-	-	98	126
<i>Zona de Marília</i>	<b>9 177</b>	<b>2 088</b>	<b>2 459</b>	<b>3 857</b>	<b>1 455</b>	<b>1 285</b>	<b>4 864</b>	<b>3 259</b>	<b>2 416</b>	<b>2 325</b>	<b>3 017</b>
Álvaro de Carvalho	100	26	21	38	14	24	68	23	25	11	30
Arealva	99	37	36	50	44	20	95	76	38	12	5
Avai	360	91	147	269	6	6	17	57	176	13	31
Avanhandava	66	15	6	9	17	9	34	14	22	33	29
Bauru	37	21	21	34	2	1	9	2	2	6	13
Bilac	732	87	186	238	75	137	393	419	368	30	41
Birigui	516	22	12	23	50	35	128	216	119	178	350

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	11	22	7	11	-	-	-	1	2	3	2
Cafelândia	169	46	48	85	8	8	16	19	61	49	52
Coroados	243	41	36	67	63	46	189	162	82	141	79
Duartina	307	121	51	111	19	10	38	11	27	189	219
Gália	319	24	54	96	6	6	27	15	19	40	240
Garça	346	97	144	205	30	27	68	74	61	41	114
Getulina	363	99	116	158	71	46	166	200	91	102	110
Glicério	777	88	269	360	138	260	594	121	162	131	86
Guarantã	353	21	92	122	51	58	286	93	62	30	141
Herculândia	125	26	18	39	24	27	143	104	67	15	13
Iacanga	183	35	68	92	5	4	14	18	44	30	67
Júlio Mesquita	6	2	2	3	-	-	-	1	0	2	4
Lins	223	84	85	184	59	27	201	81	59	47	52
Marília	888	298	366	455	124	107	211	139	145	253	270
Oriente	226	9	21	36	6	8	17	30	59	74	138
Penápolis	448	119	77	161	217	115	767	252	110	193	146
Pirajuí	483	64	86	123	90	87	422	84	86	191	224
Piratininga	66	14	8	12	5	5	9	13	6	30	47
Pompéia	193	203	96	220	15	11	34	88	67	7	19
Pongá	103	57	28	45	-	-	-	50	33	62	41
Presidente Alves	139	35	41	89	7	41	210	2	0	24	37
Promissão	144	73	70	128	30	21	69	-	-	93	53
Quintana	71	30	21	41	115	33	153	20	10	6	7
Reginópolis	90	12	18	37	39	43	204	7	6	14	23
Tupã	700	111	66	114	113	53	257	743	293	247	286
Vera Cruz	291	58	142	202	12	10	25	124	112	28	27
<i>Zona da Sorocabana</i>	5 455	2 743	2 406	4 929	1 191	945	5 459	818	704	1 003	1 400
Assis	284	121	81	26	30	77	292	41	51	45	75
Bernardino de Campos	63	34	28	55	7	5	30	23	9	18	21
Campos Novos Paulista	38	34	11	30	35	10	60	4	10	16	4
Cândido Mota	987	282	428	750	240	310	1 397	103	125	84	124
Chavantes	186	24	39	115	16	25	147	13	21	43	101
Echaporã	173	202	99	167	28	11	89	29	12	75	51
Ibirarema	98	95	47	129	103	38	166	9	3	19	10
Ipauçu	357	6	22	17	6	5	21	12	10	40	320
Lutécia	155	49	44	84	15	17	35	33	30	54	64
Manduri	43	23	18	40	21	12	71	10	4	9	9
Maracá	307	323	179	360	84	75	399	19	18	51	35
Óleo	165	118	118	155	4	3	8	-	-	21	44
Oscar Bressane	121	27	15	39	15	10	38	67	31	76	65
Ourinhos	287	87	220	193	13	22	54	10	26	5	19
Palmital	451	183	121	267	344	228	2 064	115	61	24	41
Peraguaçu Paulista	183	96	80	167	3	2	11	28	68	37	33
Piraju	218	97	74	225	8	5	47	65	79	37	60
Quatã	269	55	58	158	32	16	70	127	96	60	99
Salto Grande	206	140	105	212	96	42	299	14	7	73	52
Santa Bárbara do Rio Pardo	89	165	60	151	42	10	58	2	0	42	19
Santa Cruz do Rio Pardo	447	259	386	808	12	4	20	38	14	52	43
São Pedro do Turvo	135	255	119	411	8	1	8	16	7	24	8
Timburi	88	8	13	19	16	13	52	23	14	33	48
Ubirajara	105	60	38	113	9	4	23	17	8	65	55
<i>Zona Pioneira</i>	12 042	2 606	2 873	5 216	4 624	3 112	13 918	3 538	2 670	2 900	3 387
Alfredo Marcondes	114	15	25	32	45	29	168	72	43	15	17
Álvares Machado	273	44	77	124	169	186	670	19	8	4	2

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

f) Feijão

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				
<b>Zona Pioneira (conclusão)</b>											
Américo de Campos . . . . .	392	131	104	191	79	80	465	-	-	169	208
Aragatuba . . . . .	686	224	155	419	42	70	168	213	130	193	331
Bastos . . . . .	18	15	10	15	8	8	15	-	-	-	-
Bento de Abreu . . . . .	156	29	47	79	19	16	144	19	33	10	60
Buritama . . . . .	55	29	15	38	31	28	120	20	7	12	5
Cosmorama . . . . .	182	56	15	46	361	109	803	55	19	51	39
General Salgado . . . . .	410	97	56	127	476	250	1 103	169	92	32	12
Guararapes . . . . .	249	87	80	143	25	33	118	40	32	55	104
Iepê . . . . .	185	86	58	167	45	68	240	23	24	30	35
Indiana . . . . .	112	25	38	62	28	31	62	20	42	1	1
José Bonifácio . . . . .	190	17	5	15	104	27	262	141	56	202	102
Lavinia . . . . .	360	62	44	80	29	45	352	142	182	15	89
Macaubal . . . . .	145	6	3	6	479	91	703	105	22	75	29
Martinópolis . . . . .	550	138	151	193	385	313	1 365	54	31	29	55
Mirandópolis . . . . .	834	63	66	97	227	296	486	249	261	146	211
Monte Aprazível . . . . .	498	101	41	117	244	104	459	226	115	396	238
Neves Paulista . . . . .	542	15	9	17	62	26	155	201	148	246	359
Nhandeara . . . . .	187	171	47	104	391	90	397	84	28	38	22
Osvaldo Cruz . . . . .	923	180	249	309	91	57	405	428	477	181	140
Palestina . . . . .	89	13	7	20	160	71	475	17	11	-	-
Parapuá . . . . .	321	24	16	32	94	60	332	217	102	90	143
Pirapózzinho . . . . .	244	79	55	107	47	95	503	39	39	22	55
Pianalto . . . . .	30	7	9	30	8	5	20	4	1	22	15
Presidente Bernardes . . . . .	620	69	226	276	265	363	1 027	-	-	18	31
Presidente Prudente . . . . .	966	387	290	946	223	120	994	353	197	388	359
Rancharia . . . . .	101	106	60	144	81	33	145	8	3	17	5
Regente Feijó . . . . .	807	79	170	353	246	320	1 462	139	245	48	72
Rinópolis . . . . .	553	41	70	90	30	20	73	312	244	170	219
Rubiácea . . . . .	681	69	534	635	9	20	36	14	17	37	110
Tanabi . . . . .	266	130	73	134	117	47	187	114	38	141	108
Valparaíso . . . . .	303	11	68	68	4	1	4	41	23	47	211
<b>Zona do Sertão do Rio Paraná :</b>	<b>8 826</b>	<b>2 280</b>	<b>2 012</b>	<b>3 927</b>	<b>3 720</b>	<b>1 708</b>	<b>9 851</b>	<b>3 923</b>	<b>3 200</b>	<b>1 475</b>	<b>1 906</b>
Adamantina . . . . .	972	46	53	80	147	99	536	664	482	225	338
Álvares Florencé . . . . .	314	9	5	8	388	174	1 188	104	48	92	87
Andradina . . . . .	470	201	111	290	185	80	461	367	211	64	68
Cardoso . . . . .	257	104	61	147	253	158	899	2	1	20	37
Dracena . . . . .	312	180	96	323	47	20	137	83	54	71	142
Estrêla D'Oeste . . . . .	373	60	39	96	326	133	764	70	32	207	169
Fernandópolis . . . . .	290	248	114	309	371	116	775	41	43	7	17
Flórida Paulista . . . . .	584	65	38	106	258	98	563	600	256	147	192
Gracianópolis . . . . .	1 116	104	300	364	5	5	15	513	547	196	264
Guaraçai . . . . .	354	138	123	190	3	6	7	103	185	30	40
Jales . . . . .	420	190	98	248	481	176	1 010	80	50	149	96
Junqueirópolis . . . . .	65	1	1	2	-	-	-	50	59	8	5
Lucélia . . . . .	915	126	184	252	91	61	352	205	504	45	166
Pacaembu . . . . .	653	79	34	106	114	68	342	499	461	45	90
Paulicéia . . . . .	19	1	1	1	5	14	17	2	4	-	-
Paulo de Faria . . . . .	116	20	14	34	77	73	292	-	-	49	29
Pereira Barreto . . . . .	323	122	144	234	83	100	803	52	38	35	41
Piquerobi . . . . .	40	20	30	42	-	-	-	3	10	-	-
Presidente Epitácio . . . . .	15	3	4	8	5	10	34	-	-	1	1
Presidente Venceslau . . . . .	485	222	345	499	34	19	81	195	118	1	3
Santo Anastácio . . . . .	338	314	154	416	194	119	506	85	32	44	33
Valentim Gentil . . . . .	59	9	5	13	86	20	114	30	8	25	26
Votuporanga . . . . .	336	18	58	159	567	159	955	175	57	54	62











## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

g) Fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Barretos</i>	0	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-
Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaira	0	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-
Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olimpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	10	6	6	4	2	3	3	1	1	-	-
Araraquara	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Bariri	5	2	4	3	1	1	1	-	-	-	-
Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brotas	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	2	-	-	-	1	2	2	-	-	-	-
Torrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campiñas do Sudeste</i>	2	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Angatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Itaberá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paranápanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	1	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	31	30	24	14	9	4	6	5	3	-	-
Azizânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borbotoma	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catanduba	1	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cofina	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

g) Fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itajobi	15	7	15	9	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Jaborandi	4	2	3	2	5	1	2	-	-	-	
Jaboticabal	1	2	0	0	-	-	-	2	1	-	
Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monte Alto	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Novo Horizonte	0	2	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pindorama	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	
Pirangi	5	4	3	2	-	-	-	1	2	-	
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	0	1	0	0	2	0	0	2	0	-	
São José do Rio Preto	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tabatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Taquaritinga	1	3	1	0	-	-	-	-	-	-	
Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Urupês	3	-	-	-	2	3	4	-	-	-	
Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>	5	10	3	2	2	1	1	2	1	-	
Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Botucatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	2	8	2	2	-	-	-	-	-	-	
São Manuel	3	2	1	0	2	1	1	2	1	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	2	5	2	1	-	-	-	-	-	-	
Apiai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iporanga	2	3	2	1	-	-	-	-	-	-	
Ribeira	0	2	0	0	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Marília</i>	241	103	204	145	18	28	43	10	9	-	
Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arealva	216	71	183	131	11	26	39	8	7	-	
Avaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avanhandava	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Bauru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bitac	1	2	1	1	2	0	1	-	-	-	
Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## g) Fumo

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cafelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Coroados	0	2	0	0	-	-	-	-	-	-	
Duartina	2	5	2	2	-	-	-	-	-	-	
Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Glicério	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Guarantã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Herculândia	6	6	6	3	-	-	-	-	-	-	
Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lins	6	6	3	2	2	1	1	2	2	-	
Marília	4	6	4	3	-	-	-	-	-	-	
Oriente	4	1	4	2	-	-	-	-	-	-	
Penápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirajuí	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	
Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pompéia	0	-	-	-	2	0	1	-	-	-	
Pongá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Promissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reginópolis	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	
Tupã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona da Sorocabana</i>											
Assis	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-	
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cândido Mota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Echaporã	0	-	-	-	-	-	-	1	0	-	
Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ipauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maracá	1	3	1	0	-	-	-	-	-	-	
Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ourinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paraguçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piraju	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	
Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salto Grande	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz do Rio Pardo	0	3	0	0	-	-	-	-	-	-	
São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Pioneira</i>											
Alfredo Marcondes	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	37	45	33	16	12	2	3	12	2	-	

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

g) Fumo

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>											
Américo de Campos	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Araçatuba	11	17	11	6	-	-	-	-	-	-	
Bastos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
General Salgado	10	2	7	2	9	1	2	11	2	-	
Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iepé	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
José Bonifácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lavinia	0	3	0	0	-	-	-	-	-	-	
Macaubal	3	7	2	1	3	1	1	-	-	-	
Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mirandópolis	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	
Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nhandeara	1	5	1	0	-	-	-	-	-	-	
Oswaldo Cruz	10	3	10	6	-	-	-	-	-	-	
Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Parapuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirapórinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Prudente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rancharia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tanabi	1	4	1	1	-	-	1	0	-	-	
Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	64	76	44	27	11	13	20	8	7	-	
Adamantina	2	2	1	1	-	-	-	2	1	-	
Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Andradina	10	22	8	5	2	0	1	3	2	-	
Cardoso	1	3	1	0	-	-	-	-	-	-	
Dracena	5	16	5	3	-	-	-	1	0	-	
Estréla D'Oeste	5	5	4	2	-	-	-	1	1	-	
Fernandópolis	1	4	1	1	-	-	-	-	-	-	
Flórida Paulista	1	4	1	1	-	-	-	-	-	-	
Gracianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guaraçá	22	5	22	13	-	-	-	-	-	-	
Jales	14	9	1	1	9	13	19	-	-	-	
Junqueirópolis	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pacaembu	3	-	-	-	-	-	-	1	3	-	
Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereira Barreto	0	2	0	0	-	-	-	-	-	-	
Piqueroibi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santo Anastácio	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Votuporanga	0	2	0	0	-	-	-	-	-	-	









48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

h) Mandioca

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra	78	4	78	12	-	-	-	-	-	-	
Araras	365	-	-	-	-	-	-	-	-	3 365	
Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cerquilha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Conchas	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6 11	
Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elias Fausto	36	1	36	2	-	-	-	-	-	-	
Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Laranjal Paulista	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1 0	
Leme	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1 0	
Limeira	5	2	5	1	-	-	-	-	-	-	
Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba	3	2	3	0	-	-	-	-	-	-	
Pirassununga	27	3	27	5	-	-	-	-	-	-	
Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rio Claro	32	2	31	5	-	-	-	-	-	2 1	
Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara d'Oeste	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tatui	95	7	95	8	-	-	-	-	-	-	
Tietê	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>											
Brodósqui	0	1	0	0	-	-	-	-	-	1 0	
Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Descalvado	120	1	120	7	-	-	-	-	-	-	
Guariba	2	-	-	-	-	-	1	2	1	0	
Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nuporanga	4	1	4	0	-	-	-	-	-	-	
Oriândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pitangueiras	24	2	24	2	-	-	-	-	-	-	
Fontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Preto	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1	
Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Simão	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2 2	
Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho	88	4	87	11	-	-	-	-	-	1 1	









## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<b>ESTADO</b>	1 183 520	106 184	797 795	640 128	26 106	113 962	137 811	21 301	74 163	21 399	197 600
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	17 182	2 844	13 407	11 298	566	1 893	2 134	16	135	148	1 747
Aparecida	432	59	422	221	6	8	9	-	-	10	2
Areias	403	53	289	350	-	-	-	1	0	15	114
Bananal	1 123	108	1 060	991	6	41	52	-	-	7	22
Barreiro	754	96	518	391	48	214	150	1	1	20	21
Caçapava	287	47	249	345	1	30	34	-	-	1	8
Cachoeira Paulista	317	53	235	180	33	73	135	-	-	3	9
Cruzeiro	384	58	379	288	-	-	-	-	-	1	5
Guararema	493	89	419	588	1	6	7	1	12	8	56
Guaratinguetá	1 888	315	1 813	1 423	19	23	42	5	1	30	51
Jacaré	2 114	380	1 253	985	136	451	301	3	114	17	295
Lavrinhas	79	12	42	42	8	36	41	1	1	-	-
Lorena	1 032	88	519	448	114	442	431	-	-	3	71
Monteiro Lobato	241	52	235	198	5	6	7	-	-	-	-
Pindamonhangaba	753	49	731	555	3	21	33	-	-	1	1
Piquete	413	48	364	369	4	9	11	-	-	1	40
Queluz	208	30	156	194	2	27	33	-	-	1	25
Santa Isabel	1 467	698	1 480	1 220	5	7	8	-	-	-	-
São José dos Campos	2 264	422	2 121	1 614	32	46	98	1	3	4	94
Silveiras	556	86	315	327	75	146	335	2	2	21	93
Taubaté	1 835	86	692	430	66	303	402	1	1	5	839
Tremembé	119	15	115	139	2	4	5	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	22 982	2 843	15 724	10 577	863	3 774	2 712	17	85	538	3 399
Cunha	8 646	942	4 721	3 948	439	1 074	1 002	-	-	394	2 851
Jambeiro	519	52	497	528	3	22	24	-	-	-	-
Natividade da Serra	3 243	386	1 092	976	288	1 739	1 224	-	-	112	412
Paraibuna	3 778	752	3 716	2 647	7	28	19	1	4	6	30
Redenção da Serra	683	237	586	483	41	53	61	6	6	15	38
Santa Eranca	665	127	506	398	14	45	49	9	74	5	40
São Luís do Paraitinga	5 448	347	4 606	1 597	71	813	333	1	1	6	28
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	36	9	34	31	-	-	-	-	-	1	2
Caraguatatuba	19	5	19	21	-	-	-	-	-	-	-
Ihabela	11	1	9	5	-	-	-	-	-	1	2
São Sebastião	5	2	5	4	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	4 863	427	3 707	2 483	135	602	521	24	25	104	529
Campos do Jordão	370	57	335	287	16	35	61	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	4 493	370	3 372	2 196	119	567	460	24	25	104	529
<i>Zona Industrial</i>	34 196	4 784	29 879	24 305	308	731	793	243	1 004	215	2 582
Barueri	452	55	350	221	13	64	42	4	22	1	16
Cabreúva	1 025	106	714	484	-	-	-	3	15	30	296
Campinas	9 065	818	7 521	7 145	5	16	19	117	669	44	859
Cotia	1 400	354	1 379	930	8	21	14	1	0	-	-
Franco da Rocha	153	22	152	113	-	-	-	1	1	-	-
Guarulhos	538	54	538	230	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	1 685	148	1 486	1 583	10	58	58	2	23	13	118

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

i) Milho

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento							Particular do pessoal residente		
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>											
Itu . . . . .	4 362	373	3 338	2 526	13	37	27	21	168	81	819
Jundiaí . . . . .	2 406	264	2 015	1 809	10	63	61	3	13	14	315
Mairiporã . . . . .	785	232	754	534	2	6	11	-	-	12	25
Mogi das Cruzes . . . . .	970	185	966	463	3	4	3	-	-	-	-
Poá . . . . .	17	5	17	14	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis . . . . .	937	308	614	570	141	319	337	-	-	2	4
Salto . . . . .	799	123	788	775	1	3	3	3	6	2	2
Santana de Parnaíba . . . . .	1 397	202	1 336	742	4	7	4	-	-	7	54
Santo André . . . . .	257	75	257	104	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo . . . . .	7	1	1	0	1	1	1	1	5	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	1 332	249	1 323	772	-	-	-	2	9	-	-
São Roque . . . . .	2 178	409	2 151	1 323	5	17	14	3	10	-	-
Sorocaba . . . . .	3 574	707	3 344	3 366	91	115	199	71	54	7	61
Suzano . . . . .	214	35	214	97	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo . . . . .	643	59	621	504	1	0	0	11	9	2	13
<i>Zona do Litoral de Santos</i>											
Cubatão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém . . . . .	1	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-
Itariri . . . . .	15	3	9	10	6	6	9	-	-	-	-
Santos . . . . .	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>											
Águas da Prata . . . . .	1 092	71	583	456	38	275	282	5	81	16	153
Amparo . . . . .	5 711	301	2 883	1 979	103	491	352	165	768	136	1 569
Atibaia . . . . .	3 268	433	2 473	2 085	170	489	468	28	103	25	203
Bragança Paulista . . . . .	14 272	1 003	7 295	5 412	852	4 788	3 633	48	211	149	1 978
Caconde . . . . .	3 685	233	1 553	1 316	272	1 234	1 194	81	338	61	560
Itapira . . . . .	6 879	275	2 670	2 160	137	633	728	71	331	195	3 245
Itatiba . . . . .	1 987	212	1 914	1 885	14	73	102	-	-	-	-
Jarinu . . . . .	1 254	183	922	767	76	149	112	18	26	31	157
Joanópolis . . . . .	1 826	254	1 638	1 541	23	59	122	10	26	12	103
Lindóia . . . . .	566	24	70	78	73	347	404	7	21	35	128
Monte Alegre do Sul . . . . .	1 375	113	554	410	113	597	450	25	123	9	101
Nazaré Paulista . . . . .	1 569	237	1 559	978	4	9	13	1	1	-	-
Pedreira . . . . .	930	47	561	388	20	152	158	9	32	18	185
Pinhal . . . . .	4 319	241	2 009	1 693	63	281	237	71	177	168	1 852
Piracnia . . . . .	1 654	286	1 241	1 275	103	260	296	3	5	13	148
São João da Boa Vista . . . . .	5 661	327	2 476	2 215	486	1 890	2 058	94	204	106	1 091
São José do Rio Pardo . . . . .	6 227	478	3 404	2 465	82	416	473	32	74	258	2 333
São Sebastião da Gramma . . . . .	3 210	101	1 168	739	99	627	703	27	101	84	1 314
Serra Negra . . . . .	1 757	104	363	332	129	382	353	195	518	93	494
Socorro . . . . .	6 195	838	2 871	2 335	318	1 207	1 326	81	176	351	1 941
Tapiratiba . . . . .	1 614	77	890	591	4	64	52	1	0	26	660
Vargem Grande do Sul . . . . .	2 477	183	1 790	1 076	30	178	190	19	85	49	424

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## i) Milho

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<b>Zona da Mogiana</b>	<b>25 395</b>	<b>2 093</b>	<b>18 582</b>	<b>15 295</b>	<b>216</b>	<b>1 628</b>	<b>1 395</b>	<b>156</b>	<b>642</b>	<b>436</b>	<b>4 543</b>
Aguai	1 206	130	1 063	640	1	0	0	3	9	33	134
Artur Nogueira	2 176	403	2 164	2 481	4	5	5	1	1	13	6
Casa Branca	3 579	167	1 665	1 351	29	477	417	40	358	102	1079
Conchal	1 313	132	1 313	801	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	5 494	225	2 685	1 926	114	564	380	8	19	184	2 226
Mogi-Guaçu	2 945	338	2 737	2 175	22	87	94	6	27	7	94
Mogi-Mirim	6 009	555	4 771	4 831	29	430	467	76	151	62	657
Tambaú	2 673	143	2 184	1 090	17	65	32	22	77	35	347
<b>Zona da Paranapiacaba</b>	<b>34 223</b>	<b>4 757</b>	<b>30 353</b>	<b>24 222</b>	<b>1 077</b>	<b>2 506</b>	<b>2 234</b>	<b>2</b>	<b>48</b>	<b>172</b>	<b>1 316</b>
Capão Bonito	10 355	1 203	9 733	7 519	48	156	98	-	-	46	466
Guapira	4 360	669	3 932	3 841	-	-	-	-	-	68	428
Ibiúna	2 392	337	2 180	1 228	33	174	75	-	-	11	38
Itapeçerica da Serra	3 405	524	2 115	1 335	518	1 272	1 294	1	0	8	18
Piedade	4 207	1 001	3 621	3 007	289	586	483	-	-	-	-
Pilar do Sul	2 161	473	1 975	1 566	50	106	69	1	48	10	32
Ribeirão Branco	5 211	416	4 697	4 321	132	180	186	-	-	29	334
São Miguel Arcanjo	2 132	134	2 100	1 405	7	32	29	-	-	-	-
<b>Zona de Franca</b>	<b>31 945</b>	<b>1 633</b>	<b>15 997</b>	<b>13 132</b>	<b>780</b>	<b>4 767</b>	<b>5 151</b>	<b>798</b>	<b>3 752</b>	<b>744</b>	<b>7 429</b>
Altinópolis	1 712	63	589	472	79	771	524	55	265	13	87
Batatais	3 772	119	1 604	1 208	32	376	392	25	306	60	1 486
Cajuru	2 760	185	1 571	1 063	84	289	359	80	121	109	779
Franca	4 534	204	1 206	978	113	773	574	179	631	224	1 924
Guará	2 898	163	2 433	1 812	23	148	150	24	147	13	170
Igarapava	2 502	404	1 907	2 441	64	104	378	28	73	25	418
Ipuá	2 547	59	1 586	1 209	77	724	929	19	151	16	86
Itirapuã	1 007	24	173	135	19	59	53	55	354	47	421
Patrocínio Paulista	1 294	81	359	350	25	134	139	54	205	80	596
Pedregulho	2 168	89	514	471	38	168	224	159	573	106	913
Rifaina	628	49	425	275	3	92	100	5	16	6	95
Santo Antônio da Alegria	551	50	121	121	102	259	238	48	140	8	31
São Joaquim da Barra	3 621	90	2 924	2 174	59	456	693	15	54	19	187
São José da Bela Vista	1 951	53	585	423	62	414	398	52	716	18	236
<b>Zona do Litoral do Iguape</b>	<b>10 259</b>	<b>4 790</b>	<b>9 930</b>	<b>9 267</b>	<b>39</b>	<b>36</b>	<b>41</b>	<b>51</b>	<b>99</b>	<b>86</b>	<b>194</b>
Cananéia	410	134	358	206	-	-	-	-	-	22	52
Eldorado	2 876	1 137	2 747	2 313	15	12	17	4	1	24	116
Iguape	752	527	665	458	8	13	10	23	73	3	1
Jacupiranga	4 634	2 007	4 634	4 312	-	-	-	-	-	-	-
Juquiá	88	43	75	99	5	5	6	1	1	7	7
Miracatu	144	38	140	163	6	4	4	-	-	-	-
Pedro de Toledo	174	58	174	154	2	0	1	-	-	-	-
Registro	1 181	846	1 137	1 562	3	2	3	23	24	30	18
<b>Zona de Piracicaba</b>	<b>125 025</b>	<b>12 425</b>	<b>110 843</b>	<b>93 389</b>	<b>540</b>	<b>2 315</b>	<b>2 788</b>	<b>284</b>	<b>1 156</b>	<b>1 009</b>	<b>10 711</b>
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	1 757	155	1 635	1 891	1	6	6	-	-	26	116
Analândia	861	60	527	570	14	37	24	15	32	19	265
Anhembí	3 080	197	2 495	1 559	-	-	-	-	-	9	585



48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>											
Araçoiaba da Serra . . . . .	3 054	670	2 904	2 195	44	90	90	1	60	-	-
Araras . . . . .	4 699	223	3 946	3 425	7	33	29	6	6	30	714
Bofete . . . . .	1 538	342	1 403	1 493	68	78	89	22	37	9	20
Boituva . . . . .	2 848	273	2 401	2 234	23	135	156	1	1	42	311
Capivari . . . . .	4 926	554	4 843	4 760	6	59	78	1	3	7	21
Cerquillo . . . . .	2 072	274	1 998	1 806	11	32	35	2	5	6	37
Conchas . . . . .	4 493	555	3 823	2 870	-	-	-	3	3	60	667
Cordeirópolis . . . . .	2 175	67	2 082	1 586	4	6	8	6	24	5	63
Corumbatai . . . . .	1 066	239	1 049	1 134	-	-	-	12	17	-	-
Cosmópolis . . . . .	1 238	148	1 226	1 118	4	4	7	-	-	3	8
Elias Fausto . . . . .	2 496	254	2 287	2 080	-	-	-	-	-	24	209
Itirapina . . . . .	1 559	147	841	707	13	26	22	5	39	58	653
Laranjal Paulista . . . . .	4 900	398	4 595	3 379	10	77	80	5	11	21	217
Leme . . . . .	4 041	137	3 198	2 154	4	50	104	3	33	44	760
Limeira . . . . .	4 691	601	4 107	5 039	35	132	232	43	199	4	253
Monte Mor . . . . .	2 726	269	2 176	2 621	8	91	108	1	4	32	455
Pereiras . . . . .	4 947	349	4 573	2 645	29	284	212	-	-	6	90
Piracicaba . . . . .	11 499	1 214	9 927	8 721	93	372	585	34	161	163	1 039
Pirassununga . . . . .	6 901	473	6 232	4 330	22	160	183	24	86	72	423
Porangaba . . . . .	6 168	676	6 102	5 057	-	-	-	2	1	7	65
Pôrto Feliz . . . . .	5 631	367	5 028	3 989	-	-	-	7	43	32	560
Pôrto Ferreira . . . . .	881	73	701	662	11	105	74	4	25	5	50
Rio Claro . . . . .	5 768	531	5 353	3 882	12	68	40	13	18	69	329
Rio das Pedras . . . . .	2 793	195	2 252	1 979	1	15	17	1	2	32	524
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	1 348	168	1 014	1 436	38	170	261	4	3	11	161
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	1 887	68	1 503	1 235	6	86	57	21	238	13	60
Santa Gertrudes . . . . .	2 165	42	1 422	863	3	47	56	3	43	12	653
São Pedro . . . . .	3 221	258	2 985	3 418	24	61	113	10	17	37	158
Tatui . . . . .	10 244	1 823	10 072	7 875	44	77	109	34	43	37	52
Tietê . . . . .	7 352	625	6 143	4 676	5	14	13	1	2	114	1 193
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>											
Brodósqui . . . . .	1 864	68	748	750	35	242	436	97	424	41	450
Cravinhos . . . . .	1 987	85	1 605	1 881	18	140	211	28	106	10	126
Descaivado . . . . .	3 041	177	2 876	2 331	8	30	33	39	127	4	8
Guariba . . . . .	1 987	53	1 168	1 320	14	394	312	12	83	18	342
Jardinópolis . . . . .	5 059	141	3 802	3 352	8	222	281	36	342	41	693
Nuporanga . . . . .	2 728	118	1 855	1 497	15	106	171	41	247	55	520
Orlândia . . . . .	2 257	82	1 791	1 082	41	110	155	3	4	14	352
Pitangueiras . . . . .	3 295	242	2 687	2 096	21	100	123	42	222	18	246
Pontal . . . . .	1 443	57	1 375	955	7	40	33	3	4	3	24
Ribeirão Preto . . . . .	9 720	294	8 488	6 409	18	258	212	49	392	21	582
Sales Oliveira . . . . .	3 029	73	1 116	814	27	864	906	38	165	29	884
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	2 461	219	1 519	1 482	28	398	356	14	23	68	521
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	817	85	800	887	-	-	-	3	9	4	8
São Simão . . . . .	2 402	61	1 547	1 014	5	27	22	19	61	37	767
Serra Azul . . . . .	573	21	191	216	2	4	5	6	53	14	325
Serrana . . . . .	684	17	410	226	5	53	63	3	56	9	165
Sertãozinho . . . . .	4 910	335	4 358	3 917	58	338	462	46	114	32	100

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Barretos</i>	61 792	2 540	48 558	33 045	412	5 402	4 624	151	999	510	6 833
Barretos	18 970	675	15 578	11 300	121	2 869	1 816	14	119	50	404
Guaira	5 214	151	4 070	2 807	77	939	771	3	42	4	163
Guaraci	4 374	498	4 256	3 409	12	40	34	2	12	11	66
Ituverava	8 082	308	5 267	3 453	110	783	1 198	61	213	124	1 819
Miguelópolis	4 974	247	3 896	2 974	32	402	480	4	69	38	607
Morro Agudo	11 608	159	9 537	4 756	6	18	18	9	245	35	1 808
Olimpia	8 570	502	5 954	4 346	54	351	307	58	299	248	1 966
<i>Zona de Araraquara</i>	53 238	2 733	29 157	26 414	387	2 792	3 152	1 173	5 102	1 176	16 187
Araraquara	4 400	276	3 188	2 506	40	208	215	57	232	91	772
Bariri	6 657	293	2 048	2 052	121	1 079	1 286	126	537	286	2 993
Barra Bonita	3 588	91	859	533	31	253	136	207	1 259	26	1 217
Boa Esperança do Sul	1 339	97	952	854	4	11	23	5	43	14	333
Bocaina	1 926	74	1 291	1 518	4	40	45	17	108	43	487
Brotas	3 059	254	2 110	2 201	13	18	47	11	40	70	891
Dois Córregos	2 193	231	1 997	1 838	9	14	33	62	111	7	71
Dourado	2 659	70	1 629	1 294	4	27	32	24	222	29	781
Itapuí	3 623	102	984	708	42	163	172	131	639	136	1 837
Jaú	7 123	229	3 468	3 298	25	443	466	161	664	183	2 548
Macatuba	2 427	72	637	750	8	33	37	114	352	110	1 405
Mineiros do Tietê	942	53	583	397	-	-	-	44	187	18	172
Pedrneiras	4 318	289	1 950	1 888	22	68	109	110	509	41	1 791
Ribeirão Bonito	2 296	196	2 210	1 801	16	32	50	12	29	3	25
Rincão	1 371	24	1 261	751	20	49	90	1	2	6	59
São Carlos	4 291	251	3 265	3 187	12	317	313	72	143	67	566
Torrinha	1 026	131	725	838	16	37	98	19	25	46	239
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	104 400	8 961	94 638	62 337	637	2 486	2 386	49	204	446	7 072
Angatuba	6 009	1 104	5 944	4 564	29	51	82	-	-	1	14
Buri	3 768	246	2 518	2 110	1	1	1	2	22	53	1 227
Fartura	6 179	376	3 424	2 366	2	3	4	33	120	222	2 632
Guareí	6 508	998	6 480	4 942	4	19	20	3	9	-	-
Itaberá	8 367	617	8 354	4 585	2	12	10	1	1	-	-
Itai	10 650	368	9 028	5 004	-	-	-	1	24	29	1 598
Itapetininga	11 998	1 275	11 948	8 132	5	10	5	-	-	9	40
Itapeva	12 396	1 361	10 776	8 574	512	1 599	1 493	-	-	12	21
Itaporanga	13 120	1 185	13 063	8 471	2	4	3	4	9	7	44
Itararé	6 771	468	5 756	3 387	29	362	252	-	-	52	653
Paranapanema	5 928	309	5 425	3 339	40	397	494	2	5	10	101
Sarapuí	1 534	157	1 416	982	7	23	17	-	-	9	95
Taquarituba	11 172	497	10 506	5 881	4	5	5	3	14	42	647
<i>Zona do Rio Preto</i>	126 448	8 012	73 113	61 966	1 331	10 522	10 755	3 489	11 348	4 404	31 465
Ariranha	1 827	90	648	712	6	24	30	52	334	92	821
Bebedouro	3 350	125	1 951	1 352	41	414	571	101	443	45	542
Bororema	4 114	261	3 349	3 010	23	58	102	42	148	82	559
Cajobi	2 113	129	894	1 057	16	41	60	65	137	165	1 041
Catanduva	3 958	178	1 345	1 028	19	68	69	167	556	296	1 989
Cedral	1 441	66	280	318	15	48	69	41	80	171	1 033
Colina	4 757	53	2 505	2 024	33	657	788	26	461	62	1 134

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com de- claração	Quantidade (t)		
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>											
Fernando Prestes	1 434	193	1 126	853	14	40	53	28	97	12	171
Ibirá	1 860	179	862	838	10	29	34	116	509	115	460
Ibitinga	6 363	490	4 256	3 569	18	145	125	84	434	145	1 528
Itapua	1 413	76	552	534	8	50	50	85	210	101	601
Itajobi	3 003	292	1 384	1 746	34	96	239	205	430	302	1 093
Itápolis	4 537	467	2 356	2 842	108	174	331	143	344	312	1 663
Jaborandi	10 385	146	5 359	3 084	89	3 694	2 200	19	162	29	1 170
Jaboticabal	10 430	716	8 218	6 744	194	1 297	1 481	164	413	66	502
Matão	7 271	129	4 171	3 611	7	28	39	30	154	43	2 918
Mirassol	4 084	305	1 601	1 469	33	109	171	234	554	368	1 820
Monte Alto	3 024	398	1 996	1 918	70	454	441	86	352	47	222
Monte Azul Paulista	1 598	74	893	621	16	96	66	95	405	31	204
Nova Aliança	1 720	134	952	1 087	29	102	147	157	518	15	148
Nova Granada	3 243	449	2 626	2 653	66	246	366	66	309	18	62
Novo Horizonte	4 065	204	1 853	2 248	27	66	71	120	254	260	1 892
Pindorama	1 444	60	302	306	22	116	113	103	383	120	643
Pirangi	2 794	162	977	926	6	20	37	160	429	129	1 368
Potirendaba	2 932	226	1 049	876	151	637	705	130	365	118	881
Santa Adélia	2 205	228	1 233	1 322	25	57	118	117	319	152	596
São José do Rio Preto	6 778	579	4 660	3 163	97	412	778	177	603	259	1 103
Tabapuá	3 388	153	1 723	1 313	31	75	79	117	387	170	1 203
Tabatinga	1 855	324	1 209	1 139	12	36	61	33	45	165	565
Taiúva	740	77	532	611	1	2	2	22	92	15	114
Taquaritinga	4 363	492	3 497	3 405	22	39	56	113	315	92	512
Terra Roxa	3 665	77	2 564	1 647	14	364	380	52	408	8	329
Uchoa	2 079	111	815	719	29	133	278	82	135	145	996
Urupês	2 475	175	1 131	950	5	12	33	238	474	193	858
Viradouro	5 740	194	4 244	2 271	40	683	612	19	89	61	724
<i>Zona de Botucatu</i>	28 800	1 967	20 019	16 745	147	963	716	395	1 894	273	5 924
Agudos	3 013	266	2 847	2 540	2	46	32	6	47	4	73
Avaré	6 511	653	5 351	4 588	22	32	47	23	367	53	741
Botucatu	6 246	363	4 793	3 206	71	616	448	102	340	25	497
Cerqueira César	3 292	231	2 942	2 913	2	0	0	-	-	27	350
Itatinga	1 330	104	1 075	1 089	5	36	39	3	20	13	199
Lençóis Paulista	2 984	233	1 602	1 331	14	66	60	35	146	112	1 170
São Manuel	5 424	117	1 409	1 078	31	147	90	226	974	39	2 894
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	17 696	837	9 072	9 564	432	4 090	4 555	-	-	188	4 534
Apiai	8 678	157	1 492	1 423	425	4 070	4 530	-	-	76	3 116
Iporanga	4 224	410	4 150	3 967	4	8	8	-	-	5	66
Ribeira	4 794	270	3 430	4 174	3	12	17	-	-	107	1 352
<i>Zona de Marília</i>	105 079	10 284	61 932	51 159	2 193	8 939	10 711	3 835	13 217	2 616	20 991
Álvaro de Carvalho	795	97	523	411	16	53	46	27	62	12	157
Arealva	3 039	271	2 270	1 335	78	349	388	58	336	19	84
Avai	3 933	278	2 770	1 805	7	34	19	60	777	17	352
Avanhandava	688	71	378	400	16	82	123	17	78	37	150
Bauru	2 542	181	2 335	2 558	5	17	29	8	27	15	163
Bilac	5 886	462	2 981	1 985	97	554	471	367	2 085	32	266
Birigui	4 538	161	1 453	966	62	462	522	267	1 040	189	1 583

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)				
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>											
Cabrália Paulista	521	115	501	578	-	-	-	-	-	3	20
Cafelândia	2 404	187	1 730	1 561	16	22	38	29	100	62	552
Coroados	4 330	818	2 624	2 695	153	433	610	184	475	151	798
Duartina	4 263	331	1 602	1 598	23	29	38	85	302	215	2 290
Gália	2 224	66	980	662	5	300	204	11	107	51	837
Garça	2 849	228	1 568	1 533	48	216	264	92	268	46	797
Getulina	3 963	392	2 548	1 968	73	210	354	192	459	111	746
Glicério	4 445	275	2 043	1 319	167	969	874	137	514	147	919
Guarantã	4 061	51	2 444	1 228	59	573	552	89	214	31	830
Herculândia	1 204	92	463	462	40	152	243	174	529	18	60
Iacanga	4 594	192	3 184	2 155	44	356	362	12	183	51	871
Júlio Mesquita	120	10	96	94	1	0	0	2	3	2	21
Lins	3 794	401	2 848	2 645	103	350	923	62	196	59	400
Marília	7 682	1 190	5 178	4 781	186	405	304	157	483	291	1 616
Oriente	2 537	196	1 450	1 015	12	60	44	64	197	85	830
Penápolis	5 222	410	1 924	1 634	302	1 203	1 271	301	1 014	199	1 081
Pirajuí	4 807	232	2 241	2 065	106	369	550	85	221	226	1 976
Piratininga	2 305	212	1 494	1 597	22	54	154	35	143	40	614
Pompéia	4 698	1 231	4 140	3 165	32	74	90	109	427	7	57
Pongai	1 031	102	562	625	-	-	-	49	157	62	312
Presidente Alves	1 205	65	748	762	7	68	76	4	13	24	376
Promissão	2 566	240	1 606	1 178	42	172	188	123	335	100	453
Quintana	1 381	308	994	865	131	264	242	23	68	6	55
Reginópolis	2 026	87	857	907	64	625	698	12	135	15	409
Tupã	7 826	1 162	4 318	3 787	258	460	993	870	1 814	263	1 234
Vera Cruz	1 600	170	1 039	820	18	24	41	129	455	30	82
<i>Zona da Sorocabana</i>	<b>78 948</b>	<b>7 851</b>	<b>52 729</b>	<b>45 244</b>	<b>1 503</b>	<b>6 843</b>	<b>9 316</b>	<b>1 403</b>	<b>5 519</b>	<b>1 378</b>	<b>13 857</b>
Assis	3 330	475	2 461	2 364	31	99	149	71	264	59	506
Bernardino de Campos	1 270	73	841	592	5	22	32	21	57	17	350
Campos Novos Paulista	966	136	808	762	12	26	36	1	2	25	130
Cândido Mota	6 004	470	2 882	3 270	295	1 291	1 829	196	809	96	1 022
Chavantes	2 965	83	1 357	1 314	47	419	420	19	367	45	822
Echaporã	2 160	495	1 428	1 072	35	99	167	42	157	84	476
Ibirarema	1 716	253	1 273	2 032	20	50	94	12	10	27	383
Ipauçu	1 557	42	598	510	10	29	25	14	52	47	878
Lutécia	2 171	206	1 203	1 129	36	86	192	38	190	66	692
Manduri	872	61	558	379	32	122	240	20	86	15	106
Maracá	5 898	1 068	4 907	5 365	101	462	605	28	74	91	455
Óleo	2 662	227	1 998	1 093	7	23	24	1	3	30	638
Oscar Bressane	1 277	152	502	496	12	25	28	92	278	89	472
Ourinhos	3 871	229	3 479	2 031	16	52	63	15	113	4	227
Palmital	6 905	435	2 912	2 935	468	2 797	3 744	212	587	44	609
Paraguçu Paulista	3 631	512	2 874	2 287	6	43	41	44	375	57	339
Piraju	3 162	198	2 282	1 844	16	36	72	103	306	38	538
Quatá	4 805	353	1 750	1 688	47	191	121	248	1 003	163	1 861
Salto Grande	4 414	401	3 149	2 490	109	383	482	47	115	96	767
Santa Bárbara do Rio Pardo	3 421	376	2 923	2 586	45	152	204	4	6	53	340
Santa Cruz do Rio Pardo	9 035	808	8 040	5 048	22	80	45	59	205	65	710
São Pedro do Turvo	4 302	636	3 679	2 953	93	211	495	44	246	30	166
Timburi	1 539	36	228	213	18	103	91	46	153	66	1 055
Ubirajara	1 015	126	597	791	20	42	117	26	61	71	315
<i>Zona Pioneira</i>	<b>110 122</b>	<b>11 488</b>	<b>53 194</b>	<b>42 826</b>	<b>6 840</b>	<b>22 624</b>	<b>35 995</b>	<b>3 677</b>	<b>12 645</b>	<b>3 229</b>	<b>21 659</b>
Alfredo Marcondes	3 385	265	1 373	939	298	1 335	3 117	120	522	16	155
Álvares Machado	1 713	148	966	816	192	575	755	58	169	2	3

48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

i) Milho

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO										
	Total (t)	Própria do estabelecimento								Particular do pessoal residente	
		Cultivo simples			Cultivo associado						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	A plantações temporárias			A plantações permanentes			
Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)				Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)		
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>											
Américo de Campos	3 171	144	1 057	728	81	585	514	1	0	174	1 529
Araçatuba	7 029	899	4 072	3 344	101	418	504	118	384	206	2 155
Bastos	1 356	258	1 325	1 197	12	25	28	3	6	-	-
Bento de Abreu	719	46	227	167	21	224	275	22	144	5	129
Buritama	1 623	174	1 161	973	58	219	274	35	141	19	102
Cosmorama	3 286	526	1 736	1 311	399	1 160	1 005	73	169	54	221
General Salgado	2 659	318	882	815	682	1 185	3 405	183	515	32	77
Guararapes	3 949	690	2 913	2 401	45	276	237	45	167	59	538
Iepê	1 265	142	855	795	45	137	395	22	64	31	298
Indiana	784	91	472	307	35	131	88	29	162	5	19
José Bonifácio	3 209	376	1 492	1 443	193	440	926	160	300	226	977
Lavinia	1 874	101	424	342	46	169	331	146	818	19	463
Macaubal	3 031	71	201	138	569	1 975	1 301	113	387	76	468
Martinópolis	3 726	532	1 713	1 857	589	1 484	3 289	77	252	35	277
Mirandópolis	5 508	594	2 953	1 765	383	996	1 418	250	839	154	720
Monte Aprazível	6 119	337	1 534	1 321	396	1 657	3 281	227	570	506	2 358
Neves Paulista	1 983	87	464	409	11	19	22	135	482	229	1 018
Nhandeara	5 781	1 206	3 975	3 418	488	1 259	1 681	111	236	42	311
Oswaldo Cruz	4 349	305	1 550	1 002	107	226	479	458	1 690	189	883
Palestina	4 037	593	3 000	2 047	304	998	1 139	11	39	-	-
Parapuã	1 681	136	548	520	147	341	811	209	384	91	408
Pirapózinho	3 091	304	1 664	1 134	94	843	1 172	48	356	23	228
Planalto	2 165	66	879	842	18	270	430	9	18	73	998
Presidente Bernardes	3 078	394	1 951	1 176	360	1 011	1 535	1	0	25	116
Presidente Prudente	11 084	1 015	4 818	4 299	383	1 479	1 908	463	1 896	427	2 391
Rancharia	2 177	399	1 837	1 738	108	236	636	8	47	20	97
Regente Feijó	6 468	575	2 737	1 969	496	2 311	3 944	176	814	69	606
Rinópolis	2 978	126	759	580	28	49	83	298	861	168	1 309
Rubiácea	2 008	102	1 312	687	14	39	32	8	43	39	614
Tanabi	3 004	318	1 402	1 587	125	521	956	3	6	163	1 075
Valparaíso	1 832	150	942	759	12	31	24	57	164	52	695
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	65 130	6 753	29 695	24 414	4 173	13 115	20 335	4 068	10 456	1 473	11 864
Adamantina	4 710	172	563	611	215	519	1 120	708	2 089	222	1 528
Álvares Florence	2 835	74	310	277	437	1 610	1 539	111	366	92	549
Andradina	3 024	567	1 529	1 505	334	570	2 030	390	708	60	217
Cardoso	2 241	225	1 141	881	276	900	1 053	2	4	20	196
Dracena	1 549	222	657	803	55	96	147	93	205	31	591
Estréla D'Oeste	4 837	184	888	737	379	964	2 101	82	196	216	2 789
Fernandópolis	3 784	889	3 117	2 664	81	318	477	42	192	7	157
Flórida Paulista	3 414	133	436	423	356	588	904	684	1 499	150	891
Gracianópolis	2 150	102	504	390	3	11	17	459	936	156	699
Guaraçá	2 517	344	1 949	1 246	5	16	11	74	279	30	273
Jales	3 834	267	943	829	552	1 631	4 659	81	193	156	1 067
Junqueirópolis	275	8	52	77	-	-	-	75	190	12	33
Lucélia	3 086	201	735	407	146	522	637	228	1 172	41	617
Pacaembu	2 320	245	484	569	189	366	753	596	1 259	55	211
Paulicéia	36	2	8	7	5	18	17	2	10	-	-
Paulo de Faria	2 989	168	2 191	1 867	78	467	312	2	11	45	320
Pereira Barreto	7 777	746	5 047	3 896	108	2 081	1 554	56	195	37	484
Piqueroi	1 058	277	1 040	693	1	4	5	2	14	-	-
Presidente Epitácio	424	24	410	334	4	13	30	-	-	1	3
Presidente Venceslau	3 870	507	3 554	2 577	49	240	275	20	44	1	32
Santo Anastácio	2 910	854	2 029	2 111	220	404	676	126	296	56	181
Valentim Gentil	750	57	138	104	98	250	739	35	77	25	285
Votuporanga	4 740	485	1 970	1 406	582	1 527	1 079	200	521	60	722

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<b>ESTADO</b>	70 377	18 087	12 671	17 346	739	66 132	753	18 958	57 277	12 891
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	379	1 885	12	18	7	159	21	718	16 838	69
Aparecida	22	6	-	-	-	0	-	3	1 359	-
Areias	-	678	-	-	0	1	4	2	-	-
Bananal	30	114	-	18	2	4	-	9	-	-
Barreiro	-	230	-	-	0	1	-	1	-	-
Caçapava	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	13	0	-	-	0	-	-	0	7 544	1
Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guararema	-	89	-	-	0	1	-	309	50	15
Guaratingueta	11	402	1	-	-	0	-	26	3 950	4
Jacareí	49	25	1	-	-	-	2	60	674	5
Lavrinhas	-	1	-	-	-	-	-	0	17	1
Lorena	3	61	-	-	-	-	3	4	2 708	-
Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Pindamonhangaba	16	25	0	-	-	-	3	-	157	-
Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	-	-	-	-	-	-	-	0	272	2
Santa Isabel	-	120	-	-	-	16	9	51	30	14
São José dos Campos	227	33	10	-	0	-	-	240	47	8
Silveiras	-	6	-	-	5	4	0	-	-	-
Taubaté	2	94	0	-	-	132	0	8	-	19
Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	5	30	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	72	251	-	3	44	46	0	4 016	40	85
Cunha	-	213	-	-	1	6	0	13	40	7
Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	31	9	-	-	3	1	-	200	-	4
Paraibuna	21	-	-	3	40	34	-	3 612	-	24
Redenção da Serra	-	4	-	-	-	1	-	86	-	10
Santa Branca	20	25	-	-	0	1	0	103	-	3
São Luís do Paraitinga	-	-	-	-	-	3	0	2	-	37
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	175	-	-	-	-	0	-	1	-	-
Caraguatatuba	175	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	-	385	53	0	3	1	-	34	-	21
Campos do Jordão	-	52	53	-	-	-	-	4	-	-
São Bento do Sapucaí	-	333	0	0	3	1	-	30	-	21
<b>Zona Industrial</b>	5 010	5 399	12 366	49	31	157	2	8 606	13 275	4 372
Barueri	-	2	4	-	-	1	-	10	-	3
Cabreúva	90	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Campinas	972	70	24	-	2	112	-	118	-	97
Cotia	2	48	34	-	0	1	-	158	-	20
Franco da Rocha	-	10	6	-	0	1	-	38	-	20
Guarulhos	-	36	1 839	-	-	-	0	22	-	1
Indaiatuba	300	-	-	-	-	-	-	2	48	1

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>										
Itu . . . . .	1 192	1	-	4	0	6	-	22	327	614
Jundiaí . . . . .	110	48	8	-	0	7	2	60	97	286
Mairiporã . . . . .	-	33	-	-	-	1	0	280	-	28
Mogi das Cruzes . . . . .	-	993	288	-	-	2	-	2 652	240	18
Poá . . . . .	-	-	5	-	-	-	-	0	-	-
Salesópolis . . . . .	22	553	88	-	8	1	-	3 895	-	87
Salto . . . . .	1 140	90	-	-	-	-	-	-	210	2
Santana de Parnaíba . . . . .	43	454	-	-	-	4	-	21	-	33
Santo André . . . . .	-	1 462	8 328	0	-	5	-	362	50	0
São Bernardo do Campo . . . . .	-	110	10	-	-	-	-	5	-	-
São Caetano do Sul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO . . . . .	18	346	619	5	-	1	-	305	134	23
São Roque . . . . .	-	-	-	40	-	5	-	20	-	1 043
Sorocaba . . . . .	950	678	81	-	21	10	-	279	2 141	2 017
Suzano . . . . .	-	465	1 032	-	-	-	-	347	56	8
Vinhedo . . . . .	171	-	-	-	-	0	-	0	9 972	1
<i>Zona do Litoral de Santos</i>										
Cubatão . . . . .	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-
Guarujá . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Itanhaém . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri . . . . .	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Santos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
São Vicente . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>										
Águas da Prata . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	59	-	-
Amparo . . . . .	-	9	-	-	4	16	-	19	501	37
Atibaia . . . . .	18	30	-	-	0	8	-	27	-	183
Bragança Paulista . . . . .	2	18	-	-	1	16	5	90	315	537
Caconde . . . . .	50	-	0	-	0	5	8	1	-	3
Itapira . . . . .	-	-	-	-	-	21	-	9	-	21
Itatiba . . . . .	43	53	-	4	-	3	1	1	7	53
Jarinu . . . . .	-	23	-	-	1	1	-	21	-	58
Joanópolis . . . . .	-	-	0	-	-	-	-	2	-	38
Lindóia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
Monte Alegre do Sul . . . . .	-	35	-	-	13	2	0	6	-	86
Nazaré Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	4	-	2	-	8
Pedreira . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	7	4
Pinhal . . . . .	80	-	-	-	-	1	-	2	-	22
Piracaia . . . . .	-	22	-	-	-	-	-	4	-	136
São João da Boa Vista . . . . .	44	5	0	-	6	19	2	50	186	29
São José do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	-	12	20	-	67	-	698
São Sebastião da Gramma . . . . .	-	-	-	-	-	2	-	97	-	33
Serra Negra . . . . .	-	9	-	-	1	1	-	4	106	34
Socorro . . . . .	20	-	-	-	0	2	1	3	-	14
Tapiratiba . . . . .	-	-	-	-	-	0	-	2	-	5
Vargem Grande do Sul . . . . .	15	-	-	-	-	0	-	18	-	20

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<b>Zona da Mogiana</b> . . . . .	13 594	162	-	32	12	86	27	46	232	267
Aguai . . . . .	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira . . . . .	160	-	-	-	-	13	16	0	-	0
Casa Branca . . . . .	204	1	-	-	4	2	-	20	82	135
Conchal . . . . .	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mococa . . . . .	1 100	4	-	-	0	11	1	12	120	27
Mogi-Guaçu . . . . .	-	-	-	-	-	16	6	-	-	1
Mogi-Mirim . . . . .	11 470	5	-	32	1	17	4	1	-	4
Tambaú . . . . .	35	152	-	-	7	27	-	13	30	-
<b>Zona da Paranapiacaba</b> . . . . .	85	1 131	14	-	6	43	30	465	-	2 299
Capão Bonito . . . . .	65	717	-	-	0	30	1	80	-	113
Guapira . . . . .	-	-	-	-	-	1	-	2	-	155
Itiúba . . . . .	-	40	-	-	-	0	-	10	-	206
Itapeverica da Serra . . . . .	20	233	14	-	-	1	-	131	-	3
Piedade . . . . .	-	23	-	-	4	1	-	137	-	1 674
Pilar do Sul . . . . .	-	68	-	-	2	3	-	48	-	137
Ribeirão Branco . . . . .	-	20	-	-	-	5	-	49	-	2
São Miguel Arcanjo . . . . .	-	30	-	-	-	2	29	8	-	9
<b>Zona de Franca</b> . . . . .	581	39	-	148	25	788	11	97	128	39
Atilópolis . . . . .	16	-	-	128	-	1	-	0	50	-
Batatais . . . . .	3	29	-	-	11	6	-	56	-	5
Cajuru . . . . .	-	-	-	4	1	15	-	0	40	6
Franca . . . . .	7	-	-	16	13	92	-	19	30	28
Guará . . . . .	-	8	-	-	-	368	-	-	-	-
Igarapava . . . . .	-	-	-	-	-	9	-	1	-	-
Itobi . . . . .	10	2	-	-	0	10	-	1	-	-
Itapua . . . . .	-	-	-	-	0	3	-	-	-	0
Patrocínio Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Pedregulho . . . . .	-	-	-	-	-	13	11	1	-	-
Ribeira . . . . .	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-
Fonte Antônio da Alegria . . . . .	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
São Joaquim da Barra . . . . .	545	-	-	-	-	56	-	7	8	-
São José da Bela Vista . . . . .	-	-	-	-	-	184	-	12	-	-
<b>Zona do Litoral do Iguaçu</b> . . . . .	58	200	1	-	-	33	38	159	-	3
Cananéia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Itaipava . . . . .	-	-	-	-	-	1	-	50	-	3
Iguaçu . . . . .	33	3	-	-	-	12	-	12	-	-
Jacupiranga . . . . .	10	-	-	-	-	6	13	-	-	-
Jaciú . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Miracatu . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo . . . . .	-	190	1	-	-	-	-	92	-	-
Registro . . . . .	15	7	-	-	-	14	25	1	-	-
<b>Zona do Piracicaba</b> . . . . .	25 096	1 935	1	84	19	572	64	568	3 067	2 176
Águas de São Pedro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana . . . . .	275	32	-	-	-	1	-	66	703	3
Anilândia . . . . .	-	-	-	-	-	5	-	2	-	23
Anhembi . . . . .	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-



## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra . . . . .	2 551	29	-	-	1	5	-	1	-	470
Araras . . . . .	-	-	-	-	1	97	-	1	5	2
Bofete . . . . .	-	-	-	-	-	2	15	-	-	-
Boituva . . . . .	-	-	-	-	-	2	1	10	20	25
Capivari . . . . .	122	2	-	-	1	5	6	25	151	513
Cerquilha . . . . .	70	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Conchas . . . . .	-	-	-	-	-	11	-	1	-	12
Cordeirópolis . . . . .	-	110	-	-	-	165	-	8	15	0
Corumbataí . . . . .	5	-	-	-	3	2	-	1	20	17
Cosmópolis . . . . .	65	-	-	-	-	3	-	2	-	0
Elias Fausto . . . . .	-	10	-	-	-	-	-	-	150	50
Itirapina . . . . .	-	-	-	-	0	1	-	2	-	10
Laranjal Paulista . . . . .	150	21	-	-	-	6	-	2	6	3
Leme . . . . .	-	3	-	-	-	31	-	9	-	-
Limeira . . . . .	565	-	-	-	-	4	-	26	17	4
Monte Mor . . . . .	-	201	-	-	-	4	-	241	-	10
Pereiras . . . . .	-	304	-	-	-	18	1	6	-	-
Piracicaba . . . . .	725	96	-	7	10	34	-	88	305	120
Pirassununga . . . . .	591	19	-	-	0	40	23	10	89	6
Porangaba . . . . .	-	-	-	-	-	5	-	2	-	10
Pôrto Feliz . . . . .	70	56	-	10	1	3	-	4	-	586
Pôrto Ferreira . . . . .	2	-	-	-	-	0	-	0	575	-
Rio Claro . . . . .	114	-	-	30	1	7	4	18	160	13
Rio das Pedras . . . . .	50	-	-	18	-	-	-	3	-	157
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	8 850	5	-	-	0	3	-	24	71	3
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	-	-	-	13	-	-	-	-	100	-
Santa Gertrudes . . . . .	-	1 041	-	6	-	1	-	2	-	2
São Pedro . . . . .	217	-	1	-	1	57	2	-	190	14
Tatui . . . . .	10 674	6	-	-	0	37	7	7	5	8
Tietê . . . . .	-	-	-	-	-	3	5	7	485	109
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>										
Brodósqui . . . . .	3 738	-	-	-	-	4	-	1	130	-
Cravinhos . . . . .	140	-	-	-	0	106	-	0	-	7
Descalvado . . . . .	3	10	-	7	11	9	-	9	1 899	2
Guariba . . . . .	240	-	-	-	-	127	-	2	315	-
Jardinópolis . . . . .	211	-	-	-	-	11	-	-	-	3
Nuporanga . . . . .	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	4 060	-	-	-	-	15	-	0	400	-
Pitangueiras . . . . .	320	8	-	-	1	34	38	-	-	10
Pontal . . . . .	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	1 337	47	69	-	5	135	-	39	679	5
Salés Oliveira . . . . .	193	-	-	-	0	6	-	-	640	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	36	-	-	-	-	3	-	1	386	5
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	-	-	-	-	-	106	1	-	-	-
São Simão . . . . .	-	1	-	-	1	5	-	5	11	1
Serra Azul . . . . .	50	-	-	-	1	16	-	0	-	-
Serrana . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	-	-	-	5	1	100	16	1	20	3

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<b>Zona de Barretos</b>	990	5	15	-	1	720	94	23	23	8
Barretos	23	5	15	-	1	75	-	19	-	8
Guaiara	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
Guaraci	7	-	-	-	-	11	-	0	23	0
Ituverava	200	-	-	-	-	267	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	-	12	6	-	-	-
Morro Agudo	760	-	-	-	-	322	86	3	-	-
Olimpia	-	-	-	-	-	20	2	1	-	-
<b>Zona de Araraquara</b>	3 151	161	49	7	14	171	33	141	5 938	131
Araraquara	531	7	15	2	0	20	5	8	557	63
Bariri	1	-	-	-	4	21	16	2	-	13
Barra Bonita	-	-	-	-	-	14	-	8	-	1
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	14	5	-	-	0
Bocaina	-	-	-	-	-	0	-	1	-	22
Brotas	45	-	-	-	1	10	-	3	-	3
Dois Córregos	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Dourado	-	-	-	-	-	20	-	0	81	0
Itapuí	-	-	-	-	-	7	-	7	1 855	-
Jau	1 636	110	-	-	-	7	1	41	1 390	5
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	527	-	-	2	0	5	2	2	20	2
Ribeirão Bonito	5	17	-	-	9	36	-	12	240	8
Rincão	-	-	-	3	-	3	-	0	60	1
São Carlos	315	27	34	-	-	7	3	39	1 735	13
Torrinha	91	-	-	-	-	4	1	-	-	-
<b>Zona das Campinas do Sudeste</b>	2 654	1 210	1	19	5	137	23	451	10	128
Angatuba	120	-	-	-	-	1	-	3	-	1
Buri	57	-	-	-	0	2	-	195	-	20
Fartura	-	-	-	-	1	0	-	1	-	-
Guareí	-	25	-	-	-	10	2	1	-	0
Itaberá	-	-	-	1	-	10	2	11	-	5
Itaí	-	-	-	-	-	19	2	-	-	12
Itapetininga	500	10	-	-	0	39	12	100	-	36
Itapeva	1 692	1 175	1	-	0	9	-	116	10	14
Itaporanga	200	-	-	-	4	26	-	2	-	17
Itararé	75	-	-	18	-	2	0	15	-	8
Paranapanema	-	-	-	-	-	2	-	4	-	6
Sarapuí	10	-	-	-	-	2	-	3	-	4
Taquarituba	-	-	-	-	-	15	5	-	-	5
<b>Zona de Rio Preto</b>	1 718	335	21	35	64	2 759	178	147	8 131	471
Ariranha	-	-	-	-	0	22	-	11	-	6
Bebedouro	350	-	-	-	0	-	-	2	2 400	0
Borborema	42	-	-	-	0	278	33	1	-	7
Cajobi	-	-	-	-	-	3	6	10	-	1
Catanduba	17	2	2	-	25	27	-	20	1 313	5
Cedral	2	-	-	-	1	0	-	5	-	3
Colina	42	25	-	35	0	22	-	-	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes .. . . . .	20	-	-	-	-	165	-	0	-	2
Ibirá .. . . . .	25	-	-	-	3	15	-	2	28	1
Ibitinga .. . . . .	5	-	0	-	1	51	-	5	-	1
Irapuã .. . . . .	145	32	-	-	1	11	-	4	16	4
Itajobi .. . . . .	-	-	-	-	-	55	-	3	-	2
Itápolis .. . . . .	23	-	-	-	2	70	38	-	-	8
Jaborandi .. . . . .	-	-	-	-	-	60	-	0	-	-
Jaboticabal .. . . . .	697	202	19	-	11	334	1	23	3 038	16
Matão .. . . . .	-	-	-	-	-	8	23	17	-	-
Mirassol .. . . . .	-	-	-	-	-	51	-	7	-	1
Monte Alto .. . . . .	-	-	-	-	9	441	4	-	-	233
Monte Azul Paulista .. . . . .	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Nova Aliança .. . . . .	-	-	-	-	-	31	2	0	-	-
Nova Granada .. . . . .	-	-	-	-	-	82	-	0	-	-
Novo Horizonte .. . . . .	-	-	-	-	-	19	10	0	-	2
Pindorama .. . . . .	16	-	-	-	2	21	-	2	-	15
Pirangi .. . . . .	-	-	-	-	-	23	27	2	-	28
Potirendaba .. . . . .	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-
Santa Adélia .. . . . .	-	-	-	-	-	275	-	1	-	10
São José do Rio Preto .. . . . .	61	74	0	-	0	32	-	19	479	9
Tabapuã .. . . . .	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-
Tabatinga .. . . . .	45	-	-	-	0	27	6	0	-	7
Taiúva .. . . . .	-	-	-	-	2	53	15	3	171	28
Taquaritinga .. . . . .	40	-	-	-	2	357	-	1	84	60
Terra Roxa .. . . . .	121	-	-	-	-	105	-	-	-	-
Uchoa .. . . . .	53	-	-	-	5	40	4	-	415	17
Urupês .. . . . .	14	-	-	-	-	12	2	5	187	-
Viradouro .. . . . .	-	-	-	-	-	61	-	2	-	5
<i>Zona de Botucatu</i> .. . . . .	574	20	9	2	1	130	5	66	91	154
Agudos .. . . . .	25	-	-	-	-	54	-	13	-	0
Avaré .. . . . .	320	2	9	1	1	57	-	17	-	136
Botucatu .. . . . .	180	18	-	1	-	-	-	6	-	9
Cerqueira César .. . . . .	-	-	-	-	-	11	4	-	-	0
Itatinga .. . . . .	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0
Lençóis Paulista .. . . . .	12	-	-	-	0	4	0	4	-	5
São Manuel .. . . . .	37	-	-	-	-	4	-	26	91	4
<i>Zona do Alto Ribeira</i> .. . . . .	-	1 757	-	-	0	4	1	476	-	1
Aplaf .. . . . .	-	1 700	-	-	-	1	-	114	-	1
Iporanga .. . . . .	-	49	-	-	-	2	-	39	-	-
Ribeira .. . . . .	-	8	-	-	0	1	1	323	-	-
<i>Zona de Marília</i> .. . . . .	2 710	288	38	14	324	35 868	16	592	2 977	216
Álvaro de Carvalho .. . . . .	-	-	-	-	-	932	-	-	-	15
Arealva .. . . . .	2	1	-	-	1	47	4	4	-	10
Avaf .. . . . .	115	-	-	-	-	426	-	1	-	5
Avanhandava .. . . . .	-	2	-	-	0	14	-	10	-	2
Bauru .. . . . .	312	7	8	-	17	47	-	38	100	17
Bilac .. . . . .	74	1	-	-	242	408	-	71	-	4
Birigui .. . . . .	73	240	-	-	4	21	-	5	502	3

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana forrageira (t)	Cebola (t)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	45	-	-	-	3
Cafelândia . . . . .	-	-	1	-	0	284	-	4	-	7
Coroados . . . . .	50	-	-	-	0	490	4	-	-	10
Duartina . . . . .	3	0	0	14	2	631	-	11	-	19
Gália . . . . .	-	-	-	-	-	207	-	133	-	2
Garça . . . . .	110	-	-	-	1	802	-	130	0	20
Getulina . . . . .	2	-	-	-	1	743	0	3	210	12
Glicério . . . . .	13	-	-	-	0	821	-	1	-	1
Guarantã . . . . .	2	-	-	-	-	125	-	0	-	-
Herculândia . . . . .	-	-	-	-	-	441	-	-	-	-
Iacanga . . . . .	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
Júlio Mesquita . . . . .	-	-	-	-	-	176	-	-	-	-
Lins . . . . .	64	-	-	-	3	234	1	37	-	7
Marília . . . . .	324	-	6	-	18	10 549	1	43	-	24
Oriente . . . . .	-	-	-	-	3	2 989	-	4	240	0
Penápolis . . . . .	245	25	5	-	6	971	-	10	259	20
Pirajuí . . . . .	300	0	7	-	0	541	4	5	365	2
Piratininga . . . . .	37	-	-	-	1	92	-	3	155	8
Pompéia . . . . .	20	-	-	-	-	7 186	-	-	-	0
Pongai . . . . .	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Presidente Alves . . . . .	-	-	-	-	4	97	-	14	-	10
Promissão . . . . .	722	-	0	-	-	189	2	1	-	1
Quintana . . . . .	-	-	-	-	-	872	-	-	-	0
Reginópolis . . . . .	2	-	-	-	-	49	-	0	-	-
Tupã . . . . .	240	12	6	-	12	3 864	-	42	1 146	10
Vera Cruz . . . . .	-	-	5	-	9	1 554	-	22	-	4
<i>Zona da Sorocabana</i> . . . . .	660	1 262	2	16 831	3	3 456	71	333	59	117
Assis . . . . .	-	-	-	100	-	152	10	3	-	3
Bernardino de Campos . . . . .	-	-	-	195	-	-	-	120	-	0
Campos Novos Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-
Cândido Mota . . . . .	3	-	-	192	-	5	3	4	-	1
Chavantea . . . . .	-	-	-	2 953	-	8	-	2	-	0
Echaporã . . . . .	13	-	-	-	-	805	-	13	-	3
Ibirarema . . . . .	15	41	0	995	0	22	11	0	-	4
Ipauçu . . . . .	-	-	-	111	2	-	-	9	-	11
Lutécia . . . . .	-	-	-	-	-	113	-	7	-	6
Manduri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maracá . . . . .	28	1 221	2	6 253	1	99	1	129	56	1
Óleo . . . . .	-	-	-	57	-	28	-	16	-	1
Oscar Bressane . . . . .	-	-	-	-	-	877	-	-	-	-
Ourinhos . . . . .	121	-	-	763	-	41	-	2	3	9
Palmital . . . . .	-	-	-	74	-	2	14	1	-	5
Paraguaçu Paulista . . . . .	403	-	-	208	0	64	12	2	-	7
Piraju . . . . .	31	-	-	-	-	0	-	7	-	0
Quatá . . . . .	4	0	-	-	0	442	1	10	-	1
Salto Grande . . . . .	2	-	-	213	0	24	13	2	-	1
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	-	-	2	-	0	-	3
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	3 968	-	574	-	3	-	56
São Pedro do Turvo . . . . .	40	-	-	749	-	142	6	-	-	2
Timburi . . . . .	-	-	-	-	-	0	-	3	-	3
Ubirajara . . . . .	-	-	-	-	-	30	-	0	-	-
<i>Zona Pioneira</i> . . . . .	1 899	386	19	88	102	11 754	28	1 338	842	196
Alfredo Marcondes . . . . .	-	-	-	-	-	254	0	5	-	0
Álvares Machado . . . . .	-	-	-	-	-	1 880	-	68	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Abacaxi (cento)	Abóbora (cento)	Alface (t)	Alfafa (t)	Alho (t)	Amendoim (t)	Aveia (t)	Batata doce (t)	Cana farrageira (t)	Cebola (t)
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>										
Américo de Campos . . . . .	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
Araçatuba . . . . .	110	319	-	4	33	64	-	21	202	38
Bastos . . . . .	-	-	-	-	-	558	-	20	-	-
Bento de Abreu . . . . .	-	-	-	-	-	389	-	-	-	-
Buritama . . . . .	1	-	-	-	0	3	-	-	-	-
Cosmorama . . . . .	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-
General Salgado . . . . .	-	-	-	-	-	42	-	0	-	-
Guararapes . . . . .	12	7	-	-	0	127	-	4	-	5
Iepé . . . . .	-	-	-	-	-	27	-	10	-	-
Indiana . . . . .	37	-	-	-	0	109	-	1	-	15
José Bonifácio . . . . .	-	-	-	-	-	10	-	3	-	10
Lavinia . . . . .	-	-	-	-	7	125	-	19	-	7
Macaubal . . . . .	420	0	-	-	5	4	-	-	-	15
Martinópolis . . . . .	262	10	0	-	1	671	-	14	20	2
Mirandópolis . . . . .	-	-	-	-	1	381	8	0	238	9
Monte Aprazível . . . . .	2	-	-	-	0	84	-	12	-	4
Neves Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	3	1	2	-	5
Nhandeara . . . . .	10	-	-	-	3	34	2	2	-	4
Oswaldo Cruz . . . . .	16	-	12	-	20	685	-	3	-	26
Palestina . . . . .	-	-	-	-	-	49	7	-	-	-
Parapuá . . . . .	149	-	-	-	-	623	-	1	-	3
Pirapózinho . . . . .	35	-	-	-	-	503	-	-	-	1
Planaíto . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Presidente Bernardes . . . . .	5	4	-	-	-	658	-	2	-	0
Presidente Prudente . . . . .	210	3	-	-	4	2 026	3	52	44	16
Rancharia . . . . .	-	8	-	78	-	52	2	-	4	-
Regente Feijó . . . . .	-	-	-	-	1	1 031	4	892	-	8
Rinópolis . . . . .	2	19	-	-	1	985	-	12	-	1
Rubiácea . . . . .	-	-	-	-	-	88	-	183	-	-
Tanabi . . . . .	609	13	7	6	8	28	1	9	319	15
Valparaíso . . . . .	19	-	-	-	18	233	-	1	15	12
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná . . . . .</i>										
Adamantina . . . . .	-	-	-	-	1	726	-	1	-	20
Álvares Florencie . . . . .	1	3	-	-	1	1	-	-	24	-
Andradina . . . . .	-	-	-	-	12	150	22	1	-	3
Cardoso . . . . .	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Dracena . . . . .	240	-	-	-	3	241	-	9	-	2
Estréia D'Oeste . . . . .	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
Fernandópolis . . . . .	-	-	-	-	-	59	-	33	-	0
Flórida Paulista . . . . .	32	64	-	-	0	268	1	4	-	6
Gracianópolis . . . . .	10	-	-	-	-	139	-	-	-	10
Guaraçai . . . . .	-	-	-	-	-	125	-	-	-	2
Jales . . . . .	6	-	-	-	1	17	-	0	-	3
Junqueirópolis . . . . .	-	-	-	-	-	105	7	-	-	-
Lucélia . . . . .	5	-	0	-	0	385	-	24	-	1
Pacaembu . . . . .	-	-	-	-	-	298	-	5	-	2
Pauticéia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria . . . . .	-	911	-	-	-	94	-	0	-	-
Pereira Barreto . . . . .	69	17	-	-	2	353	-	6	-	2
Piquerobi . . . . .	-	-	-	-	-	311	-	-	-	-
Presidente Epitácio . . . . .	-	-	-	-	-	12	-	9	-	-
Presidente Venceslau . . . . .	-	-	-	-	0	4 012	9	41	-	27
Santo Anastácio . . . . .	8	10	-	-	-	1 075	0	1	-	5
Valentim Gentil . . . . .	-	-	-	-	-	9	-	1	-	-
Votuporanga . . . . .	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-









## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Cenoura (t)	Couve-flôr (t)	Ervilha em grão (t)	Mamona (t)	Melancia (cento)	Morango (t)	Pepino (t)	Pimentão (t)	Repêlho (t)	Tomate (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>										
Araçoiaba da Serra . . . . .	-	-	1	-	547	-	-	-	-	18
Araras . . . . .	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Bofete . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boituva . . . . .	-	-	-	-	665	-	-	-	-	-
Capivari . . . . .	-	0	4	-	18	-	-	18	1	1
Cerquillo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conchas . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corumbatai . . . . .	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Cosmópolis . . . . .	-	0	-	-	-	-	-	-	2	786
Elias Fausto . . . . .	-	-	14	-	-	-	-	267	-	-
Itirapina . . . . .	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Leme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	-	-	4	-	5	-	-	2	20	40
Monte Mor . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
Pereiras . . . . .	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Piracicaba . . . . .	1	1	10	-	745	-	12	2	31	33
Pirassununga . . . . .	-	0	-	-	-	-	-	-	9	0
Porangaba . . . . .	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	-	-	0	-	67	-	-	19	12	157
Pôrto Ferreira . . . . .	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	-	-	-	-	46	-	-	-	1	4
Rio das Pedras . . . . .	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
São Pedro . . . . .	-	0	2	-	510	-	-	-	2	27
Tatuí . . . . .	1	1	23	-	813	-	-	-	3	7
Tietê . . . . .	-	-	-	-	3	-	-	9	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i> . . . . .	18	46	15	1 225	36	-	14	12	69	4 210
Brodósqui . . . . .	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Cravinhos . . . . .	-	0	-	14	-	-	-	-	0	183
Descalvado . . . . .	-	25	-	-	-	-	-	-	3	394
Guariba . . . . .	-	-	-	135	-	-	-	-	-	-
Jardinópolis . . . . .	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Nuporanga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras . . . . .	-	-	-	250	-	-	-	-	-	15
Pontal . . . . .	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	18	21	10	254	36	-	14	12	64	53
Sales Oliveira . . . . .	-	-	-	8	-	-	-	-	2	0
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	-	-	5	1	-	-	-	-	-	3 505
São Simão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Azul . . . . .	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Serrana . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	-	-	-	484	-	-	-	-	-	60

## 48 PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Cenoura (t)	Couve flôr (t)	Ervilha em grão (t)	Mamona (t)	Melancia (cento)	Morango (t)	Pepino (t)	Pimentão (t)	Repólho (t)	Tomate (t)
<i>Zona de Barretos</i>	2	6	0	508	129	-	130	5	32	117
Barretos	2	6	0	11	121	-	130	5	31	113
Guaira	-	-	-	309	-	-	-	-	-	-
Guaraci	-	-	-	30	6	-	-	-	1	4
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	-	-	-	157	-	-	-	-	-	-
Olimpia	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	13	26	1	1 210	3	-	-	1	45	790
Araraquara	2	8	0	-	2	-	-	1	21	16
Bariri	-	-	1	670	1	-	-	-	8	7
Barra Bonita	-	-	-	211	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Bocaina	-	-	-	130	-	-	-	-	-	-
Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Itapuí	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-
Jaú	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneras	0	-	-	50	-	-	-	-	1	-
Ribeirão Bonito	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	11	18	-	-	-	-	-	-	15	752
Torrinha	-	-	-	2	-	-	-	-	-	12
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	2	4	6	4	277	-	4	9	17	64
Angatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buri	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	-	-	1	-	25	-	-	-	-	-
Itaberá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Itapetininga	1	2	4	-	174	-	4	4	2	10
Itapeva	1	2	0	-	73	-	0	-	11	0
Itaporanga	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Itararé	-	-	-	4	-	-	-	5	-	54
Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	7	12	2	4 285	167	-	36	2	85	3 613
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-
Eborema	-	-	-	19	-	-	-	-	-	1
Cajobi	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Catanduva	-	1	0	1	-	-	-	0	1	1
Cedral	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
Colina	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Cenoura (t)	Couve-flôr (t)	Ervilha em grão (t)	Mamona (t)	Melancia (cento)	Morango (t)	Pepino (t)	Pimentão (t)	Repólho (t)	Tomate (t)
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>										
Fernando Prestes	-	-	-	89	-	-	-	-	-	5
Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	0	-	-	99	-	-	-	-	0	-
Irapuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itápolis	-	2	-	-	12	-	-	-	3	-
Jaborandi	-	-	-	238	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal	5	7	1	1 701	63	-	7	2	33	796
Matão	-	-	-	160	-	-	-	-	-	-
Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alto	-	-	1	718	-	-	25	-	-	2 433
Monte Azul Paulista	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Horizonte	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Pindorama	-	-	-	8	-	-	-	-	-	1
Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia	-	-	-	117	-	-	-	-	-	28
São José do Rio Prêto	0	2	0	11	2	-	4	-	16	19
Tabapuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabatinga	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
Taiúva	-	-	-	33	2	-	-	-	10	25
Taquaritinga	2	0	0	28	8	-	-	-	20	304
Terra Roxa	-	-	-	259	30	-	-	-	-	-
Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Viradouro	-	-	-	749	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>										
Agudos	-	0	-	60	92	-	-	-	1	13
Avaré	-	0	-	-	92	-	-	-	1	2
Botucatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
Cerqueira César	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
São Manuel	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>										
Apiá	-	-	-	-	1	-	-	-	0	222
Iporanga	-	-	-	-	1	-	-	-	0	-
Ribeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Marília</i>										
Álvaro de Carvalho	-	-	-	18	640	-	-	-	-	-
Arealva	-	-	-	639	-	-	-	-	-	-
Avai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Bauru	43	11	-	3	-	1	6	1	16	269
Eilac	10	0	-	24	-	-	-	-	2	1
Birigui	-	-	-	8	-	-	-	-	-	38

## 48. PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## j) Outras culturas

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	PRODUÇÃO									
	Cenoura (t)	Couve-flór (t)	Ervilha em grão (t)	Mamona (t)	Melancia (cento)	Morango (t)	Pepino (t)	Pimentão (t)	Repólho (t)	Tomate (t)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>										
Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	-	-	-	13	-	-	1	-	3	0
Coroados	-	-	-	109	-	-	-	-	-	0
Duartina	-	-	2	22	10	-	-	-	0	0
Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garça	0	-	-	3	-	-	-	-	-	31
Getulina	-	0	-	7	-	-	-	-	-	-
Glicério	0	1	0	52	11	-	-	-	50	2
Guarantã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Herculândia	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Iacanga	-	-	-	352	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lins	0	0	0	536	7	-	144	-	1	89
Marília	16	1	-	235	2	-	18	-	5	88
Oriente	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-
Penápolis	1	1	-	51	15	-	-	-	12	14
Pirajui	5	1	-	38	4	-	8	-	3	1
Piratininga	2	10	-	5	100	-	-	-	24	-
Pompéia	-	-	-	118	-	-	-	-	-	-
Pongai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	0	0	-	31	-	-	-	-	0	11
Quintana	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
Reginópolis	-	-	-	201	-	-	-	-	-	-
Tupã	1	5	0	51	158	-	1	-	32	38
Vera Cruz	1	1	-	26	10	-	3	0	1	2
<i>Zona da Sorocabana</i>										
Assis	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	-	-	-	221	20	-	-	-	-	-
Chavantes	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
Echaporã	-	-	-	14	-	-	-	-	5	1
Ibirarema	-	-	-	47	-	-	-	-	0	-
Ipauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maracai	-	10	0	26	30	-	-	-	1	6
Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Ourinhos	-	-	-	16	2	-	-	-	-	11
Palmital	-	-	-	720	-	-	-	-	-	-
Paraguaçu Paulista	-	-	-	5	15	-	-	-	-	-
Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quatã	-	-	-	154	-	-	-	-	-	-
Salto Grande	-	-	-	174	-	-	-	-	0	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	239	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	-	-	-	-	60	-	-	-	2	-
<i>Zona Pioneira</i>										
Alfredo Marcondes	12	17	1	1 238	757	-	-	-	134	423
Álvares Machado	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-





## 49. PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>												
Itu	77	46 849	6	873	-	-	-	-	-	-	-	-
Jundiaí	65	121 225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mairiporã	48	26 200	8	69	-	-	-	-	-	-	-	-
Mogi das Cruzes	29	30 167	24	2 807	2	264	1	500	-	-	-	-
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	2	315	182	7 828	-	-	-	-	-	-	-	-
Salto	5	3 915	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	168	129 962	1	41	-	-	-	-	-	-	1	1 800
Santo André	12	88 385	-	-	-	-	-	1	1 500	-	-	-
São Bernardo do Campo	3	3 080	-	-	-	-	1	56	-	-	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	64	27 533	6	1 996	-	-	-	-	-	-	-	-
São Roque	23	509 998	2	135	-	-	-	-	1	46	-	-
Sorocaba	132	110 060	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-
Suzano	6	5 035	1	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>												
Cubatão	3	7 089	1	2 034	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	3	8 237	2	158	-	-	1	24	1	390	1	2 656
Itanhaém	2	2 450	3	188	-	-	-	-	1	400	-	-
Itariri	1	6 500	33	1 014	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	2	39 600	10	13 908	2	576	-	-	-	-	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>												
Águas da Prata	21	1 995	-	-	-	-	-	-	-	-	1	60
Amparo	55	51 912	9	91	-	-	-	-	-	-	-	-
Atibaia	41	49 109	24	630	-	-	-	-	1	50	-	-
Bragança Paulista	87	47 896	23	1 244	-	-	3	4 000	2	780	-	-
Caconde	377	20 679	1	20	7	513	-	-	-	-	-	-
Itapira	367	22 263	2	108	-	-	1	50	2	40	-	-
Itatiba	2	5 000	-	-	-	-	-	-	1	2 700	-	-
Jarinu	46	35 257	13	214	-	-	-	-	1	20	-	-
Joanópolis	-	-	3	188	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	6	2 565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	20	12 112	5	39	-	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré Paulista	1	500	119	5 242	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira	5	12 970	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Pinhal	388	60 168	-	-	1	15 000	-	-	-	-	-	-
Piracaia	15	8 978	44	1 488	1	720	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista	111	17 502	3	24	14	429	1	140	2	50	-	-
São José do Rio Pardo	599	34 273	2	25	-	-	1	320	-	-	-	-
São Sebastião da Gramma	1	350	-	-	-	-	-	-	1	36	-	-
Serra Negra	43	9 157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Socorro	8	3 872	1	30	-	-	2	340	1	50	-	-
Tapiratiba	14	19 610	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	14	19 910	-	-	-	-	-	-	1	50	-	-

49. PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona da Mogiana</i>	471	371 205	8	759	1	250	3	3 254	4	260	2	610
Aguai	5	5 200	-	-	1	250	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	6	6 280	2	30	-	-	-	-	1	25	1	250
Casa Branca	44	51 667	1	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Conchal	8	1 240	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	26	113 656	1	15	-	-	1	6	1	200	-	-
Mogi-Guaçu	64	61 672	-	-	-	-	-	-	-	-	1	360
Mogi-Mirim	264	104 223	3	612	-	-	1	3 240	-	-	-	-
Tambau	54	27 267	-	-	-	-	1	8	2	35	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	362	684 564	1 594	131 195	52	47 879	2	9 800	-	-	-	-
Capão Bonito	47	403 185	130	24 240	11	1 628	1	9 600	-	-	-	-
Guapiara	-	-	1	6	-	-	1	200	-	-	-	-
Ibiúna	24	6 856	134	9 778	7	1 596	-	-	-	-	-	-
Itapeerica da Serra	213	159 456	874	48 440	6	240	-	-	-	-	-	-
Piedade	13	9 603	367	30 408	21	43 915	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	8	10 830	50	9 139	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco	44	29 761	1	30	7	500	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	13	64 873	37	9 154	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	338	180 234	5	24	1	15	11	5 464	26	9 597	13	76 478
Altinópolis	13	51 793	1	6	-	-	2	380	3	680	4	74 100
Batatais	5	2 690	-	-	-	-	-	-	1	10	-	-
Cajuru	36	8 653	3	16	-	-	-	-	2	34	-	-
Franca	84	37 048	-	-	-	-	2	196	2	800	1	38
Guará	11	13 810	-	-	-	-	1	3 200	3	3 900	-	-
Igarapava	48	26 185	-	-	-	-	2	168	9	2 132	-	-
Ipuã	105	30 099	-	-	-	-	-	-	1	36	2	420
Itirapuã	6	748	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-
Patrocínio Paulista	4	570	1	2	-	-	2	1 200	2	170	-	-
Pedregulho	2	1 800	-	-	-	-	1	20	2	35	-	-
Rifaina	8	1 660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	4	1 360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Joaquim da Barra	4	540	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 020
São José da Bela Vista	8	3 278	-	-	-	-	1	300	1	1 800	4	900
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	5 721	352 127	208	8 313	7	13 090	17	754	1	1 500	1	60
Cananéia	8	2 050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	1 333	43 821	-	-	2	1 850	-	-	1	1 500	-	-
Iguape	2 103	160 517	6	167	4	10 440	2	220	-	-	-	-
Jacupiranga	2 083	88 667	1	8	1	800	-	-	-	-	1	60
Juquiá	15	24 770	101	4 474	-	-	-	-	-	-	-	-
Miracatu	-	-	23	786	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo	-	-	12	973	-	-	-	-	-	-	-	-
Registro	179	32 302	65	1 905	-	-	15	534	-	-	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i>	1 931	866 321	26	3 509	2	25	9	14 445	15	6 256	3	1 802
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	11	13 978	1	3	-	-	1	2 400	-	-	-	-
Analândia	4	17 500	2	38	-	-	-	-	-	-	-	-
Anhembi	3	3 260	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-



## 49. PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>												
Araçoiaba da Serra . . . . .	50	17 406	2	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras . . . . .	52	40 420	5	623	-	-	-	-	2	136	-	-
Bofete . . . . .	10	1 590	-	-	-	-	1	800	1	480	-	-
Boituva . . . . .	20	33 070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capivari . . . . .	11	74 544	1	42	-	-	-	-	2	185	-	-
Cerquilha . . . . .	12	13 106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conchas . . . . .	91	16 156	1	1	-	-	2	486	1	250	-	-
Cordeirópolis . . . . .	32	20 367	-	-	-	-	1	60	-	-	-	-
Corumbataí . . . . .	257	33 850	3	660	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis . . . . .	18	13 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto . . . . .	13	12 510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina . . . . .	1	1 000	1	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	57	15 504	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leme . . . . .	21	14 982	-	-	1	24	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	131	101 841	1	5	-	-	1	8 000	-	-	-	-
Monte Mor . . . . .	2	110	-	-	-	-	1	243	-	-	-	-
Pereiras . . . . .	11	1 487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba . . . . .	95	94 198	1	52	-	-	-	-	4	979	-	-
Pirassununga . . . . .	358	36 872	1	2	-	-	-	-	1	360	1	60
Porangaba . . . . .	20	2 845	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	35	28 284	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira . . . . .	62	13 738	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	287	116 547	3	505	-	-	1	2 088	1	3 428	2	1 742
Rio das Pedras . . . . .	14	10 656	-	-	-	-	-	-	1	150	-	-
Santa Bárbara d'Oeste . . . . .	49	13 998	1	1	-	-	1	368	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	80	15 693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	12	23 173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro . . . . .	6	10 120	1	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Tatuí . . . . .	97	29 053	-	-	-	-	-	-	1	188	-	-
Tietê . . . . .	9	25 168	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>												
Brodósqui . . . . .	17	2 136	-	-	11	568	-	-	-	-	-	-
Cravinhos . . . . .	3	7 700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Descalvado . . . . .	135	65 561	4	122	1	20	-	-	-	-	1	600
Guariba . . . . .	4	800	-	-	4	168	2	1 040	-	-	-	-
Jardinópolis . . . . .	8	4 090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga . . . . .	1	2 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	74	34 080	2	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras . . . . .	8	49 718	1	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontal . . . . .	1	4 000	-	-	-	-	1	4 000	-	-	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	23	125 142	1	60	1	24	1	385	2	220	1	656
Sales Oliveira . . . . .	18	8 865	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	265	59 459	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	84	34 490	-	-	18	1 841	-	-	5	3 840	3	2 700
São Simão . . . . .	31	136 871	2	51	-	-	-	-	1	120	5	24 657
Serra Azul . . . . .	5	4 780	1	7	4	17 000	-	-	1	960	2	6 960
Serrana . . . . .	3	21 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	20	10 668	1	15	1	50	-	-	-	-	-	-

## 49. PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona de Barretos</i>	160	654 785	2	66	64	11 793	1	11 200	3	3 490	-	-
Barretos	127	621 865	1	30	47	8 769	-	-	1	180	-	-
Guaira	4	2 950	-	-	14	2 282	1	11 200	1	3 240	-	-
Guaraci	8	7 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ituverava	4	16 624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olimpia	17	5 846	1	36	3	742	-	-	1	70	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	253	410 961	15	3 785	1	800	-	-	3	120	2	2 700
Araraquara	43	77 700	-	-	1	800	-	-	-	-	1	400
Bariri	4	3 850	-	-	-	-	-	-	1	50	-	-
Barra Bonita	2	11 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	11	95 532	5	2 073	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	4	2 330	2	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Brotas	4	12 960	2	1 275	-	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	4	2 700	-	-	-	-	-	-	1	20	-	-
Itapuí	9	349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	29	25 545	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	1	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	9	13 856	-	-	-	-	-	-	1	50	-	-
Pederneiras	68	26 473	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	20	33 890	2	16	-	-	-	-	-	-	1	2 300
Rincão	20	6 456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	18	93 630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Torrinha	7	4 290	2	360	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	226	324 503	36	2 148	3	142	3	196	1	10	2	10 300
Angatuba	4	1 880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buri	29	30 773	1	188	1	10	-	-	-	-	-	-
Fartura	5	5 240	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	8	1 390	4	73	-	-	-	-	1	10	-	-
Itaberá	13	52 690	2	140	1	52	-	-	-	-	-	-
Itaí	8	5 320	1	3	1	80	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	42	40 718	15	1 253	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapeva	44	79 045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga	7	2 719	2	12	-	-	2	176	-	-	2	10 300
Itararé	33	42 349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paranapanema	6	6 607	2	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	19	53 940	8	417	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	8	1 832	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	1 700	377 718	9	339	51	9 425	4	882	6	839	2	1 682
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bebedouro	4	758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borborema	11	2 656	-	-	-	-	-	-	2	206	-	-
Cajobi	245	18 316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catanduva	13	6 203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cedral	5	1 216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colina	34	15 800	-	-	33	6 184	-	-	-	-	-	-

## 49. PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>												
Fernando Prestes . . . . .	9	2 435	-	-	-	-	1	2	1	6	-	-
Ibirá . . . . .	4	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibitinga . . . . .	6	26 081	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irapuã . . . . .	2	200	1	8	1	100	-	-	-	-	-	-
Itajobi . . . . .	3	430	2	43	-	-	-	-	-	-	-	-
Itápolis . . . . .	77	6 619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaborandi . . . . .	147	15 850	-	-	3	265	1	20	1	3	-	-
Jaboticabal . . . . .	164	57 836	1	120	6	85	-	-	1	600	-	-
Matão . . . . .	5	35 800	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Mirassol . . . . .	6	1 480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alto . . . . .	19	1 858	-	-	4	2 455	-	-	-	-	-	-
Monte Azul Paulista	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Aliança . . . . .	155	36 160	-	-	2	212	1	800	-	-	1	600
Nova Granada . . . . .	52	1 607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Horizonte . . . . .	3	2 560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindorama . . . . .	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirangi . . . . .	6	23 182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potirendaba . . . . .	1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia . . . . .	1	650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Preto	180	12 584	1	72	-	-	1	60	1	24	-	-
Tabapuã . . . . .	245	28 652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabatinga . . . . .	18	26 409	-	-	1	24	-	-	-	-	1	1 082
Taiúva . . . . .	1	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga . . . . .	27	17 786	2	78	-	-	-	-	-	-	-	-
Terra Roxa . . . . .	3	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa . . . . .	247	26 798	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Urupês . . . . .	1	32	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-
Viradouro . . . . .	4	6 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>												
Agudos . . . . .	4	504 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avaré . . . . .	20	539 803	-	-	-	-	1	480	1	5	-	-
Botucatu . . . . .	14	11 550	2	68	-	-	1	200	-	-	-	-
Cerqueira César . . . . .	7	972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itatinga . . . . .	1	134 027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista . . . . .	4	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Manuel . . . . .	34	17 428	-	-	2	56	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>												
Apiá . . . . .	364	12 954	5	432	3	388	4	6 502	1	18	2	37
Iporanga . . . . .	410	19 525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeira . . . . .	24	3 476	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Marília</i>												
Álvaro de Carvalho . . . . .	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-
Arealva . . . . .	89	119 398	5	325	9	281	1	32	-	-	1	1 000
Avai . . . . .	10	5 027	1	6	1	40	-	-	-	-	-	-
Avanhandava . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bauru . . . . .	2	50 307	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Bilac . . . . .	12	1 117	-	-	19	1 244	-	-	-	-	2	256
Birigui . . . . .	42	19 244	1	0	1	100	-	-	1	364	-	-

49 PRODUÇÃO DE LENHA, CARVÃO VEGETAL E MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS, DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRAS EM BRUTO E BENEFICIADAS							
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Toras		Vigas		Postes		Dormentes	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>												
Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	49	4 134	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Duartina	501	30 046	-	-	-	-	6	522	1	240	-	-
Gália	1	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garça	2	3 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Getulina	937	45 115	1	125	1	80	-	-	-	-	-	-
Glicério	4	4 386	-	-	5	645	2	328	2	114	-	-
Guarantã	2	2 150	1	1	2	440	2	891	5	481	-	-
Herculândia	1	17 000	-	-	-	-	-	-	-	-	1	800
Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	2	350	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-
Lins	15	4 101	1	3	-	-	4	15 160	-	-	-	-
Marília	73	10 057	1	6	2	407	1	3 200	1	174	1	1 200
Oriente	1	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penápolis	17	6 493	1	12	1	10 000	-	-	-	-	-	-
Pirajui	7	4 049	-	-	-	-	-	-	1	1 800	-	-
Piratininga	12	71 401	1	11	1	21	-	-	1	60	-	-
Pompéia	3	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pongá	1	1 400	-	-	1	400	-	-	1	250	-	-
Presidente Alves	3	21 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	715	38 924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana	2	11 000	3	283	-	-	-	-	-	-	-	-
Reginópolis	10	50 439	1	125	1	20	-	-	1	12	1	720
Tupã	16	92 044	2	13	17	293	1	800	2	66	6	10 952
Vera Cruz	2	825	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>												
Assis	42	6 016	-	-	-	-	1	1 520	-	-	-	-
Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	6	3 201	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	743	56 643	-	-	-	-	2	3 300	-	-	1	20
Chavantes	5	238	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Echaporã	47	22 228	2	125	8	170	-	-	1	35	1	350
Ibirarema	272	10 385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipauçu	-	-	1	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	14	16 512	-	-	-	-	-	-	2	50	1	1 000
Manduri	7	15 250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maracá	4	2 500	-	-	-	-	3	40 400	1	1 200	-	-
Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	2	1 250	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Ourinhos	2	1 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmital	1 046	38 485	2	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraguçu Paulista	7	83 670	-	-	-	-	1	3 125	-	-	1	30 000
Piraju	6	284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quatã	1	99 572	1	3	1	400	-	-	-	-	2	11 716
Salto Grande	18	5 362	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	126	5 322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	2	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	5	2 365	1	8	1	16	-	-	-	-	-	-
Timburi	1	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	9	666	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>												
Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1 655	231 819	12	274	122	43 157	54	162 999	16	2 272	36	34 931



## 50 PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	CASCAS TANIFERAS		FIBRAS		ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	CASCAS TANIFERAS		FIBRAS	
	Estabe- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabe- cimentos com de- claração	Produção (t)		Estabe- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabe- cimentos com de- claração	Produção (t)
<i>ESTADO</i>	96	1 184	1	15	<i>Zona Industrial (conclusão)</i>				
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	1	4	-	-	Itu	8	59	-	-
Aparecida	-	-	-	-	Jundiaí	-	-	-	-
Araçás	-	-	-	-	Mairiporã	-	-	-	-
Bonanal	-	-	-	-	Mogi das Cruzes	-	-	-	-
Barreiro	-	-	-	-	Poá	-	-	-	-
Caçapava	-	-	-	-	Salesópolis	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	Salto	8	37	-	-
Cruzeiro	-	-	-	-	Santana de Patnáiba	-	-	-	-
Guararema	-	-	-	-	Santo André	-	-	-	-
Guaratinguetá	-	-	-	-	São Bernardo do Campo	-	-	-	-
Jacareí	-	-	-	-	São Caetano do Sul	-	-	-	-
Lavrinhas	-	-	-	-	<b>SÃO PAULO</b>	-	-	-	-
Lorena	-	-	-	-	São Roque	-	-	-	-
Monteiro Lobato	-	-	-	-	Sococaba	-	-	-	-
Pindamonhangaba	-	-	-	-	Suzano	-	-	-	-
Piquete	-	-	-	-	Vinhedo	-	-	-	-
Queluz	-	-	-	-	<i>Zona do Litoral do Santos</i>	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	Cubatão	-	-	-	-
São José dos Campos	-	-	-	-	Guarujá	-	-	-	-
Silveiras	-	-	-	-	Itanhaém	-	-	-	-
Taubaté	1	4	-	-	Itariti	-	-	-	-
Tremembé	-	-	-	-	Santos	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	-	-	-	-	São Vicente	-	-	-	-
Cunha	-	-	-	-	<i>Zona Cristalina do Norte</i>	7	21	-	-
Jambeiro	-	-	-	-	Águas da Prata	-	-	-	-
Natividade da Serra	-	-	-	-	Amparo	-	-	-	-
Paraibuna	-	-	-	-	Atibaia	-	-	-	-
Redenção da Serra	-	-	-	-	Bragança Paulista	1	5	-	-
Santa Branca	-	-	-	-	Caconde	-	-	-	-
São Luis do Paraitinga	-	-	-	-	Itapira	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	-	-	-	-	Itatiba	-	-	-	-
Caraguatatuba	-	-	-	-	Jarinu	5	13	-	-
Ilhabela	-	-	-	-	Joaquimópolis	-	-	-	-
São Sebastião	-	-	-	-	Lindóia	-	-	-	-
Ubatuba	-	-	-	-	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	-	-	-	-	Nazaré Paulista	-	-	-	-
Campos do Jordão	-	-	-	-	Pedreira	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	Pinhal	-	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	16	96	-	-	Piracaiá	-	-	-	-
Barueri	-	-	-	-	São João da Boa Vista	1	3	-	-
Cabrêúva	-	-	-	-	São José do Rio Pardo	-	-	-	-
Campinas	-	-	-	-	São Sebastião da Gramma	-	-	-	-
Cotia	-	-	-	-	Serra Negra	-	-	-	-
Franco da Rocha	-	-	-	-	Socorro	-	-	-	-
Guarulhos	-	-	-	-	Tapiratiba	-	-	-	-
Indaiatuba	-	-	-	-	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-

50 PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS		ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS	
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)
<i>Zona da Mogiana</i> . . . . .	14	120	-	-	<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>				
Aguai . . . . .	-	-	-	-	Araçoiaba da Serra . . . . .	-	-	-	-
Artur Nogueira . . . . .	-	-	-	-	Araras . . . . .	-	-	-	-
Casa Branca . . . . .	-	-	-	-	Bofete . . . . .	-	-	-	-
Conchal . . . . .	-	-	-	-	Boituva . . . . .	-	-	-	-
Mococa . . . . .	-	-	-	-	Capivari . . . . .	-	-	-	-
Mogi-Guaçu . . . . .	14	120	-	-	Cerquitho . . . . .	-	-	-	-
Mogi-Mirim . . . . .	-	-	-	-	Conchas . . . . .	-	-	-	-
Tambaú . . . . .	-	-	-	-	Cordeirópolis . . . . .	-	-	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i> . . . . .	-	-	-	-	Corumbatai . . . . .	-	-	-	-
Capão Bonito . . . . .	-	-	-	-	Cosmópolis . . . . .	-	-	-	-
Guapiara . . . . .	-	-	-	-	Elias Fausto . . . . .	-	-	-	-
Ibiúna . . . . .	-	-	-	-	Itirapina . . . . .	3	27	-	-
Itapecerica da Serra . . . . .	-	-	-	-	Laranjal Paulista . . . . .	-	-	-	-
Piedade . . . . .	-	-	-	-	Leme . . . . .	-	-	-	-
Pilar do Sul . . . . .	-	-	-	-	Limeira . . . . .	-	-	-	-
Ribeirão Branco . . . . .	-	-	-	-	Monte Mor . . . . .	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo . . . . .	-	-	-	-	Pereiras . . . . .	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i> . . . . .	10	45	1	15	Piracicaba . . . . .	-	-	-	-
Altinópolis . . . . .	1	5	-	-	Pirassununga . . . . .	2	110	-	-
Batatais . . . . .	-	-	-	-	Porangaba . . . . .	-	-	-	-
Cajuru . . . . .	8	40	1	15	Pôrto Feliz . . . . .	-	-	-	-
Franca . . . . .	-	-	-	-	Pôrto Ferreira . . . . .	2	32	-	-
Guará . . . . .	-	-	-	-	Rio Claro . . . . .	-	-	-	-
Igarapava . . . . .	-	-	-	-	Rio das Pedras . . . . .	-	-	-	-
Ipuã . . . . .	-	-	-	-	Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	-	-	-	-
Itirapuã . . . . .	-	-	-	-	Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	1	0	-	-
Patrocínio Paulista . . . . .	-	-	-	-	Santa Gertrudes . . . . .	-	-	-	-
Pedregulho . . . . .	-	-	-	-	São Pedro . . . . .	-	-	-	-
Rifaina . . . . .	1	0	-	-	Tatuí . . . . .	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria . . . . .	-	-	-	-	Tietê . . . . .	-	-	-	-
São Joaquim da Barra . . . . .	-	-	-	-	<i>Zona de Ribeirão Preto</i>	13	87	-	-
São José da Bela Vista . . . . .	-	-	-	-	Brodósqui . . . . .	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguaçu</i> . . . . .	-	-	-	-	Cravinhos . . . . .	-	-	-	-
Cananéia . . . . .	-	-	-	-	Descalvado . . . . .	-	-	-	-
Eldorado . . . . .	-	-	-	-	Guariba . . . . .	-	-	-	-
Iguaçu . . . . .	-	-	-	-	Jardinópolis . . . . .	1	20	-	-
Jacupiranga . . . . .	-	-	-	-	Nuporanga . . . . .	-	-	-	-
Juquiá . . . . .	-	-	-	-	Orlândia . . . . .	-	-	-	-
Miracatu . . . . .	-	-	-	-	Pitangueiras . . . . .	-	-	-	-
Pedro de Toledo . . . . .	-	-	-	-	Pontal . . . . .	-	-	-	-
Registro . . . . .	-	-	-	-	Ribeirão Preto . . . . .	1	20	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i> . . . . .	8	169	-	-	Sales Oliveira . . . . .	1	1	-	-
Águas de São Pedro . . . . .	-	-	-	-	Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	9	32	-	-
Americana . . . . .	-	-	-	-	Santa Rosa de Viterbo . . . . .	1	14	-	-
Analândia . . . . .	-	-	-	-	São Simão . . . . .	-	-	-	-
Anhembi . . . . .	-	-	-	-	Serra Azul . . . . .	-	-	-	-
					Serrana . . . . .	-	-	-	-
					Sertãozinho . . . . .	-	-	-	-

50 PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS		ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS	
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)
<i>Zona de Barretos</i>	1	0	-	-	<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>				
Barretos	1	0	-	-	Fernando Prestes	-	-	-	-
Guaitá	-	-	-	-	Ibirá	-	-	-	-
Guaraci	-	-	-	-	Ibitinga	-	-	-	-
Ituverava	-	-	-	-	Irapuã	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	Itajobi	-	-	-	-
Morro Agudo	-	-	-	-	Itápolis	-	-	-	-
Olimpia	-	-	-	-	Jaborandi	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	5	48	-	-	Jaboticabal	1	1	-	-
Araraquara	-	-	-	-	Matão	-	-	-	-
Bariri	-	-	-	-	Mirassol	-	-	-	-
Barra Bonita	-	-	-	-	Monte Alto	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	Monte Azul Paulista	-	-	-	-
Bocaina	-	-	-	-	Nova Aliança	-	-	-	-
Brotas	5	48	-	-	Nova Granada	-	-	-	-
Dois Córregos	-	-	-	-	Novo Horizonte	-	-	-	-
Dourado	-	-	-	-	Pindorama	-	-	-	-
Itapuí	-	-	-	-	Pirangi	-	-	-	-
Jaú	-	-	-	-	Potirendaba	-	-	-	-
Macatuba	-	-	-	-	Santa Adélia	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	São José do Rio Preto	-	-	-	-
Pederneiras	-	-	-	-	Tabapuã	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	-	-	-	-	Tabatinga	-	-	-	-
Rincão	-	-	-	-	Taiúva	-	-	-	-
São Carlos	-	-	-	-	Taquaritinga	-	-	-	-
Torrinha	-	-	-	-	Terra Roxa	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	2	9	-	-	Uchoa	-	-	-	-
Angatuba	-	-	-	-	Urupês	-	-	-	-
Buri	-	-	-	-	Viradouro	-	-	-	-
Fartura	-	-	-	-	<i>Zona de Botucatu</i>	10	514	-	-
Guareí	-	-	-	-	Agudos	2	164	-	-
Itaberá	-	-	-	-	Avaré	-	-	-	-
Itai	2	9	-	-	Botucatu	-	-	-	-
Itapetininga	-	-	-	-	Cerqueira César	-	-	-	-
Itapeva	-	-	-	-	Itatinga	-	-	-	-
Itaporanga	-	-	-	-	Lençóis Paulista	8	350	-	-
Itararé	-	-	-	-	São Manuel	-	-	-	-
Paranapanema	-	-	-	-	<i>Zona do Alto Ribeira</i>	-	-	-	-
Sarapuá	-	-	-	-	Apiaí	-	-	-	-
Taquarituba	-	-	-	-	Iporanga	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	1	1	-	-	Ribeira	-	-	-	-
Açirânia	-	-	-	-	<i>Zona de Marília</i>	3	58	-	-
Ebedouro	-	-	-	-	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-
Borborema	-	-	-	-	Arealva	-	-	-	-
Cajobi	-	-	-	-	Avai	-	-	-	-
Catanduva	-	-	-	-	Avanhandava	-	-	-	-
Cedral	-	-	-	-	Bauru	2	53	-	-
Colina	-	-	-	-	Bilac	-	-	-	-
					Birigui	-	-	-	-



## 50 PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS		ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	CASCAS TANÍFERAS		FIBRAS	
	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)		Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Produção (t)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>					<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>				
Cabrália Paulista . . . . .	-	-	-	-	Américo de Campos . . . . .	-	-	-	-
Cafelândia . . . . .	-	-	-	-	Araçatuba . . . . .	-	-	-	-
Coroados . . . . .	-	-	-	-	Bastos . . . . .	-	-	-	-
Duartina . . . . .	1	5	-	-	Bento de Abreu . . . . .	-	-	-	-
Gália . . . . .	-	-	-	-	Buritama . . . . .	-	-	-	-
Garça . . . . .	-	-	-	-	Cosmorama . . . . .	-	-	-	-
Getulina . . . . .	-	-	-	-	General Salgado . . . . .	-	-	-	-
Glicério . . . . .	-	-	-	-	Guararapes . . . . .	-	-	-	-
Guarantã . . . . .	-	-	-	-	Iepê . . . . .	-	-	-	-
Herculândia . . . . .	-	-	-	-	Indiana . . . . .	-	-	-	-
Iacanga . . . . .	-	-	-	-	José Bonifácio . . . . .	-	-	-	-
Júlio Mesquita . . . . .	-	-	-	-	Lavinia . . . . .	-	-	-	-
Lins . . . . .	-	-	-	-	Macaubal . . . . .	-	-	-	-
Marília . . . . .	-	-	-	-	Martinópolis . . . . .	-	-	-	-
Oriente . . . . .	-	-	-	-	Mirandópolis . . . . .	-	-	-	-
Penápolis . . . . .	-	-	-	-	Monte Aprazível . . . . .	-	-	-	-
Pirajui . . . . .	-	-	-	-	Neves Paulista . . . . .	-	-	-	-
Piratininga . . . . .	-	-	-	-	Nhandeara . . . . .	-	-	-	-
Pompéia . . . . .	-	-	-	-	Oswaldo Cruz . . . . .	-	-	-	-
Pongai . . . . .	-	-	-	-	Palestina . . . . .	-	-	-	-
Presidente Alves . . . . .	-	-	-	-	Parapuã . . . . .	-	-	-	-
Promissão . . . . .	-	-	-	-	Pirapózzinho . . . . .	-	-	-	-
Quintana . . . . .	-	-	-	-	Planalto . . . . .	-	-	-	-
Reginópolis . . . . .	-	-	-	-	Presidente Bernardes . . . . .	-	-	-	-
Tupã . . . . .	-	-	-	-	Presidente Prudente . . . . .	-	-	-	-
Vera Cruz . . . . .	-	-	-	-	Rancharia . . . . .	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>	1	10	-	-	Regente Feijó . . . . .	-	-	-	-
Assis . . . . .	-	-	-	-	Rinópolis . . . . .	-	-	-	-
Bernardino de Campos . . . . .	-	-	-	-	Rubiácea . . . . .	-	-	-	-
Campos Novos Paulista . . . . .	-	-	-	-	Tanabi . . . . .	-	-	-	-
Cândido Mota . . . . .	-	-	-	-	Valparaíso . . . . .	-	-	-	-
Chavantes . . . . .	-	-	-	-	<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>	4	2	-	-
Echaporã . . . . .	-	-	-	-	Adamantina . . . . .	-	-	-	-
Ibirarema . . . . .	-	-	-	-	Álvares Florence . . . . .	-	-	-	-
Ipauçu . . . . .	-	-	-	-	Andradina . . . . .	-	-	-	-
Lutécia . . . . .	-	-	-	-	Cardoso . . . . .	-	-	-	-
Manduri . . . . .	-	-	-	-	Dracena . . . . .	-	-	-	-
Maracá . . . . .	-	-	-	-	Estréla D'Oeste . . . . .	-	-	-	-
Óleo . . . . .	-	-	-	-	Fernandópolis . . . . .	-	-	-	-
Oscar Bressane . . . . .	-	-	-	-	Flórida Paulista . . . . .	-	-	-	-
Ourinhos . . . . .	-	-	-	-	Gracianópolis . . . . .	-	-	-	-
Palmital . . . . .	1	10	-	-	Guaraçai . . . . .	-	-	-	-
Paraguçu Paulista . . . . .	-	-	-	-	Jales . . . . .	-	4	2	-
Piraju . . . . .	-	-	-	-	Junqueirópolis . . . . .	-	-	-	-
Quatã . . . . .	-	-	-	-	Lucélia . . . . .	-	-	-	-
Salto Grande . . . . .	-	-	-	-	Pacaembu . . . . .	-	-	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	-	Paulicéia . . . . .	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo . . . . .	-	-	-	-	Paulo de Faria . . . . .	-	-	-	-
São Pedro do Turvo . . . . .	-	-	-	-	Pereira Barreto . . . . .	-	-	-	-
Timburi . . . . .	-	-	-	-	Piquerobi . . . . .	-	-	-	-
Ubirajara . . . . .	-	-	-	-	Presidente Epitácio . . . . .	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>	-	-	-	-	Presidente Venceslau . . . . .	-	-	-	-
Alfredo Marcondes . . . . .	-	-	-	-	Santo Anastácio . . . . .	-	-	-	-
Álvares Machado . . . . .	-	-	-	-	Valentim Gentil . . . . .	-	-	-	-
					Votuporanga . . . . .	-	-	-	-

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Repadura (t)	Outros produtos (t)
<b>ESTADO</b>	<b>221 611</b>	<b>3 235</b>	<b>97 065</b>	<b>93 365</b>	<b>3 700</b>	<b>1 366</b>	<b>28 911</b>	<b>2 105</b>	<b>2</b>
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	289	9 322	8 510	812	105	2 683	266	-
Aparecida	151	-	-	-	-	-	-	-	-
Areias	69	3	229	229	-	-	229	-	-
Bananal	188	8	390	396	-	4	371	2	-
Barreiro	189	2	141	141	-	3	-	1	-
Caçapava	170	15	1 735	1 705	30	-	541	20	-
Cachoeira Paulista	147	5	210	210	-	10	60	4	-
Cruzeiro	106	3	350	350	-	10	-	15	-
Guararema	151	9	211	211	-	-	117	2	-
Guaratinguetá	638	8	404	384	20	17	40	21	-
Jacareí	743	82	961	803	158	4	21	95	-
Lavrinhas	71	-	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	320	9	141	141	-	3	20	6	-
Monteiro Lobato	106	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	205	-	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	89	-	-	-	-	-	-	-	-
Queluz	49	2	65	65	-	-	50	0	-
Santa Isabel	807	33	2 769	2 370	399	40	1 020	5	-
São José dos Campos	795	85	1 072	938	134	-	-	72	-
Silveiras	342	9	309	309	-	14	70	-	-
Taubaté	338	15	255	184	71	-	64	23	-
Tremembé	51	1	80	80	-	-	80	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	214	6 346	5 786	560	6	1 306	472	-
Cunha	1 274	1	9	9	-	1	-	-	-
Jamboiro	81	1	13	13	-	-	-	1	-
Natividade da Serra	742	60	1 230	1 207	23	-	310	87	-
Paraibuna	835	77	2 960	2 745	215	-	690	265	-
Redenção da Serra	411	26	586	560	26	-	-	39	-
Santa Branca	196	34	609	609	-	-	200	25	-
São Luís do Paraitinga	471	18	939	643	296	5	106	55	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	10	1 372	1 372	-	-	906	-	-
Caraguatatuba	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	17	10	1 372	1 372	-	-	906	-	-
São Sebastião	123	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	4	75	75	-	7	-	-	-
Campos do Jordão	194	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	4	75	75	-	7	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	9 385	146	9 225	9 111	114	1	3 577	77	1
Barueri	86	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	128	2	193	193	-	-	100	8	-
Campinas	1 434	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotia	457	3	312	312	-	-	327	-	-
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	260	-	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	198	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

## 51 TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t.)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>									
Itu	564	3	338	338	-	0	200	-	-
Jundiaí	503	-	-	-	-	-	-	-	-
Mairiporã	291	3	750	750	-	-	458	-	-
Mogi das Cruzes	779	3	171	171	-	1	18	10	-
Poá	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	574	104	546	528	18	-	-	59	-
Salto	160	-	-	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	248	9	861	791	70	-	733	0	1
Santo André	340	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	58	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b>	<b>1 229</b>	<b>16</b>	<b>5 423</b>	<b>5 397</b>	<b>26</b>	-	<b>1 476</b>	-	-
São Roque	563	1	119	119	-	-	50	-	-
Sorocaba	931	1	393	393	-	-	165	-	-
Suzano	341	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	160	1	119	119	-	-	50	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									
Cubatão	87	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	48	2	90	90	-	-	55	-	-
Itanhaém	111	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	395	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	164	7	629	629	-	-	399	-	-
São Vicente	21	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>									
Águas da Prata	122	-	-	-	-	-	-	-	-
Amparo	522	6	78	78	-	5	26	-	-
Atibaia	541	7	743	740	3	-	668	-	-
Bragança Paulista	1 801	13	1 374	992	382	1	1 257	0	-
Caconde	687	9	853	853	-	3	255	6	-
Itapira	533	7	576	576	-	1	498	-	-
Itatiba	259	-	-	-	-	-	-	-	-
Jarinu	222	4	14	14	-	1	-	-	-
Joanópolis	322	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	110	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	260	12	251	225	26	1	280	-	-
Nazaré Paulista	256	10	199	167	32	6	180	-	-
Pedreira	89	1	11	11	-	1	-	-	-
Pinhal	415	1	1	1	-	-	-	0	-
Piracema	360	1	98	98	-	-	80	-	-
São João da Boa Vista	811	22	990	984	6	20	332	0	-
São José do Rio Preto	688	4	380	380	-	-	170	11	-
São Sebastião da Gramma	203	1	159	159	-	-	130	-	-
Serra Negra	402	52	627	621	6	23	200	0	-
Socorro	1 625	6	474	261	213	11	170	-	-
Tapiratiba	99	1	91	91	-	-	75	-	-
Vargem Grande do Sul	366	1	23	23	-	-	-	2	-

NOTA — Exclusivo a transformação em escala industrial.

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona da Mogiana</i>	3 357	56	2 936	2 642	294	32	1 006	16	-
Aguai	245	-	-	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	577	1	240	-	240	-	197	-	-
Casa Branca	279	7	286	284	2	1	60	5	-
Conchal	193	2	327	327	-	1	179	-	-
Mococa	540	12	952	952	-	13	110	9	-
Mogi-Guaçu	440	2	14	14	-	1	-	0	-
Mogi-Mirim	830	9	913	905	8	2	460	0	-
Tambaú	253	23	204	160	44	14	-	2	-
<i>Zona da Paranaípiacaba</i>	6 389	14	183	183	-	1	100	1	-
Capão Bonito	1 314	2	33	33	-	-	20	0	-
Guapiara	715	1	129	129	-	-	80	-	-
Ibiúna	469	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapeperica da Serra	1 278	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedade	1 492	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	534	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco	418	11	21	21	-	1	-	1	-
São Miguel Arcanjo	169	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	4 559	93	7 696	7 410	286	142	502	308	-
Altinópolis	220	1	113	113	-	-	-	11	-
Batatais	282	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajuru	411	55	5 926	5 775	151	136	362	175	-
Franca	945	6	102	102	-	0	-	10	-
Guará	239	1	300	300	-	-	75	-	-
Igarapava	730	1	10	10	-	-	-	1	-
Ipuá	166	1	9	9	-	-	-	1	-
Itirapuá	121	2	117	117	-	0	-	8	-
Patrocínio Paulista	205	1	80	80	-	2	65	-	-
Pedregulho	380	5	140	140	-	4	-	7	-
Rifaina	82	2	21	21	-	-	-	2	-
Santo Antônio da Alegria	283	17	838	703	135	-	-	90	-
São Joaquim da Barra	239	1	40	40	-	0	-	3	-
São José da Bela Vista	256	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	8 370	1 047	8 582	8 363	219	397	2 333	-	-
Cananéia	262	11	705	705	-	6	-	-	-
Eldorado	1 360	228	1 582	1 553	29	81	414	-	-
Iguape	2 141	7	417	417	-	0	260	-	-
Jacupiranga	2 119	770	4 583	4 431	152	295	1 010	-	-
Juquiá	258	1	35	35	-	-	34	-	-
Miracatu	430	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo	246	1	15	15	-	-	15	-	-
Registro	1 554	29	1 245	1 207	38	15	600	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i>	16 825	217	9 894	9 512	382	336	2 719	24	0
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	-	-	-	-	-	-	-	-
Analândia	114	-	-	-	-	-	-	-	-
Anhembí	236	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>									
Araçoiaba da Serra	754	-	-	-	-	-	-	-	
Araras	414	1	57	57	-	46	-	-	
Bofete	551	31	182	180	2	19	-	-	
Boituva	357	-	-	-	-	-	-	-	
Capivari	808	-	-	-	-	-	-	-	
Cerquilha	336	1	12	12	-	1	-	-	
Conchas	691	3	12	12	-	1	-	-	
Cordelópolis	97	-	-	-	-	-	-	-	
Corumbataí	320	-	-	-	-	-	-	-	
Cosmópolis	267	-	-	-	-	-	-	-	
Eliás Fausto	279	-	-	-	-	-	-	-	
Itirapina	275	-	-	-	-	-	-	-	
Laranjal Paulista	515	1	1	1	-	0	-	-	
Leme	200	3	222	222	-	2	160	-	
Limeira	921	6	100	100	-	2	56	-	
Monte Mor	437	2	124	124	-	0	-	11	
Pereiras	408	23	184	184	-	11	-	-	
Piracicaba	1 837	22	3 333	3 293	40	198	551	9	
Pirassununga	775	41	2 377	2 227	150	31	776	1	
Porangaba	748	48	398	268	130	20	-	-	
Pôrto Feliz	396	3	526	526	-	3	190	-	
Pôrto Ferreira	100	-	-	-	-	-	-	-	
Rio Claro	611	12	437	437	-	6	210	-	
Rio das Pedras	224	6	516	516	-	24	268	-	
Santa Bárbara d'Oeste	280	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras	84	3	1 060	1 060	-	-	432	-	
Santa Gertrudes	46	-	-	-	-	-	-	-	
São Pedro	427	1	160	100	60	11	-	-	
Tatuí	2 236	9	133	133	-	1	30	3	
Tieté	875	1	60	60	-	6	-	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>									
Brodósqui	187	3	143	143	-	-	-	6	
Cravinhos	162	1	200	200	-	-	70	-	
Descalvado	256	8	148	148	-	9	-	3	
Guariba	94	1	40	40	-	-	-	3	
Jardinópolis	257	3	365	365	-	-	283	-	
Nuporanga	208	4	67	59	8	1	50	1	
Orlândia	120	2	51	51	-	-	-	5	
Pitangueiras	414	6	416	416	-	-	142	19	
Pontal	123	1	56	56	-	-	-	1	
Ribeirão Preto	510	2	250	250	-	-	190	5	
Sales Oliveira	185	3	182	182	-	-	165	0	
Santa Rita do Passa Quatro	302	9	43	43	-	3	-	1	
Santa Rosa de Viterbo	125	2	109	109	-	-	93	-	
São Simão	119	3	431	431	-	-	101	10	
Serra Azul	103	3	215	215	-	7	50	2	
Serrana	80	-	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho	579	6	941	941	-	-	284	9	

NOTA — Exclusivo a transformação em escala industrial

51 TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona do Barretos</i>	4 489	16	469	466	3	9	87	14	-
Barretos	1 193	2	38	35	3	-	-	2	-
Cuaíra	391	5	154	154	-	2	47	1	-
Guaraci	635	1	15	15	-	1	-	0	-
Ituverava	701	3	125	123	-	6	40	-	-
Miguelópolis	422	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	255	3	97	97	-	-	-	8	-
Olimpia	892	2	40	40	-	-	-	3	-
<i>Zona do Araraquara</i>	6 186	51	4 939	4 833	106	31	1 440	10	-
Araraquara	826	4	944	944	-	0	248	2	-
Bariri	709	3	245	245	-	-	245	-	-
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	189	1	14	14	-	-	-	0	-
Bocaina	184	3	475	475	-	-	127	1	-
Brotas	389	10	509	509	-	18	260	-	-
Dois Córregos	423	-	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	147	4	54	30	24	-	-	3	-
Itapuí	315	1	1	1	-	-	-	0	-
Jaú	555	4	2 463	2 463	-	-	560	2	-
Macatuba	245	1	5	5	-	0	-	-	-
Mineiros do Tietê	197	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneras	580	12	151	69	82	8	-	1	-
Ribeirão Bonito	250	4	56	56	-	4	-	0	-
Rincão	55	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	-	-	-	-	-	-	-	-
Torrinha	268	4	22	22	-	1	-	1	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	147	1 578	1 577	1	54	10	72	1
Angatuba	1 405	1	6	6	-	1	-	-	-
Buri	289	-	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	596	29	408	408	-	21	-	2	-
Guatapé	1 105	8	55	55	-	6	-	-	-
Itaberá	659	-	-	-	-	-	-	-	-
Itai	371	1	9	9	-	1	-	-	-
Itapetininga	1 520	4	30	30	-	-	-	1	1
Itapeva	1 897	86	848	847	1	16	10	59	-
Itaporanga	1 269	16	119	119	-	7	-	3	-
Itararé	635	2	103	103	-	2	-	7	-
Pocanapanema	373	-	-	-	-	-	-	-	-
Satupuí	186	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	522	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Rio Preto</i>	16 477	62	6 139	6 012	127	8	2 163	53	0
Arituaçu	218	2	810	810	-	-	310	-	-
Babadoiro	377	1	36	36	-	-	-	3	-
Eoroborema	363	1	18	18	-	2	-	-	-
Cajobi	279	3	142	135	7	-	30	9	-
Cotanduva	556	2	116	116	-	-	24	7	-
Cedral	325	1	12	12	-	-	-	1	-
Colina	154	1	3	3	-	-	-	1	-

NOFA -- Exclusiva a transformação em escala industrial.

51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA-BELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE AÇÚCAR							
		Estabelecimentos com de-claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>									
Fernando Prestes	278	1	8	8	-	0	-	0	-
Ibirá	306	1	67	67	-	-	20	-	-
Ibitinga	710	2	477	477	-	-	239	-	-
Irapuá	249	3	192	192	-	-	50	5	-
Itajobi	770	1	74	30	44	-	20	-	-
Itápolis	909	2	5	5	-	-	-	0	0
Jaborandi	224	2	160	160	-	-	120	1	-
Jaboticabal	1 160	9	713	663	50	2	258	9	-
Matão	217	-	-	-	-	-	-	-	-
Mirassol	773	2	5	5	-	-	-	0	-
Monte Alto	653	5	469	449	20	-	120	1	-
Monte Azul Paulista	254	1	1 000	1 000	-	-	189	-	-
Nova Aliança	435	4	645	639	6	-	165	7	-
Nova Granada	720	2	48	48	-	-	-	4	-
Novo Horizonte	673	3	28	28	-	2	-	1	-
Pindorama	312	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirangi	334	3	23	23	-	2	-	1	-
Potirendaba	510	1	300	300	-	-	90	-	-
Santa Adélia	440	1	60	60	-	-	50	-	-
São José do Rio Preto	1 217	4	117	117	-	-	90	2	-
Tabapuá	339	2	312	312	-	-	90	1	-
Tabatinga	729	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiúva	121	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	701	2	303	303	-	-	298	-	-
Terra Roxa	135	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa	267	-	-	-	-	-	-	-	-
Urupês	516	-	-	-	-	-	-	-	-
Viradouro	253	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>	3 575	3	298	298	-	2	242	-	-
Agudos	361	-	-	-	-	-	-	-	-
Avaré	835	-	-	-	-	-	-	-	-
Botucatu	782	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerqueira César	372	-	-	-	-	-	-	-	-
Itatinga	172	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	404	1	20	20	-	2	-	-	-
São Manuel	649	2	278	278	-	-	242	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>	1 310	271	6 008	6 008	-	2	298	480	-
Apiá	588	77	2 637	2 637	-	-	36	218	-
Iporanga	431	146	2 179	2 179	-	-	262	183	-
Ribeira	291	48	1 192	1 192	-	2	-	79	-
<i>Zona de Marília</i>	26 155	68	3 204	3 164	40	44	903	40	-
Álvaro de Carvalho	325	-	-	-	-	-	-	-	-
Arealva	527	3	24	24	-	1	-	-	-
Avai	416	2	25	25	-	2	-	-	-
Avanhandava	264	1	3	3	-	-	-	0	-
Bauru	437	1	30	30	-	-	30	-	-
Billac	939	6	204	204	-	0	84	3	-
Birigui	685	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial

51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Repadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona do Marítia (conclusão)</i>									
Cabrália Paulista	195	-	-	-	-	-	-	-	
Cafelândia	607	1	33	33	-	-	-	2	
Coroados	1 670	2	80	56	24	-	-	3	
Duartina	607	2	26	26	-	1	-	0	
Gália	217	-	-	-	-	-	-	-	
Garça	741	5	160	160	-	3	1	5	
Getulina	994	6	44	41	3	2	-	1	
Glicério	813	5	81	68	13	2	-	2	
Guarantã	184	2	69	69	-	-	-	3	
Herculândia	373	-	-	-	-	-	-	-	
Iacanga	292	-	-	-	-	-	-	-	
Júlio Mesquita	41	-	-	-	-	-	-	-	
Lins	1 032	4	83	83	-	0	-	4	
Marília	2 779	2	5	5	-	-	-	1	
Oriente	377	-	-	-	-	-	-	-	
Penápolis	1 430	6	854	854	-	19	427	7	
Pirajuí	770	5	937	937	-	1	281	-	
Piratininga	358	1	8	8	-	0	-	1	
Pompéia	3 095	1	22	22	-	-	-	1	
Pongai	210	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Alves	107	1	27	27	-	-	-	1	
Promissão	758	2	84	84	-	-	-	3	
Quintana	622	-	-	-	-	-	-	-	
Reginópolis	219	4	183	183	-	4	80	0	
Tupã	3 544	4	154	154	-	9	-	-	
Vera Cruz	527	2	68	68	-	-	-	3	
<i>Zona da Sorocabana</i>	14 545	110	2 106	2 097	9	44	739	11	
Assis	937	12	167	167	-	4	100	-	
Bernardino de Campos	190	1	11	11	-	1	-	-	
Campos Novos Paulista	206	-	-	-	-	-	-	-	
Cláudio Mota	1 024	7	165	165	-	2	100	-	
Chavantes	190	-	-	-	-	-	-	-	
Echaporã	746	5	33	33	-	2	-	-	
Ibirarema	316	2	155	155	-	3	74	-	
Ipauçu	111	-	-	-	-	-	-	-	
Lutécia	330	2	5	5	-	0	-	0	
Manduri	153	1	26	26	-	-	20	-	
Maracá	2 006	34	344	335	9	15	106	1	
Oleó	281	-	-	-	-	-	-	-	
Oscar Bressane	527	-	-	-	-	-	-	-	
Ourinhos	293	-	-	-	-	-	-	-	
Palmital	1 387	3	25	25	-	1	-	-	
Paraguape Paulista	749	14	702	702	-	5	198	10	
Piraju	524	6	39	39	-	2	-	0	
Quatã	862	-	-	-	-	-	-	-	
Salto Grande	633	7	59	59	-	2	-	0	
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	5	83	83	-	3	10	0	
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	8	203	203	-	3	70	-	
Sen Pedro do Turvo	929	1	7	7	-	0	-	-	
Timburi	124	2	82	82	-	1	61	-	
Ubirajara	292	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Pioneira</i>	35 683	142	3 664	3 613	51	36	1 166	94	
Alfredo Marcondes	829	2	57	57	-	-	-	5	
Álvares Machado	820	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial.



## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## a) Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTA- BELECI- MENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR							
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos			
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Açúcar (t)	Aguardente (hl)	Rapadura (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>									
Américo de Campos	262	-	-	-	-	-	-	-	-
Araçatuba	1 773	7	195	195	-	-	100	3	0
Bastos	397	-	-	-	-	-	-	-	-
Bento de Abreu	142	-	-	-	-	-	-	-	-
Buritama	372	12	275	224	51	-	-	30	-
Cosmorama	1 086	1	38	38	-	-	-	4	-
General Salgado	2 199	2	59	59	-	-	-	6	-
Guararapes	1 564	-	-	-	-	-	-	-	-
Iepê	307	32	395	395	-	18	80	2	-
Indiana	341	1	8	8	-	-	-	1	-
José Bonifácio	1 004	18	378	378	-	4	98	17	-
Lavinia	451	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaubal	870	9	50	50	-	1	-	4	-
Martinópolis	3 961	7	36	36	-	1	10	1	-
Mirandópolis	1 561	3	299	299	-	1	150	4	-
Monte Aprazível	1 156	5	1 048	1 048	-	-	380	2	-
Neves Paulista	325	-	-	-	-	-	-	-	-
Nhandeara	2 292	1	11	11	-	-	-	1	-
Oswaldo Cruz	929	-	-	-	-	-	-	-	-
Palestina	1 072	1	14	14	-	-	-	2	-
Parapuã	585	4	50	50	-	1	-	4	-
Pirapóezinho	770	-	-	-	-	-	-	-	-
Planalto	145	3	32	32	-	-	-	3	-
Presidente Bernardes	1 595	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Prudente	2 811	1	3	3	-	-	-	0	-
Rancharia	1 137	26	114	114	-	10	2	-	-
Regente Feijó	2 909	-	-	-	-	-	-	-	-
Rinópolis	482	1	2	2	-	-	-	0	-
Rubiácea	233	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanabi	712	4	265	265	-	-	150	2	-
Valparaíso	591	2	335	335	-	-	196	2	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>									
Adamantina	1 342	-	-	-	-	-	-	-	-
Álvares Florence	740	2	21	21	-	-	-	2	-
Andradina	3 292	12	351	351	-	2	21	31	-
Cardoso	640	3	146	146	-	2	-	12	-
Dracena	695	2	16	16	-	1	-	0	-
Estréla D'Oeste	773	-	-	-	-	-	-	-	-
Fernandópolis	1 373	-	-	-	-	-	-	-	-
Flórida Paulista	1 463	2	44	44	-	-	-	5	-
Gracianópolis	778	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraçai	649	-	-	-	-	-	-	-	-
Jales	1 095	4	63	63	-	-	-	7	-
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	-	-	-	-
Lucélia	1 503	-	-	-	-	-	-	-	-
Pacaembu	2 367	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	482	5	206	186	20	11	-	1	-
Pereira Barreto	1 284	8	208	208	-	0	-	21	-
Piquerobi	1 516	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio	114	1	105	105	-	-	85	-	-
Presidente Venceslau	2 162	2	120	120	-	-	120	-	-
Santo Anastácio	3 342	10	437	431	-	-	302	4	-
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	-	-
Votuporanga	1 350	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial.

51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Polvilho (t)	Outros produtos (t)
<b>ESTADO</b>	221 611	3 621	21 249	20 674	575	4 214	173	-
<i>Zona do Médio Paraíba</i>	5 725	127	1 506	1 300	206	304	-	-
Aparecida	151	-	-	-	-	-	-	-
Areias	69	3	17	17	-	4	-	-
Bananal	188	-	-	-	-	-	-	-
Barreiro	189	-	-	-	-	-	-	-
Caçapava	170	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	147	6	48	48	-	18	-	-
Cruzeiro	106	3	163	163	-	20	-	-
Guatarama	151	7	10	10	-	2	-	-
Guaratatingueta	638	17	479	418	61	100	-	-
Jacareí	743	39	363	363	-	80	-	-
Lavrinhas	71	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	320	5	28	22	6	4	-	-
Monteiro Lobato	106	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	205	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	89	1	14	14	-	3	-	-
Quefuz	49	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	807	26	28	28	0	5	-	-
São José dos Campos	795	12	209	70	139	33	-	-
Silveiras	342	6	23	23	-	5	-	-
Taubaté	338	2	124	124	-	30	-	-
Tremembé	51	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Paraíba</i>	4 010	90	425	415	10	116	-	-
Cunha	1 274	4	32	30	2	4	-	-
Janbeiro	81	-	-	-	-	-	-	-
Natividade da Serra	742	14	70	70	-	18	-	-
Paraibuna	835	36	158	156	2	49	-	-
Redenção da Serra	411	17	72	70	2	14	-	-
Santa Branca	196	10	22	22	-	7	-	-
São Luis do Paraitinga	471	9	71	67	4	24	-	-
<i>Zona do Litoral de São Sebastião</i>	191	36	77	73	4	30	-	-
Caraguatatuba	41	8	28	25	3	11	-	-
Ihabela	17	1	2	2	-	1	-	-
São Sebastião	123	27	47	46	1	18	-	-
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Mantiqueira</i>	694	-	-	-	-	-	-	-
Campos do Jordão	194	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Industrial</i>	9 385	61	88	81	7	28	1	-
Barueri	86	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	128	-	-	-	-	-	-	-
Campinas	1 434	-	-	-	-	-	-	-
Cotia	457	1	1	1	-	0	-	-
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	260	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	198	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Excluído a transformação em escala industrial

\* Inclusive alpin

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Polvilho (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>								
Itu	564	1	5	5	-	-	1	-
Jundiá	503	-	-	-	-	-	-	-
Mairiporã	291	1	0	0	-	0	-	-
Mogi das Cruzes	779	1	1	1	-	0	-	-
Poá	34	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	574	54	62	55	7	24	-	-
Saito	160	-	-	-	-	-	-	-
Santana de Parnaíba	248	1	1	1	-	0	-	-
Santo André	340	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo do Campo	58	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	1 229	2	18	18	-	4	-	-
São Roque	563	-	-	-	-	-	-	-
Sorocaba	931	-	-	-	-	-	-	-
Suzano	341	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	160	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>								
Cubatão	87	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	48	-	-	-	-	-	-	-
Itanhaém	111	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	395	-	-	-	-	-	-	-
Santos	164	8	29	29	-	11	-	-
São Vicente	21	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>								
Águas da Prata	122	-	-	-	-	-	-	-
Amparo	522	-	-	-	-	-	-	-
Atibaia	541	1	4	4	-	-	1	-
Bragança Paulista	1 801	9	333	315	18	5	72	-
Caconde	687	-	-	-	-	-	-	-
Itapira	533	-	-	-	-	-	-	-
Itatúba	259	-	-	-	-	-	-	-
Jarinu	222	1	25	25	-	-	5	-
Joanópolis	322	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	110	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	260	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré Paulista	256	1	2	2	-	1	-	-
Pedreira	89	-	-	-	-	-	-	-
Pinhal	415	-	-	-	-	-	-	-
Piracaia	360	-	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista	811	-	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Pardo	688	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião da Gramma	203	-	-	-	-	-	-	-
Serra Negra	402	-	-	-	-	-	-	-
Socorro	1 625	-	-	-	-	-	-	-
Tapiratiba	99	1	3	3	-	-	1	-
Vargem Grande do Sul	366	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusivo a transformação em escala industrial  
\* Inclusive alpim.

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Pólvilho (t)	Outros produtos (t)
<b>Zona da Mogiana</b>	<b>3 357</b>	<b>5</b>	<b>66</b>	<b>56</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	
Aguai	245	-	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	577	-	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	279	-	-	-	-	-	-	-
Conchal	193	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	540	3	53	53	-	1	8	-
Mogi-Guaçu	440	-	-	-	-	-	-	-
Mogi-Mirim	830	1	10	-	10	2	-	-
Tambaú	253	1	3	3	-	1	-	-
<b>Zona da Paranapiacaba</b>	<b>6 389</b>	<b>9</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Capão Bonito	1 314	-	-	-	-	-	-	-
Guapiara	715	-	-	-	-	-	-	-
Ibiúna	469	-	-	-	-	-	-	-
Itapeçerica da Serra	1 278	7	15	15	-	3	-	-
Piedade	1 492	-	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	534	1	25	25	-	5	-	-
Ribeirão Branco	418	-	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	169	1	1	1	-	0	-	-
<b>Zona do Franca</b>	<b>4 559</b>	<b>10</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>-</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Altinópolis	220	-	-	-	-	-	-	-
Batatais	282	-	-	-	-	-	-	-
Cajuru	411	3	26	26	-	3	0	-
Franca	945	1	0	0	-	0	-	-
Guará	239	2	25	25	-	10	-	-
Igarapava	730	-	-	-	-	-	-	-
Ipuã	166	-	-	-	-	-	-	-
Itirapuã	121	3	10	10	-	3	-	-
Patrocínio Paulista	205	-	-	-	-	-	-	-
Pedregulho	380	-	-	-	-	-	-	-
Rifaina	82	-	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	1	6	6	-	1	-	-
São Joaquim da Barra	239	-	-	-	-	-	-	-
São José da Bela Vista	256	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral do Iguape</b>	<b>8 370</b>	<b>2 951</b>	<b>13 296</b>	<b>13 130</b>	<b>166</b>	<b>2 633</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Cananéia	262	53	808	802	6	158	-	-
Eldorado	1 360	543	1 113	1 092	21	317	-	-
Iguape	2 141	1 011	3 315	3 189	126	1 096	-	-
Jacupiranga	2 119	1 061	5 913	5 900	13	594	-	-
Juquiá	258	3	43	43	-	8	-	-
Miracatu	430	6	14	14	-	5	-	-
Pedro de Toledo	246	3	15	15	-	5	-	-
Registro	1 554	271	2 075	2 075	-	450	-	-
<b>Zona do Piracicaba</b>	<b>16 825</b>	<b>13</b>	<b>590</b>	<b>542</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>56</b>	<b>-</b>
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	-	-	-	-	-	-	-
Analândia	114	-	-	-	-	-	-	-
Anhemi	236	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial.

\* Inclusive pipiza

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Pólvilho (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>								
Araçoiaba da Serra . . . . .	754	-	-	-	-	-	-	
Araras . . . . .	414	-	-	-	-	-	-	
Bofete . . . . .	551	-	-	-	-	-	-	
Boituva . . . . .	357	-	-	-	-	-	-	
Capivari . . . . .	808	-	-	-	-	-	-	
Cerquilha . . . . .	336	-	-	-	-	-	-	
Conchas . . . . .	691	-	-	-	-	-	-	
Cordeirópolis . . . . .	97	-	-	-	-	-	-	
Corumbatai . . . . .	320	-	-	-	-	-	-	
Cosmópolis . . . . .	267	-	-	-	-	-	-	
Elias Fausto . . . . .	279	-	-	-	-	-	-	
Itirapina . . . . .	275	-	-	-	-	-	-	
Laranjal Paulista . . . . .	515	-	-	-	-	-	-	
Leme . . . . .	200	-	-	-	-	-	-	
Limeira . . . . .	921	-	-	-	-	-	-	
Monte Mor . . . . .	437	-	-	-	-	-	-	
Pereiras . . . . .	408	-	-	-	-	-	-	
Piracicaba . . . . .	1 837	3	156	120	36	-	24	
Pirassununga . . . . .	775	1	1	1	-	-	0	
Porangaba . . . . .	748	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Feliz . . . . .	396	-	-	-	-	-	-	
Pôrto Ferreira . . . . .	100	1	100	100	-	20	-	
Rio Claro . . . . .	611	-	-	-	-	-	-	
Rio das Pedras . . . . .	224	-	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	280	-	-	-	-	-	-	
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	84	-	-	-	-	-	-	
Santa Gertrudes . . . . .	46	-	-	-	-	-	-	
São Pedro . . . . .	427	1	120	120	-	24	-	
Tatuí . . . . .	2 236	7	213	201	12	4	32	
Tietê . . . . .	875	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>								
Brodósqui . . . . .	187	1	21	21	-	5	-	
Cravinhos . . . . .	162	2	1	1	-	0	-	
Descalvado . . . . .	256	1	2	2	-	1	-	
Guariba . . . . .	94	-	-	-	-	-	-	
Jardinópolis . . . . .	257	-	-	-	-	-	-	
Nuporanga . . . . .	208	1	12	4	8	-	1	
Orlândia . . . . .	120	-	-	-	-	-	-	
Pitangueiras . . . . .	414	-	-	-	-	-	-	
Pontal . . . . .	123	-	-	-	-	-	-	
Ribeirão Preto . . . . .	510	1	1	1	-	0	-	
Sales Oliveira . . . . .	185	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	302	-	-	-	-	-	-	
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	125	-	-	-	-	-	-	
São Simão . . . . .	119	-	-	-	-	-	-	
Serra Azul . . . . .	103	-	-	-	-	-	-	
Serrana . . . . .	80	-	-	-	-	-	-	
Sertãozinho . . . . .	579	1	8	8	-	2	-	

NOTA — Exclui-se a transformação em escala industrial.

\* Inclusive alpim

51 TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Forinha (t)	Polvilho (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	2	119	119	-	24	-	-
Barretos	1 193	-	-	-	-	-	-	-
Guaira	391	-	-	-	-	-	-	-
Guaraci	635	-	-	-	-	-	-	-
Ituverava	701	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	422	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	255	-	-	-	-	-	-	-
Olimpia	892	2	119	119	-	24	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	3	112	112	-	22	-	-
Araraquara	826	2	22	22	-	4	-	-
Bariri	709	-	-	-	-	-	-	-
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	189	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	184	-	-	-	-	-	-	-
Brotas	389	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	423	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	147	-	-	-	-	-	-	-
Itapuí	315	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	555	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	245	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	197	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	580	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	250	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	55	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	1	90	90	-	18	-	-
Torrinha	268	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	7	84	84	-	3	10	-
Angatuba	1 405	-	-	-	-	-	-	-
Euri	289	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	596	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	1 105	-	-	-	-	-	-	-
Itaberá	559	-	-	-	-	-	-	-
Itai	371	-	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	1 520	1	75	75	-	-	10	-
Itapeva	1 897	2	4	4	-	1	-	-
Itaporanga	1 269	4	5	5	-	2	-	-
Itararé	635	-	-	-	-	-	-	-
Paranapanema	375	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuá	188	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	522	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	7	251	221	30	41	16	-
Ariranha	218	-	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	377	-	-	-	-	-	-	-
Borborema	363	-	-	-	-	-	-	-
Cajobi	279	-	-	-	-	-	-	-
Catanduva	556	-	-	-	-	-	-	-
Cedral	325	-	-	-	-	-	-	-
Colina	154	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial  
\* Inclusive alpim

51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

b) Mendioca

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabelecimentos com de claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Polyvão (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Rio Prêto (conclusão)</i>								
Fernando Prestes	278	-	-	-	-	-	-	
Ibirá	306	-	-	-	-	-	-	
Ibitinga	710	-	-	-	-	-	-	
Irapuá	249	1	86	86	-	-	16	
Itajobi	770	-	-	-	-	-	-	
Itápolis	909	-	-	-	-	-	-	
Jaborandi	224	-	-	-	-	-	-	
Jaboticabal	1 160	2	20	20	-	5	-	
Matão	217	-	-	-	-	-	-	
Mirassol	773	1	10	10	-	2	-	
Monte Alto	653	-	-	-	-	-	-	
Monte Azul Paulista	254	-	-	-	-	-	-	
Nova Aliança	435	-	-	-	-	-	-	
Nova Granada	720	1	15	15	-	3	-	
Novo Horizonte	673	-	-	-	-	-	-	
Pindorama	312	-	-	-	-	-	-	
Pirangi	334	-	-	-	-	-	-	
Potirendaba	510	-	-	-	-	-	-	
Santa Adélia	440	-	-	-	-	-	-	
São José do Rio Prêto	1 217	-	-	-	-	-	-	
Tabapuã	339	-	-	-	-	-	-	
Tabatinga	729	2	120	90	30	31	-	
Taiúva	121	-	-	-	-	-	-	
Taquaritinga	701	-	-	-	-	-	-	
Terra Roxa	135	-	-	-	-	-	-	
Uchoa	267	-	-	-	-	-	-	
Urupês	516	-	-	-	-	-	-	
Viradouro	253	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona de Botucatu</i>								
Agudos	361	-	-	-	-	-	-	
Avaré	835	1	1	1	-	0	-	
Botucatu	782	-	-	-	-	-	-	
Cerqueira César	372	-	-	-	-	-	-	
Itatinga	172	-	-	-	-	-	-	
Lençóis Paulista	404	-	-	-	-	-	-	
São Manuel	649	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Alto Ribeira</i>								
Ápiai	588	-	-	-	-	-	-	
Iporanga	931	94	334	333	1	53	-	
Ribeira	291	4	8	8	-	2	-	
<i>Zona de Marília</i>								
Álvaro de Carvalho	325	-	-	-	-	-	-	
Árealva	527	-	-	-	-	-	-	
Avai	416	1	19	19	-	5	-	
Avanhandava	264	1	9	9	-	2	-	
Bauru	437	-	-	-	-	-	-	
Eilac	939	5	16	16	-	5	-	
Birigui	685	2	162	162	-	22	-	

NOTA -- Exclui-se a transformação em escala industrial  
\* Inclusive alpim.

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## b) Mandioca

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*						
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Povinho (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>								
Cabrália Paulista	195	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	607	2	3	3	-	0	1	-
Coroados	1 670	-	-	-	-	-	-	-
Duartina	607	1	7	7	-	2	-	-
Gália	217	-	-	-	-	-	-	-
Garça	741	-	-	-	-	-	-	-
Getulina	994	2	11	11	-	2	-	-
Glicério	813	4	83	83	-	24	-	-
Guarantã	184	-	-	-	-	-	-	-
Herculândia	373	2	16	16	-	5	-	-
Iacanga	292	-	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	41	-	-	-	-	-	-	-
Lins	1 032	1	2	1	1	0	-	-
Marília	2 779	8	31	31	-	12	0	-
Oriente	377	-	-	-	-	-	-	-
Penápolis	1 430	-	-	-	-	-	-	-
Pirajuí	770	-	-	-	-	-	-	-
Piratininga	358	-	-	-	-	-	-	-
Pompéia	3 095	3	123	123	-	33	-	-
Pongá	210	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	107	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	758	-	-	-	-	-	-	-
Quintana	622	3	31	31	-	8	-	-
Reginópolis	219	1	45	45	-	8	-	-
Tupã	3 544	9	69	57	12	22	-	-
Vera Cruz	527	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>								
Assis	937	-	-	-	-	-	-	-
Bernardino de Campos	190	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	206	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	1 024	1	35	35	-	12	-	-
Chavantes	190	-	-	-	-	-	-	-
Echaporã	746	-	-	-	-	-	-	-
Ibitirama	316	-	-	-	-	-	-	-
Ipauçu	111	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	330	1	18	18	-	6	-	-
Manduri	153	-	-	-	-	-	-	-
Maracá	2 006	1	4	4	-	1	-	-
Óleo	281	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	527	-	-	-	-	-	-	-
Ourinhos	293	-	-	-	-	-	-	-
Palmital	1 387	-	-	-	-	-	-	-
Paraguaçu Paulista	749	2	30	30	-	10	0	-
Piraju	524	-	-	-	-	-	-	-
Quatã	862	1	68	68	-	22	-	-
Salto Grande	633	1	1	1	-	0	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	929	-	-	-	-	-	-	-
Timburi	124	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	292	2	18	18	-	12	-	-
<i>Zona Pioneira</i>								
Alfredo Marcondes	829	4	41	41	-	16	-	-
Álvares Machado	820	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

\* Inclusive alpim



51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

b) Mandioca

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS	Estabelecimentos com declaração	TRANSFORMAÇÃO DE MANDIOCA*					
			Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Pólvilho (t)	Outros produtos (t)
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>								
Américo de Campos	262	1	1	1	-	0	-	-
Araçatuba	1 773	5	106	106	-	30	-	-
Bastos	397	-	-	-	-	-	-	-
Bento de Abreu	142	-	-	-	-	-	-	-
Buritama	372	4	40	40	-	6	-	-
Cosmorama	1 086	-	-	-	-	-	-	-
General Salgado	2 199	2	138	138	-	33	-	-
Guararapes	1 564	-	-	-	-	-	-	-
Iepê	307	-	-	-	-	-	-	-
Indiana	341	-	-	-	-	-	-	-
José Bonifácio	1 004	1	0	0	-	0	-	-
Lavinia	451	1	33	33	-	8	-	-
Macaubal	870	4	4	4	-	1	0	-
Martinópolis	3 961	10	63	49	14	17	-	-
Mirandópolis	1 561	9	149	147	2	39	-	-
Monte Aprazível	1 156	-	-	-	-	-	-	-
Neves Paulista	325	-	-	-	-	-	-	-
Nhandeara	2 292	-	-	-	-	-	-	-
Oswaldo Cruz	929	2	25	25	-	6	-	-
Palestina	1 072	-	-	-	-	-	-	-
Parapuã	585	2	105	95	10	25	-	-
Pirapõzinho	770	1	52	52	-	13	-	-
Planalto	145	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Bernardes	1 595	1	2	2	-	0	-	-
Presidente Prudente	2 811	1	7	7	-	2	-	-
Rancharia	1 137	-	-	-	-	-	-	-
Regente Feijó	2 909	2	96	96	-	24	-	-
Rinópolis	482	2	72	72	-	12	-	-
Rubiácea	233	-	-	-	-	-	-	-
Tanabi	712	8	55	55	-	5	1	-
Valparaíso	591	2	147	147	-	35	-	-
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>								
Adamantina	1 342	9	343	315	28	55	-	-
Álvares Florence	740	1	15	15	-	2	-	-
Andradina	3 292	32	1 070	1 070	-	228	-	-
Cardoso	640	-	-	-	-	-	-	-
Dracena	695	2	43	43	-	8	-	-
Estréla D'Oeste	773	-	-	-	-	-	-	-
Fernandópolis	1 373	2	2	2	-	0	-	-
Flórida Paulista	1 463	1	44	44	-	8	-	-
Gracianópolis	778	-	-	-	-	-	-	-
Guaraçai	649	-	-	-	-	-	-	-
Jales	1 095	-	-	-	-	-	-	-
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	-	-	-
Lucélia	1 503	-	-	-	-	-	-	-
Pacaembu	2 367	-	-	-	-	-	-	-
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	-
Paulo de Faria	482	-	-	-	-	-	-	-
Pereira Barreto	1 284	2	156	156	-	28	-	-
Piquerobi	1 516	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Venceslau	2 162	-	-	-	-	-	-	-
Santo Anastácio	3 342	8	133	133	-	42	-	-
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	-
Votuporanga	1 350	-	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial  
\* Inclusive alpim.

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	
<b>ESTADO</b>	221 611	2 720	10 026	7 399	2 627	7 671	148	283	283	0	85	
<b>Zona do Médio Paraíba</b>	5 725	197	704	497	207	554	-	26	87	87	-	26
Aparecida	151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Areias	69	6	31	10	21	20	-	-	-	-	-	-
Bananal	188	29	291	218	73	247	-	-	-	-	-	-
Barreiro	189	18	177	95	82	137	-	25	85	85	-	26
Caçapava	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Paulista	147	1	4	4	-	3	-	-	-	-	-	-
Cruzeiro	106	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Guararema	151	4	3	3	-	2	-	-	-	-	-	-
Guaratinguetá	638	4	27	22	5	21	-	1	2	2	-	0
Jacareí	743	4	10	10	-	8	-	-	-	-	-	-
Lavrinhas	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lorena	320	1	27	27	-	21	-	-	-	-	-	-
Monteiro Lobato	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pindamonhangaba	205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piquete	89	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Quefuz	49	1	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	807	117	87	81	6	60	-	-	-	-	-	-
São José dos Campos	795	8	41	21	20	29	-	-	-	-	-	-
Silveiras	342	2	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Taubaté	338	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tremembé	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Alto Paraíba</b>	4 010	92	350	176	174	235	-	11	20	20	-	6
Cunha	1 274	5	28	28	-	19	-	9	10	10	-	3
Jambeiro	81	-	-	-	-	-	-	1	10	10	-	3
Natividade da Serra	742	16	80	33	47	60	-	1	0	0	-	0
Paraibuna	835	31	59	59	-	41	-	-	-	-	-	-
Redenção da Serra	411	14	63	12	51	41	-	-	-	-	-	-
Santa Branca	196	13	87	36	51	53	-	-	-	-	-	-
São Luís do Paraitinga	471	13	33	8	25	21	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral de São Sebastião</b>	191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caraguatatuba	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilhabela	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubatuba	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Mantiqueira</b>	694	2	33	33	-	24	-	-	-	-	-	-
Campos do Jordão	194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	500	2	23	33	-	24	-	-	-	-	-	-
<b>Zona Industrial</b>	9 385	156	529	343	166	382	-	4	1	1	-	0
Barueri	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabreúva	138	8	45	45	-	32	-	-	-	-	-	-
Campinas	1 434	9	49	46	3	40	-	-	-	-	-	-
Cotia	457	4	8	8	-	6	-	-	-	-	-	-
Franco da Rocha	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarulhos	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indaiatuba	198	2	38	38	-	27	-	-	-	-	-	-

NOTA -- Exclusive a transformação em escala industrial.

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>												
Itu	564	13	124	100	24	97	-	-	-	-	-	
Jundiaí	503	2	17	17	-	12	-	-	-	-	-	
Mairiporã	291	12	29	2	27	19	-	-	-	-	-	
Mogi das Cruzes	779	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Poá	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salesópolis	574	96	70	65	5	44	-	4	1	1	0	
Salto	160	4	55	9	46	38	-	-	-	-	-	
Santana de Parnaíba	248	2	9	-	9	6	-	-	-	-	-	
Santo André	340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Bernardo do Campo	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Caetano do Sul	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SÃO PAULO	1 229	2	4	4	-	3	-	-	-	-	-	
São Roque	563	2	35	-	35	25	-	-	-	-	-	
Sorocaba	931	2	46	9	37	33	-	-	-	-	-	
Suzano	341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vinhedo	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Litoral de Santos</i>												
Cubatão	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarujá	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itanhaém	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itariri	395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santos	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São Vicente	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona Cristalina do Norte</i>												
Águas da Prata	122	-	-	-	-	-	-	5	5	5	2	
Amparo	522	52	493	305	188	438	-	-	-	-	-	
Atibaia	541	10	46	18	28	29	-	-	-	-	-	
Bragança Paulista	1 801	53	652	234	418	392	-	1	2	2	1	
Caconde	687	6	21	4	17	16	-	3	3	3	1	
Itapira	533	14	275	13	262	235	-	-	-	-	-	
Itatiba	259	1	5	5	-	4	-	-	-	-	-	
Jarinu	222	20	40	23	17	31	-	-	-	-	-	
Joanópolis	322	2	42	7	35	32	-	-	-	-	-	
Lindóia	110	1	2	-	2	2	-	-	-	-	-	
Monte Alegre do Sul	260	10	77	56	21	61	-	-	-	-	-	
Nazaré Paulista	256	22	60	60	-	50	-	-	-	-	-	
Pedreira	89	4	39	6	33	29	-	-	-	-	-	
Pinhal	415	62	342	342	-	305	-	-	-	-	-	
Piracaia	360	2	23	23	-	20	-	-	-	-	-	
São João da Boa Vista	811	18	112	86	26	89	-	1	0	0	0	
São José do Rio Pardo	688	3	38	38	-	29	-	-	-	-	-	
São Sebastião da Gramma	203	11	74	74	-	56	-	-	-	-	-	
Serra Negra	402	22	94	82	12	73	-	-	-	-	-	
Socorro	1 625	35	438	271	167	278	-	-	-	-	-	
Tapiratiba	99	3	8	6	2	6	-	-	-	-	-	
Vargem Grande do Sul	366	5	27	14	13	24	-	-	-	-	-	

NOTA — Exclui-se a transformação em escala industrial.

## 51 TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabe- cimento	De outras procedên- cias	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabe- cimento	De outras procedên- cias	
<b>Zona da Mogiana</b>	<b>3 357</b>	<b>49</b>	<b>332</b>	<b>244</b>	<b>88</b>	<b>274</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
Aguai	245	1	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	577	2	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	279	1	6	6	-	5	-	1	1	1	-	0
Conchal	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	540	12	97	97	-	70	-	1	1	1	-	0
Mogi-Guaçu	440	2	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
Mogi-Mirim	830	24	157	69	88	137	-	-	-	-	-	-
Tambaú	253	7	64	64	-	55	-	-	-	-	-	-
<b>Zona da Paranaípicaba</b>	<b>6 389</b>	<b>445</b>	<b>509</b>	<b>508</b>	<b>1</b>	<b>418</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Capão Bonito	1 314	16	20	20	-	15	-	-	-	-	-	-
Guapiara	715	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibiúna	469	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapecerica da Serra	1 278	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Piedade	1 492	307	282	282	-	248	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	534	5	8	8	-	6	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco	418	86	170	169	1	127	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	169	29	28	28	-	21	-	-	-	-	-	-
<b>Zona de Franca</b>	<b>4 559</b>	<b>34</b>	<b>127</b>	<b>124</b>	<b>3</b>	<b>94</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Altinópolis	220	7	21	18	3	16	-	-	-	-	-	-
Batatais	282	3	20	20	-	15	-	-	-	-	-	-
Cajuru	411	4	20	20	-	15	-	-	-	-	-	-
Franca	945	3	10	10	-	8	-	-	-	-	-	-
Guará	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarapava	730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipuã	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itinapuã	121	6	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Patrocínio Paulista	205	1	4	4	-	3	-	-	-	-	-	-
Pedregulho	380	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Rifaina	82	1	6	6	-	5	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	283	1	1	1	-	0	-	-	-	-	-	-
São Joaquim da Barra	239	5	40	40	-	29	-	-	-	-	-	-
São José da Bela Vista	256	2	3	3	-	2	-	-	-	-	-	-
<b>Zona do Litoral do Iguape</b>	<b>8 370</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Cananéia	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	1 360	11	7	7	-	5	-	-	-	-	-	-
Iguape	2 141	1	0	0	-	0	-	8	0	0	0	0
Jacupiranga	2 119	4	5	2	3	1	-	-	-	-	-	-
Juquía	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miracatu	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro de Toledo	246	9	14	14	-	12	-	-	-	-	-	-
Registro	1 554	7	11	14	-	11	-	-	-	-	-	-
<b>Zona de Piracicaba</b>	<b>16 825</b>	<b>255</b>	<b>717</b>	<b>567</b>	<b>150</b>	<b>557</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>3</b>
Águas de São Pedro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	205	3	30	30	-	27	-	-	-	-	-	-
Arrolândia	111	10	48	48	-	42	-	-	-	-	-	-
Anhembi	236	1	24	-	24	20	-	-	-	-	-	-

NOTA - Exclusiva a transformação em escala industrial

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>												
Araçoiaba da Serra	754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras	414	1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Bofete	551	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Boituva	357	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capivari	808	6	56	54	2	44	-	-	-	-	-	-
Cerquillo	336	5	44	44	-	34	-	-	-	-	-	-
Conchas	691	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis	97	3	9	9	-	8	-	-	-	-	-	-
Corumbataí	320	6	43	43	-	34	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis	267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina	275	2	5	5	-	3	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista	515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leme	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limeira	921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Mor	437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras	408	126	34	34	-	21	-	-	-	-	-	-
Piracicaba	1 837	3	33	33	-	29	3	9	9	-	3	
Pirassununga	775	11	46	46	-	37	-	-	-	-	-	-
Porangaba	748	40	13	12	1	8	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz	396	7	139	110	29	109	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira	100	4	20	20	-	16	-	-	-	-	-	-
Rio Claro	611	3	7	4	3	5	-	-	-	-	-	-
Rio das Pedras	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	280	2	8	8	-	7	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	84	6	57	57	-	45	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro	427	8	58	7	51	41	-	-	-	-	-	-
Tatuí	2 236	6	41	1	40	26	-	-	-	-	-	-
Tietê	875	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>												
Brodósqui	187	2	5	5	-	4	-	-	-	-	-	-
Cravinhos	162	3	10	10	-	8	-	-	-	-	-	-
Descalvado	256	77	195	97	98	159	-	-	-	-	-	-
Guariba	94	2	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Jardinópolis	257	6	17	17	-	14	-	-	-	-	-	-
Nuporanga	208	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Oriândia	120	7	57	57	-	46	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras	414	4	50	50	-	41	-	-	-	-	-	-
Fontal	123	1	12	12	-	10	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto	510	18	122	122	-	99	-	-	-	-	-	-
Sales Oliveira	185	9	63	63	-	51	-	-	-	-	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	302	10	17	17	-	13	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo	125	3	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
São Simão	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Azul	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrana	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho	579	1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusive a transformação em escala industrial

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabele- cimento	De outras procedên- cias	
<i>Zona de Barretos</i>	4 489	11	103	66	37	75	-	-	-	-	-	-
Barretos	1 193	4	65	28	37	48	-	-	-	-	-	-
Guaira	391	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraci	635	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Ituverava	701	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	255	1	12	12	-	8	-	-	-	-	-	-
Olímpia	892	5	25	25	-	18	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	6 186	51	295	262	33	231	-	-	-	-	-	-
Araraquara	826	3	22	22	-	16	-	-	-	-	-	-
Bariri	709	8	64	56	8	48	-	-	-	-	-	-
Barra Bonita	307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	184	2	6	6	-	5	-	-	-	-	-	-
Brotas	389	15	70	70	-	60	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	423	4	8	8	-	6	-	-	-	-	-	-
Dourado	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapuí	315	5	46	35	11	35	-	-	-	-	-	-
Jáú	555	4	30	30	-	21	-	-	-	-	-	-
Macatuba	245	2	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	197	1	10	10	-	7	-	-	-	-	-	-
Pedrneiras	580	5	33	21	12	28	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	547	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Torrinha	268	1	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	10 831	209	394	318	76	268	-	-	-	-	-	-
Angatuba	1 405	12	37	11	26	23	-	-	-	-	-	-
Buri	289	3	14	14	-	10	-	-	-	-	-	-
Farura	596	4	10	10	-	7	-	-	-	-	-	-
Guareí	1 105	16	27	27	-	18	-	-	-	-	-	-
Itaberá	659	1	7	7	-	5	-	-	-	-	-	-
Itaí	371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	1 520	11	70	68	2	47	-	-	-	-	-	-
Itapeva	1 897	80	85	72	13	58	-	-	-	-	-	-
Itaporanga	1 269	63	37	37	0	26	-	-	-	-	-	-
Itararé	635	3	19	19	-	13	-	-	-	-	-	-
Parapanema	375	1	13	13	-	10	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	188	11	68	33	35	47	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	522	4	7	7	-	4	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16 477	99	602	538	64	517	-	7	14	14	-	4
Ariranha	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	377	1	7	7	-	6	-	-	-	-	-	-
Borborema	363	6	19	7	12	16	-	-	-	-	-	-
Cajobi	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catanduva	556	4	83	80	3	61	-	-	-	-	-	-
Cedral	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colina	154	8	47	47	-	42	-	-	-	-	-	-

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial.

51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Milho e fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabelecimentos com declaração	Quantidade transformada (t)			Fumo produzido em corda (t)
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	
<i>Zona de Rio Preto (conclusão)</i>												
Fernando Prestes	278	1	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Ibirá	306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibitinga	710	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Irapuã	249	1	7	7	-	6	-	-	-	-	-	-
Itajobi	770	-	-	-	-	-	-	7	14	14	-	4
Itápolis	909	11	38	25	13	32	-	-	-	-	-	-
Jaborandi	224	12	42	42	-	37	-	-	-	-	-	-
Jaboticabal	1 160	18	192	189	3	172	-	-	-	-	-	-
Matão	217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mirassol	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alto	653	6	52	51	1	46	-	-	-	-	-	-
Monte Azul Paulista	254	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Nova Aliança	435	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Nova Granada	720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Horizonte	673	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Pindorama	312	1	3	3	-	2	-	-	-	-	-	-
Pirangi	334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potirendaba	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Adélia	440	2	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Preto	1 217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabapuã	339	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabatinga	729	3	6	6	-	6	-	-	-	-	-	-
Taiúva	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga	701	13	57	25	32	48	-	-	-	-	-	-
Terra Roxa	135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchoa	267	4	8	8	-	7	-	-	-	-	-	-
Urupês	516	3	23	23	-	20	-	-	-	-	-	-
Viradouro	253	2	10	10	-	9	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Botucatu</i>												
Agudos	361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avaré	835	3	17	17	-	12	-	-	-	-	-	-
Botucatu	782	3	32	32	-	23	-	-	-	-	-	-
Cerqueira César	372	4	5	5	-	4	-	-	-	-	-	-
Itatinga	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lençóis Paulista	404	9	44	44	-	32	-	-	-	-	-	-
São Manuel	649	35	139	108	31	118	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Alto Ribeira</i>												
Apiáí	588	1	6	3	3	5	-	-	-	-	-	-
Iporanga	431	154	173	173	-	110	-	-	-	-	-	-
Ribeira	291	197	344	329	15	210	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Marília</i>												
Alvaro de Carvalho	325	-	-	-	-	-	-	73	137	137	-	41
Arealva	527	7	80	80	-	64	-	72	137	137	-	41
Avai	416	2	16	16	-	13	-	-	-	-	-	-
Avanhandava	264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bauru	437	3	27	27	-	22	-	-	-	-	-	-
Bilac	939	3	8	4	4	7	-	-	-	-	-	-
Birigui	685	1	12	12	-	10	-	-	-	-	-	-

NOTA — Exclusiva a transformação em escala industrial

## 51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

## c) Milho e fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO					TRANSFORMAÇÃO DE FUMO					
		Estabelecimentos com de claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabelecimentos com de claração	Quantidade transformada (t)			Fumo produzido em corda (t)
			Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	Farinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabelecimento	De outras procedências	
<b>Zona de Marília (conclusão)</b>												
Cabrália Paulista	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cafelândia	607	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	
Coroados	1 670	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Duartina	607	4	25	25	-	20	-	-	-	-	-	
Gália	217	2	1	1	-	0	-	-	-	-	-	
Garça	741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Getulina	994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Glicério	813	2	58	58	-	46	-	1	0	0	0	
Guarantã	184	11	121	48	73	106	-	-	-	-	-	
Herculândia	373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jacanga	292	4	30	18	12	25	-	-	-	-	-	
Júlio Mesquita	41	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Lins	1 032	6	37	37	-	30	-	-	-	-	-	
Marília	2 779	6	10	7	3	8	-	-	-	-	-	
Oriente	377	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Penápolis	1 430	2	6	6	-	4	-	-	-	-	-	
Pirajuí	770	6	37	21	16	26	-	-	-	-	-	
Piratininga	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pompéia	3 095	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pongá	210	2	11	11	-	9	-	-	-	-	-	
Presidente Alves	107	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Promissão	758	1	22	22	-	18	-	-	-	-	-	
Quintana	622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reginópolis	219	4	33	33	-	29	-	-	-	-	-	
Tupã	3 544	2	7	4	3	5	-	-	-	-	-	
Vera Cruz	527	2	11	11	-	7	-	-	-	-	-	
<b>Zona da Sorocabana</b>												
Assis	937	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bernardino de Campos	190	2	2	0	2	2	-	-	-	-	-	
Campos Novos Paulista	206	1	4	4	-	3	-	-	-	-	-	
Cândido Mota	1 024	4	20	12	8	16	-	-	-	-	-	
Chavantes	190	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Echaporã	746	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibirarema	316	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Ipauçu	111	1	6	6	-	5	-	-	-	-	-	
Lutécia	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Manduri	153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maracá	2 006	6	58	37	21	49	-	-	-	-	-	
Óleo	281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oscar Bressane	527	1	23	23	-	20	-	-	-	-	-	
Ourinhos	293	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Palmital	1 387	3	28	28	0	20	-	-	-	-	-	
Paraguaçu Paulista	749	1	2	2	-	2	-	-	-	-	-	
Piraju	524	8	24	24	-	20	-	-	-	-	-	
Quatá	862	2	7	7	-	6	-	-	-	-	-	
Salto Grande	633	4	23	23	-	19	-	-	-	-	-	
Santa Bárbara do Rio Pardo	529	6	2	2	-	2	-	-	-	-	-	
Santa Cruz do Rio Pardo	1 206	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	
São Pedro do Turvo	929	3	13	4	9	11	-	-	-	-	-	
Timburi	124	4	15	3	12	13	-	-	-	-	-	
Ubirajara	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Zona Pioneira</b>												
Alfredo Marcondes	829	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	
Alvares Machado	820	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial



51. TRANSFORMAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1949, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

c) Milho e fumo

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE CIMENTOS	TRANSFORMAÇÃO DE MILHO						TRANSFORMAÇÃO DE FUMO				
		Estabele cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivados produzidos		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade transformada (t)			Derivado produzido Fumo em corda (t)
			Total	De produção do estabe- cimento	De outras procedên- cias	Ferinha (t)	Outros produtos (t)		Total	De produção do estabe- cimento	De outras procedên- cias	
<i>Zona Pioneira (conclusão)</i>												
Américo de Campos	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Araçatuba	1 773	2	7	7	-	5	-	-	-	-	-	
Bastos	397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bento de Abreu	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Buritama	372	1	5	5	-	4	-	-	-	-	-	
Cosmorama	1 086	2	9	4	5	6	-	-	-	-	-	
General Salgado	2 199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guararapes	1 564	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Iepê	307	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
Indiana	341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
José Bonifácio	1 004	2	31	31	-	22	-	-	-	-	-	
Lavinia	451	1	3	3	-	2	-	-	-	-	-	
Macaubal	870	1	2	2	-	2	-	-	-	-	-	
Martinópolis	3 961	6	50	48	2	36	-	-	-	-	-	
Mirandópolis	1 561	-	-	-	-	-	1	0	0	-	0	
Monte Aprazível	1 156	3	4	4	-	3	-	-	-	-	-	
Neves Paulista	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nhandeara	2 292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Osvaldo Cruz	929	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Palestina	1 072	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Parapuã	585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pirapózinho	770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Planalto	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Bernardes	1 595	18	63	61	2	43	-	-	-	-	-	
Presidente Prudente	2 811	3	22	12	10	19	-	-	-	-	-	
Rancharia	1 137	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-	
Regente Feijó	2 909	7	41	6	35	30	-	-	-	-	-	
Rinópolis	482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rubiácea	233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tanabi	712	1	12	12	-	8	-	-	-	-	-	
Valparaíso	591	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Zona do Sertão do Rio Paraná</i>												
Adamantina	1 342	2	3	3	-	2	-	-	-	-	-	
Alvares Florence	740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Andradina	3 292	2	11	11	-	8	-	-	-	-	-	
Cardoso	640	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dracena	695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Estréla D'Oeste	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fernandópolis	1 373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Flórida Paulista	1 463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gracianópolis	778	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guaraçai	649	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jales	1 095	-	-	-	-	-	8	8	8	-	3	
Junqueirópolis	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lucélia	1 503	1	6	6	-	4	-	-	-	-	-	
Pacaembu	2 367	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paulicéia	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paulo de Faria	482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pereira Barreto	1 284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piquerobi	1 516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Epitácio	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Presidente Venceslau	2 162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santo Anastácio	3 342	2	4	4	-	3	-	-	-	-	-	
Valentim Gentil	227	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Votuporanga	1 350	1	9	9	-	6	-	-	-	-	-	

NOTA — Excluída a transformação em escala industrial





52. BOVINOS E EQÜINOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIOGRAFICAS E OS MUNICIPIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	BOVINOS							EQÜINOS						
	Número de infor- mantes	Total	Bezerros	Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes	Número de infor- mantes	Total	Potran- cas	Potros	Éguas	Gara- nhões	Cavalos
<i>Zona da Mogiana</i>	4	339	24	46	-	15	254	1	4	-	-	3	-	1
Aguai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Casa Branca	2	260	2	8	-	-	250	1	4	-	-	3	-	1
Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mococa	2	79	22	38	-	15	4	-	-	-	-	-	-	-
Mogi-Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mogi-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Paranapiacaba</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guapiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibiúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapeperica da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Franca</i>	4	1 221	30	85	2	70	1 034	-	-	-	-	-	-	-
Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Batatais	1	162	30	60	2	70	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Franca	2	1 052	-	18	-	-	1 034	-	-	-	-	-	-	-
Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarapava	1	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral do Iguape</i>	6	83	16	42	1	7	17	2	18	3	2	3	-	10
Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iguape	6	83	16	42	1	7	17	1	2	-	1	1	-	-
Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miracatu	-	-	-	-	-	-	-	1	16	3	1	2	-	10
Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Piracicaba</i>	12	1 379	86	817	5	154	317	8	42	-	9	13	1	19
Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Americana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anhembi	1	289	-	13	-	-	276	-	-	-	-	-	-	-

52. BOVINOS E EQUÍNOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS							EQUÍNOS						
	Número de infor- mantes	Total	Bezerros	Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes	Número de infor- mantes	Total	Potran- cas	Potros	Éguas	Gara- nhões	Cavalos
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>														
Araçoiaba da Serra . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras . . . . .	1	562	47	382	3	128	2	1	9	-	1	3	-	5
Bofete . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	5	-	2
Boitua . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capivari . . . . .	1	16	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Cerquilha . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conchas . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	2	37	2	31	-	1	3	1	16	-	8	4	1	3
Monte Mor . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras . . . . .	3	86	31	48	2	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Piracicaba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirassununga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porangaba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	1	62	-	38	-	22	2	-	-	-	-	-	-	-
Rio das Pedras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro . . . . .	3	327	1	305	-	-	21	4	10	-	-	1	-	9
Tatui . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tietê . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Preto</i>														
Brodósqui . . . . .	1	8	-	5	-	-	3	2	7	-	-	5	-	2
Cravinhos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Descalvado . . . . .	1	26	-	18	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Guariba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jardinópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	1	15	2	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontal . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Preto . . . . .	3	67	4	53	-	-	10	3	16	-	1	2	-	13
Sales Oliveira . . . . .	1	9	-	8	-	-	1	1	1	-	-	-	-	1
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	1	3	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
São Simão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Azul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrana . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	1	148	40	40	4	60	4	-	-	-	-	-	-	-

52 BOVINOS E EQUINOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS							EQUINOS						
	Número de infor- mantes	Total	Bezerros	Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes	Número de infor- mantes	Total	Potran- cas	Petros	Éguas	Gera- nhões	Cavalos
<i>Zona de Barretos</i>	8	2 380	311	127	54	263	1 625	6	71	7	5	9	4	46
Barretos	4	1 168	121	121	54	263	609	4	57	7	5	9	4	32
Guaira	2	196	190	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraci	2	1 016	-	-	-	-	1 016	2	14	-	-	-	-	14
Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olimpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Araraquara</i>	3	128	3	103	2	11	9	1	1	-	-	1	-	-
Araraquara	1	55	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dourado	1	13	3	8	-	1	1	1	1	-	-	1	-	-
Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Carlos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Torrinha	1	60	-	40	2	10	8	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona das Campinas do Sudeste</i>	1	6	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaberá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapetininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itararé	1	6	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Rio Preto</i>	16	3 126	37	674	1	15	2 399	6	33	-	-	6	-	27
Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ebedouro	1	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borborema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajobi	2	636	-	-	-	-	636	2	15	-	-	-	-	15
Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cedral	1	21	7	8	-	6	-	1	2	-	-	-	-	2
Colina	1	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-



52. BOVINOS E EQUINOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS,  
SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS							EQUINOS						
	Número de infor- mantes	Total	Bezerros	Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes	Número de infor- mantes	Total	Potran- cas	Potros	Éguas	Gara- nhões	Cavalos
<i>Zona de Marília (conclusão)</i>														
Cabrália Paulista	1	43	20	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cafelândia	1	2	1	1	-	-	-	2	14	1	-	8	-	5
Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garça	2	6	2	4	-	-	-	2	3	1	-	1	-	1
Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarantã	1	15	-	12	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Herculândia	1	846	-	-	-	-	846	-	-	-	-	-	-	-
Iacanga	1	209	-	50	-	159	-	-	-	-	-	-	-	-
Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lins	4	497	352	41	1	8	95	3	17	-	6	6	-	5
Marília	1	220	25	50	1	10	134	1	9	-	-	-	-	9
Oriente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirajuí	3	715	15	99	-	25	576	1	3	-	-	1	-	2
Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pongá	1	83	13	20	1	-	49	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Promissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana	1	101	50	35	2	14	-	2	5	-	-	1	-	4
Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tupã	1	28	27	1	-	-	-	1	3	-	-	1	-	2
Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona da Sorocabana</i>														
Assis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bernardino de Campos	1	830	-	-	-	-	830	-	-	-	-	-	-	-
Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cândido Mota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maracá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oscar Bressane	1	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ourinhos	1	21	-	5	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraguape Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quatã	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	2	-	-	1
Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara do Rio Pardo	1	726	100	200	-	50	376	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Pioneira</i>														
Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	4 464	451	724	46	95	3 148	5	20	-	-	3	1	16







## 53. ASININOS, MUARES, OVINOS, CAPRINOS E SUÍNOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ASININOS		MUARES		OVINOS			CAPRINOS		SUÍNOS				
	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Total	Ovelhas	Carneiros	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Total	De engorda	Outros suínos
<i>Zona Industrial (conclusão)</i>														
Itu	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	2	24	14	10
Jundiaí	-	-	1	2	1	30	20	10	-	-	1	20	3	17
Mairipotã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	96	4
Santana de Parnaíba	-	-	1	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo André	-	-	20	110	4	25	14	11	5	30	20	696	598	98
São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	-	-	75	365	21	130	94	36	50	549	104	4 596	4 060	536
São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sorocaba	-	-	5	53	1	1	-	1	-	-	4	109	75	34
Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona do Litoral de Santos</i>									1	2	2	20	2	18
Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarujá	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	20	2	18
Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona Cristalina do Norte</i>			5	40					5	61	9	188	146	42
Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amparo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	5	5
Atibaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bragança Paulista	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	1	45	45	-
Caconde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	79	59	20
Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pinhal	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião da Gramma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Negra	-	-	3	14	-	-	-	-	5	51	5	54	37	17
Socorro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



## 53. ASININOS, MUARES, OVINOS, CAPRINOS E SUÍNOS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ASININOS		MUARES		OVINOS			CAPRINOS		SUÍNOS				
	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Total	Ovelhas	Carneiros	Número de infor- mantes	Número de cabeças	Número de infor- mantes	Total	De engorda	Outros suínos
<i>Zona de Piracicaba (conclusão)</i>														
Araçoiaba da Serra . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araras . . . . .	-	-	1	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bofete . . . . .	-	-	2	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boituva . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capivari . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33	22	11
Cerquillo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conchas . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cordeirópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corumbataí . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elias Fausto . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itirapina . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laranjal Paulista . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limeira . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15	15	-
Monte Mor . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pereiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	148	86	62
Piracicaba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirassununga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porangaba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Feliz . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pôrto Ferreira . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Claro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	64	64	-
Rio das Pedras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Bárbara D'Oeste . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz das Palmeiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Gertrudes . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Pedro . . . . .	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	5	5	-
Tatuí . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tietê . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zona de Ribeirão Prêto</i>														
Brodósqui . . . . .	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	1	5	3	-
Cravinhos . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Descalvado . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15	15	-
Guariba . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jardinópolis . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuporanga . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orlândia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitangueiras . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontal . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão Prêto . . . . .	1	1	2	62	-	-	-	-	1	3	4	167	143	24
Sales Oliveira . . . . .	-	-	1	150	-	-	-	-	-	-	1	16	16	-
Santa Rita do Passa Quatro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa de Viterbo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
São Simão . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Azul . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrana . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertãozinho . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-











# QUESTIONÁRIO AGRÍCOLA



# CENSO AGRÍCOLA

## RECENSEAMENTO GERAL DO BRASIL — 1950

1.º DE JULHO DE 1950

### QUESTIONÁRIO GERAL (C. A. 2.01)

As declarações prestadas para a execução do Recenseamento, reservadas as que se destinarem expressamente a fins de controle, terão caráter confidencial, não podendo ser objeto de divulgação, que os indivíduos ou identifique, nem fazer prova contra o declarante (Art. 5.º do Decreto-lei n.º 969, de 21 de dezembro de 1938).

CARIMBO	SETOR N.º	QUESTIONÁRIO N.º
---------	-----------	------------------

UNIDADE DA POPULAÇÃO.....

MUNICÍPIO.....

DISTRITO.....

Assinatura do responsável pelas declarações.....

DIA	MÊS	NÚMERO	ASSINATURA
DATA DA COLETA			RECEBEADOR

### A - DADOS GERAIS DO IMÓVEL

1 - Nome da propriedade.....

2 - Localização.....  
Endereço completo da propriedade ou indicações que permitam sua localização.

3 - Nome do proprietário.....  
Nome completo do proprietário do imóvel ou condômino responsável, tratando-se de pessoa ou condomínio, e razão social ou designação habitual por que é conhecida, no caso de a propriedade pertencer a várias pessoas, sociedade anônima, instituição, etc.

4 - Residência do proprietário.....  
Declarar "Na propriedade", quando o proprietário residir no imóvel. Quando residir fora dele, registrar o endereço completo: localidade, logradouro e número.

5 - Propriedade do imóvel (Responder "Sim" ao quesito que corresponder à categoria do proprietário)  
O imóvel pertence a uma só pessoa (propriedade individual)?..... a várias pessoas (condomínio) ou sociedade de pessoas?..... a sociedade anônima, por quotas de responsabilidade limitada ou cooperativa?..... ao governo federal, estadual ou municipal?..... a instituição religiosa?..... Em caso de dúvida, especificar, nas linhas abaixo, a natureza da sociedade ou instituição.

### B - PESSOA RESPONSÁVEL PELA EXPLORAÇÃO

Considera-se responsável pela exploração a pessoa que dirige efetivamente os trabalhos no imóvel e que é, em geral, o dono (proprietário individual, condomínio, associado, etc.) ou o arrendatário.

Quando a administração do imóvel estiver confiada a administrador, capataz, gerente, encarregado, diretor, superintendente, etc., deve ser o responsável, cabendo-lhe fornecer ao recenseador os elementos necessários ao preenchimento do questionário.

6 - Nome completo do responsável.....

7 - Residência do responsável.....  
Declarar "Na propriedade", quando o responsável residir no imóvel; Residindo em outro local, registrar o endereço completo: localidade, logradouro e número.

8 - Condição do responsável (Responder "Sim" ao quesito que corresponder à categoria do responsável)  
É o proprietário?..... condômino ou co-proprietário?..... associado ou sócio?..... foreiro ou enfiteuta?..... usufrutuário?..... arrendatário?..... locatário?..... concessionário?..... ocupante?..... possessor?..... administrador?..... capataz?..... diretor?..... superintendente?..... gerente?..... Sendo outra a condição, declarar qual, na linha abaixo.

PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL							
N.º DO QUESTIONÁRIO	Q. 5	Q. 8	Q. 11	ATIV.	Q. 23	Q. 118	CONTROLE

### C - ÁREA DO IMÓVEL (Em 1.º de julho de 1950)

9 - Nome da unidade de superfície adotada nas declarações.....

10 - Equivalência em metros quadrados.....  
Em relação à unidade de superfície declarada no quesito 9.

11 - Área das terras próprias.....  
Terros do imóvel pertencentes ao responsável pela exploração (ou ao seu pai ou ao empregador quando o responsável pela exploração for administrador, capataz, gerente, etc.).  
Incluir nesse total a área das terras alugadas, arrendadas, cedidas ou ocupadas indevidamente por terceiros.  
Não incluir a área correspondente a terras de florestas, incorporadas ao estabelecimento, nem as áreas de outras propriedades, situadas em local diverso que, embora pertencentes ao responsável, constituem unidades autônomas de exploração e, como tais, serão reconhecidas onde estiverem localizadas.

12 - Área de terceiros incorporada ao imóvel ou que o constitui.....  
Área das terras arrendadas, alugadas, cedidas ou ocupadas, pertencentes a terceiros, que constituem, no todo ou em parte, área do imóvel.

NOME DO PROPRIETÁRIO DAS TERRAS	FORMA DE OCUPAÇÃO (ALUGUEL, ARRENDAMENTO, CESSÃO OU OCUPAÇÃO)	ÁREA INCORPORADA
(a)	(b)	(c)
(d) Total da área incorporada.....		

13 - Área desmembrada do imóvel.....  
Área das terras que se encontram entregues a outras pessoas, mediante arrendamento, aluguel ou comô, e daquelas que se acham indevidamente ocupadas por terceiros. Essas áreas já devem estar incluídas nas respostas aos quesitos 11 e 12. Não incluir as áreas exploradas em parceria (meia, terça, etc.), quando os parceiros e meios estiverem subordinados à administração geral do imóvel.

NOME COMPLETO DO ARRENDATÁRIO, LOCATÁRIO, CESSANTE, OCUPANTE, ETC.	N.º DO C. A. 2.01	FORMA DE CESSÃO (ALUGUEL, ARRENDAMENTO, CESSÃO OU OCUPAÇÃO)	ÁREA DESMEMBRADA
(a)	(b)	(c)	(d)
(e) Total da área desmembrada.....			

14 - Área total administrada diretamente pelo responsável.....  
A área declarada deve ser igual à soma das respostas aos quesitos 11 e 12, menos a correspondente ao quesito 13.

### DISTRIBUIÇÃO DA ÁREA TOTAL (QUESITO 14) SEGUNDO A UTILIZAÇÃO DAS TERRAS (Em 1.º de julho de 1950)

15 - Área das lavouras permanentes.....  
Área das terras ocupadas por plantações de caráter permanente, em produção e novas (inclusive viveiros), tais como café, laranja, cacau, banana, etc. Não incluir a área coberta de matas e florestas nem a reflorestada, que devem ser registradas em resposta aos quesitos 19 e 20, respectivamente.

16 - Área das lavouras temporárias.....  
Área utilizada ou reservada ao cultivo simples ou associado de culturas temporárias — cereais, feijão, algodão, hortaliças, legumes, flores, etc. — inclusive forragens, quando destinadas a corte. Não incluir a área dos produtos temporários, intercalados em plantações permanentes, nem a área das pastagens naturais ou artificiais.

17 - Área das pastagens naturais (não cultivadas).....

18 - Área das pastagens artificiais (plantadas).....  
Área das terras cultivadas com plantas forrageiras, destinadas a pastagens permanentes. Não considerar a área cultivada com forragens destinadas a corte, a qual deve ser incluída na resposta ao quesito 16.

19 - Área das matas e florestas naturais.....  
Não incluir na resposta a área devastada e já reflorestada.

20 - Área reflorestada.....  
Área plantada com espécies florestais, tais como pinheiro, eucalipto, andiroba, acácia negra, etc.  
Incluir, além da superfície plantada pelo responsável atual, a área reflorestada por antecessores. Incluir, ainda, a área preparada para reflorestamento e a ocupada com viveiros de plantas e mudas para esse fim.

21 - Área das terras incultas produtivas.....  
Área das terras em descanso, capoeiras, mato ralo, várzeas e semelhantes, que não estejam em uso, mas se prestem a qualquer gênero de lavoura ou à formação de pastos.

22 - Área das terras improdutivas.....  
Área das terras que não se prestam ao cultivo de qualquer produto, ou à formação de pastos, tais como areais, encostas íngremes, terrenos pedregosos, etc. Incluir a área ocupada por estradas, construções, açudes, lagoas, etc.

23 - Área total (soma das respostas aos quesitos 15 a 22).....

24 - Área do imóvel localizada fora do município (já incluída nas respostas aos quesitos 15 a 22).....  
Quando o imóvel for constituído de partes de territórios de municípios confinantes, será reconhecido naquele em que se encontrar a sua sede e, na falta desta, naquele em que se situar a maior porção de sua área. Registrar, então, no quadro abaixo, a área das terras localizadas nos outros municípios.

NOME DO MUNICÍPIO	UNIDADE DA FEDERAÇÃO	ÁREA	PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL
(a)	(b)	(c)	
(d) Total da área localizada fora do município.....			

### D - VALOR DO IMÓVEL (Em 1.º de julho de 1950)

Estimar o valor atual dos bens, e não o seu valor de custo. Quando os bens ainda estiverem sendo pagos, registrar o valor real e não o correspondente às amortizações efetuadas. Os dados referentes a unidades industriais e comerciais autônomas localizadas na propriedade não devem figurar neste questionário e sim nos destinados a essas atividades.

25 - Valor das terras.....  
Valor total das terras registradas no quesito 14, inclusive culturas permanentes, matas e florestas. Arrebitar, por estimativa, um valor às terras exploradas sob a forma de aluguel, comô, arrendamento ou ocupação. Cr\$.....

26 - Valor dos prédios e construções.....  
Valor dos prédios e construções, tais como casas de moradia, ranchos, casas de máquinas, galpões, depósitos, estábulos, poças, alios, banheiros carapaticidas, estrobaras e outras benfeitorias. Não incluir o valor das construções utilizadas por estabelecimentos autônomos que exerçam atividades comerciais ou industriais, quando reconhecidos em questionários próprios. Cr\$.....

27 - Valor dos veículos e animais de trabalho.....  
Valor dos veículos e animais de trabalho e sela registrados nos quesitos 46 e 49. Incluir, ainda, o valor do material permanente sobresselente e acessório, mantido em estoque. Cr\$.....

28 - Valor dos instrumentos agrícolas.....  
Valor total dos instrumentos agrícolas existentes no imóvel, tais como tratores, arados, grades, cultivadores, pulverizadores, extintores de fogo, etc. Incluir, ainda, o valor do material permanente sobresselente e acessório, mantido em estoque. Cr\$.....

29 - Valor da maquinaria.....  
Valor total da maquinaria existente no imóvel, isto é, dos motores, moinhos, moendas, alambiques, etc. Não incluir o valor das máquinas e instalações utilizadas por estabelecimento industrial reconhecido em questionário próprio. Incluir, ainda, o valor do material permanente sobresselente e acessório, mantido em estoque. Cr\$.....

30 - TOTAL (soma das respostas aos quesitos 25 a 29) Cr\$.....

### E - PESSOAL OCUPADO (Em 1.º de julho de 1950)

Registrar todas as pessoas, inclusive o responsável (ou responsáveis) e membros de sua família, que, na época do censo, exercem no imóvel, em caráter permanente ou temporário, atividade relacionada de maneira direta com os trabalhos agropecuários. Não incluir as pessoas ocupadas exclusivamente em estabelecimento comercial ou industrial autônomo, localizado dentro dos limites da propriedade agrícola, nem os membros da família do responsável, dos colônos e empregados, dos parceiros e agregados que não se dedicarem, de fato, aos trabalhos agropecuários.

CONTAR CADA PESSOA APENAS UMA VEZ.

	DE 13 ANOS E MAIS	MEMBROS DE 15 ANOS	TOTAL	C X 14
	(a)	(b)	(c)	
31 - Responsável e membros (não remunerados) da família..... Registrar, além do responsável pela exploração (proprietário, administrador, arrendatário, etc.), os membros da sua família com atividade não remunerada. Os membros da família do responsável, remunerados em dinheiro ou em produtos, devem ser incluídos nas respostas aos quesitos 32 e 34, respectivamente. No caso de imóvel administrado por 2 ou mais pessoas (condôminos ou associados) registrar essas pessoas e os membros de suas famílias com atividade não remunerada. Homens..... Mulheres.....				
32 - Empregados em trabalho permanente (efetivo)..... Pessoal empregado no imóvel mediante remuneração em dinheiro. Os que recebem salário mínimo serão registrados nesse quesito se receberem a maior parte em dinheiro, e adiante no quesito 34, se receberem a maior parte em produtos. Incluir os membros das famílias dos colônos e empregados ocupados efetiva e permanentemente nos trabalhos agropecuários, desde que sejam remunerados em condições idênticas. Homens..... Mulheres.....				
33 - Empregados em trabalho temporário..... Pessoal contratado para tarefas de duração limitada, tais como preparo da terra, colheita, semeadura, limpeza de pastos, destocamento, etc. e dispensado após a conclusão das mesmas. Homens..... Mulheres.....				
34 - Parceiros e meios residentes na propriedade..... Pessoal remunerado com parte da produção colhida. Incluir os membros da família ocupados em trabalho permanente, assim como o pessoal que trabalha por conta dos parceiros e meios sem interferência do responsável pelo imóvel. Homens..... Mulheres.....				
35 - Parceiros e meios não residentes na propriedade..... Homens..... Mulheres.....				
36 - TOTAL (soma das colunas a, b e c).....				
37 - Quantas famílias (exclusive a do responsável) residem atualmente no imóvel?.....				
38 - Qual a duração máxima (n.º de meses) do período de trabalho do pessoal temporário registrado em resposta ao quesito 33?.....				

### F - DESPESAS DIVERSAS (Ano de 1949)

Discriminar as despesas relativas ao ano de 1949, pagas ou devidas, e referentes à exploração das terras e manutenção do imóvel. Não incluir os pagamentos que, embora efetuados em 1949, se refiram a débitos de exercícios anteriores.

39 - Salários e vencimentos do pessoal permanente e temporário.....  
Importância total despendida com a remuneração do pessoal assalariado. Incluir o valor correspondente aos produtos entregues como parte de salários. Cr\$.....

40 - Impostos e taxas.....  
Valor total dos impostos e taxas que incidiram sobre o imóvel. Cr\$.....

41 - Aluguel e arrendamento.....  
Total da importância despendida com aluguel e arrendamento de bens imóveis, ligados à exploração agropecuária. Se os pagamentos foram efetuados em produtos, calcular e incluir o valor correspondente. Cr\$.....

42 - Adubos e fertilizantes..... Cr\$.....

43 - Sementes e mudas..... Cr\$.....

44 - Inseticidas e formicidas..... Cr\$.....

45 - Outras despesas.....  
Total da importância despendida com feno, frotas e carros, alimentação e trato dos animais, conservação das construções e demais benfeitorias, reparação de maquinismos e veículos, arrendamento e aluguel de máquinas agrícolas, trabalhos de terra e reflorestada, construção de tapumes e cercas, combustíveis e lubrificantes consumidos pelos veículos e máquinas utilizados nos trabalhos agropecuários e demais despesas de custeio ligadas à exploração. Cr\$.....

46 - TOTAL (soma das respostas aos quesitos 39 a 45) Cr\$.....

47 - Valor correspondente aos produtos entregues a parceiros e meios durante o ano de 1949 Cr\$.....

### G - VEÍCULOS E ANIMAIS DE TRABALHO

Registrar somente os veículos e animais de trabalho existentes no imóvel, na data do censo, e utilizados nas atividades agropecuárias. Observar que os animais incluídos aqui, não deverão ser considerados nas respostas aos quesitos do capítulo I - Pecúria.

48 - Veículos.....

AUTO-CARRINHOS E CAMIONETAS DE CARGA	CARRIÓCAS, CARROÇAS, CABRITES E CABRILHAS	CARRIOS DE BOIS	BOIS	CAVALOS	ÉQUAS	BURROS E MULAS	C X 16
(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(d)	
— 2 —	— 3 —	— 3 —	— 3 —	— 3 —	— 3 —	— 3 —	20

49 - Animais de trabalho e sela

### H - INSTRUMENTOS AGRÍCOLAS - MÁQUINAS - INSTALAÇÕES

50 - Instrumentos agrícolas.....  
Registrar o número de instrumentos agrícolas existentes no imóvel, habitualmente utilizados na exploração agrícola. Incluir as unidades que, para reforma ou comô, se encontram fora da propriedade, na data do censo. Não incluir as máquinas e instrumentos que estejam em poder de terceiros.

ARADOS	PULVERIZADORES E CARPIDEIRAS	GRADIS DE DISCOS OU DEBRES	BOCOS DE FERRO OU MARIOLA	SEMEADURAS	CULTIVADORES E CARPIDEIRAS	TRATORES	CIPIANDELOS DE TRACÇÃO ANIMAL OU MECÂNICA	C X 20	
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)
— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —	— 2 —

51 - Silos: N.º..... Capacidade..... kg.  
PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL

52 - Banheiros carapaticidas: N.º.....

53 - Banheiros sarnifugos: N.º.....

54 - Os trabalhos agrários são efetuados com o auxílio de força animal?..... sim ou não

55 - Os trabalhos agrários são efetuados com o auxílio de força mecânica?..... sim ou não

56 - As máquinas ou instalações movidas a força mecânica (roda d'água, máquina a vapor, a óleo ou gasolina, motor elétrico, etc.) destinadas ao beneficiamento ou transformação dos produtos abaixo relacionados, serão reconhecidas em questionários próprios. Assim, para facilidade de identificação, deverá ser registrado, a seguir, o número de ordem do questionário aplicado à instalação existente no imóvel.

DISCRIMINAÇÃO	QUESTIONÁRIO PREENCHIDO	
	MÓDULO	N.º DE ORDEM
Beneficiamento de algodão, café e arroz.....	C. I. 3.10	
Beneficiamento de madeira.....	C. I. 3.07	
Beneficiamento de fibras vegetais (flaxo, cará, sisal, uacima, guazma, piçava, etc.).....	C. I. 3.07	
Extração de óleos vegetais (arroz de algodão, babaçu, mamona, óiticica, turquês, cumará, dendê, ucuuba, etc.).....	C. I. 3.07	
Beneficiamento de gomas, ceras e resinas (borracha em geral, balata, carnaúba, erva-mate, ouricuri, angico, copal, etc.).....	C. I. 3.07	

Informações complementares.....

