

# CENSO AGRÍCOLA DE 1960

PARAÍBA

**VII RECENSEAMENTO GERAL DO BRASIL**

Série Regional

Volume II – Tomo V – 2.<sup>a</sup> Parte

FUNDAÇÃO IBGE — INSTITUTO BRASILEIRO DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE CENSOS

FUNDAÇÃO IBGE

*Presidente: Sebastião Aguiar Ayres*

INSTITUTO BRASILEIRO DE ESTATÍSTICA

*Diretor-Superintendente: Raul Romero de Oliveira*

DEPARTAMENTO DE CENSOS

*Diretor-Geral: Sebastião de Oliveira Reis*

*Diretor da Divisão do Censo Agrícola: Raul Fernando Ehlers*

*Chefe do Setor de Crítica e Codificação do Censo Agrícola:  
Manoel Antônio Soares da Cunha*

## INTRODUÇÃO

A presente publicação, que constitui a 2a. Parte do Tomo V do Volume II, do plano de divulgação sistemática dos resultados do Recenseamento Geral de 1960, reúne as apurações do Censo Agrícola correspondentes ao Estado da Paraíba referentes aos Capítulos - *Produção vegetal; Pecuária; Indústria rural; Instalações, Veículos, Máquinas e instrumentos agrários; Valor dos bens, Despesas, Inversões de capital, Financiamento e Adubação; Produção particular do pessoal residente e Gado arrolado fora dos estabelecimentos.*

O plano de divulgação consta: de uma Série Nacional, contendo os resultados, para o conjunto do País, em quatro volumes correspondentes aos Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, e Comercial e dos Serviços; de uma Série Regional composta de volumes referentes a cada Censo, subdivididos em Tomos que compreendem informações para cada Unidade da Federação, agrupadas de forma a satisfazer a critérios de posição geográfica e tamanho dos Tomos; e de uma Série Especial, destinada a apresentação de estudos e análises ou tabulações sobre aspectos específicos de cada Censo.

## RECENSEAMENTOS GERAIS

Os Recenseamentos Gerais de 1872, 1890 e 1900 compreenderam, apenas, o censo de população. O Recenseamento de 1920, além desse, 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.

Em 1950, o Recenseamento Geral abrangeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, e inquéritos especiais sobre Transportes e Comunicações.

O Recenseamento Geral de 1960, que é a sétima operação levada a efeito para o conjunto do País, compreendeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, além de inquéritos especiais sobre as atividades da Construção civil, da Produção e distribuição de energia elétrica e do Comércio e administração de imóveis.

### CONVENÇÕES INTERNACIONAIS

O Brasil vem participando, desde a segunda metade do século passado, de congressos internacionais de estatística e das sessões promovidas periódicamente pelo Instituto International 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 atendeu às solicitações da Organização das Nações Unidas, integrando-se no Censo das Américas de 1950, patrocinado pelo Instituto Interamericano de Estatística. O Recenseamento Geral de 1960 seguiu também as diretrizes básicas recomendadas pelos organismos internacionais, adotando o Programa Mínimo formulado pelo IASI, que visa assegurar a uniformidade de conceitos e a comparabilidade dos resultados do Censo das Nações Americanas.

### RECENSEAMENTO GERAL DE 1960

#### FUNDAMENTO LEGAL

O Recenseamento Geral de 1960 foi realizado de conformidade com o Decreto-lei nº 969, de 21 de dezembro de 1938, que disciplinava a execução das operações censitárias do País, até a publicação da Lei nº 4.789, de 14 de outubro de 1965.

#### SIGILO CENSITÁRIO

A legislação do Recenseamento de 1960 manteve o caráter confidencial atribuído as informações prestadas, que

se destinam, exclusivamente, a fins censitários. Assim, as declarações, além de possuirem ineficácia jurídica como meio de prova, foram consideradas invioláveis.

## ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

O Recenseamento Geral de 1960 foi executado pelo Serviço Nacional de Recenseamento, instituído pelo Decreto nº 47.813, de 2 de março de 1960, em caráter transitório, integrado no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Durante os trabalhos de apuração o Serviço foi reestruturado pelo Decreto nº 55.309, de 30 de dezembro de 1964, cuja vigência foi prorrogada pelos Decretos nºs 56.617, de 27 de julho de 1965 e 58.094, de 28 de março de 1966 e transformado em Órgão permanente pela Lei nº 4.789, de 14 de outubro de 1965, que lhe ampliou as atribuições. A orientação geral dos trabalhos foi atribuída à Comissão Censitária Nacional, criada pelo Decreto nº 44.229, de 31 de julho de 1958, e que teve seu mandato prorrogado pelo Decreto nº 52.306, de 26 de julho de 1963.

Instituída a Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, conforme autorização do Decreto-lei nº 161, de 13 de fevereiro de 1967 e aprovação do Estatuto, nos termos do Decreto nº 61.126, de 2 de agosto de 1967, o Serviço Nacional de Recenseamento foi transformado no Departamento de Censos - DECEN - criado no Instituto Brasileiro de Estatística, pela Resolução nº 41, de 17 de julho de 1968, do Conselheiro Diretor da Fundação.

As atividades de coleta foram desempenhadas pelas Inspetorias Regionais de Estatística do Conselho Nacional de Estatística, que administraram, em cada Unidade da Federação, a rede de Agências Municipais de Estatística. Com o fim exclusivo de auxiliar os trabalhos de propaganda do recenseamento, foram constituídas Comissões Censitárias nas Unidades da Federação e nos Municípios.

## BASE GEOGRÁFICA

Para preparo da Base Geográfica do Recenseamento Geral de 1960 foram elaborados "Mapas Municipais para fins Censitários", com fundamento nos originais utilizados na "Encyclopédia dos Municípios Brasileiros", convenientemente ampliados, revistos e enriquecidos, com a colaboração dos Agen-

tes Municipais de Estatística, de autoridades locais e do Conselho Nacional de Geografia.

Para efeito de coleta, os Municípios foram divididos em setores censitários. O setor censitário - unidade básica de coleta - constituiu-se de área territorial contínua situada num só quadro (urbano, suburbano ou rural), do mesmo distrito administrativo.

A divisão de setores na área rural foi comum a todos os Censos. Nas áreas urbanas e suburbanas foram organizados setores para a coleta dos Censos Industrial, Comercial e dos Serviços em conjunto e outros para os Censos Demográfico e Agrícola.

O tamanho dos setores censitários variou de conformidade com o número de unidades a recensear, a proximidade ou afastamento dessas unidades e as dificuldades de transporte.

#### DIVISÃO TERRITORIAL

O Estado da Paraíba contava, em 1º de setembro de 1960, com 9 Zonas Fisiográficas, 88 Municípios, 197 Distritos, 88 Cidades e 109 Vilas. As alterações no decênio, constituíram-se dos acréscimos de 1 Zona Fisiográfica, 47 Municípios, 23 Distritos, 47 Cidades, e do decréscimo de 24 Vilas.

A apresentação dos resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios obedece à divisão regional fixada pela Resolução nº 461, de 7 de julho de 1955, da Assembleia-Geral do Conselho Nacional de Geografia. O enquadramento de novos Municípios nas Zonas criadas pela Resolução nº 461 foi processado com base nos estudos da Secretaria-Geral do Conselho Nacional de Geografia, realizados especialmente para os propósitos do Recenseamento de 1960, por solicitação do Serviço Nacional de Recenseamento.

Rio de Janeiro, GB, novembro de 1969

- ... O dado é desconhecido ou não pode ser apresentado na forma prevista no quadro.
- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
- O Expressão inferior à unidade adotada no quadro.

## CENSO AGRÍCOLA

### ÂMBITO

O Censo Agrícola de 1960, quarto realizado no País, abrangeu as seguintes atividades: agricultura, pecuária, avicultura, apicultura, sericicultura, horticultura, floricultura, silvicultura e extração de produtos vegetais. Procedeu-se aos levantamentos complementares do gado em trânsito ou localizado fora dos estabelecimentos agropecuários; da produção particular do pessoal residente obtida em terras do estabelecimento, bem como, do número de seus animais. Incluíram-se também no Censo Agrícola as atividades de beneficiamento e as de transformação exercidas nos estabelecimentos agropecuários, excetuando-se as usinas de açúcar, fábricas de polpa de madeira e serrarias, investigadas por intermédio do Censo Industrial.

No Censo de 1950, o tratamento dado a indústria rural diferiu do adotado no Censo de 1960. No censo anterior as atividades de beneficiamento só foram incluídas no Censo Agrícola, quando se processassem de modo rudimentar e as de transformação, quando não atingissem determinados limites de produção\*.

### INSTRUMENTOS DE COLETA

Foram utilizados os seguintes formulários na coleta do Censo Agrícola de 1960: o Questionário Geral, aplicado

---

\* 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.

do aos estabelecimentos agropecuários como unidades econômicas básicas; o *Questionário Complementar*, reservado ao registro da produção particular do pessoal residente (empregados, agregados, etc.) obtida em terras do estabelecimento, e dos animais a elas pertencentes; 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* e o *Comprovante de Coleta*.

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

#### DATA DE REFERÊNCIA

Os dados sobre valor dos bens, instalações, veículos, máquinas e instrumentos agrários, fertilizantes, pecuária, aves, coelhos e colmeias, animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos e arrolamento do gado fora dos estabelecimentos, referem-se a 1º de setembro de 1960. Dizem respeito ao ano de 1959 as informações sobre inversões de capital, despesas, financiamentos, produção de origem animal, produção vegetal, produção particular do pessoal residente e transformação e beneficiamento de produtos agropecuários.

#### DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

No 2º semestre de 1961, foi iniciada a apresentação dos resultados provisórios do Censo Agrícola, em edições mimeografadas, contendo dados sobre área total, área de lavouras, pessoal ocupado, tratores e arados, e número de bovinos dos estabelecimentos agropecuários. A primeira publicação reuniu os resultados referentes ao Estado do Espírito Santo e a última ao conjunto do País.

A apresentação dos resultados definitivos do Censo Agrícola foi dividida em duas partes. A primeira cuja di-

vulgação foi efetuada no período de setembro de 1966 a dezembro de 1967 apresentou os dados referentes a *Aspectos Gerais* (Propriedade das terras, Condição legal das terras, Atividade predominante do estabelecimento, Condição do responsável, Utilização das terras, Terras irrigadas, Grupos de área total e Grupos de área cultivada); *Pessoal ocupado*; e *Fôrça utilizada nos estabelecimentos e Energia elétrica*. No presente volume, que constitui a segunda parte divulgam-se dados sobre a *Produção vegetal; Pecuária, Indústria rural; Instalações, Veículos, Máquinas e Instrumentos agrários; Valor dos bens, Despesas, Inversões de Capital, Financiamento e Adubação; Produção particular do pessoal residente e Gado arrolado fora dos estabelecimentos*.

A presente publicação comprehende 41 quadros para cada Unidade da Federação, sendo 14 para o conjunto da União e 27 para o desdobramento dos principais aspectos segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios.

## CONCEITUAÇÃO

**ESTABELECIMENTO** - Considerou-se como *estabelecimento* "todo o terreno, de área contínua, independente do tamanho, formado de uma ou mais parcelas confinantes, sujeito a uma única administração, onde se processava uma exploração agropecuária, ou seja: o cultivo do solo com culturas permanentes ou temporárias, inclusive hortaliças e flôres; a criação, recriação ou engorda de gado; a criação de pequenos animais; a silvicultura ou o reflorestamento; e a extração de produtos vegetais". Excluíram-se da investigação os quintais de residências e as hortas domésticas.

As áreas confinantes, sob a mesma administração, ocupadas segundo diferentes condições legais (Próprias, arrendadas, ocupadas gratuitamente) foram consideradas como um único estabelecimento.

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 como estabelecimentos distintos. Consideraram-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.

**ÁREA TOTAL** - Compreende a totalidade das terras que formam o estabelecimento, considerada a situação existente em 19 de setembro de 1960. O estabelecimento cuja área se estendesse a mais de um Município, foi incluído por inteiro no Município em que se achava localizada a respectiva sede ou, na falta desta, naquele em que se situasse a maior parte de sua área. Os dados referentes a área são apresentados em *hectares*, procedendo-se às conversões das várias unidades de superfície ainda em uso no território nacional.

No Censo Agrícola de 1950 a conceituação de área total foi idêntica a do Censo de 1960.

**CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS** - Investigou-se a constituição dos estabelecimentos, segundo a *condição legal das terras*, de acordo com a seguinte discriminação: próprias (inclusive por usufruto, fôro e enfiteuse), arrendadas (mediante quantia fixa em dinheiro ou quota-partes da produção), ocupadas (ocupadas a título gratuito, com ou sem consentimento do proprietário) próprias e arrendadas, próprias e ocupadas, e arrendadas e ocupadas.

O Censo de 1950 efetuou a investigação de maneira idêntica.

**VALOR DOS BENS** - Considerou-se o *valor dos bens* dos estabelecimentos (terrás, prédios e construções; animais; veículos; máquinas e instrumentos agrários; e maquinaria) em 19 de setembro de 1960, com base nas estimativas dos informantes. Os resultados compreendem os valores dos bens próprios e dos bens de terceiros tomados em arrendamento, aluguel ou outra forma de cessão. Estão incluídos no *valor das terras* o das culturas permanentes, matas e florestas; e no dos prédios e construções o das casas de moradia, ranchos, casas de máquinas, galpões, depósitos, paiois, estabulos, silos, banheiros sarnífugos e carrapaticidas, e de outras benfeitorias. No *valor dos animais* foram consideradas todas as espécies (bovinos, eqüinos, aves, etc.) incluídos os destinados a trabalho, sela e criação. O *valor dos veículos* compreende os de carga e de transporte pessoal, excluídos os em desuso ou utilizados para atividades não ligadas à exploração agrícola.

Como *valor das máquinas e instrumentos agrários* entendeu-se o de tratores, arados, pulverizadores, etc. ainda que arrendados para outras pessoas, e o de sobressalentes

e acessórios mantidos em estoque. Foram computados no valor da maquinaria e de motores, moendas, moinhos e outras instalações fixas semelhantes.

As estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

No Censo de 1950 foi adotado critério semelhante na conceituação e discriminação dos dados, referindo-se, entretanto, o valor dos animais somente aos de trabalho e se- la.

**INVERSÕES DE CAPITAL** - Foram consideradas as inversões de capital no ano de 1959. O valor das inversões em benfeitorias compreende as realizadas com a construção de casas para empregados, estabulos, pocilgas, depósitos, silos, paióis, cér cas, etc. Estão computados como inversões em animais os valores correspondentes à aquisição de animais para criação e trabalho.

Como valor dos veículos, máquinas e instrumentos agrários e maquinaria, compreende-se o dos bens de duração superior a dois anos.

A pesquisa foi efetuada pela primeira vez no Censo de 1960.

**DESPESAS** - Apresentam-se como despesas as importâncias despendidas, no ano de 1959, com salários, quota-partes da produção de parceiros (entendida como o valor correspondente aos produtos a elas pertencentes por força de contrato de trabalho), arrendamentos, adubos e corretivos, sementes e mudas, inseticidas e fungicidas, alimentação e trato de animais. Grupam-se como outras despesas, as relativas aos gastos com fôro, fretes e carretos, combustíveis e lubrificantes, taxas, impostos, aluguéis, etc. Investigaram-se exclusivamente os gastos relacionados com as atividades agropecuárias, computando-se os pagamentos em produtos, feitas as avaliações pelos informantes, com base nos preços em vigor.

As estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

No Censo Agrícola de 1950 foram usados critérios idênticos na conceituação e discriminação dos dados.

**FINANCIAMENTOS** - O Censo investigou todas as modalidades de crédito ou financiamento obtidos, considerando tanto os concedidos por órgãos governamentais como os obtidos de estabelecimentos bancários, comerciais ou de particulares, desde que aplicados em atividades ligadas à exploração agropecuária.

O tópico foi objeto de pesquisa pela primeira

vez no Censo de 1960 e as estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

INSTALAÇÕES - Pesquisou-se o número e a capacidade de silos (aéreos, de encosta ou de trincheira) destinados à conservação de forragens; o número de depósitos destinados à armazenagem de cereais, e o de banheiros carrapaticidas e sarnífugos.

No Censo de 1950 não foram considerados os depósitos destinados à armazenagem de cereais.

VEÍCULOS - Foram considerados na investigação todos os veículos a tração animal ou mecânica, inclusive os obtidos por aluguel ou empréstimo, que em 1º de setembro de 1960 estivessem sendo utilizados em atividades diretamente ligadas à exploração.

Os veículos de uso particular e os que na data do Censo estivessem sendo utilizados na exploração de outros estabelecimentos agropecuários não foram computados.

Os resultados do Censo de 1950 referem-se, exclusivamente aos veículos de carga a tração animal ou motor.

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS - Divulgam-se os dados relativos aos tratores, arados, grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, cultivadores, inclusive os obtidos por empréstimo ou aluguel, que estivessem sendo utilizados pelo estabelecimento na data do Censo.

Não foram considerados as máquinas e instrumentos agrários em desuso ou arrendados a terceiros.

O Censo de 1950 não divulgou dados sobre cultivadores.

FERTILIZANTES - Obtiveram-se informações sobre o emprêgo de adubação química, orgânica e mista; e de cal, como corretivo do solo. Os adubos orgânicos foram investigados segundo as espécies: estérco, orgânicos verdes, farinha de ossos e outros.

A pesquisa não foi realizada pelo Censo de 1950.

PECUÁRIA - A enumeração dos efetivos do gado bovino, equino, asinino, muar, ovino, caprino e suíno diz respeito unicamente aos animais pertencentes ao estabelecimento em 1º de setembro de 1960. São apresentados separadamente os dados relativos aos animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos (empregados, parceiros, colonos, etc.).

Os efetivos dos rebanhos bovino, equino e asinino incluem os animais de trabalho, que são apresentados des-

tacadamente para a espécie bovina. Pela primeira vez divulga-se a classificação dos estabelecimentos, segundo grupos de cabeças de bovinos.

Referem-se ao ano de 1959 os dados acerca dos bovinos, suínos, caprinos e ovinos nascidos, vitimados e abatidos, e dos eqüinos, asininos e muares nascidos e vitimados. Consideram-se vitimados os animais mortos por doenças e acidentes; e, abatidos, os que o foram para consumo do próprio estabelecimento.

Os critérios adotados na pesquisa em 1950 apresentam as seguintes diferenças: os animais de propriedade particular dos empregados, maeiros e parceiros residentes foram incluídos nos efetivos do estabelecimento; os animais de trabalho e/ou sela foram investigados separadamente; e entre os animais vitimados não foram considerados os vitimados por acidentes.

**AVES, COELHOS E COLMÉIAS** - Investigou-se o número de *aves* e *coelhos* existentes nos estabelecimentos e as *colméias* a elas pertencentes, em 1º de setembro de 1960. No tocante as *aves* formularam-se quesitos sobre o número de galinhas (inclusive galos e frangos), discriminados segundo a idade em: de menos de 2 meses e de 2 meses e mais e o número de patos e marrecos, gansos e perus.

No Censo de 1950 não foram computadas as *aves* de menos de 2 meses.

**PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL** - Apresentam-se dados sobre a produção de leite, lã, ovos, mel de abelha, cera de abelha e casulos do bicho-da-seda, registrando-se, também, o número de vacas ordenhadas e carneiros tosquiados.

No Censo de 1950 o procedimento foi semelhante.

**PRODUÇÃO VEGETAL** - Os resultados referem-se à produção das principais culturas permanentes e temporárias, e à produção extrativa vegetal, obtidas nos estabelecimentos no ano de 1959.

No que concerne às culturas permanentes e temporárias apresenta-se a produção própria do estabelecimento, incluindo-se nesta a quota-parte pertencente a parceiros. A produção particular do pessoal residente, assim entendida a produção obtida pelo pessoal residente (empregados, colonos, etc.), para sua subsistência, em terras do estabelecimento cedidas gratuitamente, é apresentada em tabulações próprias.

Considerou-se cultura permanente a de plantas capazes de proporcionar colheitas por vários anos sem necessidade de novo plantio. 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 1959. Também consideraram-se os efetivos das plantações em 1960, distinguindo-se os pés novos, isto é os que nesse ano ainda não estavam em condições de produzir e os pés em produção.

Relativamente a cada cultura temporária investigaram-se a quantidade produzida e a área da colheita efetuada, bem como o tipo de cultivo.

Foram considerados os seguintes tipos de cultivo: simples (quando a cultura ocupava isoladamente uma área de cultivo); associado (quando a cultura ocupava a mesma área de cultivo de outra(s) cultura(s) temporária(s); e intercalada (quando a cultura ocupava os intervalos de uma cultura permanente).

Os estabelecimentos que declararam efetuar uma determinada cultura só em cultivo simples, associado, intercalado ou sob mais de uma forma de cultivo foram classificados em relação aquela cultura respectivamente, como de *cultivo simples*, de *cultivo associado*, de *cultivo intercalado* ou de *cultivo misto*. Reunindo-se estas duas últimas categorias, para efeito de apresentação de dados, no grupo *cultivo intercalado ou misto*.

No Censo de 1950 a pesquisa foi referida diretamente às áreas de cultivo, classificando-se os dados em: de cultivo simples, de cultivo associado a plantações temporárias e de cultivo associado a plantações permanentes. Sempre que um estabelecimento houvesse efetuado a cultura sob mais de um tipo de cultivo os dados foram obtidos separadamente para cada tipo de cultivo, não existindo consequentemente a categoria de cultivo misto.

A produção extrativa de origem vegetal refere-se a lenha, carvão vegetal, madeiras em bruto e beneficiadas, e a outros produtos obtidos de plantas espontâneas (não cultivadas), como: borracha, castanha-do-Pará, cera de carnaúba, etc.

**PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE** - Apresentam-se separadamente as informações relativas à produção particular do pessoal residente, assim entendida a produção obtida pelos empregados, colonos, etc., para sua subsistência, em terras do estabelecimento cedidas gratuitamente.

**ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS** - Divulgam-se, separadamente, os dados referentes aos efetivos do gado bovino, eqüino, asinino, muar, suíno, ovinho e caprino e das aves pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos (empregados, colonos, etc.).

**ARROLAMENTO DO GADO FORA DOS ESTABELECIMENTOS** - Os dados referem-se aos bovinos, eqüinos, asininos, muares, suínos, ovinos e caprinos que, na data do Censo, estivessem em trânsito ou se encontrassem em estábulos, currais de matadouros ou locais semelhantes, não pertencentes aos estabelecimentos agropecuários.

**TRANSFORMAÇÃO E BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS** - Foram consideradas todas as operações de transformação e beneficiamento de produtos agropecuários executadas nos estabelecimentos, independentemente dos processos utilizados e das quantidades obtidas.

Na divulgação dos dados estabeleceu-se destaque para as operações executadas em escala industrial, definida pelos seguintes limites previamente estabelecidos: 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.

O Censo de 1950 investigou através do Censo Agrícola as atividades de transformação e beneficiamento executadas no estabelecimento, desde que se processassem de modo rudimentar e não ultrapassassem os limites estabelecidos para a inclusão no Censo Industrial, correspondentes aos utilizados em 1960 para definir escala industrial.

#### AMOSTRAGEM

Foi empregada a técnica de amostragem, pela primeira vez em censos brasileiros, para proceder às apurações dos dados investigados sobre: Valor dos bens, Despesas, Inversões, Financiamento e Adubação. Objetivou a aplicação da amostragem, a redução dos erros de informação e processamento, geralmente elevados nesses capítulos da investigação censitária, por intermédio de crítica acurada, possibilitada pela diminuição da massa de informações a ser processada. A amostra que deu origem às estimativas divulgadas foi uma amostra estratificada pela área total dos estabelecimentos e pela área cultivada. A estratificação se fez para cada município possuidor de 200 ou mais estabelecimentos. Os municípios com número de estabelecimentos inferior a 200 tiveram todas as suas unidades incluídas na amostra.

A estratificação nos municípios de 200 ou mais

estabelecimentos, foi procedida de acordo com os seguintes grupos:

Grupo 1 - estabelecimentos com área total igual ou superior ao limite estabelecido para a Unidade da Federação, conforme especificações da Tabela de limites de grandes estabelecimentos.

Grupo 2 - estabelecimentos com área total inferior ao limite previsto para inclusão no grupo 1, mas com área cultivada igual ou superior ao estabelecido na Tabela de limites de grandes estabelecimentos.

Grupo 3 - estabelecimentos sem declaração de área.

Grupo 4 - estabelecimentos com áreas total e cultivada, inferiores aos limites previstos para inclusão nos grupos 1 e 2, porém com a área total igual ou superior a 50 ha.

Grupo 5 - estabelecimentos com área total igual ou superior a 20 ha e inferior a 50 ha, desde que não possuam condições para serem incluídos no Grupo 2.

Grupo 6 - estabelecimentos com área total igual ou superior a 10 ha e inferior a 20 ha.

Grupo 7 - estabelecimentos com área total inferior a 10 ha.

Os estratos 1, 2 e 3 tiveram todos os seus estabelecimentos incluídos na amostra. Dos estratos 4, 5, 6 e 7 foram selecionados sistemáticamente 20% dos estabelecimentos.

A seleção foi sistemática, com séries estabelecidas aleatoriamente para cada município.

A estratificação e a seleção da amostra foram feitas em computador eletrônico com base nos dados dos estabelecimentos contidos nos cartões de perfuração mecânica referentes ao capítulo "Utilização das Terras".

Foram obtidas as estimativas, aplicando-se para cada estabelecimento um peso correspondente ao inverso da fração de amostragem do estrato.

As estimativas de características apuradas em todas as unidades do universo, como por exemplo: área total, condição legal das terras, etc., quando apresentadas em tabulações de cruzamentos com itens apurados por amostragem, não sofreram ajustamento com os resultados provenientes de apuração universal.

Os cálculos de erros de amostragem para as estimações

mativas apresentadas serão divulgados em volume da Série Especial, que conterá ainda uma descrição pormenorizada do processo de amostragem.

TABELA DE LIMITES DE GRANDES ESTABELECIMENTOS

UNIDADE DA FEDERAÇÃO	LIMITE MÍNIMO DE "GRANDE" ESTABELECIMENTO	
	Área total (ha)	Área cultivada (ha)
<u>Norte</u>		
Rondônia .....	1 000	50
Acre .....	1 000	50
Amazonas .....	1 000	50
Rio Branco .....	1 000	50
Pará .....	200	20
Amapá .....	1 000	50
<u>Nordeste</u>		
Maranhão .....	500	20
Piauí .....	1 000	20
Ceará .....	500	50
Rio Grande do Norte .....	500	50
Paraíba .....	200	50
Pernambuco .....	100	20
Alagoas .....	100	20
<u>Leste</u>		
Sergipe .....	100	20
Bahia .....	200	50
Minas Gerais .....	500	50
Serra dos Aimorés .....	200	50
Espírito Santo .....	200	50
Rio de Janeiro .....	200	50
Guanabara .....	100	20
<u>Sul</u>		
São Paulo .....	200	50
Paraná .....	200	50
Santa Catarina .....	200	20
Rio Grande do Sul .....	200	50
<u>Centro-Oeste</u>		
Mato Grosso .....	1 000	50
Goiás .....	1 000	50
Distrito Federal .....	500	20

Í N D I C E

Resultados para o conjunto da Unidade da Federação	Pág.
1. Valor dos bens, segundo a condição legal das terras e grupos de área .....	2
2. Inversões de capital, segundo a condição legal das terras e grupos de área .....	3
3. Despesas, segundo a condição legal das terras e grupos de área .....	4
4. Estabelecimentos que obtiveram financiamento, com indicação da fonte fornecedora de crédito, segun- do grupos de área .....	5
5. Silos para forragens, depósitos para cereais e banheiros carrapaticidas e sarnífugos, segundo gru- pos de área .....	6
6. Veículos, segundo grupos de área .....	7
7. Máquinas e instrumentos agrários, segundo grupos de área .....	8
8. Uso de fertilizantes, segundo grupos de área.....	10
9. Bovinos, segundo grupos de cabeças de bovinos e grupos de área .....	11
10. Eqüinos, asininos e muares, segundo grupos de área .....	12
11. Suínos, segundo grupos de área .....	13
12. Ovinos, segundo grupos de área .....	14
13. Aves, segundo grupos de área .....	15
14. Transformação e beneficiamento nos estabelecimentos agropecuários, no ano de 1959 .....	16
 Resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios	
15. Valor dos bens .....	18
16. Inversões de capital .....	21
17. Despesas .....	24
18. Estabelecimentos que obtiveram financiamento, com indicação da fonte fornecedora de crédito .....	27
19. Silos para forragens, depósitos para cereais e banheiros carrapaticidas e sarnífugos .....	30
20. Veículos .....	33
21. Máquinas e instrumentos agrários .....	36
22. Uso de fertilizantes .....	42
23. Bovinos .....	45
24. Eqüinos, asininos e muares .....	48
25. Suínos .....	51
26. Ovinos .....	54
27. Aves .....	57
28. Caprinos, coelhos e colmeias .....	60
29. Bovinos nascidos, vitimados e abatidos e produção de leite no ano de 1959 .....	63
30. Eqüinos, asininos e muares nascidos e vitimados no ano de 1959 .....	66
31. Suínos e caprinos nascidos, vitimados e abatidos no ano de 1959 .....	69
32. Ovinos nascidos, vitimados e abatidos e produção de lã no ano de 1959 .....	72
33. Produção de ovos, mel e cera de abelha, e casulos de bicho-da-seda no ano de 1959 .....	75
34. Colheita e efetivo das plantações das principais culturas permanentes .....	78
35. Produção de outras culturas permanentes no ano de 1959 .....	84
36. Colheita das principais culturas temporárias .....	87
37. Produção de outras culturas temporárias no ano de 1959 .....	102
38. Produção extrativa de origem vegetal no ano de 1959 .....	105
39. Produção particular do pessoal residente nos estabelecimentos no ano de 1959 .....	108
40. Animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos .....	111
41. Animais arrolados fora dos estabelecimentos agropecuários .....	114

**ESTADO DA PARAÍBA**

**RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO**

**ESTADO**

## I. VALOR DOS BENS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	Estabeleci- mentos com declaração	VALOR DOS BENS							
		Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria	
		Cr\$ 1 000							
TOTAIS .....		114 588	34 246 255	22 259 511	4 849 721	6 385 900	328 876	255 298	166 949
<b>CONDICÃO LEGAL DAS TERRAS</b>									
Próprias .....	82 230	29 702 330	19 301 093	4 208 240	5 539 086	289 148	226 562	138 201	
Arrendadas .....	30 260	3 591 139	2 362 710	519 027	642 680	29 564	17 500	19 658	
Ocupadas .....	1 056	177 444	118 575	33 579	22 152	700	1 046	1 390	
Próprias e arrendadas .....	733	700 989	424 820	81 487	167 839	9 349	10 019	7 675	
Próprias e ocupadas .....	283	67 686	47 173	6 068	14 143	115	164	25	
Arrendadas e ocupadas .....	26	6 665	5 340	1 320	-	-	5	-	
<b>GRUPOS DE ÁREA (ha)</b>									
Menos de 10 .....	69 575	6 125 784	3 612 877	1 544 345	929 082	16 712	14 783	7 985	
Menos de 1 .....	2 217	279 965	161 130	86 116	30 510	1 509	700	-	
1 a menos de 2 .....	13 591	543 199	329 480	135 421	76 539	970	784	5	
2 a menos de 5 .....	34 189	2 799 370	1 563 616	899 851	318 421	6 748	7 364	3 370	
5 a menos de 10 .....	19 578	2 503 250	1 558 651	422 957	503 612	7 485	5 935	4 610	
10 a menos de 100 .....	37 425	12 053 584	7 958 060	1 653 223	2 260 910	95 228	57 251	28 912	
10 a menos de 20 .....	16 553	3 054 189	1 953 936	480 987	588 827	9 330	12 334	8 775	
20 a menos de 50 .....	14 491	5 139 090	3 451 840	720 880	881 525	53 895	21 790	9 160	
50 a menos de 100 .....	6 381	3 860 305	2 552 284	451 356	790 558	32 003	23 127	10 977	
100 a menos de 1 000 .....	7 147	12 604 692	8 386 335	1 297 412	2 497 342	179 427	135 982	108 194	
100 a menos de 200 .....	3 687	4 028 536	2 761 374	405 352	760 088	45 642	25 716	30 364	
200 a menos de 500 .....	2 700	5 475 648	3 527 564	610 158	1 139 535	104 440	45 459	48 492	
500 a menos de 1 000 .....	760	3 100 508	2 097 397	281 302	597 719	29 345	64 807	29 338	
1 000 a menos de 10 000 .....	436	3 410 571	2 267 109	346 691	692 041	35 819	47 175	21 736	
1 000 a menos de 2 000 .....	308	2 050 493	1 381 017	207 269	396 852	24 318	26 964	14 073	
2 000 a menos de 5 000 .....	107	1 051 351	691 892	117 729	210 471	5 900	19 856	5 503	
5 000 a menos de 10 000 .....	21	303 727	194 200	21 693	84 718	5 601	355	2 160	
10 000 e mais .....	5	51 624	35 130	8 050	6 525	1 690	107	122	
10 000 a menos de 100 000 .....	5	51 624	35 130	8 050	6 525	1 690	107	122	
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 2. INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	
					Cr\$ 1 000	
TOTAIS .....	117 836	31 907	1 147 553	797 349	238 363	111 841
<b>CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS</b>						
Próprias .....	82 805	27 214	1 025 829	727 668	202 654	95 507
Arrendadas .....	32 847	3 920	74 790	46 450	17 878	10 462
Ocupadas .....	1 141	147	5 357	3 537	755	1 065
Próprias e arrendadas .....	733	426	32 140	13 872	13 466	4 802
Próprias e ocupadas .....	284	184	8 737	5 122	3 610	5
Arrendadas e ocupadas .....	26	16	700	700	-	-
<b>GRUPOS DE ÁREA (ha)</b>						
Menos de 10 .....	72 471	11 856	121 439	88 219	26 245	6 975
Menos de 1 .....	2 234	315	6 975	6 410	190	375
1 a menos de 2 .....	14 827	1 227	5 602	3 682	1 680	240
2 a menos de 5 .....	35 537	5 054	49 580	32 235	13 675	3 670
5 a menos de 10 .....	19 873	5 260	59 282	45 892	10 700	2 690
10 a menos de 100 .....	37 773	15 508	428 721	305 301	98 096	25 324
10 a menos de 20 .....	16 702	5 838	102 478	72 961	20 132	9 385
20 a menos de 50 .....	14 549	6 338	170 164	121 793	39 741	8 630
50 a menos de 100 .....	6 522	3 332	156 079	110 547	38 223	7 309
100 a menos de 1 000 .....	7 147	4 225	462 897	306 838	93 188	62 871
100 a menos de 200 .....	3 687	2 103	161 272	109 477	30 757	21 038
200 a menos de 500 .....	2 700	1 627	223 932	149 739	39 612	34 581
500 a menos de 1 000 .....	760	495	77 693	47 622	22 819	7 252
1 000 a menos de 10 000 .....	440	315	134 206	96 801	20 834	16 571
1 000 a menos de 2 000 .....	309	224	60 389	38 700	11 274	10 415
2 000 a menos de 5 000 .....	109	73	47 180	33 542	7 750	5 888
5 000 a menos de 10 000 .....	22	18	26 637	24 559	1 810	268
10 000 e mais .....	5	3	290	190	-	100
10 000 a menos de 100 000 .....	5	3	290	190	-	100
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 3. DESPESAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1959										
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-partes da produção de parceiros	Arrende- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e tratamento de animais	Outras despesas	
Cr\$ 1 000												
TOTAIS .....		117 836	91 111	2 930 490	1 268 828	513 356	130 637	30 324	111 479	51 867	205 355	618 644
<b>CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS</b>												
Próprias .....		82 805	60 671	2 323 674	1 093 812	423 728	26 110	24 342	87 375	44 789	185 821	437 697
Arrendadas .....		32 847	28 621	519 310	137 484	71 304	99 744	5 766	20 482	4 022	13 986	166 522
Ocupadas .....		1 141	824	18 754	7 268	4 237	2 740	85	780	651	75	2 918
Próprias e arrendadas .....		733	736	57 115	25 097	13 197	1 733	120	1 146	1 710	5 103	9 009
Próprias e ocupadas .....		284	233	9 001	4 847	790	155	11	190	195	370	2 443
Arrendadas e ocupadas .....		26	26	2 636	320	100	155	-	1 506	500	-	55
<b>GRUPOS DE ÁREA (ha)</b>												
Menos de 10 .....		72 471	53 483	617 433	208 267	38 555	76 200	9 616	36 488	10 012	30 290	208 005
Menos de 1 .....		2 234	1 403	33 929	19 156	2 570	1 155	5	240	1 043	475	9 285
1 a menos de 2 .....		14 827	10 176	70 151	10 515	1 405	11 270	365	3 961	355	1 490	40 790
2 a menos de 5 .....		35 537	26 765	247 549	77 736	14 885	45 440	4 690	18 479	4 785	12 881	68 673
5 a menos de 10 .....		19 873	15 139	265 804	100 860	19 695	18 335	4 556	13 808	3 829	15 464	89 257
10 a menos de 100 .....		37 773	30 680	1 154 527	507 271	190 201	34 095	6 962	49 761	25 115	78 211	262 911
10 a menos de 20 .....		16 702	12 834	336 575	149 269	28 601	14 646	3 053	20 538	4 670	21 036	94 762
20 a menos de 50 .....		14 549	12 199	482 704	210 147	89 870	13 957	2 540	16 096	15 322	30 637	104 135
50 a menos de 100 .....		6 522	5 647	335 248	147 855	71 730	5 492	1 369	13 127	5 123	26 538	64 014
100 a menos de 1 000 .....		7 147	6 527	881 523	398 297	226 635	18 371	9 560	21 641	13 122	72 078	121 819
100 a menos de 200 .....		3 687	3 364	294 439	127 735	76 603	9 451	1 769	7 817	4 545	24 290	42 229
200 a menos de 500 .....		2 700	2 468	405 716	192 315	102 884	6 483	4 656	10 159	5 367	30 643	53 209
500 a menos de 1 000 .....		760	695	181 368	78 247	47 148	2 437	3 135	3 665	3 210	17 145	26 381
1 000 a menos de 10 000 .....		440	416	273 697	152 623	57 565	1 971	4 184	3 576	3 613	24 366	25 799
1 000 a menos de 2 000 .....		309	296	130 254	67 556	30 962	861	2 702	2 585	2 137	10 723	12 728
2 000 a menos de 5 000 .....		109	99	109 323	60 948	23 034	700	1 462	822	1 323	9 083	11 951
5 000 a menos de 10 000 .....		22	21	34 120	24 119	3 569	410	20	169	153	4 560	1 120
10 000 e mais .....		5	5	3 310	2 370	400	-	2	13	5	410	110
10 000 a menos de 100 000 ....		5	5	3 310	2 370	400	-	2	13	5	410	110
100 000 e mais .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 4. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
TOTAIS .....	117 836	17 083	4 135	11 271	1 677
Menos de 10 .....	72 471	7 915	1 261	6 015	639
Menos de 1 .....	2 234	190	30	130	30
1 a menos de 2 .....	14 827	948	90	823	35
2 a menos de 5 .....	35 537	3 871	750	2 848	273
5 a menos de 10 .....	19 873	2 906	391	2 214	301
10 a menos de 100 .....	37 773	7 120	1 686	4 623	811
10 a menos de 20 .....	16 702	2 881	490	2 137	254
20 a menos de 50 .....	14 549	2 888	679	1 797	412
50 a menos de 100 .....	6 522	1 351	517	689	145
100 a menos de 1 000 .....	7 147	1 907	1 091	604	212
100 a menos de 200 .....	3 687	971	505	358	108
200 a menos de 500 .....	2 700	709	439	192	78
500 a menos de 1 000 .....	760	227	147	54	26
1 000 a menos de 10 000 .....	440	139	96	29	14
1 000 a menos de 2 000 .....	309	94	65	23	6
2 000 a menos de 5 000 .....	109	39	26	5	8
5 000 a menos de 10 000 .....	22	6	5	1	-
10 000 e mais .....	5	2	1	-	1
10 000 a menos de 100 000 .....	5	2	1	-	1
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 5. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELE- CIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS				
		Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnífugos		Estabe- leci- mentos com de- claração	Número	
		Estabe- leci- mentos com de- claração	Número		Número	Capaci- dade (t)		Número	Capaci- dade (m <sup>3</sup> )	Número	Capaci- dade (m <sup>3</sup> )			
TOTAIS		117 836	13	17	432	-	11 855	24 837	117 717	2 183	16	17	1	1
Menos de 10		72 471	-	-	-	-	4 344	8 961	31 787	549	-	-	-	-
Menos de 1		2 234	-	-	-	-	205	388	1 148	1	-	-	-	-
1 a menos de 2		14 827	-	-	-	-	259	461	2 708	33	-	-	-	-
2 a menos de 5		35 537	-	-	-	-	1 815	3 699	12 317	215	-	-	-	-
5 a menos de 10		19 873	-	-	-	-	2 065	4 413	15 614	300	-	-	-	-
10 a menos de 100		37 773	1	1	10	-	5 811	12 174	57 315	1 216	2	2	-	-
10 a menos de 20		16 702	-	-	-	-	2 224	4 601	17 435	407	-	-	-	-
20 a menos de 50		14 549	-	1	10	-	2 380	4 959	23 981	522	-	-	-	-
50 a menos de 100		6 522	-	-	-	-	1 207	2 614	15 898	287	2	2	-	-
100 a menos de 1 000		7 147	5	7	226	-	1 548	3 393	25 646	387	10	11	1	1
100 a menos de 200		3 687	1	2	30	-	758	1 640	12 527	173	-	-	-	-
200 a menos de 500		2 700	3	4	96	-	601	1 349	9 407	182	6	7	1	1
500 a menos de 1 000		760	1	1	100	-	189	404	3 712	32	4	4	-	-
1 000 a menos de 10 000		440	7	9	196	-	149	302	2 952	31	4	4	-	-
1 000 a menos de 2 000		309	5	6	126	-	97	207	2 210	17	4	4	-	-
2 000 a menos de 5 000		109	1	1	20	-	43	76	527	14	-	-	-	-
5 000 a menos de 10 000		22	1	2	50	-	9	19	215	-	-	-	-	-
10 000 e mais		5	-	-	-	-	3	7	17	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 100 000		5	-	-	-	-	3	7	17	-	-	-	-	-
100 000 e mais		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 6. VEÍCULOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELE- CIMENTOS	VEÍCULOS									
		Tração animal			Tração mecânica						
		Estabele- cimentos com de- claração	Número	Total	Caminhões		Outros veículos		Estabele- cimentos com de- claração	Número	
					Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número			
TOTAIS .....		117 836	3 094	2 646	3 876	736	914	363	407	447	507
Menos de 10 .....		72 471	355	284	304	81	98	43	46	43	52
Menos de 1 .....		2 234	33	23	27	12	14	3	3	10	11
1 a menos de 2 .....		14 827	24	12	15	12	15	8	9	6	6
2 a menos de 5 .....		35 537	109	84	88	30	32	19	20	12	12
5 a menos de 10 .....		19 873	189	165	174	27	37	13	14	15	23
10 a menos de 100 .....		37 773	1 357	1 188	1 458	212	245	110	119	108	126
10 a menos de 20 .....		16 702	360	318	373	46	51	24	26	23	25
20 a menos de 50 .....		14 549	534	463	557	86	99	49	54	38	45
50 a menos de 100 .....		6 522	463	407	528	80	95	37	39	47	56
100 a menos de 1 000 .....		7 147	1 189	1 003	1 614	359	447	167	186	239	261
100 a menos de 200 .....		3 687	410	344	469	118	140	58	63	74	77
200 a menos de 500 .....		2 700	548	453	744	166	213	85	97	107	116
500 a menos de 1 000 .....		760	231	206	401	75	94	24	26	58	68
1 000 a menos de 10 000 .....		440	190	168	495	81	119	42	54	54	65
1 000 a menos de 2 000 .....		309	128	114	296	47	61	23	27	30	34
2 000 a menos de 5 000 .....		109	53	46	167	29	51	15	23	21	28
5 000 a menos de 10 000 .....		22	9	8	32	5	7	4	4	3	3
10 000 e mais .....		5	3	3	5	3	5	1	2	3	3
10 000 a menos de 100 000 .....		5	3	3	5	3	5	1	2	3	3
100 000 e mais .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**7. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA**  
**a) - Tratores e arados**

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELE- CIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores							Arados			
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração
TOTAIS .....	117 836	253	469	119	199	110	41	377	204	309	217	337
Menos de 10 .....	72 471	15	27	14	7	5	1	41	8	10	33	35
Menos de 1 .....	2 234	2	4	1	-	3	-	1	1	1	-	-
1 a menos de 2 .....	14 827	2	11	6	2	2	1	2	-	-	2	2
2 a menos de 5 .....	35 537	5	5	2	3	-	-	9	4	6	5	5
5 a menos de 10 .....	19 873	6	7	5	2	-	-	29	3	3	26	28
10 a menos de 100 .....	37 773	46	72	35	26	10	1	116	37	56	85	102
10 a menos de 20 .....	16 702	4	10	3	7	-	-	33	5	5	29	32
20 a menos de 50 .....	14 549	16	23	14	8	-	1	47	13	17	36	40
50 a menos de 100 .....	6 522	26	39	18	11	10	-	36	19	34	20	30
100 a menos de 1 000 .....	7 147	147	258	55	117	62	24	174	126	182	79	130
100 a menos de 200 .....	3 687	32	46	12	24	9	1	48	31	37	24	34
200 a menos de 500 .....	2 700	70	92	19	42	21	10	83	59	87	36	59
500 a menos de 1 000 .....	760	45	120	24	51	32	13	43	36	58	19	37
1 000 a menos de 10 000 .....	440	45	112	15	49	33	15	45	33	61	19	68
1 000 a menos de 2 000 .....	309	28	51	12	22	10	7	27	20	35	12	30
2 000 a menos de 5 000 .....	109	12	54	1	25	20	8	14	9	19	7	38
5 000 a menos de 10 000 .....	22	5	7	2	2	3	-	4	4	7	-	-
10 000 e mais .....	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
10 000 a menos de 100 000 .....	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**7. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA**  
**b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores**

GRUPOS DE ÁREA (ha)	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabeleci- mentos com declaração	Número						
TOTAIS .....	203	362	82	139	3 502	8 073	9 809	18 137
Menos de 10 .....	7	8	10	14	622	827	2 503	3 052
Menos de 1 .....	2	3	3	7	86	186	127	238
1 a menos de 2 .....	-	-	-	-	42	54	106	125
2 a menos de 5 .....	1	1	1	1	143	168	1 049	1 202
5 a menos de 10 .....	4	4	6	6	351	419	1 221	1 487
10 a menos de 100 .....	25	39	21	23	1 641	2 663	4 850	7 043
10 a menos de 20 .....	-	-	4	4	459	603	1 466	1 843
20 a menos de 50 .....	7	11	9	9	678	1 101	2 063	2 902
50 a menos de 100 .....	18	28	8	10	504	959	1 321	2 298
100 a menos de 1 000 .....	118	184	34	57	1 096	3 479	2 207	6 317
100 a menos de 200 .....	24	27	10	13	465	1 107	965	2 184
200 a menos de 500 .....	56	72	10	22	444	1 491	919	2 715
500 a menos de 1 000 .....	38	85	14	22	187	881	323	1 418
1 000 a menos de 10 000 .....	53	131	17	45	141	1 092	245	1 682
1 000 a menos de 2 000 .....	30	68	11	17	94	695	164	1 051
2 000 a menos de 5 000 .....	18	54	4	24	39	296	68	516
5 000 a menos de 10 000 .....	5	9	2	4	8	101	13	115
10 000 e mais .....	-	-	-	-	-	2	12	4
10 000 a menos de 100 000 .....	-	-	-	-	-	2	12	4
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-

## 8. USO DE FERTILIZANTES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Celaçam (uso de cal)	
	Adubação									
	Tipo				Espécie de adubo orgânico					
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros		
TOTAIS .....	2 666	94	2 420	152	2 250	267	20	156	145	
Menos de 10 .....	1 549	65	1 429	55	1 298	156	-	70	55	
Menos de 1 .....	10	-	10	-	-	5	-	5	-	
1 a menos de 2 .....	156	5	146	5	140	15	-	-	5	
2 a menos de 5 .....	941	45	871	25	815	65	-	40	30	
5 a menos de 10 .....	442	15	402	25	343	71	-	25	20	
10 a menos de 100 .....	810	21	734	55	718	77	15	46	73	
10 a menos de 20 .....	385	10	340	35	320	35	10	35	35	
20 a menos de 50 .....	251	5	231	15	230	26	5	-	20	
50 a menos de 100 .....	174	6	163	5	168	16	-	11	18	
100 a menos de 1 000 .....	291	6	246	39	220	31	4	38	14	
100 a menos de 200 .....	225	2	193	30	164	26	2	31	9	
200 a menos de 500 .....	37	-	30	7	32	2	1	5	2	
500 a menos de 1 000 .....	29	4	23	2	24	3	1	2	3	
1 000 a menos de 10 000 .....	16	2	11	3	14	3	1	2	3	
1 000 a menos de 2 000 .....	14	2	10	2	12	3	1	1	2	
2 000 a menos de 5 000 .....	2	-	1	1	2	-	-	1	1	
5 000 a menos de 10 000 .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 000 a menos de 100 000 .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 9. BOVINOS, SEGUNDO GRUPOS DE CABEÇAS DE BOVINOS E GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE CABECAS DE BOVINOS E GRUPOS DE ÁREA	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos	Fêmeas					
TOTAIS .....	49 443	765 839	115 747	79 016	84 281	273 823	13 770	89 070	81 521	28 611
GRUPOS DE CABECAS DE BOVINOS										
Menos de 10 .....	34 147	124 755	21 693	11 615	13 309	51 907	1 376	12 331	6 548	5 976
10 a menos de 20 .....	7 363	96 935	15 996	10 227	11 362	36 638	2 887	10 216	5 378	4 237
20 a menos de 50 .....	4 996	148 295	22 907	15 744	16 508	54 185	3 864	17 409	11 684	5 994
50 a menos de 100 .....	1 732	114 891	17 626	12 842	12 997	39 908	2 079	13 901	11 401	4 137
100 a menos de 200 .....	756	99 831	14 263	10 666	10 978	34 397	1 526	12 512	12 039	3 450
200 a menos de 500 .....	366	106 390	14 339	10 969	11 788	34 588	1 110	14 001	16 516	3 079
500 a menos de 1 000 .....	61	40 404	5 363	4 026	4 006	11 806	668	4 864	8 393	1 278
1 000 e mais .....	22	34 338	3 560	2 927	3 333	10 400	260	3 836	9 562	460
GRUPOS DE ÁREA (ha)										
Menos de 10 .....	20 583	85 912	15 067	8 279	9 254	34 598	1 130	8 846	5 347	3 391
Menos de 1 .....	416	3 273	717	226	160	1 349	25	222	295	279
1 a menos de 2 .....	1 829	4 894	785	489	506	1 990	33	512	420	159
2 a menos de 5 .....	9 680	33 230	5 615	3 208	3 564	13 553	426	3 457	2 221	1 186
5 a menos de 10 .....	8 658	44 515	7 950	4 356	5 024	17 706	646	4 655	2 411	1 767
10 a menos de 100 .....	22 833	274 635	43 306	28 652	31 080	102 988	6 217	30 901	20 916	10 575
10 a menos de 20 .....	8 927	65 967	11 059	6 920	7 484	25 960	1 383	7 103	3 486	2 572
20 a menos de 50 .....	9 241	109 796	17 212	11 331	12 521	41 221	2 532	12 577	8 101	4 301
50 a menos de 100 .....	4 665	98 872	15 035	10 401	11 075	35 807	2 302	11 221	9 329	3 702
100 a menos de 1 000 .....	5 636	307 692	44 653	32 768	33 515	106 012	5 240	37 823	36 297	11 384
100 a menos de 200 .....	2 801	96 867	14 119	10 856	10 852	33 719	1 877	11 187	10 635	3 622
200 a menos de 500 .....	2 176	135 376	20 718	14 923	14 710	45 510	2 266	16 612	15 528	5 109
500 a menos de 1 000 .....	659	75 449	9 816	6 989	7 953	26 783	1 097	10 024	10 134	2 653
1 000 a menos de 10 000 .....	387	96 355	12 531	9 128	10 285	29 723	1 175	11 389	18 898	3 226
1 000 a menos de 2 000 .....	273	55 182	6 784	5 199	5 977	17 457	813	7 009	9 849	2 094
2 000 a menos de 5 000 .....	95	31 389	4 298	2 691	3 119	9 663	281	3 581	6 827	929
5 000 a menos de 10 000 .....	19	9 784	1 449	1 238	1 189	2 603	81	799	2 222	203
10 000 e mais .....	4	1 245	190	189	147	502	8	111	63	35
10 000 a menos de 100 000 .....	4	1 245	190	189	147	502	8	111	63	35
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 10. EQUINOS, ASININOS E MUARES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	EQUINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Éguas	Garenhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
TOTAIS .....	34 186	68 809	7 549	22 980	1 146	37 134	39 031	78 247	18 684	39 745
Menos de 10 .....	16 162	20 944	1 685	7 025	103	12 131	17 170	25 687	6 010	9 776
Menos de 1 .....	268	396	17	172	-	207	316	450	88	160
1 a menos de 2 .....	2 176	2 561	211	939	12	1 399	1 791	2 305	493	791
2 a menos de 5 .....	8 411	10 435	765	3 593	36	6 041	8 099	11 438	2 748	4 399
5 a menos de 10 .....	5 307	7 552	692	2 321	55	4 484	6 964	11 494	2 681	4 426
10 a menos de 100 .....	13 529	25 549	2 698	7 687	348	14 816	17 545	36 720	9 332	17 374
10 a menos de 20 .....	5 103	8 029	752	2 299	86	4 892	7 017	13 048	3 285	5 410
20 a menos de 50 .....	5 442	10 177	1 037	3 055	118	5 967	7 008	14 776	3 828	6 942
50 a menos de 100 .....	2 984	7 343	909	2 333	144	3 957	3 520	8 896	2 219	5 022
100 a menos de 1 000 .....	4 146	17 957	2 477	6 471	546	8 463	4 040	13 981	3 063	11 470
100 a menos de 200 .....	1 962	6 242	824	2 068	149	3 201	2 018	6 181	1 404	4 126
200 a menos de 500 .....	1 642	7 858	1 063	2 961	234	3 600	1 546	5 689	1 248	5 162
500 a menos de 1 000 .....	542	3 857	590	1 442	163	1 662	476	2 111	411	2 182
1 000 a menos de 10 000 .....	344	4 302	683	1 771	145	1 703	271	1 826	275	1 094
1 000 a menos de 2 000 .....	239	2 662	393	1 112	93	1 064	190	1 190	190	366
2 000 a menos de 5 000 .....	87	1 218	230	449	36	503	69	568	72	584
5 000 a menos de 10 000 .....	18	422	60	210	16	136	12	68	13	144
10 000 e mais .....	5	57	6	26	4	21	5	33	4	31
10 000 a menos de 100 000 .....	5	57	6	26	4	21	5	33	4	31
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 11. SUÍNOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Verrões	De engorda
TOTAIS .....	58 631	212 751	101 241	47 748	8 445	55 317
Menos de 10 .....	32 399	83 686	37 005	16 856	2 024	27 801
Menos de 1 .....	789	1 923	856	486	40	541
1 a menos de 2 .....	5 540	10 141	3 930	1 606	129	4 476
2 a menos de 5 .....	15 973	39 485	16 924	7 430	788	14 343
5 a menos de 10 .....	10 097	32 137	15 295	7 334	1 067	8 441
10 a menos de 100 .....	21 909	97 461	49 348	23 501	4 704	19 908
10 a menos de 20 .....	9 185	34 702	17 217	8 476	1 488	7 521
20 a menos de 50 .....	8 718	40 595	20 906	9 749	2 080	7 880
50 a menos de 100 .....	4 006	22 164	11 225	5 276	1 156	4 507
100 a menos de 1 000 .....	4 075	27 846	13 023	6 506	1 526	6 791
100 a menos de 200 .....	2 156	13 229	6 385	2 977	722	3 145
200 a menos de 500 .....	1 481	10 727	4 866	2 579	574	2 708
500 a menos de 1 000 .....	438	3 890	1 772	950	230	938
1 000 a menos de 10 000 .....	246	3 744	1 865	880	191	808
1 000 a menos de 2 000 .....	175	2 500	1 248	584	120	548
2 000 a menos de 5 000 .....	59	1 060	534	250	62	214
5 000 a menos de 10 000 .....	12	184	83	46	9	46
10 000 e mais .....	2	14	-	5	-	9
10 000 a menos de 100 000 .....	2	14	-	5	-	9
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-

## 12. OVINOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
TOTAIS .....	21 993	459 748	133 503	208 986	14 414	102 845
Menos de 10 .....	8 092	74 818	22 706	33 546	2 338	16 228
Menos de 1 .....	213	2 733	686	1 360	81	606
1 a menos de 2 .....	892	4 048	1 216	1 791	104	937
2 a menos de 5 .....	3 512	25 936	7 956	11 439	801	5 740
5 a menos de 10 .....	3 475	42 101	12 848	18 956	1 352	8 945
10 a menos de 100 .....	10 490	213 467	60 586	97 779	6 925	48 175
10 a menos de 20 .....	3 747	58 818	17 079	27 032	1 779	12 928
20 a menos de 50 .....	4 307	89 203	24 813	41 024	3 067	20 299
50 a menos de 100 .....	2 436	65 446	18 696	29 723	2 079	14 948
100 a menos de 1 000 .....	3 168	145 737	42 514	66 019	4 422	32 782
100 a menos de 200 .....	1 538	55 971	16 067	25 368	1 652	12 884
200 a menos de 500 .....	1 236	62 473	18 268	28 556	1 968	13 681
500 a menos de 1 000 .....	394	27 293	8 179	12 095	802	6 217
1 000 a menos de 10 000 .....	240	25 227	7 565	11 457	715	5 490
1 000 a menos de 2 000 .....	160	14 955	4 858	6 477	403	3 217
2 000 a menos de 5 000 .....	67	7 757	2 047	3 779	253	1 678
5 000 a menos de 10 000 .....	13	2 515	660	1 201	59	595
10 000 e mais .....	3	499	130	185	14	170
10 000 a menos de 100 000 .....	3	499	130	185	14	170
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-

## 13. AVES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Gansos	Perus
TOTAIS .....	79 750	2 429 884	1 142 141	1 287 743	16 140	13 369	2 348	87 178
Menos de 10 .....	47 568	1 250 571	609 288	641 283	10 017	5 155	789	52 120
Menos de 1 .....	1 059	20 562	10 281	10 281	177	141	98	856
1 a menos de 2 .....	8 563	181 352	93 309	88 043	1 904	748	67	8 461
2 a menos de 5 .....	24 009	622 469	316 486	305 983	5 240	2 641	416	27 626
5 a menos de 10 .....	13 937	426 188	189 212	236 976	2 696	1 625	208	15 177
10 a menos de 100 .....	27 248	931 770	422 357	509 413	4 688	4 510	771	25 368
10 a menos de 20 .....	11 957	386 846	171 362	215 484	1 971	1 546	308	10 381
20 a menos de 50 .....	10 634	364 972	168 207	196 765	1 779	1 736	301	9 504
50 a menos de 100 .....	4 657	179 952	82 788	97 164	938	1 228	162	5 483
100 a menos de 1 000 .....	4 672	226 099	100 162	125 937	1 311	3 337	663	8 541
100 a menos de 200 .....	2 452	106 046	47 579	58 467	610	1 203	202	3 960
200 a menos de 500 .....	1 722	87 235	37 770	49 465	522	1 573	274	3 421
500 a menos de 1 000 .....	498	32 818	14 813	18 005	179	561	187	1 160
1 000 a menos de 10 000 .....	259	21 321	10 296	11 025	124	367	125	1 149
1 000 a menos de 2 000 .....	183	14 845	7 486	7 359	84	280	50	686
2 000 a menos de 5 000 .....	63	5 726	2 369	3 357	31	78	39	374
5 000 a menos de 10 000 .....	13	750	441	309	9	9	36	89
10 000 e mais .....	3	123	38	85	-	-	-	-
10 000 a menos de 100 000 .....	3	123	38	85	-	-	-	-
100 000 e mais .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	-	-	-	-	-	-	-	-

## 14. TRANSFORMAÇÃO E BENEFICIAMENTO NOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS, NO ANO DE 1959

PRODUTOS	PRODUÇÃO TOTAL			PRODUÇÃO EM ESCALA INDUSTRIAL (2)		
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
<b>CANA DE AÇÚCAR</b>						
Açúcar .....	57	1 635	19 978	19	1 438	15 861
Aguardente de cana (1) .....	170	28 708	36 343	42	21 711	22 846
Rapadura .....	1 121	20 882	169 900	252	18 590	142 754
<b>LEITE</b>						
Creme .....	36	29	2 761	-	-	-
Manteiga .....	731	78	8 802	2	7	784
Queijo .....	732	323	34 208	13	72	4 990
<b>MANDIOCA</b>						
Farinha de mandioca .....	22 407	58 470	606 405	87	3 883	30 125
Polvilho .....	564	199	2 433	-	-	-
<b>UVA</b>						
Aguardente de uva (1) .....	-	-	-	-	-	-
Vinho de uva (1) .....	-	-	-	-	-	-
<b>ARROZ</b>						
Arroz beneficiado .....	2	106	2 126	1	105	2 118
<b>CAFÉ</b>						
Café beneficiado .....	5	187	4 543	4	185	4 484
<b>MILHO</b>						
Farinha de milho ou fubá .....	2	11	206	-	-	-
<b>TRIGO</b>						
Farinha de trigo .....	-	-	-	-	-	-
<b>AGAVE</b>						
Fibra de agave .....	3 911	24 559	475 380	494	16 934	359 345
<b>ERVA-MATE</b>						
Ervá-mate canchada .....	-	-	-	-	-	-
<b>FUMO</b>						
Fumo em corda .....	347	167	13 843	-	-	-
<b>ARARUTA</b>						
Farinha de araruta .....	-	-	-	-	-	-
<b>DENDÊ</b>						
Azeite de dendê (1) .....	-	-	-	-	-	-
<b>MALVA</b>						
Fibra de malva .....	-	-	-	-	-	-

(1) Quantidade em hl. - (2) Vide INTRODUÇÃO.

E S T A D O   D A   P A R A Í B A

Z O N A S   F I S I O G R Á F I C A S

M U N I C Í P I O S

## 15. VALOR DOS BENS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	Estabeleci- mentos com declaração	VALOR DOS BENS							Cr\$ 1 000
		Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários		
ESTADO .....	114 588	34 246 255	22 259 511	4 849 721	6 385 900	328 876	255 298	166 940	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	8 668	3 616 745	2 466 200	768 749	233 834	54 547	63 095	30 320	
Alhandra .....	1 478	264 244	225 182	15 107	19 815	4 140	-	-	
Bayeux .....	76	90 005	64 553	21 751	1 282	2 409	10	-	
Cabedelo .....	31	31 743	25 910	5 038	687	113	-	-	
Cruz do Espírito Santo .....	885	233 267	121 190	31 532	42 510	5 350	27 265	5 420	
JOÃO PESSOA .....	1 598	823 096	647 233	121 984	16 782	22 010	4 309	10 778	
Mamanguape .....	2 089	1 407 834	746 100	523 532	109 459	8 317	9 396	11 030	
Pedras de Fogo .....	1 229	343 622	293 780	15 310	21 742	8 500	2 550	1 740	
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	1 282	422 929	342 252	34 495	21 557	3 708	19 565	1 352	
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	17 793	6 066 036	4 042 954	605 860	1 273 530	49 443	49 377	44 872	
Alagoa Grande .....	334	311 399	215 167	29 626	60 154	1 145	4 916	391	
Alagoinha .....	356	194 708	114 765	22 200	39 565	5 950	4 188	8 040	
Araçagi .....	904	302 588	204 745	35 078	56 577	1 400	2 438	2 350	
Aroeiras .....	2 395	432 624	246 929	53 670	125 600	4 100	1 770	555	
Belém .....	303	117 195	108 955	6 255	1 585	300	-	100	
Caiçara .....	715	184 938	148 490	18 296	14 671	2 705	37	745	
Guarabira .....	1 051	383 327	253 825	47 420	72 317	3 820	2 805	3 140	
Gurinhém .....	1 371	722 716	405 795	57 055	234 521	6 446	11 032	7 867	
Ingá .....	647	495 070	346 103	24 871	121 478	1 313	738	567	
Itabaiana .....	1 407	837 163	581 530	83 990	156 015	2 365	9 973	3 290	
Juarez Távora .....	101	46 060	31 614	2 525	11 326	150	145	300	
Mari .....	108	137 016	99 036	5 783	23 735	562	4 500	3 400	
Mulungu .....	296	150 729	99 660	14 875	33 880	1 745	569	-	
Pilar .....	1 178	412 348	258 845	50 005	88 330	7 152	4 069	3 947	
Pirpirituba .....	391	215 760	194 060	8 950	12 200	500	50	-	
Sapé .....	2 133	466 398	294 905	60 057	99 754	3 990	1 822	5 870	
Serra da Raiz .....	496	103 215	78 530	13 970	6 085	1 550	-	3 080	
Serra Redonda .....	1 187	116 485	70 345	23 830	20 435	1 800	45	30	
Umbuzeiro .....	2 330	436 297	289 655	47 410	95 302	2 450	280	1 200	
 ZONA DO SERIDÓ .....	2 119	579 921	355 607	84 002	126 772	8 177	4 645	718	
Santa Luzia .....	1 473	368 508	215 051	68 443	75 277	6 279	3 455	3	
São Mamede .....	646	211 413	140 556	15 559	51 495	1 898	1 190	715	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 15. VALOR DOS BENS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	Estabeleci- mentos com declaração	VALOR DOS BENS						
		Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria
		Cr\$ 1 000						
ZONA DO BREJO .....	12 425	2 681 413	1 704 078	487 069	376 407	51 594	24 363	37 902
Alagoa Nova .....	2 511	369 953	195 058	96 875	69 155	4 280	550	4 035
Areia .....	933	473 868	294 953	89 710	61 420	8 440	10 536	8 800
Bananeiras .....	1 640	244 783	130 273	46 730	56 662	6 014	451	4 643
Borborema .....	86	60 565	34 012	15 690	2 983	850	230	6 800
Dona Inês .....	950	117 374	61 910	24 145	25 810	3 740	119	1 550
Esperança .....	2 376	330 600	224 555	60 625	48 717	3 775	133	1 875
Pilões .....	103	127 450	96 208	16 336	6 266	4 900	1 735	2 005
Remígio .....	1 074	269 469	176 045	39 201	41 347	7 945	4 906	25
Serraria .....	1 301	246 067	157 475	34 600	38 602	6 500	5 100	3 790
Solânea .....	1 451	432 204	333 589	63 157	25 445	5 150	593	4 270
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	20 418	3 769 716	2 191 162	652 869	858 659	23 880	24 995	18 251
Araruna .....	1 232	146 473	103 917	14 980	25 561	540	220	1 255
Barra de Santa Rosa .....	875	149 045	68 940	29 555	43 715	4 800	1 395	640
Cacimba de Dentro .....	1 124	159 781	112 170	40 146	6 265	1 200	-	-
Campina Grande .....	11 743	2 192 750	1 215 820	374 580	580 507	8 270	10 773	2 800
Cuité .....	1 902	507 059	337 336	54 025	106 101	2 345	1 710	4 642
Nova Floresta .....	100	27 455	22 836	2 656	1 811	-	52	-
Pocinhos .....	2 724	348 028	207 668	84 632	39 724	6 725	4 390	4 889
Tacima .....	718	239 125	122 475	51 395	54 875	-	6 355	4 025
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	15 282	4 795 817	2 693 149	574 089	1 427 680	63 403	25 310	12 186
Cabaceiras .....	976	263 222	119 686	31 577	106 024	4 426	1 509	-
Carmoá .....	1 542	583 920	280 505	56 688	239 977	5 865	875	210
Congo .....	241	54 283	33 430	5 037	15 566	150	-	100
Cubati .....	253	157 781	95 400	20 103	30 859	6 164	4 135	1 120
Juazeirinho .....	682	95 610	64 235	15 922	8 665	2 933	685	2 170
Monteiro .....	2 509	492 975	248 741	40 848	194 949	5 265	1 132	2 040
Pedra Lavrada .....	542	185 550	108 505	33 452	40 346	2 120	912	215
Picuí .....	1 471	446 829	261 505	62 105	108 753	9 670	1 746	3 050
Prata .....	587	166 947	107 830	17 916	33 233	5 137	1 581	1 250
São João do Cariri .....	2 084	717 524	395 190	89 133	224 175	5 303	3 688	35
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1 007	129 726	70 768	15 881	42 947	30	-	100
Serra Branca .....	957	507 458	360 495	58 508	85 043	1 055	1 452	5
Soledade .....	708	286 862	105 039	43 243	131 478	4 118	2 291	693

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 15. VALOR DOS BENS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	Estabeleci- mentos com declaração	VALOR DOS BENS						
		Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria
Cr\$ 1 000								

ZONA DA BORBOREMA  
CENTRAL (conclusão)

Sumé .....	348	307 136	200 585	28 930	70 216	6 720	690	15
Taperoá .....	1 375	399 994	241 255	54 746	93 549	4 447	4 814	1 183

ZONA DO SERTÃO ALTO .....	8 482	949 062	581 424	168 394	190 780	7 045	1 388	31
Água Branca .....	485	50 270	32 525	8 620	9 125	-	-	-
Betônio .....	659	54 715	36 705	6 140	10 565	1 305	-	-
Princesa Isabel .....	2 683	264 354	155 123	44 523	64 653	45	5	5
Tavares .....	1 824	229 170	117 415	26 392	85 119	20	198	26
Teixeira .....	2 831	350 553	239 656	82 719	21 318	5 675	1 185	-

ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....	16 906	7 791 678	5 294 506	1 084 551	1 289 412	51 197	56 477	15 535
Brejo do Cruz .....	622	391 455	272 858	37 522	68 839	7 546	4 254	436
Catingueira .....	360	226 094	137 870	38 516	46 916	850	1 881	61
Catolé do Rocha .....	1 518	853 154	622 150	94 575	115 995	9 650	10 379	405
Coremas .....	988	242 964	181 540	28 294	31 623	630	592	285
Jericó .....	755	534 870	366 480	102 910	49 026	9 715	5 900	839
Malta .....	342	236 857	154 180	26 725	45 913	6 261	3 753	25
Patos .....	2 047	988 514	648 350	150 339	179 898	1 239	7 944	744
Piancó .....	3 428	895 273	610 917	126 936	148 781	2 630	848	5 161
Pombal .....	3 650	1 490 399	977 626	244 538	252 511	1 962	8 301	5 461
São Bento .....	398	196 722	131 625	27 110	36 525	750	677	35
São José da Lagoa Tapada .....	450	318 882	223 227	40 379	46 634	1 840	5 727	1 075
Sousa .....	2 348	1 416 494	967 683	166 707	266 751	8 124	6 221	1 008

ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....	12 495	3 995 867	2 930 431	424 138	608 826	19 590	5 748	7 134
Antenor Navarro .....	2 247	901 107	696 485	69 458	130 416	2 950	48	1 750
Bonito de Santa Fé .....	544	199 024	142 713	21 429	33 837	-	45	1 000
Cajazeiras .....	1 831	980 623	792 725	78 780	103 248	5 360	210	300
Conceição .....	1 211	322 111	226 405	38 532	55 582	10	1 572	10
Ibiara .....	1 387	375 180	262 370	46 016	65 864	400	330	200
Itaporanga .....	2 935	649 246	432 570	96 674	110 785	7 100	1 320	797
São José de Piranhas .....	1 315	255 513	167 590	32 516	50 320	2 450	192	2 445
Uiaraúna .....	1 025	313 063	209 573	40 733	58 774	1 320	2 031	632

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 16. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1950				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria
			Cr\$ 1 000			
ESTADO .....	117 836	31 907	1 147 553	797 349	238 363	111 841
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	923	49 207	30 168	9 983	9 056
Alhandra .....	1 754	-	-	-	-	-
Bayeux .....	81	8	637	507	130	-
Cabedelo .....	39	6	1 509	1 509	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	888	314	11 686	8 205	2 540	941
JOÃO PESSOA .....	1 941	75	10 686	6 401	2 685	1 600
Mamanguape .....	2 102	274	15 554	6 954	2 975	5 625
Pedras de Fogo .....	1 498	102	1 600	1 000	560	40
Rio Tinto .....	70	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	1 290	144	7 535	5 592	1 093	850
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	 18 466	 2 754	 169 966	 101 573	 47 455	 20 938
Alagoa Grande .....	336	197	16 680	5 830	7 690	3 160
Alagoinha .....	358	46	2 588	730	1 716	142
Araçagi .....	911	121	8 260	3 685	4 005	570
Aroeiras .....	2 579	467	10 485	5 830	4 655	-
Belém .....	407	-	-	-	-	-
Caiçara .....	729	67	1 561	1 446	115	-
Guarabira .....	1 047	305	19 504	6 592	6 152	6 760
Gurinhém .....	1 378	90	20 328	13 864	6 411	53
Ingá .....	650	111	10 534	6 328	3 506	700
Itabaiana .....	1 433	309	41 367	34 195	2 920	4 252
Juarez Távora .....	102	2	175	20	15	140
Mari .....	415	3	1 500	880	620	-
Mulungu .....	297	7	784	454	330	-
Pilar .....	1 185	70	12 116	7 240	3 756	1 120
Pirpirituba .....	391	282	2 515	2 365	150	-
Sapé .....	2 203	94	10 323	5 900	2 602	1 821
Serra da Raiz .....	501	21	1 760	150	60	1 550
Serra Redonda .....	1 187	262	3 010	715	2 295	-
Umbuzeiro .....	2 357	300	6 476	5 349	457	670
 ZONA DO SERIDÓ .....	 2 123	 1 225	 17 769	 11 813	 4 538	 1 418
Santa Luzia .....	1 475	916	11 099	6 424	3 912	763
São Mamede .....	648	309	6 670	5 389	626	655

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 16. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria
ZONA DO BREJO .....	12 824	2 200	100 898	56 474	24 240	20 184
Alegoa Nova .....	2 663	419	12 918	6 975	4 653	1 290
Areia .....	934	227	25 871	13 107	5 212	7 552
Bananeiras .....	1 672	317	9 575	5 164	1 597	2 814
Borborema .....	86	44	1 241	1 220	21	-
Dona Inês .....	968	82	5 910	4 980	630	300
Esperança .....	2 380	403	9 485	4 030	3 230	2 225
Pilões .....	104	16	4 555	740	655	3 160
Remígio .....	1 073	309	8 028	4 628	2 627	1 573
Serraria .....	1 308	189	12 935	6 170	5 495	1 270
Solânea .....	1 636	194	9 580	9 460	120	-
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	21 180	3 376	98 801	62 551	28 335	7 915
Araruna .....	1 279	6	333	306	27	-
Barra de Santa Rosa .....	882	22	1 135	230	495	410
Cacimba de Dentro .....	1 155	11	2 474	300	1 870	304
Campina Grande .....	12 021	2 531	57 516	39 000	12 356	6 160
Cuité .....	2 258	211	6 425	5 075	1 247	103
Nova Floresta .....	101	27	459	329	130	-
Pocinhos .....	2 765	286	16 519	11 291	4 950	278
Tacima .....	719	282	13 940	6 020	7 260	660
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	15 512	5 552	186 971	138 155	35 537	13 279
Cabaceiras .....	977	487	17 889	10 411	6 538	940
Carnoíç .....	1 559	479	11 686	5 108	5 588	990
Congo .....	241	74	1 760	1 745	15	-
Cubati .....	258	53	3 250	2 691	189	370
Juazeirinho .....	688	105	1 679	1 235	293	151
Monteiro .....	2 580	274	6 655	5 605	915	135
Pedra Lavrada .....	546	75	1 750	1 695	25	30
Picuí .....	1 467	356	9 178	7 716	1 052	410
Prata .....	698	200	17 990	5 932	10 910	1 148
São João do Cariri .....	2 087	1 345	23 696	17 976	2 642	3 078
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1 011	98	2 012	1 478	534	-
Serra Branca .....	960	546	12 459	10 013	1 968	478
Soledade .....	710	156	6 428	3 793	1 501	1 044

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 16. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria
			Cr\$ 1 000			

ZONA DA BORBOREMA  
CENTRAL (conclusão)

Sumé .....	350	250	49 803	46 990	683	2 130
Taperoá .....	1 380	1 054	20 736	15 767	2 594	2 375

ZONA DO SERTÃO ALTO .....	8 503	2 200	26 212	20 789	5 243	180
Água Branca .....	486	150	1 160	1 115	45	-
Oestêrro .....	664	216	2 124	884	1 240	-
Princesa Isabel .....	2 683	755	6 795	5 210	1 585	-
Tavares .....	1 825	736	8 553	6 750	1 753	50
Teixeira .....	2 845	343	7 580	6 830	620	130

ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....	16 919	9 233	353 409	262 754	59 729	31 016
Brejo do Cruz .....	627	362	12 534	8 588	1 472	2 474
Catingueira .....	363	181	13 236	10 270	1 576	1 390
Catolé do Rocha .....	1 513	619	32 791	22 160	5 313	5 318
Ceremas .....	989	648	9 667	7 067	2 443	157
Jericó .....	755	453	17 411	13 668	1 483	2 260
Malta .....	343	116	18 513	10 255	6 698	1 560
Patos .....	2 049	797	30 789	22 465	3 654	4 670
Piancó .....	3 431	2 299	70 771	52 208	17 505	1 058
Pombal .....	3 659	1 757	66 117	52 670	4 254	9 193
São Bento .....	400	226	10 773	4 823	5 285	665
São José da Lagoa Tapada .....	443	359	18 160	16 018	720	1 422
Sousa .....	2 347	1 416	52 737	42 562	9 326	849

ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....	12 646	4 444	144 230	113 072	23 303	7 855
Antenor Navarro .....	2 275	89	11 527	1 430	9 697	400
Bonito de Santa Fé .....	541	141	5 020	4 067	913	40
Cajazeiras .....	1 823	1 222	16 343	14 872	1 357	114
Conceição .....	1 200	508	23 959	21 203	2 726	30
Ibiara .....	1 390	949	42 949	42 694	250	5
Itaporanga .....	2 936	971	27 008	16 505	4 910	5 593
São José de Piranhas .....	1 448	274	8 399	6 415	1 825	150
Uiraúna .....	1 024	290	9 025	5 886	1 625	1 514

## 17. DESPESAS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1959										
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parte da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e tratamento de animais	Outras despesas	
Cr\$ 1 000												
ESTADO .....	117 836	91 111	2 930 490	1 268 826	513 356	130 637	30 324	111 479	51 867	205 355	618 644	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	7 433	262 427	166 267	2 136	31 036	5 583	4 043	1 421	5 695	46 246	
Alhandra .....	1 754	767	3 077	-	-	2 825	15	30	27	-	180	
Bayeux .....	81	6	758	603	-	-	1	5	15	114	20	
Cabedelo .....	39	22	1 125	267	-	5	-	-	1	754	98	
Cruz do Espírito Santo .....	888	885	68 805	46 490	490	8 783	2 294	750	440	820	8 738	
JOÃO PESSOA .....	1 941	1 532	26 175	12 839	604	8 760	510	111	262	1 712	1 377	
Mamanguape .....	2 102	1 579	88 358	71 219	830	1 466	11	2 222	249	762	11 599	
Pedras de Fogo .....	1 498	1 499	23 413	10 300	5	4 750	315	80	326	527	7 110	
Rio Tinto .....	70	1	200	200	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	1 290	1 142	50 516	24 349	207	4 447	2 437	845	101	1 006	17 124	
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....												
Alagoa Grande .....	336	329	28 679	25 069	480	600	55	213	180	759	1 323	
Alagoinha .....	358	201	22 722	20 772	-	44	50	280	146	400	1 030	
Araçagi .....	911	644	20 482	17 085	10	65	-	482	98	735	2 007	
Aroeiras .....	2 579	2 495	45 164	16 700	330	1 510	60	4 558	1 307	13 460	7 239	
Belém .....	407	174	10 965	10 830	25	-	-	-	-	65	45	
Caiçara .....	729	150	2 536	784	-	25	-	140	20	77	1 490	
Guarabira .....	1 047	502	27 784	20 317	1 344	30	40	128	60	1 699	4 166	
Gurinhém .....	1 378	1 361	41 042	20 136	955	5 615	93	4 639	1 532	4 559	3 513	
Ingá .....	650	396	28 932	14 481	3 575	781	280	1 158	594	2 808	5 255	
Itabaiana .....	1 433	817	41 890	24 854	150	85	62	356	284	3 182	12 917	
Juarez Távora .....	102	6	384	210	-	-	-	-	19	96	59	
Mari .....	415	366	6 867	2 905	1 750	630	100	435	45	450	552	
Mulungu .....	297	107	5 292	4 557	12	145	-	66	53	52	407	
Pilar .....	1 185	1 056	26 013	12 419	520	4 670	500	2 732	586	1 419	3 167	
Pirpirituba .....	391	221	8 967	8 570	70	-	-	-	5	-	322	
Sapé .....	2 203	1 807	86 310	53 539	2 610	16 405	1 755	530	334	971	10 166	
Serra da Raiz .....	501	381	12 528	8 115	719	900	10	46	5	22	2 711	
Serra Redonda .....	1 187	1 072	4 998	1 666	30	935	-	885	27	765	690	
Umbuzeiro .....	2 357	1 969	22 759	13 006	100	1 150	135	851	44	2 420	5 053	
 ZONA DO SERIDÓ .....												
Santa Luzia .....	1 475	1 367	30 476	7 773	13 172	267	28	777	567	3 504	4 388	
São Mamede .....	648	636	23 706	7 949	4 447	193	339	1 009	814	4 682	4 273	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 17. DESPESAS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1950									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parté da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e tratamento de animais	Outras despesas
Cr\$ 1 000											
ZONA DO BREJO .....	12 824	9 388	336 736	137 317	23 671	17 199	10 854	11 829	913	9 525	125 428
Alagoa Nova .....	2 663	1 991	74 340	21 881	1 290	5 245	2 284	1 680	20	496	41 444
Areia .....	934	605	80 024	46 544	5 330	3 645	3 399	1 268	254	5 295	14 289
Bananeiras .....	1 672	1 288	28 639	16 844	4 906	1 750	578	1 112	120	49	3 280
Borborema .....	86	39	3 615	1 913	335	444	175	336	34	103	275
Dona Inês .....	968	685	8 864	6 692	220	665	25	526	91	130	515
Esperança .....	2 380	2 346	50 512	11 098	2 464	3 820	3 414	4 356	100	1 207	24 053
Pilões .....	104	46	7 673	4 572	20	-	88	71	40	609	2 273
Remédio .....	1 073	951	25 724	8 121	2 881	460	546	1 491	195	772	11 258
Serraria .....	1 308	1 055	44 030	15 607	625	445	65	959	4	354	25 971
Solânea .....	1 636	382	13 315	4 045	5 600	725	280	30	55	510	2 070
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	21 180	16 812	355 225	159 104	28 545	20 137	6 329	19 009	2 448	45 753	73 900
Araruna .....	1 279	5	315	225	-	20	-	-	-	60	10
Barra de Santa Rosa .....	882	881	33 914	1 714	125	165	40	5 525	1 045	590	24 710
Cacimba de Dentro .....	1 155	234	1 735	903	-	790	25	-	2	15	-
Campina Grande .....	12 021	10 460	180 325	82 619	1 510	15 070	6 056	8 530	351	33 443	32 746
Cuité .....	2 258	2 167	80 750	49 316	22 434	140	60	2 531	562	2 339	3 368
Nova Floresta .....	101	93	2 532	2 120	26	47	8	125	29	30	147
Pocinhos .....	2 765	2 434	40 606	14 622	4 420	2 180	130	1 536	78	9 141	8 499
Tacima .....	719	538	15 048	7 585	30	1 725	10	762	381	135	4 420
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	15 512	11 344	278 487	98 145	21 895	2 907	1 926	14 244	3 797	62 153	73 420
Cabaceiras .....	977	576	19 352	8 039	325	15	132	499	217	7 497	2 628
Carnoio .....	1 559	1 068	25 553	3 918	610	-	2	552	79	14 532	5 860
Congo .....	241	192	1 755	970	68	6	5	385	21	196	104
Cubati .....	258	212	5 628	1 998	802	5	35	579	98	1 501	610
Juazeirinho .....	688	387	4 482	1 937	40	-	3	390	1	674	1 437
Monteiro .....	2 580	1 124	16 534	7 362	1 400	325	-	834	836	2 273	3 504
Pedra Lavrada .....	546	537	11 006	1 314	586	225	140	992	18	7 423	308
Picuí .....	1 467	1 142	31 307	19 170	3 277	485	1 494	3 800	370	2 013	698
Prata .....	698	612	18 360	4 237	4 344	1 630	5	487	458	986	6 213
São João do Cariri .....	2 087	2 050	43 472	13 287	820	-	5	1 797	588	6 700	20 275
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1 011	610	7 128	3 797	80	-	10	243	35	1 166	1 797
Serra Branca .....	960	926	19 912	3 465	1 889	7	65	709	119	2 885	10 773
Soledade .....	710	578	14 151	5 929	521	84	-	646	145	6 361	465

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 17. DESPESAS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1960									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-partes da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e tratamento de animais	Outras despesas
			Cr\$ 1 000								

ZONA DA BORBORÉMA  
CENTRAL (conclusão)

Sumé .....	350	255	15 797	3 121	562	-	8	265	290	5 456	6 095
Taperoá .....	1 380	1 075	44 050	19 801	6 571	125	22	2 086	522	2 490	12 653

ZONA DO SERTÃO ALTO .....	8 503	6 866	155 680	61 980	4 312	1 022	101	7 564	1 199	1 324	78 178
---------------------------	-------	-------	---------	--------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	--------

Água Branca .....	486	405	7 025	5 280	385	10	-	695	350	85	240
Bentôrô .....	664	659	3 609	1 098	12	635	30	2	38	345	1 449
Princesa Isabel .....	2 683	1 707	14 784	6 095	522	155	11	955	102	275	6 649
Tavares .....	1 825	1 744	39 602	7 330	130	15	25	2 491	208	483	28 920
Teixeira .....	2 845	2 351	90 680	42 177	3 263	207	35	3 421	501	156	40 920

ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....	16 919	13 303	701 463	212 450	315 406	16 474	1 824	13 029	19 899	31 948	90 433
-------------------------------------	--------	--------	---------	---------	---------	--------	-------	--------	--------	--------	--------

Brejo do Cruz .....	627	454	33 719	7 257	17 554	691	5	581	1 153	3 877	2 601
Catingueira .....	363	350	26 617	5 600	10 730	2 707	-	684	528	783	5 585
Catolé do Rocha .....	1 513	1 111	92 950	23 859	50 622	5 255	55	622	4 180	2 344	6 013
Coremas .....	989	731	12 595	5 533	2 805	500	7	757	129	422	2 442
Jericó .....	755	599	50 440	19 926	19 047	120	40	521	2 179	1 393	7 214
Malta .....	343	337	29 568	14 048	9 720	2 115	-	118	409	959	1 401
Patos .....	2 049	1 729	101 541	19 398	57 920	1 971	31	1 938	3 900	5 358	11 025
Piancó .....	3 431	3 091	87 774	47 009	8 927	560	551	2 982	3 874	2 748	21 123
Pombal .....	3 659	2 498	99 892	23 127	48 620	1 900	144	1 044	1 923	7 211	15 923
São Bento .....	400	286	7 976	1 980	2 070	15	40	359	52	1 710	1 770
São José da Lagoa Tapada .....	443	350	14 693	3 050	10 127	170	56	642	349	46	253
Sousa .....	2 347	1 767	143 698	40 883	77 264	470	895	2 783	1 223	5 007	15 083

ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....	12 646	9 908	341 976	141 828	87 092	7 812	200	22 476	15 470	6 832	60 266
-------------------------------	--------	-------	---------	---------	--------	-------	-----	--------	--------	-------	--------

Antônio Navarro .....	2 275	1 650	64 323	19 935	16 620	315	-	4 511	11 382	1 719	9 861
Bonito de Santa Fé .....	541	382	10 235	5 866	2 447	168	25	705	178	124	722
Cajazeiras .....	1 823	1 689	58 782	25 599	28 271	-	-	2 420	97	1 587	808
Conceição .....	1 209	805	25 573	13 699	2 630	2 001	7	1 027	145	996	5 068
Ibiara .....	1 390	1 367	45 805	7 833	5 987	861	75	2 725	1 122	341	27 151
Itaporanga .....	2 936	2 733	102 951	59 411	14 204	4 271	63	10 478	1 746	1 474	11 304
São José de Piranhas .....	1 448	683	14 752	3 236	6 757	246	25	286	514	323	3 365
Vilaúna .....	1 024	599	19 455	6 249	10 166	150	5	324	306	268	1 987

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
ESTADO .....	117 836	17 083	4 135	11 271	1 677
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	492	23	438	31
Alhandra .....	1 754	1	-	-	1
Bayeux .....	81	2	2	-	-
Cabedelo .....	39	3	1	2	-
Cruz do Espírito Santo .....	888	341	4	317	20
JOÃO PESSOA .....	1 941	1	1	-	-
Mamanguape .....	2 102	38	6	32	-
Pedras de Fogo .....	1 408	12	1	1	10
Rio Tinto .....	70	5	5	-	-
Santa Rita .....	1 290	89	3	86	-
ZONA DO AGreste & CAATINGA LITORÂNEA .....	18 466	2 466	1 124	1 264	78
Alagoa Grande .....	336	114	32	82	-
Alagoinha .....	358	23	17	5	1
Araçagi .....	911	33	12	21	-
Aroeiras .....	2 579	503	37	455	11
Belém .....	407	-	-	-	-
Caiçara .....	729	5	-	5	-
Guarabira .....	1 047	51	22	22	-
Gurinhém .....	1 378	877	677	200	-
Ingá .....	650	185	88	61	36
Itabaiana .....	1 433	214	176	35	3
Juarez Távora .....	102	24	3	12	9
Mari .....	415	103	3	100	-
Mulungu .....	297	-	-	-	-
Pilar .....	1 185	21	16	5	-
Pirpirituba .....	391	1	1	-	-
Sapé .....	2 203	283	37	235	11
Serra da Raiz .....	501	5	-	5	-
Serra Redonda .....	1 187	12	1	11	-
Umbuzeiro .....	2 357	12	2	10	-
ZONA DO SERTÃO .....	2 123	1 118	236	615	267
Santa Luzia .....	1 475	875	210	567	98
São Mamede .....	648	243	26	48	169

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
ZONA DO BREJO .....	12 824	464	180	253	31
Alagoa Nova .....	2 663	61	24	32	5
Areia .....	934	86	54	23	9
Bananeiras .....	1 672	22	11	10	1
Borborema .....	86	4	4	-	-
Dona Inês .....	968	8	3	5	-
Esperança .....	2 380	112	5	107	-
Pilões .....	104	14	13	-	1
Remígio .....	1 073	51	15	36	-
Serraria .....	1 308	85	30	40	15
Solânea .....	1 636	21	21	-	-
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	 21 180	 3 125	 311	 2 359	 455
Araruna .....	1 279	245	13	23	209
Barra de Santa Rosa .....	882	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	1 155	5	5	-	-
Campina Grande .....	12 021	1 977	143	1 603	231
Cuité .....	2 258	470	75	387	8
Nova Floresta .....	101	6	-	6	-
Pocinhos .....	2 765	55	30	25	-
Tacima .....	719	367	45	315	7
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	 15 512	 1 835	 614	 968	 253
Cabaceiras .....	977	23	1	17	5
Carmoí .....	1 559	18	18	-	-
Congo .....	241	61	19	41	1
Cubati .....	258	3	2	1	-
Juazeirinho .....	688	42	-	22	20
Monteiro .....	2 580	450	141	183	126
Pedra Lavrada .....	546	18	3	-	15
Picuí .....	1 467	39	12	17	10
Prata .....	698	385	84	295	6
São João do Cariri .....	2 087	122	12	100	10
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1 011	10	1	2	7
Serra Branca .....	960	-	-	-	-
Soledade .....	710	141	80	61	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>					
Sumé .....	350	27	27	-	-
Taperoá .....	1 380	496	214	229	53
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>					
	8 503	1 449	59	1 288	102
Água Branca .....	486	20	-	20	-
Bastáro .....	664	37	1	11	25
Princesa Isabel .....	2 683	290	15	270	5
Tavares .....	1 825	539	43	435	61
Teixeira .....	2 845	563	-	552	11
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>					
	16 919	3 291	1 065	2 072	154
Brejo do Cruz .....	627	161	75	74	12
Catingueira .....	363	99	50	49	-
Catolé do Rocha .....	1 513	404	202	202	-
Coremas .....	989	122	27	88	7
Jericó .....	755	245	98	142	5
Malta .....	343	128	65	22	41
Patos .....	2 049	424	104	306	14
Piancó .....	3 431	253	30	218	5
Pombal .....	3 659	238	139	94	5
São Bento .....	400	105	50	20	35
São José da Lagoa Tapada .....	443	48	48	-	-
Sousa .....	2 347	1 064	177	857	30
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>					
	12 646	2 843	523	2 014	306
Antenor Navarro .....	2 275	700	90	610	-
Bonito de Santa Fé .....	541	87	64	17	6
Cajazeiras .....	1 823	577	51	412	114
Conceição .....	1 209	224	24	160	40
Ibiara .....	1 390	179	30	114	35
Itaporanga .....	2 936	775	120	654	1
São José de Piranhas .....	1 448	200	75	15	110
Vilaúna .....	1 024	101	69	32	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 19. SILOS PARA FORRAGENS, DÉPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARINFUSOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DÉPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- leci- mentos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- leci- mentos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarinfusos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m³)		Número	Capaci- dade (m³)	Número	Capaci- dade (m³)
ESTADO .....	117 836	13	17	432	-	11 855	24 837	117 717	2 183	16	17	1	1
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	1	1	10	-	20	38	1 422	8	2	2	-	-
Alhandra .....	1 754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	888	-	-	-	-	12	21	51	8	-	-	-	-
JOÃO PESSOA .....	1 941	-	-	-	-	1	3	15	-	-	-	-	-
Mamanguape .....	2 102	1	1	10	-	6	13	756	-	1	1	-	-
Pedras de Fogo .....	1 498	-	-	-	-	1	1	600	-	1	1	-	-
Rio Tinto .....	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	1 290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	18 466	4	5	210	-	1 451	3 027	14 657	82	4	4	-	-
Alagoa Grande .....	336	-	-	-	-	22	45	1 251	8	-	-	-	-
Alagoinha .....	358	-	-	-	-	1	3	-	3	-	-	-	-
Araçagi .....	911	-	-	-	-	10	16	534	3	-	-	-	-
Aroeiras .....	2 579	-	-	-	-	466	1 043	1 340	4	-	-	-	-
Belém .....	407	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Caiçara .....	729	-	-	-	-	8	12	6	11	-	-	-	-
Guarabira .....	1 047	1	1	50	-	8	15	121	8	-	-	-	-
Guriinhém .....	1 378	-	-	-	-	37	70	233	6	1	1	-	-
Ingá .....	650	-	-	-	-	168	389	4 356	11	-	-	-	-
Itabaiana .....	1 433	-	-	-	-	12	18	1 367	-	1	1	-	-
Juarez Távora .....	102	-	-	-	-	1	5	-	5	-	-	-	-
Mari .....	415	1	2	20	-	2	9	100	4	-	-	-	-
Mulungu .....	297	1	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	1 185	-	-	-	-	6	15	15	1	-	-	-	-
Pirpirituba .....	391	-	-	-	-	1	1	20	-	-	-	-	-
Sapé .....	2 203	-	-	-	-	16	32	256	2	-	-	-	-
Serra da Raiz .....	501	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	1 187	-	-	-	-	33	79	133	6	-	-	-	-
Umbuzeiro .....	2 357	1	1	40	-	557	1 274	4 925	9	2	2	-	-
ZONA DO SERIDÓ .....	2 123	-	-	-	-	444	872	3 863	327	-	-	-	-
Santa Luzia .....	1 475	-	-	-	-	304	601	3 224	327	-	-	-	-
São Mamede .....	648	-	-	-	-	140	271	639	-	-	-	-	-

## 19. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARMIÉGOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- leci- men- tos com de- clar- ação	Com capaci- dade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- leci- men- tos com de- clar- ação	Com capaci- dade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarmífugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m³)		Estabe- leci- men- tos com de- clar- ação	Número	Estabe- leci- men- tos com de- clar- ação	Número
ZONA DO BREJO .....	12 824	1	1	70	-	163	327	3 018	65	2	3	-	-
Alagoa Nova .....	2 663	-	-	-	-	4	11	43	-	-	-	-	-
Areia .....	934	-	-	-	-	41	72	1 437	5	-	-	-	-
Bananeiras .....	1 872	-	-	-	-	5	6	47	-	-	-	-	-
Borborema .....	86	-	-	-	-	7	14	218	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	968	-	-	-	-	2	9	24	-	-	-	-	-
Esperança .....	2 380	-	-	-	-	77	148	573	32	-	-	-	-
Pilões .....	104	-	-	-	-	5	14	16	12	-	-	-	-
Ramágio .....	1 073	-	-	-	-	9	28	436	5	1	1	-	-
Serraria .....	1 308	-	-	-	-	6	9	12	-	-	-	-	-
Solânea .....	1 636	1	1	70	-	7	16	212	11	1	2	-	-
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	21 180	3	4	56	-	1 976	4 737	17 207	288	2	2	1	1
Araruna .....	1 279	-	-	-	-	5	5	58	-	-	-	-	-
Barra de Santa Rosa .....	882	-	-	-	-	18	28	67	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	1 155	-	-	-	-	11	28	21	23	-	-	-	-
Campina Grande .....	12 021	3	4	56	-	1 730	4 233	16 217	207	2	2	1	1
Cuité .....	2 258	-	-	-	-	39	75	175	1	-	-	-	-
Nova Floresta .....	101	-	-	-	-	21	54	15	48	-	-	-	-
Pocinhos .....	2 765	-	-	-	-	143	314	654	9	-	-	-	-
Tacima .....	718	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	15 512	3	4	76	-	1 460	3 008	18 050	91	2	2	-	-
Cabeceiras .....	977	2	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carmo João .....	1 559	-	-	-	-	198	413	1 479	5	-	-	-	-
Congo .....	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	258	-	-	-	-	12	12	158	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	688	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Monteiro .....	2 580	-	-	-	-	194	372	1 382	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	546	-	-	-	-	41	85	241	-	-	-	-	-
Picuí .....	1 467	-	-	-	-	13	22	60	3	-	-	-	-
Prata .....	698	-	-	-	-	81	133	2 212	-	1	1	-	-
São João do Cariri .....	2 087	-	-	-	-	265	558	1 171	55	1	1	-	-
São Sebastião do Ubuzeiro .....	1 011	-	-	-	-	13	24	820	1	-	-	-	-
Serra Branca .....	960	-	-	-	-	14	24	424	4	-	-	-	-
Sobredende .....	710	-	-	-	-	204	433	1 263	12	-	-	-	-

## 19. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- leci- men- tos com de- cla- ração	Com capacida- de declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- leci- men- tos com de- cla- ração	Com capacida- de declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnífugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m³)		Estabe- leci- men- tos com de- cla- ração	Número	Estabe- leci- men- tos com de- cla- ração	Número
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>													
Sumé .....	350	-	-	-	-	39	72	3 153	5	-	-	-	-
Taperoá .....	1 380	1	1	20	-	394	857	5 687	5	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>													
Água Branca .....	486	-	-	-	-	157	329	2 290	18	-	-	-	-
Destêrro .....	664	-	-	-	-	29	63	187	6	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	2 683	-	-	-	-	312	826	2 789	79	1	1	-	-
Tavares .....	1 825	-	-	-	-	300	615	3 019	44	-	-	-	-
Teixeira .....	2 845	-	-	-	-	664	1 500	6 886	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>													
Brejo do Cruz .....	627	-	-	-	-	258	548	1 621	2	-	-	-	-
Catingueira .....	363	-	-	-	-	104	247	763	-	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	1 513	-	-	-	-	863	1 830	2 670	-	-	-	-	-
Coremas .....	989	-	-	-	-	218	422	3 153	157	-	-	-	-
Jericó .....	755	-	-	-	-	333	705	334	1	-	-	-	-
Malta .....	343	-	-	-	-	197	379	2 187	-	-	-	-	-
Patos .....	2 049	-	-	-	-	50	98	517	62	-	-	-	-
Piancó .....	3 431	1	2	10	-	53	75	1 402	3	-	-	-	-
Pombal .....	3 659	-	-	-	-	989	1 902	3 958	503	-	-	-	-
São Bento .....	400	-	-	-	-	175	316	1 240	3	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	443	-	-	-	-	5	11	320	3	-	-	-	-
Sousa .....	2 347	-	-	-	-	317	585	2 114	69	2	2	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>													
Antenor Navarro .....	2 275	-	-	-	-	238	414	9 231	232	1	1	-	-
Bonito de Santa Fé .....	541	-	-	-	-	51	85	504	3	-	-	-	-
Cajazeiras .....	1 823	-	-	-	-	76	141	556	1	-	-	-	-
Conceição .....	1 209	-	-	-	-	3	6	7	-	-	-	-	-
Ibiara .....	1 396	-	-	-	-	58	69	366	-	-	-	-	-
Itaporanga .....	2 936	-	-	-	-	481	871	8 307	2	-	-	-	-
São José de Piranhas .....	1 448	-	-	-	-	90	190	1 085	-	-	-	-	-
Vilaúna .....	1 024	-	-	-	-	311	603	3 994	134	-	-	-	-

## 20. VEÍCULOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	VEÍCULOS									
		Estabele- cimentos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica						
			Total		Caminhões		Outros veículos				
			Estabele- cimentos com de- claração	Número							
ESTADO .....	117 836	3 094	2 646	3 876	736	914	363	407	447	507	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	152	90	227	96	121	49	54	61	67	
Alhandra .....	1 754	4	-	-	4	5	2	2	3	3	
Bayeux .....	81	10	2	4	9	9	1	1	8	8	
Cabedelo .....	39	5	4	4	2	2	1	1	1	1	
Cruz do Espírito Santo .....	888	18	12	45	14	17	7	7	9	10	
JOÃO PESSOA .....	1 941	41	28	54	22	32	8	9	20	23	
Mamanguape .....	2 102	35	26	60	12	14	6	7	7	7	
Pedras de Fogo .....	1 498	33	13	19	28	36	22	25	10	11	
Rio Tinto .....	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	1 290	6	5	41	5	6	2	2	3	4	
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	18 466	486	419	645	122	155	62	71	75	84	
Alagoa Grande .....	336	75	55	59	27	31	8	8	22	23	
Alagoinha .....	358	53	51	68	6	10	1	1	6	9	
Araçagi .....	911	13	11	19	3	4	2	3	1	1	
Aroeiras .....	2 579	5	1	1	4	10	4	6	3	4	
Belém .....	407	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caiçara .....	729	5	3	3	3	4	2	3	1	1	
Guarabira .....	1 047	20	19	34	4	5	3	3	2	2	
Guriinhém .....	1 378	57	57	96	11	15	6	8	7	7	
Ingá .....	650	65	51	68	19	21	11	12	9	9	
Itabaiana .....	1 433	51	46	61	9	10	6	6	4	4	
Juarez Távora .....	102	1	1	1	1	3	-	-	1	3	
Mari .....	415	8	8	17	1	1	1	1	-	-	
Mulungu .....	297	19	17	24	3	3	1	1	2	2	
Pilar .....	1 185	52	47	69	9	11	6	7	4	4	
Pirpirituba .....	391	1	1	4	-	-	-	-	-	-	
Sapé .....	2 203	52	45	114	17	21	11	12	8	9	
Serra da Raiz .....	501	3	3	4	-	-	-	-	-	-	
Serra Redonda .....	1 187	1	-	-	1	1	-	-	1	1	
Umbuzeiro .....	2 357	5	3	3	4	5	-	-	4	5	
 ZONA DO SERIDÓ .....	2 123	45	38	60	15	17	6	7	10	10	
Santa Luzia .....	1 475	24	20	27	9	11	3	4	7	7	
São Mamede .....	648	21	18	33	6	6	3	3	3	3	

## 20. VEÍCULOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	VEÍCULOS								
		Estabele- cimentos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica					
			Total	Caminhões	Outros veículos	Número	Número	Número	Número	
ZONA DO BREJO .....	12 824	128	44	75	104	125	45	48	71	77
Alagoa Nova .....	2 663	7	2	2	6	7	5	5	2	2
Areia .....	934	53	10	16	47	59	19	20	36	39
Bananeiras .....	1 672	9	6	12	6	6	1	1	5	5
Borborema .....	66	3	1	1	2	2	1	1	1	1
Dona Inês .....	968	6	2	4	5	6	1	1	4	5
Esperança .....	2 380	10	6	10	5	6	4	5	1	1
Pilões .....	104	9	4	8	9	11	5	5	5	6
Remígio .....	1 073	15	8	11	11	12	2	2	9	10
Serraria .....	1 308	7	1	1	7	9	2	2	7	7
Solânea .....	1 636	9	4	11	6	7	5	6	1	1
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	21 180	179	136	186	67	83	42	49	33	34
Araruna .....	1 279	11	4	5	9	15	5	8	6	7
Barra de Santa Rosa .....	882	4	-	-	4	4	4	4	-	-
Cacimba de Dentro .....	1 155	6	3	3	3	3	2	2	1	1
Campina Grande .....	12 021	85	73	105	24	27	11	11	16	16
Cuité .....	2 258	37	33	41	10	13	6	7	6	6
Mova Floresta .....	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pucinhos .....	2 765	23	10	13	17	21	14	17	4	4
Tacima .....	719	13	13	19	-	-	-	-	-	-
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	15 512	1 103	1 055	1 531	108	124	60	64	51	60
Cabaceiras .....	977	20	16	27	6	7	5	5	2	2
Carnoio .....	1 559	21	16	23	8	8	2	2	6	6
Congo .....	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	258	39	37	45	6	11	4	4	3	7
Juazeirinho .....	688	4	3	6	1	1	1	1	-	-
Monteiro .....	2 580	237	234	350	11	11	1	1	10	10
Pedra Lavrada .....	546	44	40	40	9	9	7	7	2	2
Picuí .....	1 487	40	26	29	18	34	13	14	5	10
Prata .....	698	78	77	104	8	8	5	5	3	3
São João do Cariri .....	2 087	141	140	193	7	7	5	5	2	2
São Sebastião do Iguape .....	1 011	87	35	112	3	3	1	1	2	2
Serra Branca .....	960	64	63	134	3	3	2	2	1	1
Soledade .....	710	92	88	94	9	9	6	6	3	3

## 29. VÉHICULOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	VÉHICULOS									
		Estabele- cimentos com de- claração	Tracção animal			Tracção mecânica					
			Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	
<b>ZONA DA BORDA DA CENTRAL (concluído)</b>											
Sund .....	350	52	40	119	8	13	4	7	5	5	
Taperapá .....	1 380	184	181	255	11	11	4	4	7	7	
 <b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>											
Águas Brancas .....	8 503	4	131	143	17	20	10	12	8	8	
Baixio .....	486	18	17	17	1	1	1	1	-	-	
Betânia .....	664	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Princesa Isabel .....	2 683	10	8	9	2	2	1	1	1	1	
Tavares .....	1 825	102	101	110	4	4	1	1	3	3	
Teixeira .....	2 845	14	5	7	10	13	7	9	4	4	
 <b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>											
Brejo da Cruz .....	16 919	763	672	936	170	234	74	88	112	138	
Catingueira .....	627	108	104	137	13	13	5	5	8	8	
Catolé do Rocha .....	363	18	15	21	6	8	3	3	5	5	
Coremas .....	1 513	155	145	180	17	23	7	8	13	15	
Jericó .....	989	28	8	15	21	30	3	3	18	27	
Malta .....	755	74	65	78	20	25	3	3	18	22	
Patos .....	343	22	19	31	10	14	5	5	8	9	
Piancó .....	2 049	77	76	134	9	12	3	4	8	8	
Pombal .....	3 431	18	15	19	3	4	2	2	2	2	
São Bento .....	3 659	176	155	216	43	48	27	29	18	19	
São José da Lagoa Tapada .....	400	38	33	43	11	13	6	7	5	6	
Sousa .....	443	4	1	1	3	3	1	1	2	2	
Vila Galvão .....	2 347	45	36	61	14	31	9	16	7	15	
 <b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>											
Antônio Noronha .....	12 646	94	61	72	37	45	15	16	26	29	
Bonito de Santa Fé .....	2 275	19	11	12	8	10	5	5	5	5	
Cajazeiras .....	541	1	1	2	-	-	-	-	-	-	
Conceição .....	1 823	5	-	-	5	7	2	3	3	4	
Ibiara .....	1 209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itaporanga .....	1 390	2	-	-	2	2	1	1	1	1	
São José de Piranhas .....	2 936	46	42	45	6	8	1	1	5	7	
São José do Piauí .....	1 448	9	2	2	7	7	1	1	6	6	
Vila Galvão .....	1 024	12	5	11	9	11	5	5	6	6	

## 2i. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS											
		Tratores						Arados					
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v.	De 10 a menos de 30 c.v.	De 30 a menos de 50 c.v.	De 50 c.v. e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco		De aiveca		
									Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	
ESTADO .....	117 836	253	469	119	199	110	41	377	204	309	217	337	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	9 663	43	118	18	47	40	13	43	31	60	23	47	
Alhandra .....	1 754	1	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-	
Bayeux .....	81	1	1	-	1	-	-	1	1	1	-	-	
Cabedelo .....	39	1	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-	
Cruz do Espírito Santo .....	888	9	40	2	18	16	4	11	8	22	5	11	
JOÃO PESSOA .....	1 941	8	8	-	7	1	-	6	4	5	4	8	
Mamanguape .....	2 102	9	13	4	8	1	-	10	7	9	5	9	
Pedras de Fogo .....	1 498	7	16	1	6	8	1	6	2	3	5	6	
Rio Tinto .....	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	1 290	7	38	9	7	14	8	7	7	18	4	13	
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	18 466	87	120	22	68	19	11	102	76	105	40	52	
Alagoa Grande .....	336	12	14	-	7	3	4	11	10	10	1	1	
Alagoinha .....	358	2	4	2	2	-	-	5	5	5	2	3	
Araçagi .....	911	3	4	2	1	-	1	7	7	18	1	1	
Aroeiras .....	2 579	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Belém .....	407	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caiçara .....	729	1	1	-	1	-	-	6	1	1	5	6	
Guarabira .....	1 047	6	10	5	2	2	1	11	8	16	3	3	
Gurinhamé .....	1 378	8	10	1	5	3	1	4	4	7	1	3	
Ingá .....	650	7	7	2	3	1	1	4	3	3	1	1	
Itabaiana .....	1 433	23	27	4	17	5	1	13	12	12	4	8	
Juarez Távora .....	102	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Mari .....	415	2	3	2	-	-	1	2	2	2	1	1	
Mulungu .....	297	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pilar .....	1 185	8	11	1	8	2	-	19	12	13	10	11	
Pirpirituba .....	391	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	
Sapé .....	2 203	13	27	3	21	2	1	17	10	16	10	12	
Serra da Raiz .....	501	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serra Redonda .....	1 187	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
Umbuzeiro .....	2 357	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	2	
ZONA DO SERIDÓ .....	2 123	3	3	3	-	-	-	7	4	4	4	6	
Santa Luzia .....	1 475	2	2	2	-	-	-	6	3	3	4	6	
São Mamede .....	648	1	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-	

## 21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores						Arados				
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
ZONA DO BREJO .....	12 824	34	53	17	22	12	2	29	24	34	8	11
Alagoa Nova .....	2 663	2	6	1	4	1	-	2	2	3	-	-
Areia .....	934	22	34	12	13	9	-	15	12	18	5	6
Bananeiras .....	1 672	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3
Borborema .....	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	968	1	2	-	2	-	-	1	1	2	-	-
Esperança .....	2 380	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Pilões .....	104	3	4	-	1	1	2	2	2	4	-	-
Remígio .....	1 073	3	4	2	1	-	-	3	3	3	-	-
Serraria .....	1 308	3	3	2	1	-	-	2	1	1	1	1
Solânea .....	1 636	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-
 <b>ZONA DA BORBOREMA</b>												
<b>ORIENTAL .....</b>	<b>21 180</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Araruna .....	1 279	3	3	2	1	-	-	4	-	-	4	4
Barra de Santa Rosa .....	882	1	1	-	1	-	-	1	-	-	1	2
Cacimba de Dentro .....	1 155	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Campina Grande .....	12 021	5	11	-	3	7	1	8	2	5	6	6
Cuité .....	2 258	5	5	2	1	2	-	1	1	1	-	-
Mova Floresta .....	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	2 765	5	9	4	2	3	-	1	1	2	-	-
Tacima .....	719	2	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-
 <b>ZONA DA BORBOREMA</b>												
<b>CENTRAL .....</b>	<b>15 512</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>16</b>
Cabaceiras .....	977	1	1	-	-	1	-	2	2	3	-	-
Carnoio .....	1 559	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo .....	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	258	1	3	-	-	2	1	1	1	1	1	1
Juazeirinho .....	688	1	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-
Monteiro .....	2 580	1	2	1	1	-	-	2	1	1	1	2
Pedra Lavrada .....	546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	1 467	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prata .....	698	2	2	1	-	1	-	1	-	-	1	2
São João do Cariri .....	2 087	3	5	2	3	-	-	2	1	1	2	3
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1 011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	960	-	-	-	-	-	-	3	1	1	2	2
Soledade .....	710	1	1	-	1	-	-	1	-	-	1	1

## 21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS											
		Tratores						Arados					
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco	Estabele- cimentos com de- claração	Número	De aiveca	Número
<b>ZONA DA SOROBÉMA CENTRAL (conclusão)</b>													
Sumé .....	350	2	3	2	1	-	-	1	1	1	1	-	-
Taperoá .....	1 380	11	12	3	7	1	1	10	8	8	4	5	
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>													
Água Branca .....	486	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Destêrro .....	664	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	2 683	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tavares .....	1 825	-	-	-	-	-	-	90	7	9	83	92	
Teixeira .....	2 845	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>													
Brejo do Cruz .....	627	7	8	3	3	1	1	4	4	4	1	5	
Catingueira .....	363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Catolé do Rocha .....	1 513	3	5	1	1	3	-	2	1	5	2	6	
Coremas .....	989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jericó .....	755	1	1	-	-	-	1	2	2	2	-	-	
Malta .....	343	2	3	1	-	1	1	2	2	3	1	15	
Patos .....	2 049	4	5	-	1	3	1	10	7	8	6	7	
Piancó .....	3 431	1	4	4	-	-	-	1	1	2	-	-	
Pombal .....	3 659	9	26	7	19	-	-	2	2	2	-	-	
São Bento .....	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São José da Lagoa Tapada .....	443	1	10	5	2	3	1	3	3	7	-	-	
Sousa .....	2 347	5	29	5	6	11	7	27	15	31	17	58	
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>													
Antenor Navarro .....	12 646	7	21	12	9	-	-	12	4	7	8	9	
Bonito de Santa Fé .....	2 275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cajazeiras .....	541	1	3	3	-	-	-	1	-	-	1	1	
Conceição .....	1 823	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	
Ibiara .....	1 209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itaporanga .....	1 390	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	
São José de Piranhas .....	2 936	6	18	9	9	-	-	5	3	6	2	3	
Vilaúna .....	1 448	-	-	-	-	-	-	4	1	1	3	3	
	1 024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabeleci- mentos com declaração	Número						
ESTADO .....	203	362	82	139	3 502	8 073	9 809	18 137
ZONA DO LITORAL E MATA .....	28	85	11	19	14	40	36	127
Alhandra .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	-	-	1	1	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	8	20	4	12	3	17	11	38
JOÃO PESSOA .....	5	8	2	2	6	13	3	5
Mamanguape .....	4	18	-	-	2	4	12	24
Pedras de Fogo .....	6	9	2	2	1	1	5	8
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	5	32	2	2	2	5	5	52
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	64	79	18	21	195	533	1 485	2 675
Alagoa Grande .....	11	11	-	-	60	127	89	187
Alagoinha .....	2	2	1	1	8	23	76	146
Araçagi .....	1	2	-	-	5	27	39	69
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	4	5
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiçara .....	2	2	-	-	3	5	5	7
Guarabira .....	3	6	1	1	1	40	50	70
Gurinhamém .....	7	10	3	3	61	142	626	1 018
Ingá .....	3	3	2	2	14	46	217	468
Itabaiana .....	13	14	4	4	17	58	125	213
Juarez Távora .....	-	-	-	-	2	3	45	82
Mari .....	1	1	2	5	1	6	2	13
Mulungu .....	1	1	-	-	12	24	120	218
Pilar .....	9	12	1	1	3	11	43	94
Pirpirituba .....	-	-	1	1	2	3	1	1
Sapé .....	8	12	2	2	3	15	28	60
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	1	1	1	1	1	1	11	17
Umbuzeiro .....	2	2	-	-	2	2	4	7
 ZONA DO SERIDÓ .....	5	6	7	13	228	493	716	1 452
Santa Luzia .....	3	3	3	3	107	202	482	882
São Mamede .....	2	3	4	10	121	291	234	570

## 21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabeleci- mentos com declaração	Número						
ZONA DO BREJO .....	19	24	3	7	26	60	43	79
Alagoa Nova .....	1	3	1	5	2	4	1	6
Areia .....	10	12	1	1	5	6	5	6
Bananeiras .....	1	2	-	-	1	10	11	13
Borborema .....	-	-	-	-	-	-	2	8
Dona Inês .....	1	1	-	-	10	31	7	21
Esperança .....	-	-	-	-	3	4	-	-
Pilões .....	3	3	1	1	1	1	1	1
Remígio .....	2	2	-	-	3	3	8	15
Serraria .....	1	1	-	-	-	-	-	-
Solânea .....	-	-	-	-	1	1	8	9
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	18	30	4	6	182	233	1 728	2 615
Araruna .....	1	1	-	-	-	-	3	10
Barra de Santa Rosa .....	3	4	-	-	2	3	116	140
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	3	5	6	10
Campina Grande .....	7	11	3	4	160	193	726	938
Cuité .....	2	2	-	-	4	5	388	586
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	3	8	1	2	2	2	124	196
Tacima .....	2	4	-	-	11	25	365	755
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	21	27	7	8	315	693	2 503	3 698
Cabaceiras .....	1	2	-	-	1	3	3	22
Carnoio .....	-	-	-	-	-	-	9	11
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	1	1	-	-	28	60	119	208
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	72	105
Monteiro .....	2	2	1	1	109	227	3	3
Pedra Lavrade .....	-	-	-	-	11	13	244	336
Picuí .....	1	1	-	-	6	12	427	596
Prata .....	2	2	3	3	46	140	10	25
São João do Cariri .....	1	1	-	-	7	9	506	637
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	2	5	-	-	7	9	203	260
Soledade .....	2	2	2	3	15	35	412	683

## 21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabeleci- mentos com declaração	Número						
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>								
Sumé .....	2	4	-	-	13	24	31	60
Taperoá .....	7	7	1	1	72	161	464	752
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b> .....								
Água Branca .....	-	-	-	-	2	2	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	-	-	-	-	2	3	-	-
Tavares .....	-	-	1	1	4	4	-	-
Teixeira .....	-	-	-	-	54	79	7	10
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b> .....								
Brejo do Cruz .....	44	107	30	63	2 254	5 551	3 153	7 213
Catingueira .....	-	-	1	3	161	450	300	875
Catolé do Rocha .....	8	11	5	6	555	1 280	589	1 404
Coremas .....	-	-	1	1	15	31	6	10
Jericó .....	2	6	3	7	329	715	325	644
Malta .....	1	15	7	11	170	403	187	430
Patos .....	12	17	3	4	371	1 302	610	1 674
Piancó .....	1	1	-	-	67	186	29	76
Pombal .....	1	1	3	3	358	666	745	1 351
São Bento .....	-	-	-	-	37	68	113	199
São José da Lagoa Tapada .....	-	-	2	2	27	96	43	105
Sousa .....	15	50	2	23	98	208	137	311
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b> .....								
Antenor Navarro .....	4	4	1	1	226	382	138	268
Bonito de Santa Fé .....	-	-	-	-	22	44	7	15
Cajazeiras .....	2	2	1	1	8	22	5	27
Conceição .....	-	-	-	-	5	7	-	-
Ibiara .....	-	-	-	-	9	13	4	5
Itaporanga .....	-	-	-	-	88	166	52	110
São José de Piranhas .....	-	-	-	-	31	41	2	2
Vilaúna .....	2	2	-	-	63	89	66	107

## 22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)	
	Adubação									
	Tipo				Espécie de adubo orgânico					
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros		
ESTADO .....	2 666	94	2 420	152	2 250	267	20	156	145	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	188	3	177	8	178	4	1	8	7	
Alhandra .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
Bayeux .....	2	-	2	-	2	1	-	-	-	
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cruz do Espírito Santo .....	117	-	115	2	111	-	1	5	1	
JOÃO PESSOA .....	28	-	27	1	28	2	-	-	1	
Mamanguape .....	25	-	23	2	25	-	-	1	5	
Pedras de Fogo .....	4	2	-	2	1	-	-	1	-	
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	11	-	10	1	11	1	-	1	-	
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	75	2	54	19	64	2	-	11	-	
Alagoa Grande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alagoinha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Araçagi .....	7	-	7	-	7	-	-	-	-	
Arcoéiras .....	2	1	1	-	1	-	-	-	-	
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caiçara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guarabira .....	2	-	2	-	2	-	-	1	-	
Gurinhém .....	1	-	1	-	1	-	-	1	-	
Ingá .....	6	-	6	-	6	-	-	-	-	
Itabaiana .....	8	-	6	2	5	-	-	3	-	
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mari .....	2	-	2	-	2	-	-	-	-	
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pilar .....	7	1	6	-	6	-	-	-	-	
Pirpirituba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sapó .....	35	-	18	17	29	2	-	6	-	
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serra Redonda .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Umbuzeiro .....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
ZONA DO SERIDÓ .....	209	6	193	10	191	-	-	12	-	
Santa Luzia .....	83	5	78	-	73	-	-	5	-	
São Mamede .....	126	1	115	10	118	-	-	7	-	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIográficas e MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)	
	Adubação									
	Tipo				Espécie de adubo orgânico					
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros		
ZONA DO BREJO .....	790	1	732	57	718	58	2	71	7	
Alagoa Nova .....	47	-	44	3	42	6	-	4	-	
Areia .....	164	-	131	33	124	18	-	44	5	
Bananeiras .....	8	1	6	1	7	1	-	-	-	
Borborema .....	2	-	2	-	2	-	-	-	1	
Dona Inês .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Esperança .....	409	-	404	5	409	16	1	-	-	
Pilões .....	9	-	9	-	5	6	1	1	1	
Remédio .....	116	-	111	5	110	11	-	5	-	
Serraria .....	10	-	10	-	4	-	-	7	-	
Solânea .....	25	-	15	10	15	-	-	10	-	
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	987	60	898	29	735	186	5	32	113	
Araruna .....	174	-	168	6	-	174	-	-	103	
Barra de Santa Rosa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Campina Grande .....	791	55	713	23	720	10	5	32	10	
Cuité .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pocinhos .....	22	5	17	-	15	2	-	-	-	
Tacima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	280	11	249	20	265	5	5	9	10	
Cabaceiras .....	115	-	115	-	114	-	-	1	-	
Carnoí .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cubati .....	24	-	24	-	24	-	-	-	-	
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monteiro .....	6	-	6	-	5	5	5	6	5	
Pedra Lavrada .....	6	-	6	-	6	-	-	-	-	
Picuí .....	120	11	89	20	109	-	-	-	-	
Prata .....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
São João do Cariri .....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Soledade .....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)	
	Adubação									
	Tipo				Espécie de adubo orgânico					
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros		
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	2	-	2	-	-	-	-	2	-	
Taperoá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>										
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Princesa Isabel .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tavares .....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
Teixeira .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>										
Brejo do Cruz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Catingueira .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Catolé do Rocha .....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
Coremas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jericó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Malta .....	2	-	-	2	2	1	1	1	1	
Patos .....	83	-	82	1	72	5	5	1	-	
Piancó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pombal .....	3	1	2	-	2	-	-	-	-	
São Bento .....	11	10	1	-	1	-	-	-	-	
São José da Lagoa Tapada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sousa .....	12	-	11	1	6	1	1	6	7	
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>										
Antenor Navarro .....	10	-	10	-	-	5	-	5	-	
Bonito de Santa Fé .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cajazeiras .....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
Conceição .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ibiara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Itaporanga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
São José de Piranhas .....	5	-	-	5	5	-	-	-	-	
Vilaúna .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

## 23. BOVINOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos	Fêmeas					
ESTADO .....	49 443	765 839	115 747	79 016	84 281	273 823	13 770	89 070	81 521	28 611
ZONA DO LITORAL E MATA .....	2 695	23 486	3 982	2 295	2 108	8 441	371	2 846	2 521	922
Alhandra .....	280	1 142	184	72	83	451	13	42	294	3
Bayeux .....	22	174	21	31	21	80	7	13	-	1
Cabedelo .....	6	89	13	9	13	26	2	12	13	1
Cruz do Espírito Santo .....	602	4 426	712	483	368	1 781	49	566	232	235
JOÃO PESSOA .....	142	2 274	391	328	190	902	65	277	66	55
Mamanguape .....	1 211	11 930	2 197	1 160	1 100	4 105	198	1 552	1 301	317
Pedras de Fogo .....	290	2 404	334	142	241	754	25	284	537	87
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	142	1 047	130	70	92	342	12	100	78	223
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	7 714	153 925	22 030	14 684	17 331	54 433	3 211	18 738	18 682	4 816
Alagoa Grande .....	215	7 567	1 384	605	578	2 674	140	980	954	252
Alagoinha .....	187	4 228	322	443	491	1 430	81	498	795	168
Araçagi .....	520	6 453	818	490	612	2 129	127	691	1 361	225
Aroeiras .....	1 044	12 960	2 431	1 420	1 389	5 280	380	1 499	468	93
Belém .....	202	4 518	911	259	770	1 465	192	359	433	129
Caiçara .....	228	4 823	889	653	764	1 442	153	635	219	68
Guarabira .....	448	6 158	688	611	697	2 081	136	863	907	175
Gurinhém .....	445	19 351	3 187	2 206	2 318	6 131	337	2 605	1 604	963
Ingá .....	457	15 214	2 078	1 431	1 832	5 061	243	1 624	2 359	586
Itabaiana .....	831	24 518	3 889	1 299	2 430	8 871	466	3 075	3 866	622
Juarez Távora .....	76	1 379	154	163	138	481	32	117	182	112
Mari .....	12	2 868	259	720	445	726	33	309	299	77
Mulungu .....	179	6 848	735	552	641	2 585	137	958	973	267
Pilar .....	376	10 572	1 302	1 055	1 104	3 864	230	1 071	1 516	430
Pirpirituba .....	187	2 261	92	244	282	876	22	313	298	134
Sapé .....	794	9 113	682	796	1 032	3 233	105	1 402	1 413	450
Serra da Raiz .....	230	1 144	258	125	136	419	14	98	80	14
Serra Redonda .....	340	1 819	206	320	218	592	30	249	182	22
Umbuzeiro .....	943	12 131	1 745	1 292	1 454	5 093	353	1 392	773	29
ZONA DO SERIDÓ .....	740	14 799	2 207	1 429	1 533	4 519	285	1 836	1 856	1 134
Santa Luzia .....	485	8 711	1 210	905	841	2 637	182	1 189	1 091	656
São Mamede .....	255	6 088	997	524	692	1 882	103	647	765	478

## 23. BOVINOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS														
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho					
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos											
				Fêmeas	Machos										
ZONA DO BREJO .....	4 736	29 887	4 401	3 219	3 728	10 287	479	2 951	4 068	754					
Alagoa Nova .....	1 237	4 802	1 028	539	528	1 914	72	330	379	12					
Areia .....	361	3 177	698	335	389	910	57	357	310	121					
Bananeiras .....	570	3 956	455	322	471	1 258	52	442	828	128					
Borborema .....	43	164	16	7	28	71	4	5	18	15					
Dona Inês .....	208	2 383	162	279	283	808	48	363	340	100					
Esperança .....	792	3 866	535	571	544	1 487	57	273	385	14					
Pilões .....	41	352	38	53	61	133	4	20	38	5					
Remfgio .....	365	3 859	633	360	458	1 285	86	299	681	57					
Serraria .....	594	2 907	289	258	258	1 007	34	392	642	27					
Solânea .....	525	4 421	547	495	708	1 414	65	470	447	275					
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	6 608	89 582	13 521	9 209	10 610	33 751	1 585	10 008	7 284	3 614					
Araruna .....	320	4 033	349	224	596	1 715	82	448	354	265					
Barra de Santa Rosa .....	424	6 631	443	381	578	3 965	131	678	173	282					
Caciaba de Dentro .....	346	1 878	28	195	281	900	55	180	133	126					
Campina Grande .....	3 526	52 154	9 077	6 087	6 490	19 229	866	5 528	3 643	1 234					
Cuité .....	474	8 372	1 366	940	1 035	2 500	167	1 022	831	511					
Nova Floresta .....	20	375	30	25	37	133	7	40	82	21					
Pocinhos .....	982	11 483	1 865	927	1 192	3 997	169	1 493	1 533	307					
Tacima .....	516	4 656	363	430	401	1 312	108	639	535	868					
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	8 376	157 065	22 167	16 354	16 527	52 632	2 636	19 621	20 713	6 415					
Cabaceiras .....	540	16 090	1 389	1 691	1 688	4 238	226	1 756	4 965	117					
Carnoí .....	1 111	26 813	4 470	2 813	2 374	8 128	465	3 646	4 741	176					
Congo .....	137	2 987	389	222	364	1 175	35	389	379	34					
Cubati .....	135	2 159	393	140	158	744	45	197	328	154					
Juazeirinho .....	288	5 538	399	273	878	1 954	136	832	656	409					
Monteiro .....	1 205	15 156	2 224	882	1 391	5 966	178	1 853	1 660	1 002					
Pedra Lavrada .....	343	4 556	766	402	348	1 585	133	403	565	354					
Picuí .....	710	5 584	1 163	221	300	1 955	153	530	708	554					
Prata .....	299	4 021	464	442	447	1 508	41	454	430	235					
São João do Cariri .....	1 151	24 962	2 798	2 891	2 855	9 182	375	3 978	2 071	812					
São Sebastião do Umbuzeiro .....	539	7 113	1 503	780	1 533	2 235	90	417	299	256					
Serra Branca .....	545	6 893	1 107	800	823	2 309	144	1 045	310	355					
Soledade .....	477	14 064	1 953	1 641	1 426	4 730	259	1 894	1 492	669					

## 23. BOVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS													
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho				
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos										
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>														
Sumé .....	233	9 607	1 049	2 389	1 179	2 996	133	727	820	314				
Taperoá .....	663	11 522	2 100	767	762	3 907	223	1 500	1 289	974				
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b> .....														
Água Branca .....	215	1 426	153	165	162	566	24	187	106	63				
Destêrro .....	120	696	54	10	8	383	33	101	78	29				
Princesa Isabel .....	869	8 450	1 377	761	992	3 563	241	944	508	64				
Tavares .....	585	4 323	546	428	566	1 634	80	501	273	295				
Teixeira .....	506	4 695	563	504	619	1 917	103	457	385	147				
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIKANHAS</b> .....														
Brejo do Cruz .....	420	18 040	3 373	1 997	1 434	7 268	237	1 665	1 033	1 033				
Catingueira .....	188	5 389	1 025	592	722	1 636	71	597	508	238				
Catolé do Rocha .....	876	14 036	1 940	1 318	1 709	5 221	284	1 258	884	1 442				
Coremas .....	450	5 094	1 018	558	484	1 851	98	546	495	46				
Jericó .....	466	6 960	1 381	494	653	2 512	103	445	601	771				
Malta .....	275	7 961	895	1 008	994	1 800	104	1 088	1 738	334				
Patos .....	982	28 944	4 144	2 615	2 875	8 373	376	3 050	5 555	1 956				
Piancó .....	2 017	28 252	3 973	3 497	3 545	11 244	464	2 936	2 195	398				
Pombal .....	1 956	35 326	5 927	3 127	3 396	13 758	607	4 657	2 176	1 678				
São Bento .....	280	4 174	801	387	360	1 436	45	452	409	284				
São José da Lagoa Tapada .....	249	5 429	1 020	649	737	1 566	74	480	715	179				
Sousa .....	1 333	31 965	5 034	3 624	3 661	11 581	490	3 819	3 145	611				
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b> .....														
Antenor Navarro .....	6 787	85 935	14 217	10 092	9 527	33 451	1 789	9 878	5 593	1 388				
Bonito de Santa Fé .....	1 417	20 216	2 576	2 650	2 582	7 846	545	2 870	903	244				
Cajazeiras .....	253	3 875	770	365	460	1 578	98	308	206	90				
Conceição .....	981	14 676	1 660	1 930	1 302	6 573	298	1 783	930	195				
Ibiara .....	666	7 955	1 610	649	926	2 822	135	833	731	249				
Itaporanga .....	682	7 218	1 278	904	750	2 332	159	872	854	69				
São José de Piranhas .....	1 732	19 036	3 636	2 244	2 097	7 111	304	1 950	1 369	325				
Vilaça .....	620	7 025	1 587	801	749	3 019	135	588	118	28				
Vilaúna .....	436	5 934	1 100	549	661	2 170	115	669	482	188				

## 24. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ESTADO .....	34 186	68 809	7 549	22 980	1 146	37 134	39 031	78 247	18 684	39 745
ZONA DO LITORAL E MATA .....	4 033	6 069	369	1 832	29	3 839	367	606	722	2 643
Alhandra .....	746	949	14	151	1	783	59	86	8	24
Bayeux .....	6	9	-	3	1	5	7	12	9	12
Cabedelo .....	7	12	1	4	-	7	3	5	3	6
Cruz do Espírito Santo .....	573	881	113	297	4	467	43	78	194	650
JOÃO PESSOA .....	237	355	26	96	3	230	26	35	48	131
Mamanguape .....	1 417	2 382	134	590	11	1 647	152	293	300	809
Pedras de Fogo .....	662	936	69	524	2	341	66	81	47	129
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	385	545	12	167	7	359	11	16	113	882
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	6 694	13 388	1 621	3 933	251	7 583	3 701	6 081	2 565	6 754
Alagoa Grande .....	242	589	25	175	26	363	66	74	169	719
Alagoinha .....	259	504	75	229	7	193	61	87	52	137
Araçagi .....	525	867	101	261	2	503	67	77	77	241
Aroeiras .....	643	836	115	262	2	457	1 354	2 197	570	975
Belém .....	122	288	7	56	5	220	22	46	39	178
Caiçara .....	172	346	22	87	1	236	59	92	70	192
Guarabira .....	516	1 041	96	410	8	527	164	268	109	379
Gurinhém .....	523	1 401	167	370	48	816	60	137	57	201
Ingá .....	363	1 017	174	226	37	580	265	486	198	404
Itabaiana .....	624	1 609	471	315	59	764	294	517	259	776
Juarez Távora .....	65	203	15	76	2	110	32	51	14	29
Mari .....	13	138	9	59	4	66	4	6	8	71
Mulungu .....	180	510	30	128	4	348	45	95	27	94
Pilar .....	420	782	37	200	13	532	52	81	70	166
Pirpirituba .....	245	370	21	85	-	264	233	438	28	109
Sapé .....	633	1 218	88	401	16	713	47	86	211	948
Serra da Raiz .....	260	376	48	160	1	167	53	81	82	248
Serra Redonda .....	333	399	15	137	-	247	178	208	117	203
Umbuzeiro .....	556	894	105	296	16	477	645	1 054	408	684
ZONA DO SERIDÓ .....	327	901	101	318	39	443	812	2 241	200	362
Santa Luzia .....	224	582	85	178	14	305	591	1 614	125	217
São Mamede .....	103	319	16	140	25	138	221	627	75	145

## 24. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS					ASININOS		MUARES		
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Équas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO BREJO .....	3 606	5 225	440	2 137	34	2 614	2 915	4 390	1 711	4 632
Alagoa Nova .....	918	1 325	69	829	2	425	283	382	554	1 378
Areia .....	304	569	27	252	11	279	78	117	278	845
Bananeiras .....	678	913	57	340	5	511	361	510	144	401
Borborema .....	32	40	4	14	-	22	8	9	18	104
Dona Inês .....	194	324	39	126	5	154	270	346	69	122
Esperança .....	512	690	155	133	3	399	819	1 228	173	289
Pilões .....	32	51	2	16	1	32	3	5	45	460
Remédio .....	292	477	32	174	2	269	261	517	137	235
Serraria .....	398	491	20	145	-	326	202	256	157	548
Soledade .....	246	345	35	108	5	197	630	1 020	136	250
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	4 073	6 495	526	1 930	76	3 963	7 621	12 634	1 954	3 659
Araruna .....	358	499	19	137	1	342	500	725	116	186
Barra de Santa Rosa .....	152	230	5	50	6	169	642	1 337	209	265
Cacimba do Dentro .....	170	198	4	56	2	136	774	1 020	118	204
Campina Grande .....	2 320	3 751	295	1 202	50	2 204	3 429	5 372	1 055	2 051
Cuité .....	138	271	6	73	5	187	752	1 579	81	143
Nova Floresta .....	2	3	-	-	-	3	29	56	11	34
Pocinhos .....	369	594	54	122	12	406	1 272	2 233	229	545
Tacima .....	564	949	143	290	-	516	223	312	135	231
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	4 080	9 526	1 189	3 477	127	4 733	8 337	18 484	2 595	4 071
Cabaceiras .....	332	950	111	400	17	422	733	1 768	280	413
Carmo do Rio Claro .....	446	935	126	274	10	525	992	1 853	294	454
Congo .....	97	233	21	117	5	90	143	326	58	121
Cubati .....	39	92	1	30	3	58	130	285	16	20
Juazeirinho .....	62	235	78	92	1	64	327	830	24	49
Monteiro .....	779	1 379	162	486	9	722	830	1 442	344	527
Pedra Lavrada .....	85	136	16	23	4	93	406	762	51	96
Picuí .....	108	128	2	17	-	109	723	1 249	142	177
Prata .....	143	285	27	117	2	139	184	296	73	119
São João do Cariri .....	640	1 480	131	529	30	790	1 452	3 707	434	654
São Sebastião do Umbuzeiro .....	437	816	103	250	4	459	458	1 076	190	316
Serra Branca .....	284	808	132	356	9	311	625	1 286	211	307
Soledade .....	180	617	57	239	10	311	508	1 721	125	197

## 24. EQÜINOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	EQÜINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	166	830	193	308	18	311	186	413	118	276
Taperoá .....	282	602	29	239	5	329	640	1 470	237	345
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>										
Água Branca .....	160	216	2	73	4	137	99	149	155	237
Bentinho .....	46	66	-	22	3	41	322	682	129	229
Princesa Isabel .....	598	949	70	342	22	515	733	1 166	773	1 412
Tavares .....	341	551	30	264	6	251	288	535	506	899
Teixeira .....	448	664	42	262	6	354	1 179	2 702	442	730
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>										
Piranhás .....	4 895	13 777	1 767	4 783	325	6 902	6 710	15 924	2 900	5 717
Brejo do Cruz .....	271	1 428	275	527	53	573	340	991	145	331
Catingueira .....	98	446	75	164	23	184	120	339	74	166
Catolé do Rocha .....	381	1 020	141	326	31	522	493	914	179	390
Coremas .....	275	555	74	201	4	276	437	1 027	119	203
Jericó .....	191	490	28	196	15	251	175	309	113	215
Malta .....	198	534	33	174	-	327	211	637	110	174
Patos .....	475	1 768	263	630	44	831	735	2 026	197	386
Piancó .....	1 109	2 454	225	897	13	1 319	1 420	3 406	982	1 797
Pombal .....	933	2 148	211	616	37	1 284	1 392	3 155	358	563
São Bento .....	103	270	31	75	6	158	236	472	50	69
São José da Lagoa Tapada .....	139	433	150	119	5	159	181	422	127	308
Sousa .....	721	2 231	261	858	94	1 018	970	2 226	446	1 115
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>										
Antenor Navarro .....	4 885	10 982	1 392	3 807	224	5 759	5 947	12 653	4 032	8 400
Bonito de Santa Fé .....	938	2 355	140	948	84	1 183	1 154	2 364	591	1 416
Cajazeiras .....	215	354	23	65	5	261	183	486	148	342
Conceição .....	659	1 662	158	504	31	969	797	2 020	500	1 367
Ibiara .....	531	1 110	139	363	5	603	713	1 539	437	909
Itaporanga .....	668	1 696	360	569	4	763	667	1 635	619	1 193
São José de Piranhas .....	1 174	2 431	387	751	77	1 216	1 541	2 916	1 158	1 907
Vilaúna .....	375	638	52	136	8	442	453	824	290	592

## 25. SUÍNOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
ESTADO .....	58 631	212 751	101 241	47 748	8 445	55 317
ZONA DO LITORAL E MATA .....	1 550	3 293	1 244	448	67	1 534
Alhandra .....	161	400	3	20	5	372
Bayeux .....	10	24	1	5	-	18
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	448	777	319	125	12	321
JOÃO PESSOA .....	78	267	80	83	12	92
Namanguape .....	485	1 171	653	132	16	370
Pedras de Fogo .....	273	476	127	62	20	267
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	95	178	61	21	2	94
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	7 733	19 429	7 568	3 539	466	7 856
Alagoa Grande .....	150	576	175	85	50	266
Alagoinha .....	308	1 495	365	196	54	880
Araçagi .....	345	598	236	128	10	224
Aroeiras .....	1 713	4 117	1 881	1 072	118	1 046
Belém .....	75	189	141	29	1	18
Caiçara .....	90	169	36	18	3	112
Guarabira .....	401	1 163	373	167	18	605
Guriñhem .....	831	1 807	501	235	35	1 036
Ingá .....	395	1 006	578	179	19	230
Itabaiana .....	306	1 153	450	217	27	459
Juarez Távora .....	57	255	91	32	5	127
Mari .....	1	3	-	-	-	3
Mulungu .....	197	646	166	63	19	398
Pilar .....	235	610	177	56	12	365
Pirpirituba .....	226	592	399	89	1	103
Sapé .....	441	821	273	104	4	440
Serra da Raiz .....	211	357	254	27	2	74
Serra Redonda .....	615	962	75	55	3	829
Umbuzeiro .....	1 136	2 910	1 397	787	85	641
ZONA DO SERIDÓ .....	715	2 790	1 092	799	145	754
Santa Luzia .....	468	1 653	738	345	77	493
São Mamede .....	247	1 137	354	454	68	261

## 25. SUÍNOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
ZONA DO BREJO .....	7 327	18 740	6 995	2 921	362	8 462
Alagoa Nova .....	1 586	5 350	2 413	918	116	1 903
Arcia .....	453	1 135	353	193	25	564
Bananeiras .....	1 049	1 855	661	240	23	931
Borborema .....	35	58	21	25	-	12
Dona Inês .....	573	1 011	250	129	20	612
Espérance .....	1 400	4 517	1 765	660	113	1 979
Pilões .....	39	110	30	13	3	64
Remfgio .....	663	1 344	287	199	26	832
Serraria .....	600	1 181	163	138	12	868
Solânea .....	929	2 179	1 052	406	24	697
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	10 946	31 260	13 939	5 180	539	11 602
Araruna .....	580	1 471	426	541	33	471
Barra de Santa Rosa .....	413	1 129	491	381	32	225
Cacimba de Dentro .....	331	616	229	113	19	255
Campina Grande .....	6 823	21 259	10 527	2 965	299	7 468
Cuité .....	627	1 971	1 031	338	81	521
Nova Floresta .....	24	105	47	7	5	46
Pocinhos .....	1 639	3 528	1 173	802	47	1 506
Tacima .....	509	1 181	15	33	23	1 110
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	9 182	30 492	13 247	7 427	1 331	8 487
Cabaceiras .....	608	1 488	488	582	136	282
Carnoio .....	1 061	4 262	1 728	1 055	238	1 241
Congo .....	172	507	223	160	19	105
Cubati .....	168	428	128	60	2	238
Juazeirinho .....	338	1 535	738	406	175	216
Monteiro .....	1 635	4 569	2 000	745	90	1 734
Pedra Lavrada .....	403	1 512	596	157	53	706
Picuí .....	611	1 221	387	100	11	723
Prata .....	359	898	478	292	11	117
São João do Cariri .....	1 228	4 049	1 966	1 289	140	654
São Sebastião do Umbuzeiro .....	611	1 755	950	528	56	221
Serra Branca .....	523	1 312	718	371	40	183
Soledade .....	423	2 245	1 002	592	147	504

## 25. SUÍNOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>						
Sumé .....	234	915	264	286	52	313
Taperoá .....	808	3 796	1 581	804	161	1 250
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>						
Água Branca .....	329	981	351	306	27	297
Bentinho .....	220	712	167	201	57	287
Princesa Isabel .....	1 203	4 546	2 406	929	219	992
Tavares .....	843	3 673	1 946	1 108	223	396
Teixeira .....	1 016	3 358	1 461	1 014	151	732
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>						
Brejo do Cruz .....	408	2 374	1 043	584	98	649
Catingueira .....	151	711	371	210	42	88
Catolé do Rocha .....	887	4 343	2 347	1 259	157	580
Coremas .....	563	1 642	845	441	49	307
Jericó .....	352	1 348	662	355	80	251
Malta .....	226	1 453	618	362	152	321
Patos .....	806	3 481	1 550	1 153	140	638
Piancó .....	1 957	10 634	5 438	2 854	516	1 820
Pombal .....	2 024	8 604	3 887	2 641	546	1 530
São Bento .....	317	1 479	704	469	44	262
São José da Lagoa Tapada .....	248	1 174	687	291	56	140
Sousa .....	1 282	6 341	3 418	1 768	287	868
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>						
Antenor Navarro .....	8 346	49 893	29 255	11 489	2 691	6 458
Bonito de Santa Fé .....	1 215	6 250	3 665	1 424	434	727
Cajazeiras .....	323	2 246	1 273	478	160	335
Conceição .....	1 113	5 232	3 193	1 530	174	335
Ibiara .....	930	4 951	2 543	1 364	203	841
Itaporanga .....	1 120	9 906	6 305	1 667	756	1 178
São José de Piranhas .....	2 328	15 015	8 765	3 556	751	1 943
Uiraúna .....	718	3 322	1 865	788	117	552

## 26. OVINOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
ESTADO .....	21 993	459 748	133 503	208 986	14 414	102 845
ZONA DO LITORAL E MATA .....	277	1 199	268	579	61	291
Alhandra .....	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	3	12	-	11	-	1
Cabedelo .....	1	1	-	-	-	1
Cruz do Espírito Santo .....	93	302	59	163	8	72
JOÃO PESSOA .....	5	68	17	32	2	17
Mamanguape .....	136	695	172	302	46	175
Pedras de Fogo .....	38	119	20	70	4	25
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	1	2	-	1	1	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	1 708	17 364	5 876	6 801	555	4 132
Alagoa Grande .....	32	258	41	119	17	81
Alagoinha .....	23	227	45	129	8	45
Araçagi .....	64	302	74	147	10	71
Aroeiras .....	595	7 658	2 149	3 369	215	1 925
Belém .....	11	175	81	34	10	50
Caiçara .....	23	294	78	125	12	79
Guarabira .....	29	224	49	98	9	68
Gurinhém .....	27	261	58	106	20	77
Ingá .....	101	1 744	675	533	42	494
Itabaiana .....	138	934	379	279	35	241
Juarez Távora .....	5	48	18	13	3	14
Mari .....	4	135	20	71	8	36
Mulungu .....	5	89	12	37	4	36
Pilar .....	25	139	29	67	5	38
Pirpirituba .....	4	26	12	8	1	5
Sapé .....	23	170	48	70	5	47
Serra da Raiz .....	25	144	44	39	7	54
Serra Redonda .....	59	166	9	98	8	51
Umbuzeiro .....	515	4 370	2 055	1 459	136	720
ZONA DO SERIDÓ .....	499	13 489	3 682	5 823	733	3 251
Santa Luzia .....	308	7 855	2 076	3 688	375	1 716
São Mamede .....	191	5 634	1 608	2 135	358	1 535

## 26. OVINOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
ZONA DO BREJO .....	2 255	12 084	3 256	5 433	623	2 772
Alagoa Nova .....	716	3 420	1 199	1 491	228	502
Areia .....	130	625	137	254	27	207
Bananeiras .....	180	954	250	438	41	225
Borborema .....	7	23	-	9	-	14
Dona Inês .....	48	178	40	97	10	31
Esperança .....	345	2 055	482	850	110	613
Pilões .....	16	55	10	33	2	10
Remágio .....	194	1 954	489	889	121	455
Serraria .....	331	1 423	295	712	27	389
Solânea .....	288	1 397	354	660	57	326
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	 2 290	 38 029	 11 335	 15 252	 1 167	 10 275
Araruna .....	51	286	42	129	14	101
Barra de Santa Rosa .....	218	3 925	865	1 850	179	1 031
Cacimba de Dentro .....	20	61	18	23	1	19
Campina Grande .....	1 266	18 604	6 367	6 841	504	4 892
Cuité .....	242	6 075	1 316	2 782	250	1 727
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	479	8 910	2 692	3 557	204	2 457
Tacima .....	14	168	35	70	15	48
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	 6 209	 184 935	 56 824	 87 174	 4 854	 36 083
Cabaceiras .....	457	16 213	4 076	8 107	400	3 630
Carmoio .....	613	19 920	5 594	10 656	470	3 200
Congo .....	168	6 429	1 666	3 544	106	1 113
Cubati .....	79	1 553	415	686	83	369
Juazeirinho .....	163	3 657	1 145	1 061	227	1 224
Monteiro .....	984	21 036	8 020	8 049	305	4 662
Pedra Lavrada .....	124	3 396	799	1 623	188	786
Picuí .....	335	5 314	1 487	2 615	199	1 033
Prata .....	245	4 663	1 204	2 246	110	1 103
São João do Cariri .....	1 198	35 956	10 194	18 700	941	6 121
São Sebastião do Umbuzeiro .....	448	15 199	5 282	6 076	261	3 600
Serra Branca .....	445	14 877	5 770	6 217	512	2 378
Soledade .....	308	10 447	3 245	4 802	327	2 073

## 26. OVINOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reproductores	Outros carneiros
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>						
Sumé .....	233	16 045	5 576	7 765	412	2 292
Taperoá .....	409	10 230	2 391	5 027	313	2 499
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>						
	514	8 016	1 986	3 253	374	2 403
Água Branca .....	72	1 676	236	933	88	419
Destêrro .....	20	247	37	146	12	52
Princesa Isabel .....	154	1 873	622	581	71	599
Tavares .....	102	1 111	268	541	53	249
Teixeira .....	166	3 109	823	1 052	150	1 084
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>						
	5 553	140 319	37 051	65 633	4 395	33 240
Brejo do Cruz .....	374	13 485	4 082	6 046	441	2 916
Catingueira .....	137	4 751	1 554	1 902	203	1 092
Catolé do Rocha .....	344	7 100	2 151	3 135	252	1 562
Coremas .....	380	6 597	1 729	3 547	210	1 111
Jericó .....	169	3 240	798	1 531	174	737
Malta .....	195	11 018	1 168	5 423	224	4 203
Patos .....	637	19 301	5 336	8 939	506	4 520
Piancó .....	860	16 507	5 536	7 470	524	2 977
Pombal .....	1 486	36 099	7 537	18 273	1 111	9 178
São Bento .....	213	4 451	1 479	1 880	95	997
São José da Lagoa Tapada .....	99	1 896	803	703	60	330
Sousa .....	659	15 874	4 878	6 784	595	3 617
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>						
	2 688	44 313	13 225	19 038	1 652	10 398
Antenor Navarro .....	557	9 959	2 248	4 364	431	2 916
Bonito de Santa Fé .....	131	2 876	848	1 071	112	845
Cajazeiras .....	280	3 809	1 341	1 673	105	690
Conceição .....	398	5 693	1 832	2 160	142	1 559
Ibiara .....	266	4 316	1 518	1 546	205	1 047
Itaporanga .....	717	12 622	3 921	5 834	507	2 360
São José de Piranhas .....	158	2 139	676	995	70	398
Uiaraúna .....	181	2 899	841	1 395	80	583

## 27. AVES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Gansos	Perus
ESTADO .....	79 750	2 429 884	1 142 141	1 287 743	16 140	13 369	2 348	87 178
ZONA DO LITORAL E MATA .....	4 454	165 597	78 154	87 443	1 452	944	306	7 552
Alhandra .....	565	12 076	6 871	5 205	146	68	35	574
Bayeux .....	18	545	318	227	11	70	72	15
Cabedelo .....	9	466	100	366	5	8	-	8
Cruz do Espírito Santo .....	738	17 855	11 036	6 819	270	102	36	1 466
JOÃO PESSOA .....	358	46 823	6 531	40 292	139	216	62	545
Mamanguape .....	1 333	54 773	36 576	18 197	425	278	57	2 658
Pedras de Fogo .....	1 099	27 087	13 522	13 565	394	107	34	2 079
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	334	5 972	3 200	2 772	62	95	10	207
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	12 021	386 076	209 102	176 974	3 652	2 464	636	19 945
Alagoa Grande .....	279	8 980	3 143	5 837	174	322	48	862
Alagoinha .....	345	14 032	5 987	8 045	110	379	98	836
Araçagi .....	677	24 865	10 004	14 861	230	304	22	1 630
Aroeiras .....	2 297	65 637	39 981	25 656	589	55	33	4 072
Belém .....	105	2 802	1 798	1 004	45	16	31	169
Caicara .....	221	5 439	2 854	2 585	43	30	11	228
Guarabira .....	696	27 088	12 805	14 283	226	108	21	1 429
Gurinhém .....	1 155	28 432	12 801	15 631	255	234	52	977
Ingá .....	556	20 617	5 631	14 986	207	296	72	1 122
Itabaiana .....	435	20 632	14 122	6 510	76	47	4	329
Juarez Távora .....	68	2 471	1 403	1 068	23	8	-	96
Mari .....	2	194	126	68	-	-	-	-
Mulungu .....	290	10 559	5 983	4 576	58	84	77	337
Pilar .....	558	13 689	7 177	6 512	118	152	70	428
Pirpirituba .....	340	8 984	7 478	1 506	63	3	3	378
Sapé .....	958	20 748	11 457	9 291	255	149	29	1 507
Serra da Raiz .....	445	11 368	7 496	3 872	135	74	47	551
Serra Redonda .....	845	20 833	13 219	7 614	439	168	2	1 612
Umbuzeiro .....	1 749	78 706	45 637	33 069	606	35	16	3 382
ZONA DO SERIDÓ .....	1 064	30 328	12 084	18 244	92	130	17	287
Santa Luzia .....	721	21 367	8 833	12 534	74	128	15	205
São Mamede .....	343	8 961	3 251	5 710	18	2	2	82

## 27. AVES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e Marrecos	Gansos	Perus
ZONA DO BREJO .....	10 140	303 626	147 054	156 572	3 601	4 208	596	20 866
Alagoa Nova .....	1 986	63 961	31 614	32 347	838	1 044	96	4 294
Areia .....	713	24 822	12 328	12 494	290	548	76	1 742
Bananeiras .....	1 460	33 529	16 401	17 128	481	196	100	2 272
Borborema .....	64	2 019	947	1 072	24	33	-	129
Dona Inês .....	845	22 146	12 578	9 568	162	19	4	751
Esperança .....	1 891	83 688	36 416	47 272	889	1 820	32	7 237
Pilões .....	77	3 247	1 741	1 506	42	102	34	156
Remédio .....	839	20 719	12 430	8 289	271	26	16	1 638
Serraria .....	962	21 582	7 074	14 508	260	122	91	1 346
Solânea .....	1 303	27 913	15 525	12 388	344	298	147	1 301
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	14 110	405 567	212 609	192 958	3 346	988	266	19 857
Araruna .....	658	9 274	5 553	3 721	213	234	45	916
Barra de Santa Rosa .....	668	17 150	9 241	7 909	169	11	9	744
Cacimba de Dentro .....	889	14 230	6 190	8 040	135	16	7	636
Campina Grande .....	7 657	249 089	142 322	106 767	1 872	412	165	11 194
Cuité .....	1 170	28 816	14 742	14 074	203	6	5	699
Nova Floresta .....	35	1 431	552	879	15	11	-	67
Pocinhos .....	2 320	50 649	18 093	32 556	440	226	15	3 274
Tacima .....	713	34 928	15 916	19 012	299	72	20	2 327
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	12 402	336 040	131 805	204 235	2 006	906	95	9 250
Cabaceiras .....	913	21 776	10 484	11 292	249	41	-	683
Carmoió .....	1 375	40 857	20 980	19 877	422	42	18	3 098
Congo .....	218	5 102	1 068	4 114	25	-	-	115
Cubati .....	210	5 062	1 761	3 301	64	160	-	313
Juazeirinho .....	505	12 444	5 577	6 867	15	-	-	73
Monteiro .....	1 929	44 275	10 062	34 213	173	52	1	534
Pedra Lavrade .....	485	12 041	5 343	6 698	76	57	17	279
Picuí .....	1 037	16 241	3 396	12 845	122	222	2	334
Prata .....	480	14 235	7 085	7 150	36	54	-	133
São João do Cariri .....	1 798	52 518	20 900	31 618	314	67	-	1 283
São Sebastião do Umbuzeiro .....	787	15 289	2 163	13 096	23	-	-	107
Serra Branca .....	887	22 873	10 329	12 544	111	31	6	462
Soledade .....	501	18 897	7 630	11 267	145	6	17	876

## 27. AVES

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e Marrecos	Gansos	Perus
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>								
Sumé .....	314	13 523	7 697	5 826	63	64	26	234
Taperoá .....	963	40 827	17 300	23 527	168	110	8	726
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>								
Água Branca .....	404	8 079	4 502	3 577	22	4	-	83
Destêrro .....	447	11 716	6 620	5 096	10	1	-	24
Princesa Isabel .....	1 641	58 768	30 593	28 175	34	16	24	143
Tavares .....	1 119	25 934	13 205	12 729	43	96	6	185
Teixeira .....	1 805	69 661	35 393	34 268	87	220	7	651
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>								
Brejo do Cruz .....	430	10 630	3 503	7 127	84	145	35	281
Catingueira .....	175	5 629	3 296	2 333	29	95	-	123
Catolé do Rocha .....	925	22 554	10 425	12 129	99	208	1	366
Coremas .....	732	17 448	8 963	8 485	66	63	28	179
Jericó .....	450	10 817	4 795	6 022	52	55	-	193
Malta .....	220	5 925	2 827	3 098	68	1	51	422
Patos .....	1 004	32 548	10 438	22 110	100	391	36	555
Piancó .....	2 381	68 171	34 860	33 311	209	436	114	752
Pombal .....	2 226	63 261	28 113	35 148	186	263	36	943
São Bento .....	333	8 437	3 223	5 214	33	72	17	111
São José da Lagoa Tapada .....	305	10 204	5 272	4 932	9	38	-	33
Sousa .....	1 536	47 032	21 947	25 085	179	488	40	1 180
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>								
Antenor Navarro .....	1 297	31 891	16 273	15 618	140	193	11	473
Bonito de Santa Fé .....	368	11 368	5 803	5 565	13	20	1	99
Cajazeiras .....	1 377	41 602	13 626	27 976	83	113	5	557
Conceição .....	1 030	27 145	9 303	17 842	113	179	4	589
Ibiara .....	1 209	58 697	29 336	29 361	25	9	-	121
Itaporanga .....	2 549	113 470	35 396	78 074	156	241	12	782
São José de Piranhas .....	893	23 578	8 380	15 198	66	208	-	189
Uiraúna .....	703	18 085	5 241	12 844	85	174	4	387

## 28. CAPRINOS, COELHOS E COLMEIAS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CAPRINOS		COELHOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
ESTADO .....	37 720	396 285	46	282	1 324	7 900
ZONA DO LITORAL E MATA .....	2 252	7 077	4	25	222	1 645
Alhandra .....	157	597	-	-	31	183
Bayeux .....	5	15	-	-	1	8
Cabedelo .....	2	12	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	477	1 420	-	-	1	11
JOÃO PESSOA .....	184	776	1	2	13	181
Mamanguape .....	686	2 218	2	19	90	758
Pedras de Fogo .....	629	1 772	1	4	73	384
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	112	267	-	-	13	120
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	5 956	23 196	8	20	496	2 970
Alagoa Grande .....	110	347	1	1	16	42
Alagoinha .....	315	1 120	-	-	-	-
Araçagi .....	310	852	-	-	33	317
Aroeiras .....	920	3 729	-	-	38	164
Belém .....	9	32	-	-	1	6
Caicara .....	64	239	-	-	1	6
Guarabira .....	381	1 760	1	4	19	285
Gurinhém .....	712	2 511	-	-	50	341
Ingá .....	201	800	1	2	62	631
Itabaiana .....	237	868	-	-	4	10
Juarez Távora .....	41	176	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	229	1 195	-	-	-	-
Pilar .....	152	548	-	-	10	72
Pirpirituba .....	56	289	-	-	2	20
Sapé .....	572	1 807	2	8	28	115
Serra da Raiz .....	290	904	-	-	85	323
Serra Redonda .....	552	1 282	-	-	132	540
Umbuzeiro .....	805	4 737	3	5	15	98
ZONA DO SERIDÓ .....	609	10 163	1	2	5	18
Santa Luzia .....	435	5 225	-	-	4	16
São Mamede .....	174	4 938	1	2	1	2

## 28. CAPRINOS, COELHOS E COLMEIAS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CAPRINOS		COELHOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
ZONA DO BREJO .....	4 192	16 523	12	51	250	1 168
Alagoa Nova .....	839	3 019	-	-	49	279
Areia .....	255	1 055	3	5	58	228
Bananeiras .....	813	2 965	-	-	2	17
Borborema .....	25	82	-	-	4	9
Dona Inês .....	408	1 224	-	-	9	21
Esperança .....	774	2 850	4	24	65	214
Pilões .....	33	191	-	-	8	19
Remédio .....	293	2 439	-	-	13	94
Serraria .....	297	977	5	22	13	174
Solânea .....	455	1 721	-	-	29	113
 <b>ZONA DA BORBOREMA</b>						
ORIENTAL .....	5 806	44 556	-	-	250	1 363
Araruna .....	265	1 234	-	-	7	43
Barra de Santa Rosa .....	407	6 052	-	-	1	40
Cacimba de Dentro .....	291	815	-	-	12	49
Campina Grande .....	3 463	20 802	-	-	230	1 231
Cuité .....	374	4 921	-	-	-	-
Nova Floresta .....	13	56	-	-	-	-
Pocinhos .....	690	8 956	-	-	-	-
Tacima .....	303	1 720	-	-	-	-
 <b>ZONA DA BORBOREMA</b>						
CENTRAL .....	6 169	163 303	1	90	15	39
Cabaceiras .....	582	21 721	-	-	-	-
Carnoíó .....	259	8 292	-	-	2	8
Congo .....	149	5 222	-	-	-	-
Cubati .....	83	1 603	-	-	-	-
Juazeirinho .....	164	2 723	-	-	-	-
Monteiro .....	992	19 516	-	-	7	13
Pedra Lavrade .....	218	4 270	-	-	-	-
Picuí .....	265	1 866	-	-	1	6
Prata .....	237	3 857	-	-	-	-
São João do Cariri .....	1 105	27 360	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro .....	570	21 905	-	-	-	-
Serra Branca .....	472	15 909	-	-	-	-
Soledade .....	370	16 877	-	-	-	-

## 28. CAPRINOS, COELHOS E COLMEIAS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	CAPRINOS		COELHOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>						
Sumé .....	137	5 179	-	-	3	8
Taperoá .....	566	7 003	1	90	2	4
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>						
	3 253	26 097	-	-	7	24
Água Branca .....	196	2 211	-	-	5	19
Destêrro .....	221	1 953	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	996	8 217	-	-	1	1
Tavares .....	548	3 451	-	-	-	-
Teixeira .....	1 292	10 265	-	-	1	4
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>						
	4 957	56 746	15	65	24	300
Brejo do Cruz .....	185	2 352	1	2	-	-
Catingueira .....	122	2 149	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	373	2 601	2	5	3	10
Coremas .....	387	2 644	2	9	3	5
Jericó .....	127	1 045	2	4	2	4
Malta .....	54	1 155	-	-	-	-
Patos .....	505	7 059	-	-	-	-
Piancó .....	1 427	21 055	1	30	2	13
Pombal .....	838	8 301	-	-	5	166
São Bento .....	144	957	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	144	1 217	2	3	-	-
Sousa .....	651	6 211	5	12	9	102
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>						
	4 526	48 624	5	29	55	373
Antenor Navarro .....	486	2 938	-	-	21	232
Bonito de Santa Fé .....	149	2 156	1	2	8	27
Cajazeiras .....	442	2 134	1	20	8	37
Conceição .....	623	8 072	1	5	4	36
Ibiara .....	830	15 312	-	-	3	14
Itaporanga .....	1 197	13 248	-	-	4	15
São José de Piranhas .....	399	2 459	2	2	5	5
Uiraúna .....	400	2 305	-	-	2	7

## 29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)
ESTADO .....	13 950	89 449	5 814	20 807	966	17 317	17 845	88 317	446 752
ZONA DO LITORAL E MATA .....	444	2 326	207	836	31	1 048	572	2 343	6 985
Alhandra .....	3	15	11	104	-	-	4	12	50
Bayeux .....	5	20	3	12	-	-	11	33	82
Cabedelo .....	3	16	2	7	-	-	3	10	100
Cruz do Espírito Santo .....	203	492	76	222	3	70	269	634	2 950
JOÃO PESSOA .....	26	172	19	141	3	51	22	148	539
Mamanguape .....	152	1 274	67	191	23	924	204	1 322	2 397
Pedras de Fogo .....	45	244	13	111	1	1	47	71	234
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	13	93	16	48	1	2	12	113	633
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	1 765	16 560	754	3 346	97	1 923	2 340	16 766	66 607
Alagoa Grande .....	94	897	38	131	2	130	107	1 043	6 097
Alagoinha .....	70	347	25	77	1	5	121	926	2 520
Araçagi .....	90	459	40	163	8	27	89	453	1 278
Aroeiras .....	354	1 635	147	367	4	22	543	2 230	14 780
Belém .....	1	4	1	1	-	-	9	101	585
Caiçara .....	104	596	57	173	4	47	109	586	1 131
Guarabira .....	127	856	50	200	6	495	123	890	2 840
Gurinhém .....	77	3 654	46	528	5	162	78	2 515	7 668
Ingá .....	57	773	57	264	6	34	190	2 046	5 277
Itabaiana .....	93	1 779	76	447	41	581	107	1 593	6 787
Juarez Távora .....	12	160	12	49	-	-	12	142	314
Mari .....	8	418	7	89	3	150	6	87	401
Mulungu .....	31	474	27	204	6	23	42	455	826
Pilar .....	101	1 502	47	175	3	4	70	741	1 045
Pirpirituba .....	4	52	-	-	1	5	5	25	68
Sapé .....	77	947	39	251	3	222	49	470	1 875
Serra da Raiz .....	17	47	13	37	-	-	96	197	623
Serra Redonda .....	99	182	33	77	1	12	164	240	1 329
Umbuzeiro .....	349	1 778	39	113	3	4	420	2 026	11 163
ZONA DO SERTÃO .....	200	1 423	74	234	37	811	201	1 734	10 801
Santa Luzia .....	114	729	48	153	37	811	115	732	4 082
São Mamede .....	86	694	26	81	-	-	86	1 002	6 719

## 29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1969

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)
ZONA DO BREJO .....	515	12 209	224	863	32	197	766	2 334	10 921
Alagoa Nova .....	66	136	22	54	4	11	147	283	1 584
Areia .....	80	430	37	87	7	22	122	397	2 889
Bananeiras .....	104	404	41	194	5	110	125	332	1 098
Borborema .....	3	5	6	10	2	2	6	9	25
Dona Inês .....	53	295	19	126	3	12	52	346	789
Esperança .....	93	10 183	34	52	5	18	141	374	2 253
Pilões .....	10	47	5	12	-	-	8	29	170
Remígio .....	59	382	45	154	-	-	87	280	710
Serraria .....	4	84	2	44	1	2	10	51	96
Solânea .....	43	243	13	130	5	20	68	233	1 307
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	1 703	9 814	672	3 195	102	8 877	2 252	10 738	78 488
Araruna .....	1	4	4	11	-	-	2	6	19
Barra de Santa Rosa .....	62	434	53	193	7	90	126	398	927
Cacimba de Dentro .....	1	3	5	7	1	2	3	5	9
Campina Grande .....	1 360	7 599	447	2 313	86	8 666	1 690	8 270	68 026
Cuité .....	75	753	65	398	-	-	120	738	3 566
Nova Floresta .....	7	21	8	32	-	-	6	43	137
Pocinhos .....	125	625	58	175	8	119	237	905	4 642
Tacima .....	72	375	32	66	-	-	68	373	1 162
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	2 893	14 958	1 350	5 276	60	555	3 237	16 017	82 334
Cabaceiras .....	239	1 516	89	437	2	24	212	1 559	9 771
Carnoíó .....	573	3 581	170	651	2	13	762	5 099	20 582
Congo .....	39	176	21	84	11	129	61	165	1 382
Cubati .....	36	273	25	64	11	100	45	233	1 094
Juazeirinho .....	10	94	8	38	2	42	38	253	1 034
Monteiro .....	115	496	69	282	-	-	113	492	3 801
Pedra Lavrada .....	79	346	17	29	-	-	106	379	3 045
Picuí .....	59	202	21	39	1	3	82	270	1 663
Prata .....	86	389	31	235	-	-	85	307	1 564
São João do Cariri .....	705	2 815	415	1 269	8	132	720	2 553	10 612
São Sebastião do Umbuzeiro .....	77	387	25	106	4	28	71	325	963
Serra Branca .....	379	1 026	169	408	5	34	402	906	6 162
Soledade .....	223	1 544	128	482	1	20	206	1 336	6 552

## 29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)

ZONA DA BORDUREMA  
CENTRAL (conclusão)

Sumé .....	92	1 025	50	610	6	15	127	921	8 828
Taperoá .....	181	1 088	112	542	7	15	207	1 219	5 281

## ZONA DO SERTÃO ALTO .....

Água Branca .....	94	184	29	52	-	-	115	604	1 319
Destêrro .....	5	9	4	6	-	-	2	4	9
Princesa Isabel .....	194	713	165	487	14	49	211	1 380	2 325
Tavares .....	148	398	89	174	-	-	175	399	1 162
Teixeira .....	106	458	40	129	32	72	148	546	3 192

ZONA DO SERTÃO DO  
PIRAMBAS .....

Brejo do Cruz .....	196	2 401	68	268	8	44	208	2 892	10 850
Catingueira .....	76	611	41	180	10	99	120	759	2 848
Catolé do Rocha .....	287	1 532	138	381	7	20	360	1 698	5 092
Coremas .....	294	1 077	94	180	106	474	306	1 092	4 094
Jericó .....	91	497	46	99	48	241	166	533	2 350
Malta .....	71	677	36	81	13	454	203	1 005	2 297
Patos .....	267	2 571	142	543	55	615	329	3 108	14 950
Piancó .....	571	2 535	259	1 049	126	394	507	1 453	7 041
Pombal .....	541	2 903	189	538	27	330	656	3 382	21 103
São Bento .....	128	699	33	48	5	45	154	664	3 427
São José da Lagoa Tapada .....	34	516	13	74	2	58	144	758	2 248
Sousa .....	481	3 572	197	599	28	294	756	4 633	29 702

## ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....

Antenor Navarro .....	279	1 240	60	135	8	52	862	3 149	8 065
Bonito de Santa Fé .....	96	366	18	34	-	-	123	339	1 990
Cajazeiras .....	192	1 667	122	309	20	92	178	1 325	7 232
Conceição .....	234	807	135	382	5	29	324	1 173	5 010
Ibiara .....	502	1 646	43	102	15	39	556	1 706	6 789
Itaporanga .....	1 020	2 992	402	827	35	304	1 303	3 573	31 758
São José de Piranhas .....	322	1 150	74	188	11	48	348	1 213	7 031
Girânea .....	201	938	96	192	32	153	223	997	8 732

## 30. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EQÜÍNOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças										
ESTADO .....	1 535	3 129	901	1 550	2 660	5 466	1 683	2 913	419	958	472	859
ZONA DO LITORAL E MATÁ .....	58	70	108	249	12	14	13	38	11	45	33	80
Athandra .....	1	1	13	115	1	1	2	3	1	2	1	2
Bayeux .....	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	1	1	-	-	2	3	1	1	-	-	1	1
Cruz do Espírito Santo .....	16	17	19	28	2	2	1	2	3	5	10	17
JOÃO PESSOA .....	6	8	11	16	2	3	2	6	1	1	1	2
Mamanguape .....	11	12	14	20	1	1	4	23	-	-	3	6
Pedras de Fogo .....	16	22	13	29	4	4	2	2	1	1	2	4
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	7	9	37	40	-	-	1	1	5	36	15	48
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	188	401	85	121	97	164	88	121	40	131	49	121
Alagoa Grande .....	26	38	4	5	-	-	-	-	-	-	5	5
Alagoinha .....	24	28	2	2	5	5	-	-	1	2	-	-
Araçagi .....	8	21	5	6	3	4	1	1	3	5	2	2
Aroeiras .....	11	23	10	14	37	47	31	38	4	7	8	15
Belém .....	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	-
Caiçara .....	2	4	3	3	2	3	2	4	1	3	-	-
Guarabira .....	22	35	8	13	9	37	5	7	3	3	7	26
Guriñém .....	19	71	10	13	4	5	1	2	6	32	3	5
Ingá .....	5	7	2	7	2	2	3	3	2	9	2	2
Itabaiana .....	17	54	14	17	6	12	6	7	6	18	8	13
Juarez Távora .....	1	12	3	3	1	1	-	-	1	12	-	-
Mari .....	2	13	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-
Mulungu .....	6	9	5	14	-	-	-	-	2	5	1	2
Pilar .....	6	13	1	1	2	5	1	1	1	10	2	4
Pirpirituba .....	5	6	2	4	1	1	2	4	1	2	2	36
Sapé .....	16	33	4	4	4	5	2	2	1	3	4	5
Serra da Raiz .....	-	-	1	1	1	2	-	-	1	2	2	2
Serra Redonda .....	3	3	2	3	3	3	6	8	1	2	-	-
Umbuzeiro .....	15	31	9	11	17	32	24	39	4	9	3	4
ZONA DO SERIDÓ .....	22	36	11	20	78	178	35	59	10	14	7	9
Santa Luzia .....	15	29	7	10	62	113	20	32	4	6	2	2
São Mamede .....	7	7	4	10	16	65	15	27	6	8	5	7

## 30. EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- clarção	Número de cabeças										
ZONA DO BREJO .....	59	91	42	58	66	215	43	107	20	66	66	159
Alagoa Nova .....	10	13	2	3	8	93	4	42	2	6	6	9
Areia .....	6	8	8	12	6	14	4	5	3	6	15	23
Bananeiras .....	22	34	13	20	22	61	10	22	6	15	8	15
Borborema .....	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	2	4
Dona Inês .....	5	15	3	3	3	5	7	9	-	-	4	4
Esperança .....	6	6	4	8	7	7	6	8	-	-	3	5
Pilões .....	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	14	44
Remígio .....	7	12	10	10	7	14	5	12	2	3	-	-
Serraria .....	1	1	1	1	2	4	1	1	2	12	8	41
Solânea .....	2	2	-	-	10	16	5	7	5	26	6	14
 <b>ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....</b>												
Araruna .....	88	193	33	40	181	497	215	372	8	10	28	34
Barra de Santa Rosa .....	5	12	2	2	30	59	17	29	1	1	1	1
Cacimba de Dentro .....	1	1	-	-	1	1	7	11	-	-	-	-
Campina Grande .....	35	88	21	25	67	242	89	153	3	3	11	12
Cuité .....	2	13	-	-	18	75	24	51	-	-	2	2
Nova Floresta .....	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	8	20	5	7	19	59	29	57	-	-	2	2
Tacima .....	34	52	1	2	4	6	7	8	-	-	-	-
 <b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....</b>												
Cabaceiras .....	186	483	119	215	511	1 098	397	634	39	165	47	61
Carnoio .....	24	83	9	33	52	151	27	50	-	-	2	4
Congo .....	22	72	9	16	38	81	130	148	2	5	2	2
Cubati .....	8	9	8	10	7	10	14	35	8	17	2	2
Juazeirinho .....	-	-	1	2	1	1	2	6	-	-	-	-
Monteiro .....	2	3	-	-	3	9	3	7	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	13	28	7	9	20	27	23	32	2	2	4	4
Picuí .....	1	2	-	-	18	37	9	14	-	-	-	-
Prata .....	2	2	-	-	1	2	6	6	-	-	-	-
São João do Cariri .....	2	3	4	9	5	8	3	4	1	2	2	3
São Sebastião do Umbuzeiro ....	38	91	38	70	186	343	77	134	8	16	16	22
Serra Branca .....	3	5	2	2	11	19	13	19	1	100	8	11
Soledade .....	28	92	17	28	75	140	30	53	13	15	3	3
	18	45	6	9	72	155	38	85	-	-	2	3

## 30. EQUÍNOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EQUÍNOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças										
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>												
Sumé .....	10	22	7	13	7	26	9	10	3	6	4	5
Taperoá .....	15	26	11	14	15	89	13	31	1	2	2	2
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>												
Água Branca .....	3	3	2	3	47	70	6	10	-	-	1	1
Destêrro .....	3	9	-	-	3	4	6	6	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	25	31	8	14	74	80	21	27	35	68	15	33
Tavares .....	10	10	10	12	39	66	38	51	14	18	14	18
Teixeira .....	6	8	5	7	35	51	30	34	1	1	4	4
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>												
Brejo do Cruz .....	37	146	24	118	45	101	19	68	12	38	6	10
Catingueira .....	24	58	7	27	16	32	10	14	8	9	1	1
Catolé do Rocha .....	43	101	33	48	39	50	16	29	15	34	7	12
Coremas .....	41	57	33	46	101	147	69	121	13	26	5	7
Jericó .....	11	26	8	11	15	41	13	27	5	9	2	2
Malta .....	1	1	2	6	25	87	19	46	1	1	1	1
Patos .....	31	70	17	25	45	98	52	89	5	9	6	7
Piancó .....	78	203	68	117	145	349	147	228	15	36	36	54
Pombal .....	64	105	29	52	112	176	60	108	2	2	7	12
São Bento .....	13	24	3	4	74	132	8	13	3	5	1	1
São José da Lagoa Tapada .....	8	41	6	7	9	20	6	18	-	-	3	5
Sousa .....	78	162	45	72	103	179	53	104	21	47	14	65
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>												
Antenor Navarro .....	44	76	23	34	51	77	27	40	10	16	10	16
Bonito de Santa Fé .....	7	8	5	5	21	39	6	8	-	-	1	2
Cajazeiras .....	18	38	16	32	40	79	20	27	14	27	5	9
Conceição .....	47	73	32	41	72	109	40	51	38	51	26	35
Ibiara .....	170	325	4	11	324	884	20	149	6	10	5	11
Itaporanga .....	130	217	93	113	209	325	173	275	49	80	49	60
São José de Piranhas .....	12	17	4	4	26	42	8	9	6	13	4	4
Vilaúma .....	30	52	26	38	45	62	24	30	18	25	19	25

## 31. SUÍNOS E CAPRINOS MASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS						CAPRINOS					
	Mascidos		Vitimados		Abatidos		Mascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças										
ESTADO .....	7 482	45 227	3 837	10 000	3 159	7 514	13 058	96 540	6 009	27 848	4 383	19 044
ZONA DO LITORAL E MATA .....	52	284	63	151	17	41	453	957	95	216	71	321
Alhandra .....	-	-	3	10	-	-	1	2	4	15	1	60
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	2	4	1	1	-	-
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-	2	5	2	3	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	18	71	21	29	6	21	85	169	31	94	5	9
JOÃO PESSOA .....	-	-	1	4	-	-	34	133	15	32	26	121
Mamanguape .....	8	64	28	80	10	19	72	214	14	26	34	123
Pedras de Fogo .....	25	134	8	20	-	-	251	413	25	35	5	8
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	1	15	2	8	1	1	6	17	3	10	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	740	7 521	370	1 104	132	441	1 907	6 420	363	875	156	469
Alagoa Grande .....	44	727	6	10	3	6	24	74	4	8	5	19
Alagoinha .....	67	564	20	48	-	-	238	569	31	38	2	2
Araçagi .....	21	210	15	44	9	40	94	321	18	41	50	151
Aroeiras .....	322	2 995	168	544	65	223	316	1 185	92	270	47	130
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5	28	1	6
Caiçara .....	1	5	2	8	-	-	5	15	2	6	-	-
Guarabira .....	36	234	21	90	2	6	194	727	31	70	12	53
Guriném .....	15	121	21	45	4	14	17	79	14	44	1	3
Ingá .....	13	136	12	82	18	41	8	19	17	46	1	3
Itabaiana .....	23	569	19	53	23	85	22	91	19	36	10	48
Juarez Távora .....	4	87	4	13	1	4	4	22	-	-	1	6
Mari .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	6	49	5	15	1	1	99	296	17	56	-	-
Pilar .....	2	21	1	1	1	1	36	102	7	8	2	3
Pirpirituba .....	-	-	1	4	-	-	9	49	9	18	1	1
Sapé .....	10	76	5	7	-	-	61	140	6	14	1	2
Serra da Raiz .....	1	6	1	2	-	-	4	14	3	6	-	-
Serra Redonda .....	20	114	47	87	-	-	352	818	44	85	6	16
Umbuzeiro .....	155	1 607	22	51	5	20	424	1 899	44	101	16	26
ZONA DO SERIDÓ .....	92	367	23	78	33	66	246	1 793	149	482	83	576
Santa Luzia .....	55	201	10	36	18	45	168	1 154	112	346	55	227
São Mamede .....	37	166	13	42	15	21	78	639	37	136	28	349

## 31. SUÍNOS E CAPRINOS MASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS						CAPRINOS					
	Mascidos		Vitimados		Abatidos		Mascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças										
ZONA DO BREJO .....	248	1 562	192	485	85	220	701	2 103	219	1 370	126	507
Alagoa Nova .....	50	91	24	32	3	10	57	161	18	38	13	22
Araia .....	30	356	29	95	18	36	40	155	32	188	21	108
Bananeiras .....	21	142	40	109	14	111	240	567	41	327	18	89
Borborema .....	-	-	1	6	-	-	1	2	2	3	-	-
Dona Inês .....	5	19	5	10	1	1	80	156	6	8	-	-
Esperança .....	75	556	50	130	6	9	151	332	28	71	10	117
Pilões .....	3	12	1	3	2	7	9	22	2	2	3	7
Remígio .....	37	273	33	83	13	18	93	577	75	612	53	102
Serraria .....	2	20	2	3	2	4	6	21	1	2	2	6
Solânea .....	25	93	7	14	6	24	24	110	14	119	6	56
  ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	789	5 599	558	1 179	293	565	1 895	10 830	754	3 463	222	1 559
Araruna .....	4	12	7	7	3	5	11	21	22	44	3	6
Barra de Santa Rosa .....	17	164	9	33	3	4	46	613	37	688	24	116
Cacimba de Dentro .....	-	-	3	7	1	2	2	2	6	10	1	2
Campina Grande .....	704	4 920	486	1 016	222	549	1 620	7 917	561	1 692	168	1 055
Cuité .....	28	251	21	49	-	-	30	719	28	368	2	8
Nova Floresta .....	3	21	-	-	-	-	2	4	1	1	-	-
Pocinhos .....	31	200	29	60	4	5	93	1 169	81	632	23	365
Tacima .....	2	31	3	7	-	-	91	385	18	28	1	7
  ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	937	6 255	481	1 215	324	685	3 024	40 985	2 140	13 367	1 516	6 262
Cabaceiras .....	121	1 406	21	61	9	32	525	9 634	347	2 690	133	1 114
Carnoá .....	171	1 351	35	155	4	7	112	1 805	30	227	21	87
Congo .....	20	147	10	15	40	108	91	1 425	49	348	57	712
Cubati .....	8	37	10	25	33	57	15	182	14	70	8	27
Juazeirinho .....	2	8	2	6	1	1	7	107	8	93	2	42
Monteiro .....	40	198	51	124	10	16	176	1 936	182	1 030	92	459
Pedra Lavrada .....	14	35	10	11	22	25	93	552	25	90	47	114
Picuí .....	1	14	5	10	15	25	2	6	5	11	2	4
Prata .....	22	78	4	15	12	23	82	615	42	236	19	91
São João do Cariri .....	262	1 504	152	334	88	216	947	9 206	730	4 165	682	1 631
São Sebastião do Umbuzeiro ....	4	31	3	9	4	7	173	3 620	54	813	73	599
Serra Branca .....	96	444	51	130	35	56	391	6 236	368	1 809	287	765
Soledade .....	86	480	36	84	7	11	243	4 037	154	1 187	35	221

## 31. SUÍNOS E CAPRÍNOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	SUÍNOS						CAPRÍNOS					
	Mascidos		Vitimados		Abatidos		Mascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabecas										
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>												
Sumé .....	31	120	29	55	18	26	53	758	41	267	28	249
Taperoá .....	59	402	62	181	26	75	114	866	91	331	30	147
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>												
Água Branca .....	56	190	47	113	23	55	94	377	60	194	31	263
Destêrro .....	1	5	3	19	-	-	1	3	3	13	-	-
Princesa Isabel .....	150	598	149	373	62	87	327	1 630	265	885	159	350
Tavares .....	129	695	122	373	71	153	152	672	119	354	52	167
Teixeira .....	96	761	34	102	83	186	332	1 806	123	396	179	766
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>												
Brejo do Cruz .....	47	331	21	65	19	70	53	551	24	134	26	106
Catingueira .....	28	150	8	21	16	42	50	543	27	118	21	187
Catolé do Rocha .....	166	1 121	68	210	73	170	118	703	54	191	46	154
Coremas .....	173	874	128	353	183	395	263	1 203	125	340	184	962
Jericá .....	27	110	11	27	42	103	32	122	28	96	24	130
Malta .....	31	138	20	35	15	57	27	256	9	27	14	117
Patos .....	57	271	29	102	39	123	133	1 031	66	332	61	442
Piancó .....	419	2 039	243	588	273	610	505	3 915	306	1 422	292	1 278
Pombal .....	186	1 067	98	253	187	376	229	1 391	85	324	118	538
São Bento .....	59	332	22	44	9	24	42	181	13	26	13	40
São José da Lagoa Tapada .....	9	50	5	46	5	7	7	43	3	8	6	43
Sousa .....	312	1 442	167	418	133	341	208	1 135	109	400	69	422
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>												
Antenor Navarro .....	123	486	36	86	84	162	87	261	18	53	42	98
Bonito de Santa Fé .....	63	324	26	84	53	148	51	426	15	96	31	165
Cajazeiras .....	89	476	68	210	33	82	55	233	23	41	12	24
Conceição .....	231	848	162	606	123	298	250	1 483	184	803	99	433
Ibiara .....	754	5 247	30	126	97	232	667	10 504	35	138	37	99
Itaporanga .....	1 061	4 053	518	1 016	421	849	381	3 791	492	1 379	539	2 022
São José de Piranhas .....	233	1 268	76	313	171	540	127	606	43	129	78	284
Vilaúna .....	134	733	59	205	135	386	141	586	60	176	76	260

## 32. OVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LÃ NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE LÃ		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lã (t)
ESTADO .....	7 661	76 858	4 650	28 649	4 203	25 274	69	707	1
ZONA DO LITORAL E MATA .....	22	63	15	45	4	25	1	2	0
Alhandra .....	1	2	-	-	-	-	1	2	0
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	10	24	3	5	-	-	-	-	-
JOÃO PESSOA .....	2	14	3	13	2	20	-	-	-
Mamanguape .....	5	18	7	24	1	4	-	-	-
Pedras de Fogo .....	4	5	2	3	-	-	-	-	-
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	-	-	-	-	1	1	-	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	580	3 086	165	620	58	167	1	2	0
Alagoa Grande .....	9	48	6	11	1	2	-	-	-
Alagoinha .....	6	39	3	10	-	-	-	-	-
Araçagi .....	10	74	5	19	6	27	-	-	-
Aroeiras .....	213	1 173	87	286	17	35	-	-	-
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiçara .....	5	28	2	12	2	14	-	-	-
Guarabira .....	9	33	2	4	1	2	-	-	-
Gurinhém .....	7	32	5	50	-	-	-	-	-
Ingá .....	9	126	12	95	6	29	-	-	-
Itabaiana .....	7	44	4	8	4	12	-	-	-
Juarez Távora .....	2	19	2	3	-	-	-	-	-
Mari .....	2	11	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	3	11	-	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	4	11	1	1	1	6	-	-	-
Pirpirituba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sapé .....	4	21	1	2	-	-	-	-	-
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	8	18	5	11	-	-	-	-	-
Umbuzeiro .....	282	1 398	30	108	20	40	1	2	0
ZONA DO SERIDÓ .....	193	2 251	111	559	85	1 011	-	-	-
Santa Luzia .....	113	1 115	57	340	53	588	-	-	-
São Mamede .....	80	1 136	54	219	32	423	-	-	-

## 32. OVINOS MASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LÂ NO ANO DE 1959

ZONAS FISIÓGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE LÂ		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lâ (t)
ZONA DO BREJO .....	206	979	126	535	71	243	1	4	0
Alagoa Nova .....	19	45	7	30	2	3	-	-	-
Areia .....	16	81	14	28	11	21	-	-	-
Bananeiras .....	40	137	20	68	13	85	1	4	0
Borborema .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	7	23	5	11	2	3	-	-	-
Esperança .....	56	213	21	43	6	29	-	-	-
Pilões .....	1	5	1	2	-	-	-	-	-
Remígio .....	51	349	47	261	31	72	-	-	-
Serraria .....	2	62	3	36	2	6	-	-	-
Solânea .....	14	64	8	56	4	24	-	-	-
  ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	599	6 569	340	2 317	197	1 224	2	18	0
Araruna .....	-	-	-	-	-	-	1	10	0
Barra de Santa Rosa .....	29	269	26	146	11	44	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	474	4 362	227	1 473	168	993	1	8	0
Cuité .....	39	952	42	312	1	4	-	-	-
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	54	964	43	378	17	183	-	-	-
Tacima .....	3	22	2	8	-	-	-	-	-
  ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	2 701	32 744	1 890	11 781	1 625	8 074	9	94	0
Cabaceiras .....	304	4 418	183	1 348	145	1 077	-	-	-
Carnoio .....	290	3 331	120	904	67	303	-	-	-
Congo .....	79	961	50	421	46	394	-	-	-
Cubati .....	35	308	28	228	14	120	-	-	-
Jubazeirinho .....	7	24	5	37	1	10	-	-	-
Monteiro .....	134	1 244	116	643	79	393	1	1	0
Pedra Lavrada .....	28	283	13	45	15	35	-	-	-
Picuí .....	10	116	8	39	4	10	-	-	-
Prata .....	63	539	49	301	20	119	-	-	-
São João do Cariri .....	930	9 391	744	3 533	803	2 589	3	20	0
São Sebastião do Umbuzeiro .....	100	2 023	37	311	63	587	-	-	-
Serra Branca .....	327	4 831	271	2 205	268	1 775	5	73	0
Soledade .....	183	2 347	116	628	35	232	-	-	-

## 32. OVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LÂ NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE LÂ		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lâ (t)
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)									
Sumé .....	91	1 584	59	678	36	285	-	-	-
Taperoá .....	120	1 344	91	460	29	145	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO .....	169	1 070	115	422	103	395	-	-	-
Água Branca .....	22	110	21	54	11	69	-	-	-
Destêrro .....	1	4	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	35	196	30	114	18	29	-	-	-
Tavares .....	27	167	20	91	9	24	-	-	-
Teixeira .....	84	593	44	163	65	273	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....	2 075	22 138	1 275	9 787	1 423	10 955	50	569	1
Brejo do Cruz .....	151	2 090	78	2 540	109	1 311	-	-	-
Catingueira .....	51	721	29	166	26	225	-	-	-
Catolé do Rocha .....	127	1 249	78	521	91	599	-	-	-
Coremas .....	263	2 503	188	1 085	217	2 025	-	-	-
Jericó .....	44	349	41	197	38	345	20	84	0
Malta .....	71	1 084	23	175	28	425	-	-	-
Patos .....	196	2 815	130	1 063	102	1 326	-	-	-
Piancó .....	294	2 454	220	1 155	222	1 327	22	183	0
Pombal .....	495	4 890	261	1 504	422	2 444	-	-	-
São Bento .....	86	872	24	81	51	262	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	7	120	5	68	6	44	-	-	-
Sousa .....	290	2 991	198	1 232	124	832	8	302	1
ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....	1 116	7 953	613	2 583	637	3 176	5	18	0
Antenor Navarro .....	101	712	55	205	66	247	-	-	-
Bonito de Santa Fé .....	39	329	16	66	30	196	1	5	0
Cajazeiras .....	52	382	41	188	23	123	-	-	-
Conceição .....	129	859	97	500	77	412	-	-	-
Ibiara .....	168	1 250	23	90	24	47	-	-	-
Itaporanga .....	460	3 321	286	1 067	245	1 489	-	-	-
São José de Piranhas .....	75	493	38	167	61	332	4	13	0
Uiraúna .....	92	612	57	232	81	330	-	-	-

## 33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CERA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SÉDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CERA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SÉDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com dé- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com dé- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com dé- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com dé- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com dé- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
ESTADO .....	57 143	33 347	4 555	696	901	28 790	243	2 273	-	-
ZONA DO LITORAL E MATA .....	2 793	1 086	422	35	161	5 354	22	292	-	-
Alhandra .....	182	69	94	3	6	753	-	-	-	-
Bayeux .....	14	10	5	2	1	100	1	12	-	-
Cabedelo .....	10	10	1	0	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	554	145	82	10	1	40	1	10	-	-
JOÃO PESSOA .....	241	372	9	2	8	1 118	2	115	-	-
Mamanguape .....	649	258	80	7	60	1 777	6	85	-	-
Pedras de Fogo .....	1 002	197	142	10	72	967	4	28	-	-
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	141	25	9	1	13	599	8	42	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	8 434	2 995	1 334	183	337	10 563	75	620	-	-
Alagoa Grande .....	271	92	107	4	13	929	4	12	-	-
Alagoinha .....	338	58	94	5	-	-	-	-	-	-
Araçagi .....	567	122	139	11	34	937	9	32	-	-
Arcoíeiras .....	2 007	558	248	67	31	144	4	8	-	-
Belém .....	65	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiçara .....	213	82	4	0	1	60	1	10	-	-
Guarabira .....	436	112	113	11	16	3 190	12	263	-	-
Gurinhamé .....	725	381	16	3	45	1 512	6	32	-	-
Ingá .....	263	169	27	10	36	748	7	133	-	-
Itabaiana .....	117	22	34	1	3	33	-	-	-	-
Juarez Távora .....	26	8	1	0	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	251	75	20	2	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	187	64	33	2	8	397	2	2	-	-
Pirpirituba .....	18	13	13	2	1	2	-	-	-	-
Sapé .....	770	213	50	8	23	301	14	44	-	-
Serra da Raiz .....	358	97	39	3	18	462	1	7	-	-
Serra Redonda .....	655	172	116	13	93	1 220	2	12	-	-
Umbuzeiro .....	1 167	703	280	41	15	628	13	65	-	-
ZONA DO SERIDÓ .....	916	865	20	4	4	19	2	5	-	-
Santa Luzia .....	595	459	13	3	3	15	2	5	-	-
São Mamede .....	321	406	7	1	1	4	-	-	-	-

## 33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CERA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SEDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CERA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SEDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
ZONA DO BREJO .....	6 619	3 182	809	109	139	6 672	41	442	-	-
Alagoa Nova .....	891	276	47	3	35	761	16	138	-	-
Areia .....	503	300	125	16	38	1 937	5	59	-	-
Bananeiras .....	1 166	630	107	21	2	300	2	43	-	-
Borborema .....	63	33	7	1	2	7	-	-	-	-
Dona Inês .....	668	234	37	6	6	184	1	5	-	-
Esperança .....	1 425	983	203	22	12	96	5	7	-	-
Pilões .....	34	67	2	1	4	53	3	4	-	-
Remédio .....	595	220	144	18	12	1 394	5	130	-	-
Serraria .....	730	240	55	7	6	1 697	1	20	-	-
Solânea .....	544	199	82	14	22	243	3	36	-	-
  ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	9 455	4 228	1 005	122	206	4 266	73	784	-	-
Araruna .....	290	73	15	2	3	51	2	5	-	-
Barra de Santa Rosa .....	592	190	47	4	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	343	69	18	3	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	4 978	1 448	696	65	203	4 215	71	779	-	-
Cuité .....	1 096	967	24	5	-	-	-	-	-	-
Nova Floresta .....	34	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	1 901	1 326	48	16	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	221	151	157	27	-	-	-	-	-	-
  ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	9 229	7 358	376	89	4	32	3	7	-	-
Cabaceiras .....	858	827	26	8	-	-	-	-	-	-
Carnoí .....	1 257	1 044	95	24	2	25	2	6	-	-
Congo .....	196	156	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	146	82	7	5	-	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	480	77	5	1	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	1 272	939	19	4	-	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	364	189	6	1	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	380	267	-	-	-	-	-	-	-	-
Prata .....	240	118	7	0	-	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	1 499	1 437	111	23	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umuzeiro .....	584	287	1	0	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	777	627	27	8	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	314	226	28	7	-	-	-	-	-	-

## 33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CERA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SÉDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CERA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SÉDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	202	209	13	2	2	7	1	1	-	-
Taperoá .....	660	873	31	6	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>										
Água Branca .....	330	164	10	1	1	1	1	2	-	-
Destêrro .....	395	56	6	2	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	1 332	854	3	1	-	-	-	-	-	-
Tavares .....	1 008	536	15	2	-	-	-	-	-	-
Teixeira .....	1 318	1 038	48	36	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>										
Brejo do Cruz .....	330	214	70	9	-	-	-	-	-	-
Catingueira .....	135	134	9	2	-	-	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	494	328	35	5	3	26	3	3	-	-
Coremas .....	554	205	29	5	2	2	-	-	-	-
Jericó .....	256	168	12	1	-	-	-	-	-	-
Malta .....	172	89	6	2	-	-	-	-	-	-
Patos .....	560	701	11	7	-	-	-	-	-	-
Piancó .....	1 421	710	33	5	-	-	1	60	-	-
Pombal .....	1 444	1 151	58	25	2	31	-	-	-	-
São Bento .....	263	132	10	1	-	-	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	268	240	6	4	-	-	-	-	-	-
Sousa .....	1 396	1 622	42	7	10	1 485	7	36	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>										
Antenor Navarro .....	8 021	5 291	186	39	32	339	15	22	-	-
Bonito de Santa Fé .....	1 044	887	12	1	9	246	-	-	-	-
Cajazeiras .....	254	202	4	0	8	28	8	8	-	-
Conceição .....	907	439	6	1	6	28	2	8	-	-
Ibiara .....	932	573	24	3	2	8	-	-	-	-
Itaporanga .....	1 114	535	20	2	-	-	-	-	-	-
São José de Piranhas .....	2 434	1 658	84	23	1	6	1	4	-	-
Uiraúna .....	647	558	18	1	5	21	4	2	-	-

## 34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTACOES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

a) - Banana

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACOES EM 1960	
		Quantidade (cacho)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ESTADO .....	4 132	2 279 424	3 630	1 616 052	977 319	1 782 839
ZONA DO LITORAL E MATA .....	658	360 477	1 012	335 980	159 670	352 088
Alhandra .....	23	23 272	23	19 245	9 273	24 145
Baixio .....	63	6 322	6	2 511	630	2 521
Cabedelo .....	1	60	0	60	100	60
Cruz do Espírito Santo .....	23	3 430	9	3 378	1 880	3 920
JOÃO PESSOA .....	69	185 460	509	178 200	66 895	179 112
Mamanguape .....	363	87 051	264	85 326	43 066	90 339
Pedras de Fogo .....	34	9 032	11	4 381	1 710	4 386
Rio Tinto .....	28	11 100	29	9 634	7 780	11 124
Santa Rita .....	54	34 750	161	33 245	28 336	36 481
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORANEA .....	817	310 580	559	153 722	148 374	177 085
Alagoa Grande .....	83	9 815	20	8 201	9 094	8 712
Alagoinha .....	1	20	0	20	6	20
Araçagi .....	82	7 581	22	6 021	6 358	7 849
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-
Belém .....	3	1 010	4	1 010	-	1 210
Caiçara .....	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	160	34 222	81	26 439	31 023	41 480
Gurinham .....	11	880	2	560	847	576
Ingá .....	45	2 451	6	1 700	441	1 721
Itabaiana .....	32	16 810	11	10 028	1 518	10 030
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	8	4 102	8	3 596	4 780	4 406
Pirpirituba .....	-	-	-	-	-	-
Sapé .....	13	2 910	11	2 381	710	2 401
Serra da Raiz .....	4	4 050	10	4 020	30	4 020
Serra Redonda .....	201	13 665	51	13 483	15 977	16 482
Umbuzeiro .....	174	213 064	333	76 263	77 590	78 178
ZONA DO SERIDÓ .....	21	1 272	3	1 187	4 314	1 595
Santa Luzia .....	20	1 242	3	1 167	4 284	1 575
São Mamede .....	1	30	0	20	30	20

## 34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAGENS DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

a) - Banana

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAGENS EM 1960	
		Quantidade (cacho)	Áreas (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO BREJO .....	1 047	494 634	739	318 173	183 366	363 232
Alagoa Nova .....	325	138 061	213	72 904	34 859	85 917
Arcia .....	54	70 520	130	49 881	4 418	60 352
Bananeiras .....	142	40 583	120	27 898	24 704	30 929
Borborema .....	38	123 390	86	86 997	41 660	88 767
Dona Inês .....	20	708	1	446	557	479
Esperança .....	19	14 620	13	8 867	1 395	8 867
Pilões .....	44	25 360	60	20 613	20 660	21 193
Remígio .....	3	2 500	1	834	-	934
Serraria .....	234	45 735	75	31 271	40 574	46 413
Solânea .....	168	33 157	40	18 462	14 539	19 381
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	724	116 637	179	67 078	78 235	87 755
Araruna .....	17	336	0	130	107	140
Barra de Santa Rosa .....	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	705	116 081	178	66 728	78 028	87 395
Cuité .....	2	220	1	220	100	220
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	16	7 568	11	3 381	1 310	3 381
Cabaceiras .....	-	-	-	-	-	-
Carnoio .....	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	-	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	5	588	2	415	50	415
Pedra Lavrada .....	1	200	1	200	500	200
Picuí .....	7	730	1	416	260	416
Prata .....	1	500	1	500	500	500
São João do Cariri .....	1	750	1	250	-	250
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAGENS DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES  
a) - Banana

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAGENS EM 1960	
		Quantidade (cacho)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>						
Sumé .....	1	4 800	5	1 600	-	1 600
Taperoá .....	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>						
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-
Destârro .....	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	41	9 737	25	9 182	6 377	9 892
Tavares .....	2	250	1	250	1 200	2 150
Teixeira .....	2	1 100	3	600	1 500	600
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>						
Brejo do Cruz .....	-	-	-	-	-	-
Catingueira .....	2	300	2	300	250	300
Catolé do Rocha .....	28	3 630	3	2 313	2 971	2 313
Coremas .....	18	5 313	17	5 227	9 158	8 144
Jericó .....	11	4 890	17	4 010	1 660	5 900
Malta .....	28	4 381	4	2 866	1 520	3 064
Patos .....	34	11 655	22	5 347	7 590	6 932
Piancó .....	29	2 520	1	849	270	864
Pombal .....	129	109 887	241	85 334	110 069	101 337
São Bento .....	14	6 850	9	6 250	10 150	6 250
São José da Lagoa Tapada .....	6	560	0	178	75	178
Sousa .....	150	759 968	640	564 225	207 703	587 404
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>						
Antenor Navarro .....	1	200	0	67	-	67
Bonito de Santa Fé .....	18	1 480	2	642	160	642
Cajazeiras .....	82	25 660	69	24 780	15 102	28 730
Conceição .....	36	6 185	13	3 350	4 793	5 065
Ibiara .....	9	660	2	440	1 320	460
Itaporanga .....	92	19 748	30	10 099	5 155	12 616
São José de Piranhas .....	96	9 476	21	6 849	11 089	10 574
Uiaraúna .....	21	3 806	5	3 373	3 938	4 221

## 34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTACÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

b) - Côco

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACÕES EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ESTADO .....	2 751	200 677	5 659	489 084	448 582	510 482
ZONA DO LITORAL E MATA .....	1 313	166 746	4 856	410 102	412 488	428 300
Alhandra .....	73	13 631	181	17 341	105 038	17 901
Bayeux .....	78	2 279	15	2 465	255	2 465
Cabedelo .....	31	1 110	64	4 873	1 558	4 873
Cruz do Espírito Santo .....	19	254	7	616	970	616
JOÃO PESSOA .....	224	53 647	1 451	163 957	188 418	172 752
Mamanguape .....	423	20 605	691	49 361	22 205	51 501
Pedras de Fogo .....	158	11 836	334	25 420	38 339	25 520
Rio Tinto .....	62	17 020	698	49 950	19 970	54 330
Santa Rita .....	245	46 364	1 415	96 119	35 735	98 342
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	614	21 940	507	53 744	23 255	55 592
Alagoa Grande .....	52	753	12	1 315	366	1 354
Alagoinha .....	7	210	3	303	73	327
Araçagi .....	62	521	21	1 062	577	1 133
Aroeiras .....	2	2	0	3	54	3
Belém .....	19	899	10	1 101	156	1 188
Caiçara .....	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	142	4 087	103	10 177	1 939	10 671
Guriinhém .....	16	759	20	1 100	107	1 176
Ingá .....	94	489	15	1 586	207	1 624
Itabaiana .....	13	5 360	43	4 276	565	4 276
Juarez Távora .....	4	12	0	34	-	34
Mari .....	2	26	2	100	5	100
Mulungu .....	2	27	0	15	11	18
Pilar .....	16	3 675	22	3 452	1 135	4 452
Pirpirituba .....	8	761	33	3 535	3 140	3 535
Sapé .....	14	2 533	209	24 216	14 012	24 201
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	160	1 820	14	1 439	888	1 470
Umbuzeiro .....	1	6	0	30	20	30
 ZONA DO SERIDÓ .....	140	311	23	882	1 455	919
Santa Luzia .....	140	311	23	882	1 455	919
São Mamede .....	-	-	-	-	-	-

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTACÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES  
b) - Caco

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACÕES EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO BREJO .....	154	2 909	49	5 619	2 503	5 757
Alagoa Nova .....	17	176	6	451	208	459
Areia .....	-	-	-	-	-	-
Bananeiras .....	22	210	4	231	269	361
Borborema .....	8	1 841	14	3 361	1 050	3 361
Dona Inês .....	40	315	11	659	388	659
Esperança .....	9	44	2	117	65	117
Pilões .....	7	126	7	448	150	448
Remígio .....	-	-	-	-	-	-
Serraria .....	7	75	3	191	110	191
Solânea .....	44	122	2	161	263	161
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	130	1 549	33	3 290	1 980	3 449
Araruna .....	-	-	-	-	-	-
Barra de Santa Rosa .....	1	15	1	100	40	100
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	125	1 202	29	2 849	1 940	3 008
Cuité .....	4	332	3	341	-	341
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	56	968	32	2 788	520	2 885
Cabaceiras .....	3	50	1	80	15	80
Carnoí .....	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	6	11	0	41	-	123
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	1	10	0	10	-	10
Pedra Lavrada .....	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	34	392	20	1 581	224	1 596
Prata .....	3	225	6	415	60	415
São João do Cariri .....	1	0	0	2	-	2
São Sebastião do Umbuzeiro .....	1	200	3	500	200	500
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAGENS DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES  
b) - Côco

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAGENS EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>						
Sumé .....	1	10	0	25	-	25
Taperoá .....	6	70	2	134	21	134
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>						
	15	458	11	621	248	571
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	14	408	10	551	248	501
Tavares .....	1	50	1	70	-	70
Teixeira .....	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>						
	208	5 300	138	11 113	5 675	11 705
Brejo do Cruz .....	-	-	-	-	-	-
Catingueira .....	2	26	0	34	14	34
Catolé do Rocha .....	23	351	9	610	493	625
Coremas .....	2	7	0	16	6	16
Jericó .....	6	27	1	87	13	87
Malta .....	6	90	3	276	167	356
Patos .....	2	340	4	280	350	280
Piancó .....	59	152	2	193	171	253
Pombal .....	43	284	5	425	226	459
São Bento .....	3	5	0	17	10	17
São José da Lagoa Tapada .....	-	-	-	-	-	-
Sousa .....	62	4 018	114	9 175	4 225	9 578
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>						
	121	496	10	926	458	1 304
Antenor Navarro .....	-	-	-	-	-	-
Bonito de Santa Fé .....	6	17	1	64	28	64
Cajazeiras .....	20	45	1	101	124	356
Conceição .....	13	176	4	262	12	277
Ibiara .....	1	2	0	2	-	2
Itaporanga .....	54	116	1	187	114	279
São José de Piranhas .....	24	123	3	286	180	298
Vilaúna .....	3	17	0	23	-	28

## 35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACATE (cento)	AGAVE (t)	ALGODÃO-MOCÓ (t)	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	GOIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	LIMÃO (cento)	MANGA (cento)
ESTADO .....	8 009	1 065 222	5 757	1 306	48 008	89 111	760 887	18 358	14 498	230 320
ZONA DO LITORAL E MATA .....	3 220	35 577	31	34	4 599	2 010	199 261	11 008	9 668	106 319
Alhandra .....	-	8	-	-	-	200	29 645	-	-	-
Bayeux .....	81	58	-	0	-	450	73	-	15	-
Cabedelo .....	-	-	-	-	2 194	-	-	-	-	65
Cruz do Espírito Santo .....	250	150	-	-	-	86	44 470	9 108	8 618	-
JOÃO PESSOA .....	2 839	742	-	3	1 205	-	51 754	53	464	105 060
Mamanguape .....	-	31 362	31	31	-	1 190	29 853	737	179	532
Pedras de Fogo .....	-	2 358	-	-	1 200	-	4 220	-	356	562
Rio Tinto .....	-	9	-	-	-	-	10 196	-	-	-
Santa Rita .....	50	890	-	0	-	84	29 050	1 110	36	100
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	2 936	255 484	673	1 200	22 063	1 821	271 631	1 271	764	63 207
Alagoa Grande .....	78	13 729	-	0	-	129	5 528	80	248	520
Alagoinha .....	-	6 223	-	-	-	-	36 280	-	-	8 000
Araçagi .....	20	12 806	-	0	-	195	13 184	80	80	4 520
Aroeiras .....	-	39 897	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	10	14 212	-	-	-	255	250	-	-	-
Caiçara .....	-	19 131	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	2 184	26 333	-	-	450	20	37 266	71	90	7 335
Gurinhém .....	-	6 992	-	-	-	-	155	-	-	3 154
Ingá .....	-	4 894	-	1	-	178	287	11	24	2 471
Itabaiana .....	-	32 155	4	4	-	65	38 360	-	10	-
Juarez Távora .....	-	417	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	110	-	-	-	-	1 320	-	-	-
Mulungu .....	-	1 149	-	-	-	28	74	-	-	70
Pilar .....	8	8 234	-	-	10 003	-	15 026	-	-	15 000
Pirpirituba .....	300	23 505	-	-	-	-	200	-	-	-
Sapé .....	20	2 224	-	-	-	-	4 695	-	-	-
Serra da Raiz .....	-	24 308	-	0	-	-	610	-	-	-
Serra Redonda .....	16	7 238	-	1	4 410	921	16 648	869	312	16 537
Umbuzeiro .....	300	11 927	669	1 194	7 200	30	101 748	160	-	5 600
ZONA DO SERIDÓ .....	-	546	1 461	-	7 749	1 410	60	6	134	1 845
Santa Luzia .....	-	546	1 461	-	7 749	1 410	60	6	134	1 845
São Mamede .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACATE (cento)	AGAYE (t)	ALGODÃO-MOCÓ (t)	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	GOIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	LIMÃO (cento)	MANGA (cento)
ZONA DO BREJO .....	658	346 268	-	3	390	1 447	218 433	2 163	218	11 311
Alagoa Nova .....	69	37 727	-	0	-	1 000	145 522	1 817	130	7 099
Areia .....	-	131 308	-	-	-	-	8 480	-	-	1 160
Bananeiras .....	159	24 831	-	1	-	-	16 187	-	-	790
Borborema .....	30	5 386	-	-	-	8	8 221	104	24	-
Dona Inês .....	-	12 708	-	-	-	15	48	-	-	560
Esperança .....	-	6 383	-	0	390	-	774	3	-	626
Pilões .....	36	11 360	-	0	-	100	12 997	55	20	-
Remígio .....	-	44 897	-	-	-	-	-	-	-	-
Serraria .....	251	27 484	-	1	-	272	18 427	160	17	926
Solânea .....	113	44 184	-	1	-	52	7 777	24	27	150
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	334	202 060	2	9	13 041	14 946	50 498	2 635	1 698	27 539
Araruna .....	1	5 168	-	1	-	123	641	-	-	-
Barra de Santa Rosa .....	-	16 772	-	-	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	19 260	-	-	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	333	16 257	2	8	13 041	14 823	49 857	2 635	1 698	27 539
Cuité .....	-	65 913	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Floresta .....	-	18 306	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	47 194	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	13 190	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	-	72 597	3 559	0	-	10 615	340	-	200	2 120
Cabaceiras .....	-	-	1	-	-	3	-	-	-	20
Carnoio .....	-	151	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	-	4 488	-	-	-	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	-	2 240	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	6 100	2 200	0	-	10 057	-	-	-	2 100
Pedra Lavrada .....	-	5 995	11	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	-	35 995	99	-	-	80	-	-	-	-
Prata .....	-	500	867	-	-	375	-	-	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	381	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	16 643	-	-	-	-	-	-	-	-

## 35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACATE (cento)	AGAVE (t)	ALGODÃO-MOCÓ	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	COIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	LIMÃO (cento)	MANGA (cento)
<b>ZONA DA BORBOREMA</b>										
<b>ESTRITAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	-	5	-	-	-	-	40	-	-	-
Taperoá .....	-	480	-	-	-	100	-	-	200	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>										
Agua Branca .....	861	148 965	4	60	-	39 991	8 499	254	1	20
Destérro .....	-	504	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	-	2 467	-	-	-	-	-	-	-	-
Tavares .....	861	1 786	4	60	-	39 991	8 379	254	1	20
Teixeira .....	-	338	-	-	-	-	120	-	-	-
	-	143 870	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>										
Brejo do Cruz .....	-	-	-	-	60	11 174	8 418	868	1 341	2 822
Catingueira .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	-	-	-	-	-	178	-	-	50	210
Coremas .....	-	-	-	-	-	449	-	-	-	-
Jericó .....	-	-	-	-	-	145	-	-	20	-
Malta .....	-	-	-	-	-	120	1 135	-	50	-
Patos .....	-	-	-	-	-	252	10	-	5	5
Piancó .....	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-
Pombal .....	-	-	-	-	60	590	52	25	90	894
São Bento .....	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sousa .....	-	-	-	-	-	9 377	7 219	843	1 126	1 713
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>										
Antenor Navarro .....	-	3 725	27	-	106	5 697	3 747	153	474	15 137
Bonito de Santa Fé .....	-	583	-	-	-	283	645	126	25	5 085
Cajazeiras .....	-	-	-	-	-	492	30	-	10	1 802
Conceição .....	-	-	-	-	-	619	600	5	96	1 376
Ibiara .....	-	-	-	-	-	85	658	-	-	453
Itaporanga .....	-	2 938	27	-	106	1 991	550	18	193	2 469
São José de Piranhas .....	-	204	-	-	-	2 207	1 244	4	150	3 882
Uiraúna .....	-	-	-	-	-	20	20	-	-	70

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959											
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto		
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	
ESTADO .....	64 369	89 021	431 105	21 263	28 782	119 486	41 436	56 960	290 311	1 670	3 279	
ZONA DO LITORAL E MATA .....	1 329	1 215	2 931	695	779	1 769	634	436	1 162	-	-	
Alhandra .....	4	47	107	4	47	107	-	-	-	-	-	
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cruz do Espírito Santo .....	407	369	615	185	258	441	222	111	174	-	-	
JOÃO PESSOA .....	1	0	5	-	-	-	1	0	5	-	-	
Mamanguape .....	675	581	1 819	296	289	888	379	292	931	-	-	
Pedras de Fogo .....	230	198	332	193	165	282	31	33	50	-	-	
Rio Tinto .....	8	18	46	8	18	46	-	-	-	-	-	
Santa Rita .....	4	2	7	3	2	5	1	0	2	-	-	
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	10 619	15 827	49 315	3 879	6 735	15 113	6 372	8 687	32 900	368	405	
Alagoa Grande .....	140	533	974	94	392	709	46	141	265	-	-	
Alagoinha .....	219	433	761	163	303	500	56	130	261	-	-	
Araçagi .....	329	479	1 435	56	127	285	268	351	1 147	5	1	
Areóreas .....	2 260	1 984	6 114	209	159	524	1 689	1 436	4 326	362	389	
Belém .....	381	1 128	9 892	5	1	6	376	1 127	9 886	-	-	
Caiçara .....	315	1 211	2 887	289	1 096	2 464	26	115	423	-	-	
Guarabira .....	347	359	1 113	175	235	622	172	124	491	-	-	
Gurinhem .....	1 323	1 746	4 584	243	471	1 039	1 074	1 275	3 545	-	-	
Ingá .....	435	866	3 418	20	53	254	415	813	3 164	-	-	
Itabaiana .....	608	2 764	5 093	391	2 055	3 799	216	694	1 259	1	15	
Juarez Távora .....	92	364	920	-	-	-	92	364	920	-	-	
Mari .....	243	468	714	243	468	714	-	-	-	-	-	
Mulungu .....	293	624	919	10	25	44	283	599	875	-	-	
Pilar .....	1 031	812	1 889	831	651	1 333	200	161	556	-	-	
Pirpirituba .....	210	257	885	35	53	97	175	204	788	-	-	
Sapé .....	1 097	736	2 985	980	554	2 464	117	182	521	-	-	
Serra da Raiz .....	187	112	316	106	58	183	81	54	133	-	-	
Serra Redonda .....	69	21	109	2	1	1	67	20	108	-	-	
Umbuzeiro .....	1 040	930	4 307	21	33	75	1 019	897	4 232	-	-	
ZONA DO SERIDÓ .....	657	1 213	11 293	19	52	398	638	1 161	10 895	-	-	
Santa Luzia .....	64	69	589	5	6	54	59	63	535	-	-	
São Mamede .....	593	1 144	10 704	14	46	344	579	1 098	10 360	-	-	

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959											
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto		
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	
ZONA DO BREJO .....	3 579	2 939	10 759	677	943	2 596	2 897	1 995	8 149	5	1	
Alagoa Nova .....	29	6	42	15	3	23	14	3	19	-	-	
Areia .....	131	274	632	76	242	495	55	32	137	-	-	
Bananeiras .....	732	473	2 236	112	155	456	619	318	1 776	1	0	
Borborema .....	11	9	26	6	4	8	5	5	18	-	-	
Dona Inês .....	434	274	1 293	22	44	141	412	230	1 152	-	-	
Esperança .....	1 108	538	2 638	247	176	673	859	361	1 960	2	1	
Pilões .....	2	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-	
Remígio .....	18	192	526	17	191	525	1	1	1	-	-	
Serraria .....	341	205	357	137	82	153	204	123	204	-	-	
Solânea .....	773	968	3 009	44	46	122	727	922	2 882	2	0	
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	7 953	8 222	31 195	1 550	2 012	7 138	6 336	6 134	23 500	67	76	
Araruna .....	509	612	3 966	493	561	3 676	16	51	290	-	-	
Barra de Santa Rosa .....	662	447	2 023	-	-	-	662	447	2 023	-	-	
Cacimba do Dentro .....	447	561	1 632	91	124	298	356	437	1 334	-	-	
Campina Grande .....	3 497	3 504	9 979	690	638	943	2 740	2 790	8 479	67	76	
Cuité .....	1 517	1 274	8 045	42	61	273	1 475	1 213	7 772	-	-	
Nova Floresta .....	16	118	633	13	117	626	3	1	7	-	-	
Pocinhos .....	621	307	1 589	142	115	485	479	192	1 104	-	-	
Tacima .....	684	1 399	3 328	79	396	837	605	1 003	2 491	-	-	
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	8 576	7 360	59 173	2 877	1 990	14 562	5 699	5 370	44 611	-	-	
Cabaceiras .....	503	64	499	301	31	228	202	33	271	-	-	
Carnoio .....	1 235	567	4 658	147	65	475	1 088	502	4 183	-	-	
Congo .....	89	114	945	2	1	6	87	113	939	-	-	
Cubati .....	247	246	1 700	84	85	505	163	161	1 195	-	-	
Juazeirinho .....	561	453	3 753	6	4	20	555	449	3 733	-	-	
Monteiro .....	7	10	67	4	9	64	3	1	3	-	-	
Pedra Lavrada .....	527	824	4 026	95	78	407	432	746	3 619	-	-	
Picuí .....	1 002	791	5 992	481	456	3 709	521	335	2 283	-	-	
Prata .....	143	63	542	-	-	-	143	63	542	-	-	
São João do Cariri .....	1 321	435	3 241	1 181	386	2 836	140	49	405	-	-	
São Sebastião do Umbuzeiro ..	29	21	117	1	1	1	28	20	116	-	-	
Serra Branca .....	660	344	2 844	37	17	121	623	327	2 723	-	-	
Soledade .....	604	772	5 814	140	268	1 616	464	504	4 198	-	-	

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1950										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>											
Sumé .....	336	489	3 969	142	318	2 338	194	171	1 631	-	-
Taperoá .....	1 312	2 167	21 006	256	271	2 236	1 056	1 896	18 770	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b> .....											
Água Branca .....	455	239	1 804	26	14	63	429	225	1 741	-	-
Bestêrro .....	311	108	794	4	5	21	307	103	773	-	-
Princesa Isabel .....	1 672	1 155	4 539	548	576	1 953	1 124	579	2 586	-	-
Tavares .....	1 434	755	7 089	153	102	930	1 281	653	6 159	-	-
Teixeira .....	1 448	1 416	9 875	621	610	3 897	827	806	5 978	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b> .....											
Brejo do Cruz .....	518	1 794	7 592	253	1 016	2 961	265	778	4 631	-	-
Catingueira .....	348	992	4 633	30	78	546	165	231	910	153	683
Catolé do Rocha .....	1 414	4 176	17 713	71	175	542	1 343	4 001	17 171	-	-
Coremas .....	784	570	4 169	272	219	1 088	512	351	3 081	-	-
Jericó .....	725	3 006	6 620	35	127	278	690	2 879	6 342	-	-
Malta .....	332	1 723	2 972	18	113	72	314	1 610	2 900	-	-
Patos .....	1 894	6 823	39 001	211	999	4 520	1 632	5 306	31 773	51	518
Piancó .....	2 798	4 360	23 623	583	863	3 868	2 215	3 497	19 755	-	-
Pombal .....	3 088	4 392	24 709	886	1 136	5 409	2 188	3 209	19 101	14	47
São Bento .....	275	356	1 858	35	126	480	240	230	1 378	-	-
São José da Lagoa Tapada ...	418	941	4 833	277	571	2 999	141	370	1 834	-	-
Sousa .....	2 187	5 159	16 355	45	184	612	2 142	4 975	15 743	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b> .....											
Antenor Navarro .....	2 117	2 702	22 192	304	345	2 046	1 813	2 357	20 146	-	-
Bonito de Santa Fé .....	416	458	4 178	155	138	1 140	90	84	770	171	236
Cajazeiras .....	1 817	3 604	21 875	1 817	3 604	21 875	-	-	-	-	-
Conceição .....	1 092	676	3 385	878	539	2 131	214	137	1 254	-	-
Ibiara .....	1 285	1 785	7 572	1 276	1 781	7 546	9	4	26	-	-
Itaporanga .....	2 685	2 659	10 881	2 539	2 510	10 204	143	146	653	3	3
São José de Piranhas .....	1 225	1 043	9 672	348	186	1 486	337	145	1 138	540	712
Vilaúna .....	918	1 353	8 505	181	254	1 243	439	501	3 251	298	598

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
b) - Arroz

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO .....	7 302	10 467	13 993	5 876	8 419	8 736	1 426	2 048	5 257	-	-
ZONA DO LITORAL E MATA .....	36	68	113	36	68	113	-	-	-	-	-
Alhandra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	9	4	5	9	4	5	-	-	-	-	-
JOÃO PESSOA .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mamanguape .....	19	31	55	19	31	55	-	-	-	-	-
Pedras de Fogo .....	1	1	2	1	1	2	-	-	-	-	-
Rio Tinto .....	5	21	29	5	21	29	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	2	11	22	2	11	22	-	-	-	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	233	419	783	40	86	119	193	333	664	-	-
Alagoa Grande .....	2	5	11	2	5	11	-	-	-	-	-
Alagoinha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araçagi .....	5	2	6	2	1	2	3	1	4	-	-
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	171	310	622	1	5	12	170	305	610	-	-
Caiçara .....	2	2	3	-	-	-	2	2	3	-	-
Guarabira .....	32	33	48	19	18	18	13	15	30	-	-
Gurinhém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingá .....	3	7	11	-	-	-	3	7	11	-	-
Itabaiana .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirpirituba .....	4	35	48	4	35	48	-	-	-	-	-
Sapé .....	2	3	6	-	-	-	2	3	6	-	-
Serra da Raiz .....	12	22	28	12	22	28	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERIDÓ .....	103	137	227	48	83	112	55	54	115	-	-
Santa Luzia .....	63	91	129	48	83	112	15	8	17	-	-
São Mamede .....	40	46	98	-	-	-	40	46	98	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

b) - Arroz

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ZONA DO BREJO .....	137	248	316	99	184	209	38	64	107	-	-
Alagoa Nova .....	8	16	28	5	2	5	3	14	23	-	-
Areia .....	2	30	42	2	30	42	-	-	-	-	-
Bananeiras .....	79	177	205	62	133	132	17	44	73	-	-
Borborema .....	10	10	15	10	10	15	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	5	2	5	1	1	2	4	1	3	-	-
Esperança .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilões .....	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-
Remígio .....	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Serraria .....	11	5	4	4	1	1	7	4	3	-	-
Solânea .....	19	8	15	12	5	10	7	1	5	-	-
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	9	7	15	1	1	2	8	6	13	-	-
Araruna .....	1	1	2	1	1	2	-	-	-	-	-
Barra de Santa Rosa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	8	6	13	-	-	-	8	6	13	-	-
Cuité .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	81	166	297	59	120	190	22	46	107	-	-
Cabaceiras .....	5	8	12	3	5	5	2	3	7	-	-
Carnoio .....	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	2	3	13	-	-	-	2	3	13	-	-
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	8	5	10	7	5	9	1	0	1	-	-
Picuí .....	38	46	76	33	41	66	5	5	10	-	-
Prata .....	8	50	82	4	41	62	4	9	20	-	-
São João do Cariri .....	8	19	36	8	19	36	-	-	-	-	-
São Sebastião do Ubuzeiro ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	1	0	0	-	-	-	1	0	0	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
b) - Arroz

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantida- de (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantida- de (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantida- de (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantida- de (t)
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>											
Sumé .....	4	14	23	1	5	8	3	9	15	-	-
Taperoá .....	5	19	43	1	2	2	4	17	41	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>											
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Destârro .....	2	0	0	-	-	-	2	0	0	-	-
Princesa Isabel .....	31	27	47	27	24	33	4	3	14	-	-
Tavares .....	39	36	94	33	27	67	6	9	27	-	-
Teixeira .....	32	41	98	21	26	46	11	15	52	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>											
3 593	5 615	8 709	2 613	4 188	4 657	980	1 427	4 052	-	-	-
Brejo do Cruz .....	147	195	250	109	161	174	38	34	76	-	-
Catingueira .....	96	105	204	65	83	98	31	22	106	-	-
Catolé do Rocha .....	215	199	271	205	193	259	10	6	12	-	-
Coremas .....	255	90	114	233	84	94	22	6	20	-	-
Jericó .....	176	184	382	164	174	359	12	10	23	-	-
Malta .....	167	174	328	132	112	235	35	62	93	-	-
Patos .....	242	412	867	185	267	541	57	145	326	-	-
Piancó .....	834	1 245	3 597	176	229	369	658	1 016	3 228	-	-
Pombal .....	591	885	1 093	527	813	982	64	72	111	-	-
São Bento .....	149	185	200	119	157	162	30	28	38	-	-
São José da Lagoa Tapada ...	149	193	226	143	184	219	6	9	7	-	-
Sousa .....	572	1 748	1 177	555	1 731	1 165	17	17	12	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>											
3 006	3 703	3 294	2 899	3 612	3 188	107	91	106	-	-	-
Antenor Navarro .....	292	278	237	274	253	208	18	25	29	-	-
Bonito de Santa Fé .....	64	50	56	58	42	43	6	8	13	-	-
Cajazeiras .....	543	399	337	543	399	337	-	-	-	-	-
Conceição .....	101	65	63	101	65	63	-	-	-	-	-
Ibiara .....	253	225	174	253	225	174	-	-	-	-	-
Itaporanga .....	1 113	1 889	1 707	1 086	1 872	1 691	27	17	16	-	-
São José de Piranhas .....	506	666	593	483	641	565	23	25	28	-	-
Vilaúna .....	134	131	127	101	115	107	33	16	20	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
c) - Feijão

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área <sup>a</sup> (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO .....	73 229	50 750	217 280	7 989	6 389	15 406	64 458	43 738	199 621	782	623
ZONA DO LITORAL E MATA .....	2 582	1 165	2 233	800	488	929	1 782	677	1 304	-	-
Alhandra .....	36	121	215	36	121	215	-	-	-	-	-
Bayeux .....	1	0	1	-	-	-	1	0	1	-	-
Cabedelo .....	1	0	1	-	-	-	1	0	1	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	627	167	346	235	50	96	392	117	250	-	-
JOÃO PESSOA .....	212	200	471	53	132	220	159	68	251	-	-
Mamanguape .....	1 283	516	803	176	57	95	1 107	459	708	-	-
Pedras de Fogo .....	281	90	262	164	58	173	117	32	89	-	-
Rio Tinto .....	21	43	61	21	43	61	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	120	28	73	115	27	69	5	1	4	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	10 368	7 275	32 135	1 157	941	2 745	8 559	5 820	27 571	652	514
Alagoa Grande .....	194	148	195	17	15	18	177	133	177	-	-
Alagoinha .....	152	119	609	57	48	177	95	71	432	-	-
Araçagi .....	595	195	1 381	50	23	136	540	172	1 245	5	0
Aroeiras .....	2 423	1 768	5 879	28	19	63	2 043	1 420	4 703	352	329
Belém .....	356	649	5 153	6	3	27	350	646	5 126	-	-
Caiçara .....	27	60	122	3	3	14	24	57	108	-	-
Guarabira .....	387	397	1 716	132	207	300	255	190	1 416	-	-
Gurinhém .....	924	342	1 998	23	10	36	901	332	1 962	-	-
Ingá .....	505	847	4 674	128	180	850	372	666	3 819	5	1
Itabaiana .....	514	346	1 246	275	166	505	239	180	741	-	-
Juarez Távora .....	94	142	311	-	-	-	94	142	311	-	-
Mari .....	8	10	25	7	9	24	1	1	1	-	-
Mulungu .....	291	520	897	-	-	-	291	520	897	-	-
Pilar .....	480	205	680	280	117	226	200	88	454	-	-
Pirpirituba .....	172	168	844	46	47	91	126	121	753	-	-
Sapé .....	75	44	235	19	28	87	56	15	148	-	-
Serra da Raiz .....	91	71	193	72	57	166	19	14	27	-	-
Serra Redonda .....	1 049	228	1 330	-	-	-	1 049	228	1 330	-	-
Umbuzeiro .....	2 031	1 016	4 647	14	8	25	1 727	824	3 921	290	184
ZONA DO SERIDÓ .....	1 525	789	4 307	4	2	10	1 518	787	4 296	3	0
Santa Luzia .....	1 044	533	2 909	3	1	5	1 038	532	2 903	3	0
São Namede .....	481	256	1 398	1	1	5	480	255	1 393	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
c) - Feijão

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICIPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ZONA DO BREJO .....	8 261	6 489	17 676	1 197	1 407	2 375	7 052	5 078	15 285	12	4
Alagoa Nova .....	1 504	470	1 510	52	23	63	1 452	447	1 447	-	-
Areia .....	340	557	901	207	480	668	129	75	226	4	2
Bananeiras .....	1 208	1 902	5 494	6	163	291	1 202	1 739	5 203	-	-
Borborema .....	14	15	41	5	10	17	9	5	24	-	-
Dona Inês .....	847	515	1 969	32	26	47	812	488	1 920	3	1
Esperança .....	2 146	1 441	3 714	344	216	538	1 801	1 225	3 173	1	0
Pilões .....	35	37	66	11	33	55	24	4	11	-	-
Remédio .....	471	382	568	349	324	412	122	58	156	-	-
Serraria .....	628	375	761	71	49	71	556	326	690	1	0
Solânea .....	1 068	795	2 652	120	83	213	945	711	2 435	3	1
 <b>ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....</b>	 16 740	 10 511	 37 995	 1 507	 1 255	 2 895	 15 140	 9 157	 34 719	 93	 99
Araruna .....	744	856	2 002	721	766	1 691	23	90	311	-	-
Barra de Santa Rosa .....	786	494	1 565	1	0	1	785	494	1 564	-	-
Cacimba de Dentro .....	899	861	2 208	199	138	320	694	721	1 883	6	2
Campina Grande .....	9 719	6 674	20 435	535	328	715	9 097	6 249	19 344	87	97
Cuité .....	1 701	470	2 875	18	7	85	1 683	463	2 790	-	-
Nova Floresta .....	47	53	349	-	-	-	47	53	349	-	-
Pocinhos .....	2 460	891	7 199	30	15	77	2 430	876	7 122	-	-
Tacima .....	384	212	1 362	3	1	6	381	211	1 356	-	-
 <b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....</b>	 6 415	 3 122	 25 404	 492	 263	 1 457	 5 908	 2 855	 23 922	 15	 4
Cabaceiras .....	425	178	1 745	53	23	193	372	155	1 552	-	-
Carnoio .....	1 071	499	4 920	126	73	660	945	426	4 260	-	-
Congo .....	26	3	22	-	-	-	26	3	22	-	-
Cubati .....	182	70	614	2	1	4	180	69	610	-	-
Juazeirinho .....	399	154	1 354	2	0	0	393	151	1 338	4	3
Monteiro .....	694	212	1 835	114	36	148	570	175	1 678	10	1
Pedra Lavrada .....	494	387	3 470	37	21	53	456	366	3 417	1	0
Picuí .....	933	318	1 985	43	24	76	890	294	1 909	-	-
Prata .....	272	98	481	2	0	1	270	98	480	-	-
São João do Cariri .....	195	85	622	-	-	-	195	85	622	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro ..	418	84	645	32	4	22	386	80	623	-	-
Serra Branca .....	99	16	143	-	-	-	99	16	143	-	-
Soledade .....	283	115	866	29	17	81	254	98	785	-	-

Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

c) - Feijão

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>											
Sumé .....	227	139	537	52	64	219	175	75	318	-	-
Taperoá .....	697	764	6 165	-	-	-	697	764	6 165	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>											
Água Branca .....	7	6	45	2	1	5	5	5	40	-	-
Destârro .....	610	372	2 473	-	-	-	610	372	2 473	-	-
Princesa Isabel .....	2 016	1 150	6 676	209	206	339	1 807	944	6 337	-	-
Tavares .....	777	213	1 834	2	0	0	775	213	1 834	-	-
Teixeira .....	1 288	980	5 808	15	6	12	1 272	974	5 796	1	0
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>											
Brejo do Cruz .....	504	749	3 256	150	240	772	354	509	2 484	-	-
Catingueira .....	304	260	1 827	-	-	-	304	260	1 827	-	-
Catolé do Rocha .....	1 283	1 493	4 715	30	31	90	1 253	1 462	4 625	-	-
Coremas .....	597	234	2 068	3	1	4	594	233	2 064	-	-
Jericó .....	635	606	2 656	16	14	47	619	592	2 609	-	-
Malta .....	326	473	1 378	12	9	13	314	464	1 365	-	-
Patos .....	1 501	1 178	5 830	8	1	3	1 493	1 177	5 827	-	-
Piancó .....	2 120	1 625	5 403	9	14	32	2 110	1 611	5 371	1	0
Pombal .....	2 974	2 505	6 421	307	291	350	2 662	2 212	6 060	5	2
São Bento .....	376	498	2 257	43	112	257	333	386	2 000	-	-
São José da Lagoa Tapada ...	345	345	1 457	4	2	4	341	343	1 453	-	-
Sousa .....	1 918	3 001	13 958	-	-	-	1 918	3 001	13 958	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>											
Antenor Navarro .....	1 878	1 416	7 779	20	8	41	1 858	1 408	7 738	-	-
Bonito de Santa Fé .....	475	554	1 608	131	104	267	344	450	1 341	-	-
Cajazeiras .....	1 422	772	1 998	1 261	705	1 794	161	67	204	-	-
Conceição .....	906	414	3 904	42	17	87	864	397	3 817	-	-
Ibiara .....	1 223	606	4 645	16	5	20	1 207	601	4 625	-	-
Itaporanga .....	2 131	1 022	3 589	531	248	825	1 600	774	2 764	-	-
São José de Piranhas .....	882	420	2 928	1	1	1	881	419	2 927	-	-
Uiraúna .....	840	507	3 017	20	17	32	820	490	2 985	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
d) - Mandioca

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área <sup>*</sup> (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO .....	27 858	277 335	48 188	12 783	138 281	22 492	14 997	138 622	25 579	78	432
ZONA DO LITORAL E MATA .....	6 738	76 443	12 472	5 253	62 819	9 913	1 485	13 624	2 559	-	-
Alhandra .....	1 012	21 050	2 585	1 010	21 026	2 582	2	24	3	-	-
Bayeux .....	6	73	12	5	71	10	1	2	2	-	-
Cabedelo .....	3	17	17	-	-	-	3	17	17	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	637	3 518	654	385	2 433	451	252	1 085	203	-	-
JOÃO PESSOA .....	964	17 199	2 906	706	15 458	2 227	258	1 741	679	-	-
Mamanguape .....	1 767	19 248	2 881	1 176	10 332	1 630	591	8 916	1 251	-	-
Pedras de Fogo .....	1 330	7 649	1 838	957	5 845	1 441	373	1 804	397	-	-
Rio Tinto .....	59	989	293	59	989	293	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	960	6 700	1 286	955	6 665	1 279	5	35	7	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	5 988	47 470	10 230	3 859	35 260	6 511	2 124	12 195	3 713	5	15
Alagoa Grande .....	116	1 131	116	115	1 126	115	1	5	1	-	-
Aiaçoinha .....	225	2 920	384	223	2 895	380	2	25	4	-	-
Araçagi .....	574	3 692	1 064	114	827	248	460	2 865	816	-	-
Aroeiras .....	6	70	7	6	70	7	-	-	-	-	-
Belém .....	110	379	118	1	1	0	109	378	118	-	-
Caiçara .....	351	2 496	462	350	2 494	461	1	2	1	-	-
Guarabira .....	526	5 401	1 333	409	4 268	1 040	117	1 133	293	-	-
Gurinhem .....	64	856	132	58	780	113	6	76	19	-	-
Ingá .....	107	224	69	3	15	3	100	196	61	4	13
Itabaiana .....	133	468	99	117	254	73	16	214	26	-	-
Juarez Távora .....	4	7	3	4	7	3	-	-	-	-	-
Mari .....	104	1 988	439	104	1 988	439	-	-	-	-	-
Mulungu .....	13	381	44	11	135	14	2	246	30	-	-
Pilar .....	665	4 424	689	615	4 102	565	50	322	124	-	-
Pirpirituba .....	30	162	35	29	132	23	1	30	12	-	-
Sapé .....	1 410	13 613	2 409	1 317	12 858	2 277	93	755	132	-	-
Serra da Raiz .....	362	3 635	826	271	2 408	574	91	1 227	252	-	-
Serra Redonda .....	871	3 310	1 522	5	17	4	866	3 293	1 518	-	-
Umbuzeiro .....	317	2 313	479	107	883	172	209	1 428	306	1	2
ZONA DO SÉRIOÓ .....	112	178	69	15	18	9	97	160	60	-	-
Santa Luzia .....	112	178	69	15	18	9	97	160	60	-	-
São Mamede .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

d) - Mandioca

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ZONA DO BREJO .....	7 932	90 229	12 623	2 435	30 659	4 066	5 474	59 429	8 524	23	141
Alagoa Nova .....	2 498	46 471	5 328	349	7 666	708	2 147	38 787	4 617	2	18
Areia .....	475	11 829	1 440	330	9 320	1 034	140	2 468	399	5	41
Bananeiras .....	973	3 546	1 069	304	1 509	511	669	2 037	558	-	-
Borborema .....	34	367	70	21	279	46	13	88	24	-	-
Dona Inês .....	412	971	139	28	77	11	376	849	114	8	45
Esperança .....	1 354	8 215	1 515	500	2 817	544	852	5 379	967	2	19
Pilões .....	59	555	126	24	125	41	35	430	85	-	-
Remédio .....	659	7 624	893	537	5 699	722	122	1 925	171	-	-
Serraria .....	1 100	7 669	1 398	210	1 683	258	888	5 980	1 138	2	6
Solânea .....	368	2 982	645	132	1 484	191	232	1 486	451	4	12
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	6 664	60 444	11 621	1 044	8 396	1 515	5 570	51 772	10 028	50	276
Araruna .....	110	671	144	106	654	140	4	17	4	-	-
Barra de Santa Rosa .....	20	44	21	13	29	7	7	15	14	-	-
Cacimba de Dentro .....	516	4 079	1 191	155	1 145	250	354	2 881	934	7	53
Campina Grande .....	4 959	49 372	7 260	423	5 011	435	4 493	44 138	6 754	43	223
Cuité .....	592	2 364	934	320	1 348	559	272	1 016	375	-	-
Nova Floresta .....	55	515	341	17	156	86	38	359	255	-	-
Pocinhos .....	412	3 399	1 730	10	53	38	402	3 346	1 692	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	140	1 067	572	86	666	310	54	401	262	-	-
Cabaceiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carnoá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	1	2	1	-	-	-	1	2	1	-	-
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	11	34	10	10	31	9	1	3	1	-	-
Pedra Lavrada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	119	980	552	74	629	299	45	351	253	-	-
Prata .....	1	10	2	-	-	-	1	10	2	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	3	35	5	1	5	2	2	30	3	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

d) - Mandioca

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>											
Sumé .....	3	2	0	1	1	0	2	1	0	-	-
Taperoá .....	2	4	2	-	-	-	2	4	2	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>											
Água Branca .....	3	22	9	3	22	9	-	-	-	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	112	338	154	37	93	26	75	245	128	-	-
Tavares .....	14	38	28	10	35	26	4	3	2	-	-
Teixeira .....	4	37	22	1	9	7	3	28	15	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>											
Brejo do Cruz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catingueira .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	1	8	4	-	-	-	1	8	4	-	-
Coremas .....	4	8	3	4	8	3	-	-	-	-	-
Jericó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patos .....	6	35	12	3	30	9	3	5	3	-	-
Piancó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pombal .....	3	10	6	1	2	2	2	8	4	-	-
São Bento .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sousa .....	3	14	7	3	14	7	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>											
Antenor Navarro .....	11	24	10	4	9	4	7	15	6	-	-
Bonito de Santa Fé .....	50	584	258	11	136	56	39	448	202	-	-
Cajazeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conceição .....	19	95	20	5	45	5	14	50	15	-	-
Ibiara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga .....	6	54	11	3	25	3	3	29	8	-	-
São José de Piranhas .....	9	23	9	-	-	-	9	23	9	-	-
Vilaúna .....	39	214	48	6	35	11	33	179	37	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

e) - Milho

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO .....	71 923	87 839	204 644	6 559	8 598	16 002	64 566	77 431	185 474	798	1 810
ZONA DO LITORAL E MATA .....	1 940	1 261	2 119	413	413	688	1 527	848	1 431	-	-
Alhandra .....	8	25	19	8	25	19	-	-	-	-	-
Bayeux .....	1	0	2	-	-	-	1	0	2	-	-
Cabedelo .....	1	0	0	-	-	-	1	0	0	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	424	125	252	93	27	51	331	98	201	-	-
JOÃO PESSOA .....	180	276	485	129	242	388	51	34	97	-	-
Mamanguape .....	1 085	731	1 106	55	57	76	1 030	674	1 030	-	-
Pedras de Fogo .....	164	72	188	53	31	89	111	41	99	-	-
Rio Tinto .....	3	3	5	3	3	5	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	74	29	62	72	28	60	2	1	2	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	10 559	12 911	29 037	1 081	1 249	2 589	8 836	10 175	23 989	642	1 487
Alagoa Grande .....	261	434	778	92	156	243	169	278	535	-	-
Alagoinha .....	203	107	354	6	2	5	197	105	349	-	-
Araçagi .....	518	259	822	15	9	21	499	249	797	4	1
Aroeiras .....	2 380	3 545	5 935	4	2	5	2 028	2 908	4 863	348	635
Belém .....	343	952	2 934	5	3	6	338	949	2 928	-	-
Caiçara .....	19	39	81	2	0	0	17	39	91	-	-
Guarabira .....	328	359	614	79	154	138	249	205	476	-	-
Gurinhem .....	1 107	536	3 592	28	20	56	1 079	516	3 536	-	-
Ingá .....	531	870	3 101	125	279	772	401	589	2 414	5	2
Itabaiana .....	446	356	993	235	198	597	211	158	396	-	-
Juarez Távora .....	94	366	863	-	-	-	94	366	863	-	-
Mari .....	5	7	10	4	6	8	1	1	2	-	-
Mulungu .....	292	632	897	-	-	-	292	632	897	-	-
Pilar .....	565	270	735	345	154	261	220	116	474	-	-
Pirpirituba .....	154	248	585	50	130	256	104	118	329	-	-
Sapé .....	76	50	110	24	30	62	52	20	48	-	-
Serra da Raiz .....	51	79	130	41	72	113	10	7	17	-	-
Serra Redonda .....	1 090	409	985	2	0	1	1 088	409	984	-	-
Umbuzeiro .....	2 096	3 393	5 468	24	34	45	1 787	2 510	3 990	285	849
ZONA DO SERIDÓ .....	1 181	527	2 560	-	-	-	1 181	527	2 560	-	-
Santa Luzia .....	939	452	2 195	-	-	-	939	452	2 195	-	-
São Mamede .....	242	75	365	-	-	-	242	75	365	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS  
e) - Milho

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ZONA DO BREJO .....	7 296	6 615	13 306	455	628	857	6 819	5 970	12 401	22	17
Alagoa Nova .....	1 837	1 235	2 944	25	47	47	1 812	1 188	2 897	-	-
Areia .....	189	140	384	33	45	65	140	82	292	16	13
Bananeiras .....	1 224	1 556	2 686	16	67	88	1 208	1 489	2 598	-	-
Borborema .....	14	18	29	6	11	16	8	7	13	-	-
Dona Inês .....	780	478	976	19	23	34	761	455	942	-	-
Esperança .....	1 502	1 566	3 042	127	90	152	1 374	1 475	2 887	1	1
Pilões .....	42	71	103	9	29	19	33	42	84	-	-
Remédio .....	135	192	199	90	162	142	45	30	57	-	-
Serraria .....	627	434	534	41	63	57	585	371	477	1	0
Solânea .....	946	925	2 409	89	91	237	853	831	2 154	4	3
  ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	16 650	16 363	42 657	1 266	1 149	3 599	15 276	14 923	38 506	108	291
Araruna .....	576	717	2 710	559	685	2 606	17	32	104	-	-
Barra de Santa Rosa .....	761	597	1 582	11	5	23	750	592	1 559	-	-
Cacimba de Dentro .....	731	898	1 688	99	79	154	632	819	1 534	-	-
Campina Grande .....	10 023	11 551	20 442	565	361	734	9 350	10 899	19 156	108	291
Cuité .....	1 712	976	3 951	17	14	42	1 695	962	3 909	-	-
Nova Floresta .....	43	105	189	-	-	-	43	105	189	-	-
Pocinhos .....	2 159	1 015	9 559	12	4	34	2 147	1 011	9 525	-	-
Tacima .....	645	504	2 536	3	1	6	642	503	2 530	-	-
  ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	6 269	6 027	21 090	380	337	798	5 868	5 678	20 246	21	12
Cabaceiras .....	421	249	1 785	28	23	148	393	226	1 637	-	-
Carnoio .....	1 212	1 191	4 792	131	131	315	1 081	1 060	4 477	-	-
Congo .....	25	3	10	-	-	-	25	3	10	-	-
Cubati .....	176	89	330	-	-	-	175	89	330	1	0
Juazeirinho .....	335	111	404	1	4	10	333	106	392	1	1
Monteiro .....	759	956	2 736	32	33	41	710	913	2 654	17	10
Pedra Lavrada .....	469	544	1 875	33	24	48	435	520	1 826	1	0
Picuí .....	615	272	909	23	15	33	591	256	874	1	1
Prata .....	263	329	528	2	4	8	261	325	520	-	-
São João do Cariri .....	192	91	323	-	-	-	192	91	323	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro ..	523	363	1 143	73	23	48	450	340	1 095	-	-
Serra Branca .....	101	18	64	-	-	-	101	18	64	-	-
Soledade .....	167	69	246	11	3	9	156	66	237	-	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

e) - Milho

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959									
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração
<b>ZONA DA BORBORÉMA CENTRAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	234	311	834	46	77	138	188	234	696	-
Taperoá .....	777	1 431	5 111	-	-	-	777	1 431	5 111	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>										
Água Branca .....	5	1	5	1	0	1	4	1	4	-
Destêrro .....	623	593	1 779	-	-	-	623	593	1 779	-
Princesa Isabel .....	2 211	3 518	8 173	301	624	714	1 910	2 894	7 459	-
Tavares .....	1 081	770	2 385	17	7	17	1 064	763	2 368	-
Teixeira .....	1 349	2 230	5 764	3	3	11	1 346	2 227	5 753	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>										
Brejo do Cruz .....	277	272	664	70	99	187	207	173	477	-
Catingueira .....	302	647	2 004	1	2	2	301	645	2 002	-
Catolé do Rocha .....	1 001	1 604	4 420	8	10	30	993	1 594	4 390	-
Coremas .....	541	377	786	-	-	-	541	377	786	-
Jericó .....	543	723	2 466	6	10	56	537	713	2 410	-
Malta .....	301	691	1 330	4	13	14	297	678	1 316	-
Patos .....	1 327	1 390	3 303	15	13	24	1 312	1 377	3 279	-
Piancó .....	2 660	4 661	11 314	83	102	141	2 577	4 559	11 173	-
Pombal .....	2 843	2 090	5 069	249	222	334	2 589	1 865	4 722	5 3
São Bento .....	275	232	492	36	40	45	239	192	447	-
São José da Lagoa Tapada ...	357	635	1 557	16	34	40	341	601	1 517	-
Sousa .....	1 814	4 269	9 577	12	78	116	1 802	4 191	9 461	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....</b>										
Antônio Noronha .....	10 518	19 432	32 737	2 142	3 565	5 739	8 376	15 867	26 998	-
Bonito de Santa Fé .....	1 872	2 196	5 404	22	16	34	1 850	2 180	5 370	-
Cajazeiras .....	474	1 296	3 296	39	75	236	435	1 221	3 060	-
Conceição .....	1 435	1 797	3 993	1 250	1 653	3 585	185	144	408	-
Ibiara .....	1 084	1 789	3 786	45	56	98	1 039	1 733	3 688	-
Itaporanga .....	1 315	4 293	4 839	18	17	18	1 297	4 276	4 821	-
São José de Piranhas .....	2 591	5 602	6 132	761	1 741	1 759	1 830	3 861	4 373	-
Uiraúna .....	953	1 487	2 170	4	3	4	949	1 484	2 166	-
	794	972	3 117	3	4	5	791	968	3 112	-

\* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

## 37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACAXI (cento)	AIPIM (t)	BATATA-DOCCE (t)	BATATA-INGLES (t)	CANA-DE-ACÚCAR (t)	COENTRO (t)	FAVA (t)	FUMO (t)	INNAME (t)	TOMATE (t)
ESTADO .....	201 703	20 583	9 955	7 697	1 022 823	118	2 431	1 078	10 173	735
ZONA DO LITORAL E MATA .....	97 640	8 293	4 275	4	417 682	-	51	-	7 983	121
Alhandra .....	27 850	899	2 956	-	1 720	-	-	-	5 613	-
Bayeux .....	-	14	-	-	30	-	-	-	-	0
Cabedelo .....	-	10	11	-	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	150	323	147	-	214 683	-	16	-	20	37
JOÃO PESSOA .....	2 880	4 584	347	4	3 378	-	3	-	1 229	81
Mamanguape .....	2 000	177	39	-	76 806	-	21	-	169	1
Pedras de Fogo .....	51 605	1 227	651	-	6 428	-	8	-	905	1
Rio Tinto .....	-	125	-	-	600	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	13 155	934	124	-	114 037	-	3	-	47	1
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	71 071	3 207	96	17	314 986	-	816	115	2 165	61
Alagoa Grande .....	-	385	-	-	110 911	-	-	-	-	-
Alagoinha .....	-	146	-	-	1 575	-	75	-	1	-
Araçagi .....	165	328	1	-	447	-	12	-	113	-
Aroeiras .....	-	21	-	-	-	-	21	-	-	1
Belém .....	-	260	-	2	328	-	-	-	-	17
Caicara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	1 115	1 065	31	2	8 477	-	7	29	45	1
Gurinhém .....	-	29	9	-	100	-	253	-	232	-
Ingá .....	-	6	-	5	-	-	13	-	-	3
Itabaiana .....	-	4	-	-	1 040	-	-	-	-	20
Juarez Távora .....	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	19 340	3	-	-	360	-	-	65	160	-
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-	251	-	-	-
Pilar .....	29 932	594	50	-	4 336	-	117	0	1 527	9
Pirpirituba .....	-	29	-	0	2 500	-	-	-	-	-
Sapé .....	17 880	239	2	-	182 750	-	0	20	80	10
Serra da Raiz .....	2 320	50	-	-	2 112	-	1	-	3	-
Serra Redonda .....	319	46	1	8	50	-	54	1	4	0
Umbuzeiro .....	-	1	2	-	-	-	12	-	-	-
ZONA DO SERIDÓ .....	-	12	690	98	6	-	18	-	-	2
Santa Luzia .....	-	12	675	5	1	-	18	-	-	0
São Mamede .....	-	-	15	93	5	-	-	-	-	2

## 37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACAXI (cento)	AIPIM (t)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- INGLESÀ (t)	CANA-DE- AÇÚCAR (t)	COENTRO (t)	FAVA (t)	FUNO (t)	INNAME (t)	TOMATE (t)
ZONA DO BREJO .....	12 485	3 736	889	4 268	259 481	2	316	637	14	28
Alagoa Nova .....	12 485	1 149	588	422	21 114	-	299	44	-	28
Areia .....	-	1 609	3	33	133 309	-	0	13	-	-
Bananeiras .....	-	40	-	4	10 104	-	2	87	5	-
Borborema .....	-	21	-	20	8 041	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	-	3	7	-	28	-	-	1	-	0
Esperança .....	-	170	270	3 575	-	-	12	193	-	0
Pilões .....	-	116	-	-	53 101	-	-	-	-	-
Remédio .....	-	453	10	188	885	-	1	58	8	-
Serraria .....	-	149	10	6	31 559	2	2	174	1	-
Solânea .....	-	26	1	20	1 340	-	0	67	-	-
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	20 507	5 234	855	2 758	2 023	116	1 229	287	11	362
Araruna .....	-	1	-	4	15	-	-	7	-	-
Barra de Santa Rosa .....	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	5	-	43	-	-	41	8	-	-
Campina Grande .....	20 507	5 049	844	1 213	2 008	116	1 050	272	11	362
Cuité .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	172	11	1 498	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	7	-	-	-	-	133	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	-	1	331	8	593	-	-	-	-	10
Cabaceiras .....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Carnoio .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	-	-	-	363	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	-	-	93	4	-	-	-	-	-	-
Prata .....	-	-	-	-	230	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ABACAXI (cento)	AIPIM (t)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- INGLESÀ (t)	CANA-DE- AÇÚCAR (t)	COENTRO (t)	FAVA (t)	FUMO (t)	INNAME (t)	TOMATE (t)
--	--------------------	--------------	--------------------	---------------------------	---------------------------	----------------	-------------	-------------	---------------	---------------

ZONA DA BORBORÉMA  
CENTRAL (conclusão)

Sumé .....	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Taperoá .....	-	1	237	-	-	-	-	-	-	8

## ZONA DO SERTÃO ALTO .....

Água Branca .....	-	0	-	-	237	-	-	-	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	-	4	-	12	1 535	-	-	-	-	2
Tavares .....	-	1	-	-	1 649	-	-	-	-	1
Teixeira .....	-	0	1	92	1 081	-	-	-	-	-

ZONA DO SERTÃO DO  
PIRANHAS .....

Brejo do Cruz .....	-	-	156	2	48	-	-	-	-	-
Catingueira .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	-	-	19	-	260	-	-	-	-	-
Coremas .....	-	0	230	-	13	-	-	-	-	9
Jericó .....	-	-	25	-	42	-	-	-	-	-
Malta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Patos .....	-	2	258	221	-	-	-	-	-	6
Piancó .....	-	8	-	18	175	-	-	2	-	4
Pombal .....	-	1	1 184	41	1 024	-	-	1	-	5
São Bento .....	-	-	-	92	-	-	-	-	-	0
São José da Lagoa Tapada .....	-	1	111	1	945	-	-	0	-	-
Sousa .....	-	36	802	50	6 467	-	-	-	-	61

## ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....

Antenor Navarro .....	-	-	-	-	491	-	-	-	-	-
Bonito de Santa Fé .....	-	32	-	-	1 583	-	-	-	-	-
Cajazeiras .....	-	-	-	2	337	-	-	-	-	-
Conceição .....	-	-	8	1	3 818	-	-	-	-	-
Ibiara .....	-	15	9	1	2 099	-	1	15	-	0
Itaporanga .....	-	0	-	0	3 185	-	-	21	-	0
São José de Piranhas .....	-	-	16	-	2 521	-	-	0	-	0
Vilaúna .....	-	-	-	11	542	-	-	-	-	2

## 38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		CERA DE CARNAÚBA		CARDÁ		ÓTICA	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m <sup>3</sup> )	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quan- tidade (m <sup>3</sup> )	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO ....	5 376	823 797	384	12 366	2	410	463	47	3	73	1 921	2 989
ZONA DO LITORAL E MATA .....	235	478 635	124	5 893	1	400	-	-	-	-	-	-
Alhandra .....	-	-	7	940	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabedelo .....	1	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo ...	3	1 550	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-
JOÃO PESSOA .....	211	441 385	79	3 842	-	-	-	-	-	-	-	-
Mamanguape .....	3	8 015	17	800	1	400	-	-	-	-	-	-
Pedras de Fogo .....	4	15 620	4	156	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	13	11 565	16	146	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	222	22 831	7	134	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoa Grande .....	2	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoinha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araçagi .....	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiçara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	74	1 711	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurinham .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingá .....	78	8 595	5	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Itabaiana .....	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	1	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pirpirituba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sapé .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	64	1 705	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbuzeiro .....	1	20	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERIDÓ .....	696	17 055	2	45	-	-	1	0	-	-	17	24
Santa Luzia .....	694	17 022	-	-	-	-	1	0	-	-	17	24
São Mamede .....	2	33	2	45	-	-	-	-	-	-	-	-

## 38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		CERA DE CARNAÚBA		CARÔA		ÓLICICA	
	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (m³)	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (m³)	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claracão	Quantidade (t)
ZONA DO BREJO .....	15	3 503	5	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoa Nova .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Areia .....	4	569	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bananeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borborema .....	7	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dona Inês .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esperança .....	1	100	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilões .....	1	2 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remígio .....	2	24	4	22	-	-	-	-	-	-	-	-
Serraria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Solânea .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	18	632	5	68	1	10	-	-	-	-	-	-
Araruna .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barra de Santa Rosa .....	-	-	4	68	-	-	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campina Grande .....	18	632	1	0	1	10	-	-	-	-	-	-
Cuité .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	96	119 162	111	5 416	-	-	-	-	3	73	-	-
Cabaceiras .....	14	60 500	10	510	-	-	-	-	-	-	-	-
Carnoíó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	5	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juazeirinho .....	1	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	31	3 893	58	1 415	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	2	72	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Prata .....	-	-	2	805	-	-	-	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	1	10	14	2 142	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro	5	620	12	233	-	-	-	-	3	73	-	-
Serra Branca .....	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	21	42 470	13	106	-	-	-	-	-	-	-	-

## 38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		CÊRA DE CARNAÚBA		CARÓA		ÓTICICA	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m <sup>3</sup> )	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m <sup>3</sup> )	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>												
Sumé .....	14	1 155	1	200	-	-	-	-	-	-	-	-
Taperoá .....	1	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO .....</b>												
Água Branca .....	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	205	6 033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tavares .....	312	11 601	51	239	-	-	-	-	-	-	-	-
Teixeira .....	13	5 950	15	203	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....</b>												
Brejo do Cruz .....	38	3 485	-	-	-	-	1	0	-	-	75	227
Catingueira .....	23	1 478	1	0	-	-	3	0	-	-	-	-
Catolé do Rocha .....	5	1 678	-	-	-	-	-	-	-	-	83	284
Coremas .....	4	815	4	4	-	-	94	5	-	-	1	1
Jericó .....	5	880	4	4	-	-	-	-	-	-	67	212
Malta .....	24	165	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Patos .....	4	1 250	3	7	-	-	-	-	-	-	21	37
Piancó .....	6	360	1	50	-	-	1	0	-	-	44	33
Pombal .....	64	3 772	1	3	-	-	15	2	-	-	1 398	1 874
São Bento .....	46	2 289	-	-	-	-	-	-	-	-	62	176
São José da Lagoa Tapada ..	73	1 180	-	-	-	-	80	13	-	-	-	-
Sousa .....	435	26 924	30	202	-	-	252	25	-	-	152	121
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE ....</b>												
Antenor Navarro .....	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-
Bonito de Santa Fé .....	245	7 548	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajazeiras .....	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conceição .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibiara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga .....	1 485	82 452	8	40	-	-	13	2	-	-	-	-
São José de Piranhas ....	901	18 086	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-
Uiraúna .....	205	5 973	6	24	-	-	1	0	-	-	1	0

## 39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	AIPIM (t)	ARROZ (t)	BANANA (cacho)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- -INGLÉSA (t)	FAVA (t)	FEIJÃO (t)	INNAME (t)	MANDIÓCA (t)	MILHO (t)
ESTADO .....	5 532	4 026	859 675	10 477	294	5 373	21 143	2 019	33 332	30 521
ZONA DO LITORAL E MATA .....	1 455	83	16 640	1 332	38	486	447	1 359	8 038	869
Alhandra .....	6	-	340	25	-	0	1	2	18	1
Bayeux .....	7	-	2 940	3	-	-	-	61	72	-
Cabedelo .....	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-
Cruz do Espírito Santo .....	237	2	1 562	161	-	47	40	20	665	96
JOÃO PESSOA .....	306	-	3 380	236	1	3	53	396	1 792	11
Mamanguape .....	465	81	7 698	505	-	420	321	796	2 668	736
Pedras de Fogo .....	233	-	556	230	-	11	9	75	1 011	19
Rio Tinto .....	6	-	10	-	-	0	5	2	513	3
Santa Rita .....	193	-	154	170	37	5	18	7	1 297	3
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	2 891	904	86 938	3 489	4	3 154	4 034	623	11 368	5 274
Alagoa Grande .....	408	2	7 686	34	-	54	81	0	876	163
Alagoinha .....	-	-	-	1	-	37	22	-	13	39
Araçagi .....	151	2	2 375	402	2	103	106	137	598	121
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	1 210	787	36 400	1 887	1	746	650	90	2 648	1 070
Caiçara .....	1	0	-	1	-	5	52	-	6	8
Guarabira .....	276	47	2 158	274	-	98	158	84	1 245	204
Gurinhém .....	10	0	-	2	-	50	45	2	5	86
Ingá .....	2	0	812	6	-	278	430	-	37	616
Itabaiana .....	9	-	150	43	-	1 242	1 905	19	537	2 313
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	4	0	1	34	16
Mulungu .....	-	-	-	-	-	161	225	-	-	180
Pilar .....	98	0	-	131	-	61	55	55	353	79
Pirpirituba .....	583	42	-	385	-	113	105	105	1 111	90
Sapé .....	110	24	36 880	276	1	173	154	129	3 654	204
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	55	3
Serra Redonda .....	29	-	193	38	-	19	26	1	188	44
Umbuzeiro .....	4	-	284	9	-	10	20	-	8	38
 ZONA DO SERIDÓ .....	-	6	42	258	-	7	92	-	0	115
Santa Luzia .....	-	0	42	164	-	7	87	-	0	76
São Mamede .....	-	6	-	94	-	-	5	-	-	39

## 39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	AIPIM (t)	ARROZ (t)	BANANA (cacho)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- -INGLÉSA (t)	FAVA (t)	FEIJÃO (t)	INNAME (t)	MANDIÓCA (t)	MILHO (t)
ZONA DO BREJO .....	1 110	37	752 142	1 173	108	1 061	1 520	11	12 439	2 113
Alagoa Nova .....	58	-	4 540	56	18	72	40	-	3 204	94
Areia .....	780	-	716 846	540	11	312	337	6	4 898	496
Bananeiras .....	6	18	2 986	40	-	68	239	-	1 169	296
Borborema .....	29	1	1 296	1	-	9	5	-	194	23
Dona Inês .....	-	-	-	8	-	6	26	-	15	25
Esperança .....	1	-	-	11	62	2	59	0	198	41
Pilões .....	123	-	16 956	227	1	282	264	2	795	413
Remédio .....	24	-	-	180	6	132	227	-	284	146
Serraria .....	74	5	7 779	65	10	50	67	3	1 055	209
Solânea .....	15	13	1 739	45	-	128	256	-	627	370
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	75	1	1 180	145	142	355	700	0	998	1 040
Araruna .....	7	-	-	34	1	68	123	-	4	131
Barra de Santa Rosa .....	-	-	-	-	-	1	10	-	1	15
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	1	73	168	-	502	252
Campina Grande .....	68	-	1 180	102	113	74	195	0	491	320
Cuité .....	-	-	-	5	-	18	29	-	-	44
Nova Floresta .....	0	1	-	2	-	2	5	-	0	4
Pocinhos .....	0	-	-	2	27	2	17	-	-	22
Tacima .....	-	-	-	-	-	117	153	-	-	252
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	-	106	95	1 450	-	218	3 320	1	65	4 644
Cabaceiras .....	-	-	-	3	-	-	4	-	-	9
Carnoá .....	-	-	-	0	-	11	66	-	-	97
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	-	3	-	295	-	90	640	-	-	817
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	-	31	-	799	-	63	841	-	-	1 075
Picuí .....	-	27	55	220	-	48	1 240	-	65	764
Prata .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Ubuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-	-	5	-	3

## 39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	AIPIM (t)	ARROZ (t)	BANANA (cache)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- -INGLÉSA (t)	FAVA (t)	FEIJÃO (t)	INNAME (t)	MANDIÓCA (t)	NILHO (t)
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>										
Sumé .....	-	30	40	57	-	2	521	-	-	1 878
Taperoá .....	-	15	-	76	-	4	3	1	-	1
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b> .....										
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	0	1	-	25	-	19	228	-	43	743
Tavares .....	-	-	-	-	-	-	3	-	-	8
Teixeira .....	-	2	-	3	-	1	11	-	-	31
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b> .....										
Brejo do Cruz .....	-	79	-	283	-	2	568	0	-	253
Catingueira .....	-	53	-	66	-	-	65	-	18	196
Catolé do Rocha .....	-	254	-	324	-	-	1 471	-	-	1 605
Coremas .....	-	7	-	83	-	-	13	-	-	22
Jericó .....	-	230	50	192	-	-	1 893	-	-	1 800
Malta .....	-	25	-	99	-	-	109	-	-	76
Patos .....	-	20	-	95	-	-	228	-	-	168
Piancó .....	-	316	15	185	2	3	613	19	18	1 276
Pombal .....	0	240	1 608	696	-	-	1 009	-	-	711
São Bento .....	-	81	-	183	-	-	241	-	-	92
São José da Lagoa Tapada .....	-	76	-	91	-	0	180	-	-	320
Sousa .....	-	661	2	134	-	0	2 197	5	-	2 733
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b> .....										
Antônio Noronha .....	1	844	963	171	0	67	2 201	1	345	6 432
Antônio Navarro .....	-	31	-	-	-	1	473	1	1	709
Bonito de Santa Fé .....	-	29	98	24	-	6	181	-	185	394
Cajazeiras .....	-	35	50	16	0	0	192	-	0	396
Conceição .....	-	14	-	9	-	2	139	-	2	574
Ibiara .....	0	47	15	27	-	35	157	-	-	1 166
Itaporanga .....	-	228	340	5	-	7	210	-	-	861
São José de Piranhas .....	1	348	145	15	-	0	364	-	1	876
Uiraúna .....	-	112	315	75	-	16	485	-	156	1 456

## 40. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BÔVINOS	EQUINOS	ASINHINOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
ESTADO .....	25 509	13 131	14 229	4 020	95 048	42 269	73 369	783 592	44 160
ZONA DO LITORAL E MATA .....	2 476	2 974	197	263	2 992	574	5 810	65 183	3 590
Alhandra .....	-	13	-	-	2	-	29	482	129
Bayeux .....	56	13	1	8	90	8	5	16	-
Cabedelo .....	1	22	2	-	-	-	-	61	2
Cruz do Espírito Santo .....	707	275	31	72	973	158	1 505	11 584	955
JOÃO PESSOA .....	101	69	30	12	122	2	424	4 155	160
Mamanguape .....	546	1 481	37	32	967	347	1 827	37 468	1 339
Pedras de Fogo .....	85	241	28	18	220	32	729	6 727	944
Rio Tinto .....	843	552	64	117	471	12	845	-	-
Santa Rita .....	137	308	4	9	147	15	386	4 690	61
ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	2 053	3 014	1 625	910	17 437	1 021	12 651	182 062	13 683
Alagoa Grande .....	21	150	27	32	5 602	18	1 107	6 963	3 084
Alagoinha .....	5	130	11	10	484	9	589	2 691	297
Araçagi .....	76	355	33	11	454	34	606	15 802	1 119
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	75	172	91	117	335	24	221	4 817	641
Caiçara .....	14	7	2	9	7	5	5	1 450	19
Guarabira .....	196	253	33	48	700	30	1 371	11 835	1 233
Gurinhém .....	49	76	2	-	428	-	468	5 798	400
Ingá .....	448	305	317	105	1 326	320	1 191	19 276	1 169
Itabaiana .....	623	1 073	909	444	3 530	113	2 830	70 202	1 258
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	87	-	-	-	24	-	-	223	97
Mulungu .....	-	29	10	40	923	19	455	14 563	196
Pilar .....	239	158	47	41	567	239	705	7 398	1 142
Pirpirituba .....	25	15	45	10	1 323	70	685	5 054	458
Sapé .....	81	217	28	20	1 352	75	1 814	10 781	2 029
Serra da Raiz .....	17	4	-	2	9	-	19	200	14
Serra Redonda .....	36	44	41	12	214	-	396	2 775	228
Umbuzeiro .....	61	26	29	9	159	65	189	2 234	299
ZONA DO SERIDÓ .....	1 399	173	1 302	126	3 325	4 263	5 332	32 861	690
Santa Luzia .....	977	133	974	107	2 237	3 265	3 971	24 516	656
São Mamede .....	422	40	328	19	1 088	998	1 361	8 345	34

## NO. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS	EQUINOS	ASINHOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
ZONA DO BREJO .....	1 738	2 207	942	449	6 727	2 556	9 673	88 718	8 537
Alagoa Nova .....	136	178	26	33	873	165	1 238	8 379	618
Areia .....	538	622	159	208	1 811	720	3 513	22 522	3 708
Bananeiras .....	187	266	160	82	1 018	268	1 395	19 186	825
Borborema .....	58	48	5	5	180	9	234	1 593	98
Dona Inês .....	6	6	12	-	23	3	42	862	19
Esperança .....	33	15	24	22	295	122	135	1 882	355
Pilões .....	213	131	9	27	347	151	857	11 817	330
Remígio .....	133	111	238	36	722	533	1 072	7 479	919
Serraria .....	148	140	66	24	666	479	793	6 918	870
Solânea .....	286	690	243	12	792	106	394	8 080	795
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	860	468	859	134	3 637	950	2 337	32 415	3 694
Araruna .....	124	40	58	30	304	27	79	2 845	86
Barra de Santa Rosa .....	6	-	3	-	8	13	21	465	35
Cacimba de Dentro .....	5	26	114	9	259	-	149	2 050	63
Campina Grande .....	483	94	307	30	1 710	724	1 276	14 705	897
Cuité .....	1	-	96	8	290	17	187	1 737	83
Nova Floresta .....	17	2	14	8	41	51	46	104	18
Pocinhos .....	38	1	46	1	134	105	119	1 260	67
Tacima .....	186	305	221	48	891	13	460	9 249	2 445
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	2 083	394	1 069	231	3 427	6 121	6 856	46 856	1 765
Cabaceiras .....	52	7	24	4	29	150	490	474	3
Carnoio .....	324	67	151	48	463	674	574	4 066	443
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	216	13	109	4	359	281	550	3 963	208
Juazeirinho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra Lavrada .....	185	2	106	8	430	207	539	3 113	12
Picuí .....	434	18	194	31	652	876	659	6 384	176
Prata .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	74	21	76	1	159	272	777	1 363	172

## 40. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS	EQUINOS	ASININOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
<b>ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)</b>									
Sumé .....	798	266	409	135	1 335	3 661	3 267	27 493	751
Taperoá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ZONA DO SERTÃO ALTO</b>									
Água Branca .....	61	8	11	7	101	97	155	513	-
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	56	10	21	44	307	13	203	3 590	2
Tavares .....	3	1	2	2	12	6	6	216	-
Teixeira .....	46	16	137	9	460	58	690	3 430	85
<b>ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS</b>									
Brejo do Cruz .....	1 248	199	557	70	3 944	3 609	1 642	19 269	1 497
Catingueira .....	449	382	235	117	1 362	1 925	1 674	6 286	120
Catolé do Rocha .....	917	219	484	63	5 780	1 349	1 539	28 474	1 676
Coremas .....	100	36	64	29	308	380	222	2 659	130
Jericó .....	333	31	53	12	1 281	305	394	9 287	138
Maita .....	745	133	506	59	2 351	2 834	1 288	9 736	612
Patos .....	645	76	397	80	2 301	1 385	1 799	22 359	2 291
Piancó .....	1 024	333	667	353	4 081	1 926	5 125	20 158	391
Pombal .....	3 086	424	1 407	86	6 469	5 506	4 297	47 066	1 325
São Bento .....	570	60	295	13	1 357	1 527	774	9 279	158
São José da Lagoa Tapada .....	316	148	318	78	1 550	478	753	12 230	199
Sousa .....	1 940	599	539	75	5 190	989	1 139	27 937	1 738
<b>ZONA DO SERTÃO DO OESTE</b>									
Antenor Navarro .....	95	38	116	19	1 528	169	150	5 538	188
Bonito de Santa Fé .....	170	65	92	39	934	173	348	3 347	15
Cajazeiras .....	264	66	200	44	3 811	161	687	23 612	285
Conceição .....	651	245	406	146	1 727	749	1 428	10 328	134
Ibiara .....	517	323	459	125	4 426	1 559	2 679	23 648	557
Itaporanga .....	227	172	526	162	4 487	591	1 708	20 908	191
São José de Piranhas .....	949	178	223	152	1 556	547	679	9 562	168
Vilaúna .....	488	139	520	123	2 180	448	1 331	16 065	301

## 41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS		EQÜINOS		ASININOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRINOS	
	Infor- mantes	Número de cabeças												
ESTADO .....	248	2 852	141	198	139	207	103	198	245	504	48	174	133	494
ZONA DO LITORAL E MATA .....	132	2 442	55	88	33	50	64	115	34	147	15	55	13	27
Alhandra .....	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayeux .....	13	69	4	4	2	2	7	11	3	8	3	36	1	2
Cabedelo .....	7	89	-	-	2	2	1	1	1	13	-	-	-	-
Cruz do Espírito Santo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JOÃO PESSOA .....	87	1 908	43	73	24	35	42	72	22	102	12	19	11	21
Mamanguape .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedras de Fogo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Tinto .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita .....	25	376	7	9	5	11	14	31	8	24	-	-	1	4
 ZONA DO AGreste E CAATINGA LITORÂNEA .....	71	223	51	60	27	38	18	47	30	52	6	12	51	132
Alagoa Grande .....	2	81	2	3	1	1	2	6	1	1	2	1	1	1
Alagoinha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araçagi .....	1	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Aroeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiçara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guarabira .....	-	-	1	2	2	2	1	2	1	1	-	-	1	2
Gurinhém .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingá .....	1	1	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	5
Itabaiana .....	60	122	39	44	20	31	14	38	11	23	4	10	35	100
Juarez Távora .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mari .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mulungu .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilar .....	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Pirpirituba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sapé .....	6	14	1	1	1	1	1	1	11	19	-	-	6	11
Serra da Raiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Redonda .....	1	1	4	5	2	2	-	-	6	8	-	-	5	10
Umbuzeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 ZONA DO SERIDÓ .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Luzia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Mamede .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS		EQÜINOS		ASININOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRINOS	
	Infor- mantes	Número de cabeças												
ZONA DO BREJO .....	4	15	5	5	10	18	-	-	19	28	4	7	12	31
Alagoa Nova .....	1	2	1	1	-	-	-	-	2	3	1	2	2	7
Areia .....	2	5	1	1	-	-	-	-	2	2	-	-	2	2
Bananeiras .....	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Borborema .....	1	8	-	-	1	5	-	-	1	3	-	-	-	-
Dona Inês .....	-	-	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1
Esperança .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pilões .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remédio .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serraria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Solânea .....	-	-	1	1	8	11	-	-	13	19	3	5	7	21
ZONA DA BORBOREMA ORIENTAL .....	10	22	10	11	28	32	7	14	83	131	1	3	15	59
Araruna .....	4	12	6	7	11	13	3	7	11	20	1	3	7	43
Barra de Santa Rosa .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cacimba de Dentro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Campina Grande .....	5	9	4	4	17	19	4	7	72	111	-	-	7	14
Cuité .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Floresta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocinhos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL .....	10	56	2	10	14	23	3	4	14	20	3	30	8	49
Cabaceiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carnoá .....	2	3	-	-	2	4	-	-	1	1	-	-	-	-
Congo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cubati .....	7	50	2	10	8	15	3	4	7	12	2	28	4	18
Juazeirinho .....	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monteiro .....	-	-	-	-	1	1	-	-	4	4	1	2	3	30
Pedra Lavrada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picuí .....	-	-	-	-	2	2	-	-	1	1	-	-	-	-
Prata .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João do Cariri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Sebastião do Umbuzeiro .....	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2	-	-	1	1
Serra Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soledade .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS		ÉQUINOS		ASINHOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRIMOS	
	Infor- mantes	Núme- ro de cabeças												
ZONA DA BORBOREMA CENTRAL (conclusão)														
Sumé .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taperoá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO .....	2	3	1	3	2	3	4	4	6	10	1	3	2	7
Água Branca .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2
Destêrro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Princesa Isabel .....	2	3	1	3	1	2	4	4	4	7	1	3	-	-
Tavares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teixeira .....	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2	-	-	1	5
ZONA DO SERTÃO DO PIRANHAS .....	16	82	13	17	19	35	4	6	40	74	13	47	21	144
Brejo do Cruz .....	1	4	-	-	1	1	-	-	1	2	-	-	-	-
Catingueira .....	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Catolé do Rocha .....	4	14	1	1	4	8	-	-	8	18	1	2	3	8
Coremas .....	2	5	1	1	1	2	-	-	4	6	3	6	3	5
Jericó .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patos .....	1	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piancó .....	7	17	6	9	11	20	3	4	20	38	8	36	8	90
Pombal .....	1	2	-	-	1	1	-	-	2	3	-	-	-	-
São Bento .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José da Lagoa Tapada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	2	11
Sousa .....			4	5	1	3	1	2	3	4	1	3	4	28
ZONA DO SERTÃO DO OESTE .....	3	9	4	4	6	8	3	8	19	42	5	17	11	45
Antenor Navarro .....	-	-	-	-	1	3	1	5	1	1	2	7	-	-
Bonito de Santa Fé .....	-	-	1	1	2	2	2	3	10	27	1	4	8	29
Cajazeiras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conceição .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibiara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itaporanga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José de Piranhas .....	3	9	3	3	3	3	-	-	8	14	1	4	3	16
Vilaúna .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-