

**CENSO
INDUSTRIAL
DE 1960**

**MARANHÃO - PIAUÍ - CEARÁ
RIO GRANDE DO NORTE**

VII RECENSEAMENTO GERAL DO BRASIL

Série Regional

Volume III - Tomo II

IBGE - SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO

COMISSÃO CENSITÁRIA NACIONAL

Presidente

General-de-Divisão Aguinaldo José Senna Campos

Assessor

General-de-Brigada Licínio de Moraes

Membros

Secretário-Geral do Conselho Nacional de Estatística
Sebastião Aguiar Ayres

Secretário-Geral do Conselho Nacional de Geografia
René de Mattos

Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política
Rubens D'Almada Horta Pôrto

Serviço de Estatística Econômica e Financeira
Cori Loureiro Acioli

Serviço de Estatística da Produção
Hilton Cunha

Serviço de Estatística da Previdência e Trabalho
Ivo de Almeida Santos Pinheiro

Serviço de Estatística da Educação e Cultura
João Torres Jatobá

Serviço de Estatística da Saúde
Alceu Vicente Wightman de Carvalho

Divisão de Estatística Industrial e Comercial
Lauro Sodré Viveiros de Castro

Representante do Estado-Maior do Exército
Coronel Délio Lobo Vianna

Representante do Estado-Maior da Marinha
Capitão-de-Mar-e-Guerra Jorge de Gervais Cavalcanti Vieira

Representante do Estado-Maior da Aeronáutica
Coronel-Aviador Mário Paglioli de Lucena

Representante do Ministério das Relações Exteriores
Teodoro Oniga

Representante do Ministério da Viação e Obras Públicas
Mário Ritter Nunes

Representante do Ministério das Minas e Energia

Representante dos Órgãos Filiados
Pergi Cafiero

Secretário

Mauro Gonçalves de Andrade

SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO

Diretor-Geral - General-de-Brigada Licínio de Moraes

Chefe de Gabinete - Maria Helena Faria Moreira

Diretoria Técnica - Amaro da Costa Monteiro

Divisão de Levantamentos Censitários - Heitor da Câmara Vellozo

Serv. de Inquéritos Censitários

Sec. do Censo Demográfico - Hélio Hemetério dos Santos

Sec. do Censo Agrícola - Manoel Antônio Soares da Cunha

Sec. do Censo Industrial - Amaro Palha Correa

Sec. dos Censos Comercial e dos Serviços - Carlos C. de Carvalho

Sec. de Movimentação e Arquivo - Maximino dos Reis Pinto

Serv. de Documentação e Divulgação - Mauro Gonçalves de Andrade

Sec. de Documentação e Intercâmbio - Aristéa Neves Brandão

Sec. de Divulgação - Nadir Barbosa Pinto

Sec. de Mecanografia - Mário de Andrade Medeiros

Serv. de Planejamento e Análise

Sec. de Amostragem - Sylvia de Castro Aragão

Sec. de Base Geográfica - Luiz Rosso

Divisão de Processamento de Dados - Altamiro de Miranda

Sec. de Formação e Aperfeiçoamento - Anna Sterenberg

Sec. de Controle e Arquivo - Sylvio Pereira da Silva

Serv. de Programação - Osmar Araujo dos Santos

Serv. de Operação de Computadores Eletrônicos - Francisco R. F. Freire

Sec. do U.1105 - Noé Elpern

Sec. do USS.80 - Cesar Augusto Ferreira

Serv. de Operação de Equipamentos Convencionais - Helcio da Costa Maia

Sec. de Perfuração - Aura de Brito Naylor

Sec. de Apuração - Irany Stolze Bahiana

Serv. de Manutenção - Francisco Corrêa de Araújo

Sec. do Equipamento Eletrônico - Joaci Rangel do Nascimento

Sec. do Equipamento Convencional - José Carlos Barreiro

Sec. de Infra-estrutura - Claudio Seabra de Lemos

Divisão Administrativa - Edewaldo Monteiro Quintsler

Pagadoria - Antônio de Freitas Ferreira da Silva

Serv. Econômico e Financeiro - Roberto Pereira da Silva

Sec. de Orçamento - Celso Saturnino Valias

Sec. de Contabilidade - Jupter Aragão Mora

Serv. de Pessoal, Material e Comunicações

Sec. de Comunicações - Elza Massadar

Sec. de Pessoal - Cid Gonçalves de Oliveira

Sec. de Material - Altamiro Baptista

Sec. de Administração do Edifício Sede - Edgar Patrício

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

INTRODUÇÃO

A presente publicação, que constitui o Tomo II do Volume III, do plano de divulgação sistemática dos resultados do Recenseamento Geral de 1960, reúne as apurações do Censo Industrial correspondentes aos Estados do Maranhão, Piauí, Ceará e Rio Grande do Norte.

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 à apresentação de estudos e análises ou de tabulações sôbre 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 dêsse, abrangeu os censos da agricultura e da indústria.

O esquema da operação do Recenseamento Geral de 1940, afóra 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 sôbre 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 sôbre 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 periodicamente pelo Instituto Internacional de Estatística, cujas decisões têm sido observadas pelos recenseamentos brasileiros. Recomendações formuladas posteriormente pela Liga das Nações e por outras entidades de âmbito internacional foram adotadas a partir do Recenseamento Geral de 1940. O Recenseamento Geral de 1950 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 4789, 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 possuírem 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 4789, 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.

As atividades de coleta foram desempenhadas pelas Inspetorias Regionais de Estatística do Conselho Nacional de Estatística, que administram, 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 "Enciclopédia dos Municípios Brasileiros", convenientemente ampliados, revistos e enriquecidos, com a colaboração dos Agentes 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

As Unidades da Federação reunidas no presente volume tiveram alterados os seus respectivos Quadros Territoriais, no decênio 1950-1960.

O Estado do Maranhão contava, em 1º de setembro de 1960, com 13 Zonas Fisiográficas, 91 Municípios, 142 Distritos, 91 Cidades e 49 Vilas. As alterações no decênio, constituíram-se dos acréscimos de 1 Zona Fisiográfica, 19 Municípios, 7 Distritos e 19 Cidades, e do decréscimo de 12 Vilas.

O Estado do Piauí estava territorialmente constituído em 1º de setembro de 1960, por 8 Zonas Fisiográficas, 71 Municípios, 73 Distritos, 71 Cidades e 2 Vilas. Entre 1950 e 1960 a divisão territorial do Estado foi acrescida de 1 Zona Fisiográfica, 22 Municípios, 24 Distritos, 22 Cidades e 2 Vilas.

XII

O Estado do Ceará, na data do último Censo, contava com 12 Zonas Fisiográficas, 142 Municípios, 452 Distritos, 142 Cidades e 309 Vilas. No período intercensitário, sua divisão territorial sofreu o acréscimo de 3 Zonas Fisiográficas, 63 Municípios, 63 Distritos e 63 Cidades, e a diminuição de 1 Vila.

O Estado do Rio Grande do Norte, na data do Censo de 1960, possuía 7 Zonas Fisiográficas, 83 Municípios, 129 Distritos, 83 Cidades e 46 Vilas. Em relação a 1º de julho de 1950 as alterações se resumem nos acréscimos de 1 Zona Fisiográfica, 35 Municípios, 43 Distritos, 35 Cidades e 8 Vilas.

CENSO INDUSTRIAL

ÂMBITO

O Censo Industrial de 1960 abrangeu as atividades de extração mineral, beneficiamento e transformação realizadas nos estabelecimentos pertencentes a organizações privadas, sociedades de economia mista e empresas estatais.

Incluíram-se, também, no âmbito da operação censitária industrial as oficinas de reparação destinadas à execução de trabalhos mecânicos de manutenção e conservação de máquinas e equipamentos industriais, recuperação de motores de veículos e outros semelhantes, por constituírem atividades acessórias da indústria.

Não foram investigadas através o Censo Industrial, com exceção das usinas de açúcar, das serrarias e das fábricas de polpa de madeira, as atividades de beneficiamento e transformação, executadas nos estabelecimentos agropecuários, cuja pesquisa foi efetuada por intermédio do Censo Agrícola.

As atividades da indústria de Construção civil e as da Produção e distribuição de energia elétrica foram objetos de levantamentos complementares do Censo Industrial, não constando seus dados da presente publicação.

INSTRUMENTOS DE COLETA

Utilizaram-se na coleta do Censo Industrial de 1960 três formulários: um Questionário Geral e dois Questionários Especiais. Para o controle da distribuição e do recolhimento dos formulários foi utilizada a Caderneta do Recenseador. Um dos questionários especiais destinava-se a apurar as atividades da *Construção civil* e o outro as atividades relativas à *Produção e distribuição de energia elétrica* (empresa, usina e distribuição). O questionário geral aplicou-se a todas as demais indústrias.

Ficou a cargo dos próprios informantes o preenchimento dos questionários, cabendo aos recenseadores não só a sua distribuição e recolhimento, como a verificação das informações coletadas.

DATA DE REFERÊNCIA

Os dados relacionados com a organização dos estabelecimentos industriais, tais como constituição jurídica, capital aplicado, força motriz, pessoal ocupado, referem-se a 31 de dezembro de 1959. Os dados que dizem respeito a matérias-primas, material de embalagem, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica, salários, despesas diversas, produção, e outros atinentes ao movimento dos estabelecimentos, têm como referência o ano de 1959. O valor dos estoques reporta-se a duas datas: 31 de dezembro de-1958 e 31 de dezembro de 1959.

Não foram recenseadas as indústrias que, em 1º de janeiro de 1960, ainda se encontravam em organização ou instalação e as que não produziram no ano de 1959.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os dados provisórios referentes aos aspectos gerais do Censo Industrial foram divulgados no período de janeiro a dezembro de 1963, por intermédio de edições mimeografadas, contendo os resultados referentes ao Brasil e a cada Unidade da Federação. A primeira publicação referia-se aos resultados do Estado do Rio Grande do Norte e a última continha os dados para o total do Brasil. Com base nesses resultados foi elaborado e divulgado, em abril de 1965, o "Atlas Censitário Industrial", que apresenta a distribuição geográfica da indústria brasileira.

A apresentação dos resultados definitivos do Censo Industrial compreende 14 quadros para cada Unidade da Federação; sendo 12 para o conjunto de cada Unidade e 2 com o desdobramento dos principais aspectos segundo Zonas Fisiográficas e Municípios.

Tabulações mais detalhadas desses mesmos aspectos foram obtidas para fornecimento a consumidores especializados. Além destas foram feitas tabulações de outros aspectos que constituirão material de volumes da *Série Especial*, como por exemplo, dados sobre a Produção obtida e Matérias-primas consumidas.

CLASSIFICAÇÃO DE INDÚSTRIAS

Introduziram-se algumas modificações na Classificação de Indústrias que serviu de norma à apresentação tabular dos resultados do Censo Industrial de 1950, tendo em vista a necessidade de ajustamento às mudanças verificadas no quadro do desenvolvimento da economia nacional. Tais modificações, porém foram realizadas sem quebra da estrutura sistemática tradicional e da comparabilidade com os resultados das operações censitárias passadas.

Retificações de outra natureza ocorreram com vistas a obter-se melhor aproximação entre os critérios da Classificação de Indús-

trias e os da Nomenclatura Brasileira de Mercadorias, bem como entre ambos êsses critérios e os aplicados na "Classificação Internacional Padronizada de Tôdas as Atividades Econômicas", recomendada pelos órgãos especializados das Nações Unidas.

As indústrias foram classificadas segundo o produto ou grupo de produtos afins, que contribuíram com a maior parcela para o valor da produção, no ano de 1959. Por êsse motivo, classificou-se no grupo *fabricação de cerveja* a fábrica de cerveja que também produzisse, em menor escala, refrigerante. Quando, em um só estabelecimento, ao processo extrativo da matéria-prima seguia-se o da transformação industrial, prevaleceu na classificação o processo final. A fabricação de tijolos e telhas, por exemplo, ainda que associada à extração de argila, foi contada entre as indústrias de transformação, e não entre as extrativas.

Apresentam-se as indústrias em duas classes - *Indústrias extrativas de produtos minerais e Indústrias de transformação* -, divididas em 21 gêneros, que se subdividem em 126 grupos.

No Censo de 1950 consideraram-se 4 classes - *Indústrias extrativas* (de produtos minerais e de produtos vegetais), *Indústrias de transformação*, *Construção civil e Serviços industriais de utilidade pública*. No levantamento censitário de 1960 as indústrias extrativas foram restringidas aos produtos minerais e a construção civil foi objeto de inquérito especial, devendo seus resultados serem publicados separadamente. Por sua vez a classe dos *Serviços industriais de utilidade pública*, que em 1950 compreendia a produção e distribuição de energia elétrica, a produção e distribuição de gás de iluminação e o abastecimento d'água e serviço de esgôto, foi tratada desdobradamente: a *Energia elétrica* foi pesquisada à parte e será objeto de publicação especial; a *Produção e distribuição de gás de iluminação* foi incluída na *Indústria química*; e, o abastecimento d'água e os serviços de esgôto não foram pesquisados.

CONCEITUAÇÃO

ESTABELECIMENTO - Unidade de produção em que são obtidos um só produto ou produtos conexos, com o emprêgo das mesmas matérias-primas ou a utilização dos mesmos processos industriais. A cada estabelecimento corresponde, na maioria dos casos, uma unidade física ou unidade local (fábrica, usina, mina, pedreira, salina, serraria, "máquina" de beneficiamento de produtos agrícolas, etc.). Quando, na mesma unidade física ou unidade local, coexistiam duas ou mais unidades de produção, utilizando matérias-primas diferentes ou processos de fabricação diversos, a exemplo de que pode suceder com a fabricação de calçados e a de caixas de papelão para embalagem, o beneficiamento de algodão e a extração do óleo de caroço de algodão, contaram-se dois ou mais estabelecimentos, sempre que a separação das atividades permitiu obter-se informações correspondentes a cada uma das unidades de produção.

No Censo de 1950, apuraram-se e publicaram-se também, resultados acêrca das emprêsas, unidade constituída juridicamente, aspecto não considerado no último levantamento censitário.

CONSTITUIÇÃO JURÍDICA - Discriminam-se os estabelecimentos, segundo a constituição jurídica das emprêsas a que pertencem, nas seguintes categorias: *Firmas individuais*, quando pertencentes a uma só pessoa; *Sociedades de pessoas*; que incluem as sociedades em nome coletivo, em comandita simples, e de capital e indústria; *Sociedades anônimas*, que compreendem também as sociedades de economia mista; *Sociedades de responsabilidade limitada* ou sociedades por quotas de responsabilidade limitada; *Entidades públicas*, que se referem aos estabelecimentos pertencentes ao Governo, como as seções industriais das penitenciárias, asilos e semelhantes; e *Outros*, onde se incluem os estabelecimentos pertencentes a Sociedades civis, Instituições pias e religiosas, Cooperativas, Sociedades em comandita por ações e tôdas as demais.

No Censo de 1950 foi utilizada classificação semelhante, um pouco mais detalhada, a principal diferença reside no fato de que as Sociedades em comandita por ações e as Sociedades cooperativas foram apresentadas destacadamente, naquele Censo, tendo sido englobadas no grupo *Outras*, no Censo de 1960.

CAPITAL APLICADO - Apresentam-se sob o título *Capital aplicado* os valores correspondentes aos bens próprios, tais como terrenos, edifícios, maquinaria, residências para empregados, instalações, móveis e utensílios, veículos e animais, utilizados pelos estabelecimentos. Excluíram-se os valores representados por títulos mobiliários e quaisquer outras inversões não ligadas diretamente à atividade industrial.

FÔRÇA MOTRIZ - *Fôrça motriz* corresponde à soma da potência nominal dos motores primários, destinados ou não à produção de energia elétrica, com a dos motores elétricos movidos com energia adquirida. Em ambos os casos, está computada a potência dos motores mantidos em reserva. São apresentados dados sôbre a potência dos *motores primários* (compreendendo máquinas e turbinas a vapor, rodas e turbinas hidráulicas e motores de combustão interna) dos *geradores de energia elétrica* e dos *motores elétricos*, instalados nos estabelecimentos, inclusive sôbre o equipamento mantido em reserva. Discriminam-se os motores elétricos alimentados com energia de produção própria e com energia adquirida.

No Censo Industrial de 1950 foram utilizados idênticos critérios para o cálculo da fôrça motriz, tendo sido mais detalhada a investigação dos equipamentos.

INVERSÕES DE CAPITAL - Foram consideradas as inversões de capital efetuadas no ano de 1959, inclusive as reformas gerais. As máquinas e equipamentos, e as instalações adquiridas no exterior, embora já usadas,

quando utilizadas pela primeira vez no país foram consideradas na categoria de *Novos*. Foram incluídos os valores dos bens de capital produzidos pelo estabelecimento, tais como: máquinas, instalações, gabaritos e peças para máquinas, ferramentas, etc. Em *Imóveis construídos por conta do estabelecimento*, foram incluídas as ampliações, as reformas gerais e as construções executadas com pessoal do próprio estabelecimento.

O tópico foi objeto de pesquisa, pela primeira vez, no Censo Industrial de 1960.

DESINVESTIMENTOS - Apurou-se o valor dos bens que, durante o ano de 1959, foram retirados de serviço, bem como aqueles que, embora instalados, não foram utilizados pelo estabelecimento no ano de referência, por serem considerados obsoletos ou inservíveis. Incluiu-se, também, o valor dos bens que durante o ano de 1959 foram vendidos ou cedidos a terceiros, ou transferidos para outro estabelecimento da mesma empresa.

Nos Censos anteriores não foi realizada pesquisa sobre o assunto.

PESSOAL OCUPADO - Compreende as pessoas com atividade no estabelecimento em 31 de dezembro de 1959, em regime de tempo integral ou parcial, inclusive os proprietários e sócios, as pessoas em férias ou afastadas por período não superior a 30 dias e os membros não remunerados da família dos proprietários e sócios, com atividade no estabelecimento.

Discrimina-se o pessoal ocupado em três grandes grupos: *Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento*, *Empregados* (subdivididos em técnicos de nível superior e pessoal diretamente ligado à produção) e *Outros empregados*. Como *Pessoal diretamente ligado à produção* foram considerados os mestres e contramestres e os operários e aprendizes. No grupo de *Outros empregados* incluíram-se os diretores, gerentes, pessoal de escritório, de serviços de transporte, de limpeza e de outros serviços não ligados à produção. Os membros não remunerados da família dos proprietários e sócios, com atividade no estabelecimento, foram incluídos no grupo de empregados.

Não se contam, entre o pessoal ocupado, os trabalhadores em domicílio, isto é, os que executam em sua residência, mediante remuneração por tarefa, trabalhos parciais ou de acabamento com materiais fornecidos pelos estabelecimentos.

A *média mensal* dos operários ocupados foi obtida somando-se o número de operários ocupados, no estabelecimento em cada mês do ano de 1959, (inclusive sócios e proprietários que trabalhavam efetivamente como operários), e dividindo-se o resultado pelo número de meses em que houve operários ocupados.

A classificação de pessoal ocupado adotada no Censo de 1950, difere da utilizada neste Censo. Os principais pontos de diver-

XVIII

gência são: a inclusão dos Proprietários e sócios, no Censo de 1950, na categoria *Administração*, juntamente com os diretores com atividade no estabelecimento; a formação da categoria de *Operários*, em 1950, englobando mestres e contramestres; e o destaque dos membros da família de proprietários e sócios, que foram, no Censo de 1950, investigados separadamente. O Censo de 1950, apresentava também um grupo formado por chefes de serviço e empregados de categoria superior, dos quais o Censo de 1960, destaca apenas os Técnicos de nível superior, incluindo na categoria *Outros empregados*, os demais elementos do grupo.

Na investigação do pessoal ocupado por *grupos de salário*, foi considerado o salário percebido no mês de setembro de 1959. A pesquisa por grupos de salário não foi realizada nos censos anteriores.

DESPESAS COM SALÁRIOS - Como salários compreendem-se os pagamentos efetuados, no ano de 1959 a empregados, sem dedução das quotas de previdência e assistência social. Estão incluídas as bonificações, comissões e ajudas de custo bem como os honorários de diretores de sociedades anônimas e outras sociedades de capital. Estão excluídas as diárias pagas a viajantes e empregados em serviços externos, as gratificações e participações nos lucros, e as remunerações atribuídas aos proprietários ou sócios de firmas individuais ou de sociedades de pessoas.

Excluíram-se ainda as despesas com salários de trabalhadores em domicílio (definidos no capítulo referente ao pessoal ocupado), as quais constituem parcela do *custo dos serviços contratados*.

No Censo Industrial de 1950 a investigação obedeceu aos mesmos critérios usados no Censo de 1960.

DESPESAS DE CONSUMO - Apresentam-se como *despesas de consumo* as realizadas pelos estabelecimentos com matérias primas consumidas, material de embalagem e acondicionamento utilizados, combustíveis e lubrificantes consumidos e energia elétrica adquirida no ano de 1959. Quando utilizados como matéria-prima, os combustíveis foram assim classificados, a exemplo do carvão-de-pedra na produção de gás de iluminação, ou de gasolina na fábrica de cêra para assoalho. Não houve modificações conceituais com relação ao Censo de 1950.

CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS - As importâncias despendidas para a execução, em outros estabelecimentos, de serviços complementares da produção-intermediários ou finais -, são englobados sob o título *custo dos serviços contratados*, em que se incluem, por extensão, as importâncias pagas a *trabalhadores em domicílio*.

Consideram-se serviços contratados as operações de natureza industrial processadas em matéria-prima ou produto semimanufaturado pertencentes ao estabelecimento para o qual os serviços foram executados (acabamento de fios, estampagem de tecidos, niquelagem de peças, etc.).

A investigação relativa ao Custo dos serviços contratados foi realizada, em 1950, obedecendo aos mesmos critérios adotados no Censo Industrial de 1960.

VALOR DA PRODUÇÃO - O *valor da produção* corresponde ao valor de venda, na fábrica, da totalidade das mercadorias produzidas pelos estabelecimentos industriais, durante o ano de 1959. Desta produção, que abrange não só os produtos vendidos, como os transferidos para outros estabelecimentos da própria empresa, os distribuídos gratuitamente e os mantidos em estoque, estão deduzidas as importâncias referentes ao imposto de consumo e à taxa sobre a produção efetiva das minas.

O Valor da produção inclui, ainda, a receita proveniente de *serviços industriais prestados a terceiros*, assim designadas as operações de natureza industrial - intermediárias ou de acabamento - executadas pelos estabelecimentos em matéria-prima ou produto semimanufaturado pertencentes a terceiros. Nessa categoria estão compreendidos o beneficiamento de produtos agrícolas, por conta de terceiros, e por extensão, as receitas provenientes de instalação ou manutenção, de máquinas, aparelhos e outros produtos de fabricação própria, como também, nas indústrias editoriais e gráficas, a receita proveniente de anúncios.

No Censo Industrial de 1950 foram observados critérios análogos aos seguidos no Censo de 1960 para obter o *valor da produção*.

VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL - O *valor da transformação industrial* foi calculado subtraindo-se do valor da produção as importâncias despendidas com o emprêgo de matéria-prima, material de embalagem e acondicionamento, combustíveis, lubrificantes, energia elétrica adquirida, e com serviços contratados incluídas as importâncias pagas a trabalhadores em domicílio; representando, por conseguinte, o valor acrescido aos da matéria-prima e do material consumido na produção pelo trabalho industrial executado no estabelecimento.

O cálculo do Valor da transformação industrial, no Censo de 1950, foi efetuado seguindo o mesmo processo de 1960.

DESPESAS DIVERSAS - Apresentam-se neste tópico as despesas gerais do estabelecimento, excluindo-se portanto as despesas com salários, despesas de consumo e as despesas com serviços contratados, que são apresentadas separadamente. Destacam-se as despesas de Alugueis e arrendamentos, Publicidade e propaganda, Fretes e carretos, Juros e despesas bancárias, Previdência e assistência social, Indenizações pagas a empregados, Retiradas de proprietários ou sócios e englobam-se as demais em Outras despesas. O Censo de 1950 procedeu a uma seleção das despesas gerais.

ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA - A *energia elétrica consumida* é discriminada segundo a procedência; no caso de produção própria indica-se apenas a quantidade consumida no ano de 1959, e para a produção adquirida apresentam-se informações sobre quantidade e valor.

No Censo Industrial de 1950 discriminou-se a energia elétrica consumida, por quantidade e valor, segundo a *procedência* - de produção própria ou adquirida.

DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO - Na *distribuição da produção*, discriminam-se o valor das vendas efetuadas a revendedores e a consumidores (inclusive consumidores industriais), o dos produtos transferidos para estabelecimentos da mesma empresa, e o dos produtos para incorporação ao capital da empresa. Esses valores correspondem às importâncias faturadas ou debitadas pelo estabelecimento, sem dedução do imposto de consumo.

Incluíram-se também na distribuição da produção as vendas para o Exterior realizadas diretamente pelos estabelecimentos industriais e o valor referente às amostras distribuídas gratuitamente.

No Censo Industrial de 1950, o valor correspondente às receitas por serviços prestados foi computado na distribuição da produção e as vendas para o Exterior realizadas diretamente pelos estabelecimentos industriais, não figuraram na distribuição da produção, por terem sido consideradas no Censo Comercial.

ESTOQUES - Apresentam-se dados sobre o valor dos estoques de produtos e subprodutos fabricados pelo estabelecimento, existentes em 31-XII-1958 e 31-XII-1959 e das matérias-primas e de outros materiais existentes em 31-XII-1959, discriminadamente em *Matérias-primas, Embalagem e acondicionamento e Combustíveis e lubrificantes*.

Esses estoques abrangem, também o valor dos produtos, matérias-primas e materiais de propriedade do estabelecimento, que nas datas aludidas se encontravam em poder de terceiros e excluem os de propriedade de terceiros, depositados no estabelecimento.

A investigação no Censo de 1950 foi idêntica, embora só tenham sido publicados dados referentes aos estoques de produtos.

Rio de Janeiro, GB, maio de 1966

Í N D I C E

Resultados para o conjunto da Unidade da Federação	Maranhão	Piauí	Ceará	Rio Grande do Norte
1. Confronto dos resultados dos Censos de 1950 e 1960	1	33	61	95
2. Aspectos gerais da atividade industrial				
a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados	2	34	62	96
b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários	3	35	63	97
c) - Classe, gênero e grupo de indústria	4	36	64	98
3. Capital aplicado, inversões de capital e desinvestimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	8	40	68	102
4. Pessoal ocupado nos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	9	41	69	103
5. Grupos de salário mensal do pessoal ocupado nos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	10	42	70	104
6. Despesas com salários e vencimentos pagos pelos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	11	43	71	105
7. Despesas de consumo, custo dos serviços contratados, valor da produção e valor da transformação industrial dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	12	44	72	106
8. Despesas diversas dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	13	45	73	107
9. Força motriz instalada nos estabelecimentos, em 31-XII-1959, segundo a classe e o gênero de indústria	14	46	74	108
10. Energia elétrica consumida nos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	15	47	75	109
11. Distribuição da produção dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	16	48	76	110
12. Estoques de produtos e de materiais e valor da produção dos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	17	49	77	111
Resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios				
13. Aspectos gerais da atividade industrial, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	21	52	80	114
14. Estabelecimentos por classe e gênero de indústria, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	24	54	84	116

ESTADO DO MARANHÃO

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

1. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-I-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1959	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	1 005	8 557	33 176	143 134	272 897	129 763	2 440	13 084	264 033	2 306 127	3 800 423	1 493 528
Indústrias extrativas de produtos minerais	170	878	1 183	91	9 287	9 196	97	1 475	13 408	926	43 121	42 195
Indústrias de transformação ..	835	7 679	31 993	143 043	263 610	120 567	2 343	11 609	250 625	2 305 201	3 757 302	1 451 333
Minerais não metálicos	291	1 488	2 246	965	8 218	7 253	603	2 352	27 332	18 472	131 741	113 269
Metalúrgica	1	4	9	61	98	37	13	33	1 108	2 722	5 799	3 077
Mecânica	-	-	-	-	-	-	1	1	-	120	220	100
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	9	57	297	328	808	480	4	178	13 620	19 091	35 190	16 099
Madeira	20	81	542	3 464	5 965	2 501	49	193	6 101	24 436	53 480	28 344
Mobiliário	2	16	81	310	473	163	68	177	4 104	7 804	24 153	16 349
Papel e papelão	1	11	53	85	242	157	1	10	914	323	2 496	2 173
Borracha	1	2	9	10	25	15	2	2	-	11	88	77
Couros e peles e produtos similares	46	66	434	3 466	5 629	2 163	46	243	4 664	21 758	50 064	28 306
Química	9	161	788	28 903	40 162	11 259	42	439	9 792	331 804	440 862	109 058
Produtos farmacêuticos e medicinais	5	22	136	655	1 067	412	4	27	1 231	3 966	9 721	5 755
Produtos de perfumaria, sabões e velas	23	68	357	3 479	5 614	2 135	34	119	3 588	82 749	128 104	45 355
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	71	4 056	20 887	55 047	117 142	62 095	57	2 531	73 909	457 642	816 440	358 798
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	34	173	705	1 556	3 195	1 639	58	340	9 710	21 807	46 676	24 851
Produtos alimentares	273	992	3 220	38 660	59 237	20 577	1 266	4 318	78 976	1 271 370	1 902 653	631 243
Bebidas	28	230	530	2 755	6 093	3 338	64	383	6 013	15 355	48 905	33 550
Fumo	4	18	78	155	284	129	6	25	311	1 337	2 491	1 154
Editorial e gráfica	16	163	1 103	2 318	6 456	4 138	20	179	6 744	11 695	35 791	24 096
Diversas	1	71	518	826	2 902	2 076	5	59	2 508	12 739	22 416	9 679

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 440	13 902	11 084	20 713	13 084	304 577	264 033	2 306 127	2 140 019	3 800 423	1 493 528
SITUAÇÃO											
Urbana	1 038	7 615	6 242	17 394	6 558	222 166	185 153	1 955 671	1 818 094	3 124 768	1 168 379
Rural	1 402	6 287	4 842	3 319	6 526	82 411	78 880	350 456	321 925	675 655	325 149
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	2 173	8 569	6 361	7 853	8 491	126 747	122 739	895 106	826 072	1 570 148	674 274
Sociedades de pessoas	151	1 248	999	4 594	1 065	29 376	24 804	582 563	549 873	867 365	284 802
Sociedades anônimas	22	2 146	2 049	4 311	1 840	67 912	59 190	391 297	364 930	602 615	211 318
Sociedades de responsabilidade limitada	77	1 667	1 442	3 693	1 443	63 209	41 972	416 564	379 366	716 365	299 801
Entidades públicas	15	260	224	230	236	16 991	14 986	20 069	19 356	39 970	19 901
Outras	2	12	9	32	9	342	342	528	422	3 960	3 432
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	1 704	4 226	2 540	5 342	4 782	68 182	65 320	502 413	459 703	888 795	386 332
5 a 9 pessoas	527	3 298	2 669	5 609	2 718	65 366	57 510	845 770	782 534	1 277 298	430 828
10 a 19 pessoas	131	1 680	1 459	3 020	1 411	32 979	24 307	420 788	392 208	627 118	206 330
20 a 49 pessoas	48	1 209	1 086	1 950	1 007	23 385	16 719	246 118	235 621	406 070	159 934
50 a 99 pessoas	7	479	439	692	409	11 436	10 022	54 198	47 271	73 417	19 219
100 a 249 pessoas	1	169	156	45	169	14 700	13 248	18 360	17 904	33 694	15 334
250 a 499 pessoas	6	2 096	2 014	2 705	1 878	61 741	52 248	142 103	133 624	353 425	211 322
500 a 999 pessoas	1	745	721	1 310	644	25 857	23 728	71 504	66 480	131 552	60 048
1 000 e mais pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	15	-	-	40	66	931	931	4 873	4 674	9 054	4 181
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	1 735	5 114	3 332	7 342	4 256	83 851	77 267	797 194	734 368	1 317 179	519 935
5 a 9 operários	538	2 958	2 330	5 221	3 345	62 872	54 111	815 211	751 780	1 199 357	383 446
10 a 19 operários	121	1 556	1 373	1 744	1 567	27 819	20 001	190 044	178 345	343 541	153 497
20 a 49 operários	32	973	875	2 214	852	21 568	17 542	231 580	221 539	369 709	138 111
50 a 99 operários	5	290	283	132	373	6 112	5 888	39 870	35 718	48 923	9 053
100 a 249 operários	1	169	156	45	169	14 700	13 248	18 360	17 904	33 694	15 334
250 a 499 operários	6	2 096	2 014	2 705	1 878	61 741	52 248	142 103	133 624	353 425	211 322
500 a 999 operários	1	745	721	1 310	644	25 857	23 728	71 504	66 480	131 552	60 048
1 000 e mais operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem operários e sem declaração	1	1	-	-	-	57	-	261	261	3 043	2 782

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959					ANO DE 1959					Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo				
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas			
										Cr\$ 1 000		
TOTAIS	2 440	13 902	11 084	20 713	13 084	304 577	264 033	2 306 127	2 140 019	3 800 423	1 493 528	
GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ (c.v)												
Menos de 10	70	448	347	282	365	16 293	12 659	57 188	52 017	138 951	81 753	
10 a menos de 25	169	886	673	2 755	719	19 687	15 695	277 869	262 928	414 806	136 937	
25 a menos de 50	119	847	646	3 972	706	32 951	26 981	414 100	386 526	627 808	213 708	
50 a menos de 100	51	921	815	3 257	738	25 336	19 438	343 538	318 775	459 445	115 207	
100 a menos de 250	30	405	324	4 399	316	17 041	11 231	415 200	384 185	548 809	133 609	
250 a menos de 500	4	454	420	1 338	351	7 962	6 891	77 894	73 510	135 755	57 861	
500 a menos de 1 000	5	1 074	1 028	3 400	1 011	38 890	33 403	123 990	118 043	245 441	121 451	
1 000 a menos de 2 500	1	745	721	1 310	644	25 857	23 728	71 504	66 480	131 552	60 048	
2 500 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sem fôrça motriz e sem declaração	1 991	8 122	6 110	-	8 234	120 560	114 007	524 834	477 555	1 097 856	572 954	
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)												
Menos de 500	1 798	6 263	4 488	1 437	6 590	72 894	72 476	68 970	51 610	281 998	213 028	
500 a menos de 1 000	193	1 197	995	1 451	1 028	18 177	17 555	49 637	43 051	135 812	86 125	
1 000 a menos de 2 500	192	1 191	937	2 679	967	33 608	28 104	157 223	141 923	300 286	142 363	
2 500 a menos de 5 000	106	740	576	2 699	606	21 957	17 233	236 382	219 722	372 971	136 571	
5 000 a menos de 10 000	67	605	487	2 991	497	18 872	13 940	318 005	298 788	454 519	136 514	
10 000 a menos de 25 000	57	1 697	1 526	3 831	1 405	43 816	34 940	622 415	578 366	896 513	274 098	
25 000 a menos de 50 000	21	486	426	1 972	430	28 642	22 774	561 800	526 964	761 490	199 690	
50 000 a menos de 100 000	3	676	638	2 050	629	31 034	26 029	108 747	106 051	214 335	105 583	
100 000 a menos de 500 000	3	1 047	1 011	1 603	932	35 577	30 982	182 948	173 544	382 499	199 551	
500 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)												
Menos de 250	2 208	8 951	6 631	11 933	8 665	131 568	119 705	1 425 322	1 320 581	266 363	840 991	
250 a menos de 500	69	733	601	2 104	609	31 002	23 586	358 354	328 514	506 833	147 779	
500 a menos de 1 000	22	510	439	1 244	400	21 310	15 738	116 339	109 542	219 916	103 559	
1 000 a menos de 2 500	9	415	364	1 195	358	15 724	13 200	132 221	125 440	229 114	96 893	
2 500 a menos de 5 000	2	410	394	473	352	8 024	7 361	49 290	44 032	63 444	14 154	
5 000 a menos de 10 000	3	1 116	1 079	890	992	27 361	22 539	60 652	55 345	182 138	121 486	
10 000 a menos de 25 000	4	1 554	1 488	2 795	1 417	69 493	61 904	157 672	150 763	311 546	153 874	
25 000 a menos de 50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sem despesa e sem declaração	123	213	88	79	291	95	-	6 277	5 802	21 069	14 782	

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 440	13 902	11 084	20 713	13 084	304 577	264 033	2 306 127	2 140 019	3 800 423	1 483 528
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	1 697	1 578	142	1 475	15 356	13 408	926	-	43 121	42 195
Minerais metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minerais não metálicos (exclusiva fósseis)	97	1 697	1 578	142	1 475	15 356	13 408	926	-	43 121	42 195
Minerais fósseis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	2 343	12 205	9 506	20 571	11 609	289 221	250 625	2 305 201	2 140 019	3 757 302	1 451 333
Minerais não metálicos	603	2 233	1 645	294	2 352	27 808	27 332	18 472	6 516	131 741	113 269
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em mármore, granito, etc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	83	199	123	-	214	1 837	1 834	2 414	1 258	9 873	7 459
Telhas, tijolos e vasilhames, de barro cozido	509	1 966	1 467	246	2 081	23 612	23 499	13 016	2 360	111 509	98 483
Material cerâmico	3	16	12	20	12	342	342	305	242	2 705	2 400
Cimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peças, ornatos e estruturas de cimento, gesso e fibrocimento	7	42	34	8	36	1 650	1 290	2 127	2 056	6 154	4 027
Vidro e artefatos de vidro e cristal	1	10	9	20	9	367	367	610	600	1 500	890
Outros produtos e preparação de minerais não metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalúrgica	13	40	29	13	33	1 108	1 108	2 722	2 516	5 799	3 077
Siderurgia (com altos fornos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalurgia dos não ferrosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forjaria e fundição	1	8	7	-	7	398	398	179	116	1 353	1 174
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	1	1	1	13	1	-	-	166	164	234	68
Estruturas metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estamparia, funilaria e latoaria	5	18	14	-	14	472	472	2 183	2 070	3 391	1 208
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	3	3	-	-	3	-	-	80	65	225	145
Cutalaria, fabricação de armas, ferramentas, quinilharas, esponjas e palhas de aço	3	10	7	-	8	238	238	114	101	596	482
Outros produtos e processos metalúrgicos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecânica	1	1	-	-	1	-	-	120	120	220	100
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hidráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas-ferramenta, máquinas operatrizes e aparelhos industriais*	1	1	-	-	1	-	-	120	120	220	100
Máquinas e aparelhos para a agricultura e indústrias rurais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outras máquinas e aparelhos*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Material de transporte	4	178	162	55	178	15 072	13 620	19 091	18 627	35 190	16 099
Embarcações e motores marítimos (inclusive reparação)	3	9	6	10	9	372	372	731	723	1 496	765
Veículos ferroviários (inclusive reparação)*	1	169	156	45	169	14 700	13 248	18 360	17 904	33 694	15 334
Veículos automotores e autopeças	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carroçarias para veículos a motor ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos a tração animal e outros ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estofados para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	49	242	188	941	193	6 975	6 101	24 436	22 645	53 480	28 344
Madeira desdobrada, compensada e chapas prensadas	32	195	158	858	155	5 929	5 115	21 136	19 595	45 640	23 804
Peças e estruturas de madeira aparelhadas	8	33	25	83	25	887	827	2 936	2 683	6 469	3 533
Artigos de tanoaria	2	3	1	-	3	57	57	78	72	359	281
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produtos afins	7	11	4	-	10	102	102	286	285	1 012	726
Mobiliário	68	197	138	20	177	4 144	4 104	7 804	7 506	24 153	16 349
Móveis de madeira, vime, junco e similares para residências	61	181	125	14	162	3 611	3 571	6 292	6 033	19 808	13 516
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e auditórios	2	3	1	2	3	40	40	204	178	460	256
Móveis de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	5	13	12	4	12	493	493	1 308	1 295	3 885	2 577
Outros artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	1	13	10	100	10	1 274	914	323	220	2 496	2 173
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) .	1	13	10	100	10	1 274	914	323	220	2 496	2 173
Artefatos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papelão, cartolina, pasta de madeira ou fibra prensada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	2	-	-	2	-	-	11	10	88	77
Beneficiamento de borracha	2	2	-	-	2	-	-	11	10	88	77
Pneumáticos e câmaras-de-ar (inclusive recondiçnamento de pneumáticos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares ...	46	197	144	758	243	5 285	4 664	21 758	20 010	50 064	28 306
Preparação e curtimento de couros e peles	34	163	121	758	211	4 618	3 997	20 852	19 112	46 821	25 969
Artigos de selaria e correaria	9	29	20	-	27	504	504	667	667	2 342	1 675
Malas e valises de couro e similares.	3	5	3	-	5	163	163	239	231	901	662
Outros artefatos de couros e peles ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Materiais- -primas		
Química	42	475	407	1 900	439	12 771	9 792	331 804	311 299	440 862	109 058
Elementos e compostos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pólvoras, explosivos, fósforos de se- gurança e fogos de artifício	10	19	9	-	14	144	144	202	202	720	518
Óleos, cêras e gorduras (exclusive refinação de produtos alimentares) ..	32	456	398	1 900	425	12 627	9 648	331 602	311 097	440 142	108 540
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germici- das e fungicidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, im- permeabilizantes, solventes e secan- tes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação de petróleo ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação do carvão-de- -pedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	4	39	25	3	27	1 944	1 231	3 966	1 454	9 721	5 755
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	4	39	25	3	27	1 944	1 231	3 966	1 454	9 721	5 755
Produtos veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	150	106	710	119	4 743	3 588	82 749	77 065	128 104	45 355
Perfumarias	1	5	4	-	4	74	74	486	383	1 561	1 075
Sabões	31	143	101	710	113	4 629	3 474	82 119	76 548	126 211	44 092
Velas	2	2	1	-	2	40	40	144	134	332	188
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de outras matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	2 777	2 616	5 929	2 531	86 242	73 909	457 642	435 024	816 440	358 798
Beneficiamento de matérias têxteis ..	50	320	246	2 004	286	7 477	5 036	242 520	233 536	340 458	97 938
Fiação	1	274	261	570	271	12 016	10 648	49 099	48 179	84 900	35 801
Fiação e tecelagem	5	1 817	1 759	2 485	1 641	49 829	43 945	147 314	135 109	329 682	182 368
Tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acabamento de fios e tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de passamanaria, filós, ren- das e bordados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Filtros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos têxteis nas fiações e tece- lagens	1	366	350	870	333	16 920	14 280	18 709	18 200	61 400	42 691
Vestuário, calçado e artefatos de teci- dos	58	393	334	-	340	9 848	9 710	21 807	21 126	46 676	24 851
Roupas e agasalhos	3	12	9	-	12	366	366	576	571	2 567	1 991
Chapéus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calçados (exclusive de borracha)	54	378	322	-	325	9 410	9 272	20 811	20 155	43 359	22 530
Acessórios do vestuário	1	3	3	-	3	72	72	420	400	750	330
Outros artefatos de tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Cr\$ 1 000											
Produtos alimentares	1 266	4 456	3 092	8 757	4 318	89 069	78 976	1 271 370	1 182 356	1 802 663	631 243
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	729	2 578	1 763	8 324	2 613	46 303	38 711	1 151 065	1 075 084	1 849 644	498 529
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abate de animais e preparação de con- servas de carne e banha de porco ...	11	19	12	-	20	430	335	262	261	4 370	4 108
Conservas de pescado	371	1 277	906	-	1 175	26 731	26 731	14 686	11 962	73 985	59 299
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Açúcar	15	77	63	30	123	1 577	1 481	3 751	3 208	11 840	8 089
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	1	4	1	5	2	182	40	873	577	1 374	501
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	119	434	301	124	337	11 609	9 913	69 074	65 255	118 771	49 697
Massas alimentícias e biscoitos	7	29	22	24	23	1 030	850	5 306	3 617	10 092	4 786
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais),	13	38	24	250	25	1 207	915	26 353	22 392	32 587	6 234
Bebidas	64	446	332	826	383	8 393	6 013	15 355	10 895	48 905	33 550
Cervejas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhos	3	6	3	-	3	120	120	433	335	1 410	977
Aguardentes	45	347	280	775	326	4 732	4 277	6 025	4 581	18 125	12 100
Outras bebidas alcoólicas	5	13	7	-	9	344	272	942	740	2 633	1 891
Bebidas não alcoólicas	11	80	42	51	45	3 197	1 344	7 955	5 239	26 737	18 782
Alcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	6	29	24	-	25	311	311	1 337	1 236	2 491	1 154
Preparação do fumo	1	5	4	-	4	168	168	870	870	1 500	630
Cigarros e fumos desfiados	4	22	18	-	19	143	143	454	354	922	468
Charutos e cigarrilhas	1	2	2	-	2	-	-	13	12	69	56
Editorial e gráfica	20	263	188	197	179	11 402	6 744	11 695	10 898	35 791	24 096
Edição e impressão de jornais	8	166	118	160	106	7 016	4 284	5 205	4 657	16 718	11 513
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edição e impressão de obras de texto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Impressão de material comercial e es- colar	11	96	70	37	72	4 386	2 460	6 483	6 235	18 873	12 390
Outros serviços gráficos	1	1	-	-	1	-	-	7	6	200	193
Diversas	5	74	66	68	59	2 832	2 508	12 739	10 406	22 418	9 679
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	1	59	55	40	48	2 445	2 121	11 265	9 067	18 917	7 652
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de música e gravação de discos musicais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	1	7	6	20	6	122	122	110	75	350	240
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	2	5	3	6	3	120	120	409	404	882	473
Outros artigos	1	3	2	2	2	145	145	955	950	2 269	1 314

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 440	1 375 776	126 755	44 288	8 218	81 491	2 392	9 310	1 056	8 580
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	36 971	5 206	184	-	5 002	20	-	-	120
Indústrias de transformação ..	2 343	1 338 805	121 549	44 104	8 218	56 489	2 372	9 310	1 056	8 460
Minerais não metálicos	603	37 461	1 249	778	5	393	26	22	25	4
Metalúrgica	13	8 067	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecânica	1	130	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	45 194	33 575	-	-	33 575	-	-	-	-
Madeira	49	41 113	680	400	120	130	30	-	-	-
Mobiliário	68	5 289	193	87	-	100	6	-	-	-
Papel e papelão	1	810	50	-	-	50	-	-	-	-
Borracha	2	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	46	15 203	317	9	16	292	-	-	-	-
Química	42	92 994	16 837	10 463	4 469	860	505	533	7	7 334
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	4 444	2 246	912	1 334	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	16 526	110	107	-	3	-	-	-	6
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	287 973	19 828	13 602	-	4 809	500	717	-	170
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	12 516	1 121	815	-	215	91	-	-	-
Produtos alimentares	1 266	610 780	36 488	10 224	2 127	16 001	1 212	5 900	1 024	711
Bebidas	64	32 257	2 239	8	30	61	2	2 138	-	35
Fumo	6	1 111	1	1	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	20	119 271	6 815	6 698	117	-	-	-	-	200
Diversas	5	7 652	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959												MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*								Outros empregados	
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção								
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
		Homens		Mulheres		Homens		Mulheres					
TOTALS	2 440	13 902	2 296	4	11 084	461	9	8 223	1 955	385	51	518	13 084
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	1 697	89	-	1 578	35	-	1 239	237	41	26	30	1 475
Indústrias de transformação	2 343	12 205	2 207	4	9 506	426	9	6 984	1 718	344	25	488	11 609
Minerais não metálicos	603	2 233	574	-	1 645	61	2	1 463	22	95	2	14	2 352
Metalúrgica	13	40	11	-	29	3	-	26	-	-	-	-	33
Mecânica	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	178	3	1	162	2	-	160	-	-	-	12	178
Madeira	49	242	39	-	188	12	1	169	-	6	-	15	193
Mobiliário	68	197	58	-	138	8	-	94	-	36	-	1	177
Papel e papelão	1	13	-	-	10	-	-	10	-	-	-	3	10
Borracha	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Couro e peles e produtos similares	46	197	43	-	144	6	1	126	3	8	-	10	243
Química	42	475	38	-	407	57	-	349	-	1	-	30	439
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	39	4	1	25	1	-	9	15	-	-	9	27
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	150	34	1	106	6	-	96	4	-	-	9	119
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	2 777	31	-	2 616	65	1	1 092	1 457	1	-	130	2 531
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	393	58	-	334	15	-	260	9	50	-	1	340
Produtos alimentares	1 266	4 456	1 229	1	3 092	152	1	2 678	144	105	12	134	4 318
Bebidas	64	446	62	-	332	11	1	272	28	20	-	52	383
Fumo	6	29	5	-	24	-	-	18	2	4	-	-	25
Editorial e gráfica	20	263	10	-	188	22	2	119	16	18	11	65	179
Diversas	5	74	5	-	66	5	-	43	18	-	-	3	59

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	2 284	12 869	6 188	2 526	3 109	456	268	229	54	12	10	2	5
Indústrias extrativas de produtos minerais	95	1 465	1 226	160	36	20	11	9	2	-	-	-	1
Indústrias de transformação	2 189	11 404	4 972	2 366	3 073	436	257	220	52	12	10	2	4
Minerais não metálicos	571	2 316	1 542	457	203	84	24	4	2	-	-	-	-
Metalúrgica	7	28	10	-	6	10	1	1	-	-	-	-	-
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	175	-	1	1	6	35	113	15	1	1	1	1
Madeira	45	185	31	63	51	27	10	3	-	-	-	-	-
Mobiliário	40	118	40	35	37	4	2	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	1	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	36	147	40	31	69	5	2	-	-	-	-	-	-
Química	39	447	139	57	187	48	5	2	4	1	4	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	32	1	-	25	1	2	2	1	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	32	124	37	22	49	4	4	3	2	-	3	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	55	2 746	245	736	1 656	39	28	26	7	4	1	1	3
Vestúário, calçado e artefatos de tecidos	51	322	124	83	91	17	7	-	-	-	-	-	-
Produtos alimentares	1 214	3 998	2 415	812	504	126	96	31	12	-	-	-	-
Bebidas	63	457	326	63	36	17	8	2	4	-	1	-	-
Fumo	5	22	18	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	17	210	4	6	93	44	32	20	5	6	-	-	-
Diversas	5	69	-	-	61	4	1	3	-	-	-	-	-

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	2 322	304 577	690	284 033	39 854
Indústrias extrativas de produtos minerais	96	15 356	-	13 408	1 948
Indústrias de transformação	2 226	289 221	690	250 625	37 906
Minerais não metálicos	586	27 808	-	27 332	476
Metalúrgica	7	1 108	-	1 108	-
Mecânica	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	15 072	300	13 620	1 152
Madeira	45	6 975	-	6 101	874
Mobiliário	40	4 144	-	4 104	40
Papel e papelão	1	1 274	-	914	360
Borracha	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	36	5 285	-	4 664	621
Química	39	12 771	-	9 792	2 979
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	1 944	120	1 231	593
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	32	4 743	110	3 588	1 045
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	55	86 242	-	73 909	12 333
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	51	9 848	-	9 710	138
Produtos alimentares	1 236	89 069	160	78 976	9 933
Bebidas	63	8 393	-	6 013	2 380
Fumo	5	311	-	311	-
Editorial e gráfica	17	11 402	-	6 744	4 658
Diversas	5	2 832	-	2 508	324

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
TOTAIS	2 440	2 140 019	95 077	64 560	6 471	750	18	3 800 423	45 310	1 493 528
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	-	551	370	5	-	-	43 121	-	42 195
Indústrias de transformação	2 343	2 140 019	94 526	64 190	6 466	750	18	3 757 302	45 310	1 451 333
Minerais não metálicos	603	6 516	235	11 674	47	-	-	131 741	-	113 269
Metalúrgica	13	2 516	2	101	103	-	-	5 799	10	3 077
Mecânica	1	120	-	-	-	-	-	220	-	100
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	18 627	-	-	464	-	-	35 190	200	16 099
Madeira	49	22 645	216	1 277	298	700	-	53 480	200	28 344
Mobiliário	68	7 506	150	3	145	-	-	24 153	962	16 349
Papel e papelão	1	220	60	43	-	-	-	2 496	-	2 173
Borracha	2	10	-	1	-	-	-	88	-	77
Couro e peles e produtos similares	46	20 010	32	1 661	55	-	-	50 064	149	28 306
Química	42	311 299	15 152	4 008	1 345	-	-	440 862	-	109 058
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	1 454	2 496	10	6	-	-	9 721	-	5 755
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	77 065	4 268	1 317	99	-	-	128 104	-	45 355
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	435 024	7 110	14 998	510	-	-	816 440	1 386	358 798
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	21 126	670	1	10	-	18	46 676	1 419	24 851
Produtos alimentares	1 266	1 182 356	58 909	27 883	2 222	50	-	1 902 663	33 973	631 243
Bebidas	64	10 895	3 481	935	44	-	-	48 905	152	33 550
Fumo	6	1 236	68	33	-	-	-	2 491	-	1 154
Editorial e gráfica	20	10 898	145	175	477	-	-	35 791	6 859	24 096
Diversas	5	10 496	1 532	70	641	-	-	22 418	-	9 679

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Previdência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	2 358	372 463	6 219	1 513	47 496	43 266	20 033	3 872	101 528	148 436
Indústrias extrativas de produtos minerais	92	10 833	6	18	845	2 124	1 704	518	1 772	3 846
Indústrias de transformação	2 266	361 630	6 213	1 495	46 651	41 142	18 329	3 454	99 756	144 590
Minerais não metálicos	581	29 889	1 011	6	2 694	164	260	-	19 846	5 908
Metalúrgica	12	804	-	-	81	-	32	38	558	95
Mecânica	1	76	-	-	-	-	-	-	75	1
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	864	7	-	6	634	-	-	205	12
Madeira	47	10 369	370	8	806	315	1 097	85	2 775	4 913
Mobiliário	68	4 791	518	4	171	-	177	25	3 042	854
Papel e papelão	1	120	-	-	-	-	120	-	-	-
Borracha	2	45	-	-	-	-	-	-	45	-
Couros e peles e produtos similares	46	5 611	92	3	596	338	342	74	2 126	2 040
Química	41	23 307	566	10	8 629	2 436	745	246	1 672	9 003
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	3 104	78	276	110	353	114	-	332	1 841
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	12 088	12	278	1 393	2 305	316	45	2 342	5 397
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	52	94 847	72	144	10 708	23 189	10 950	2 111	2 324	45 349
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	6 506	433	20	468	27	199	-	3 740	1 619
Produtos alimentares	1 221	145 656	1 898	462	19 476	10 324	2 583	810	54 976	55 127
Bebidas	64	10 417	496	187	463	91	249	-	3 948	4 983
Fumo	6	383	10	-	-	-	-	-	358	15
Editorial e gráfica	20	8 487	600	15	74	265	816	20	992	5 705
Diversas	4	4 266	50	82	976	701	329	-	400	1 728

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1960, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kw)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	449	20 713	18 439	3 521	2 743	2 274
Indústrias extrativas de produtos minerais	5	142	142	-	-	-
Indústrias de transformação	444	20 571	18 297	3 521	2 743	2 274
Minerais não metálicos	8	294	266	-	-	28
Metalúrgica	1	13	-	-	-	13
Mecânica	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	2	55	-	-	-	55
Madeira	29	941	661	-	-	280
Mobiliário	7	20	-	-	-	20
Papel e papelão	1	100	100	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	6	758	713	-	-	45
Química	22	1 900	1 254	618	401	646
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	3	-	-	-	3
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	2	710	610	404	128	100
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
Têxtil	45	5 929	5 906	1 969	2 012	23
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	-	-	-	-	-	-
Produtos alimentares	293	8 757	8 010	440	157	747
Bebidas	12	826	777	90	45	49
Fumo	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	11	197	-	-	-	197
Diversas	4	68	-	-	-	68

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	182	5 781	3 946	1 835	6 471
Indústrias extrativas de produtos minerais	1	0	-	0	5
Indústrias de transformação	181	5 781	3 946	1 835	6 466
Minerais não metálicos	4	8	-	8	47
Metalúrgica	2	22	-	22	103
Mecânica	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	2	102	-	102	464
Madeira	15	105	-	105	298
Mobiliário	18	32	-	32	145
Papel e papelão	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	1	16	-	16	55
Química	10	988	594	394	1 345
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	3	-	3	6
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	4	142	120	22	99
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	8	3 167	3 065	102	510
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	5	3	-	3	10
Produtos alimentares	83	884	146	718	2 222
Bebidas	6	34	21	13	44
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	18	112	-	112	477
Diversas	4	183	-	183	641

11. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
TOTAIS	2 394	3 722 416	34 130	187 139	303 619	290 877	9 488 1 004 180	1 882 983	-	-	
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	38 029	-	5	220	1 847	250 20 446	15 261	-	-	
Indústrias de transformação ..	2 297	3 684 387	34 130	187 134	303 399	289 030	9 238 983 734	1 877 722	-	-	
Minerais não metálicos	603	130 485	-	200	1 762	9 022	4 422 98 163	16 916	-	-	
Metalúrgica	13	5 789	-	-	234	-	- 2 458	3 097	-	-	
Mecânica	1	220	-	-	-	220	- -	-	-	-	
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	- -	-	-	-	
Material de transporte	4	34 990	33 694	280	76	-	- 940	-	-	-	
Madeira	49	52 988	436	25	2 610	8 391	140 40 250	1 136	-	-	
Mobiliário	68	23 124	-	-	7 889	1 945	253 11 734	1 303	-	-	
Papel e papelão	1	2 496	-	-	-	-	- -	2 496	-	-	
Borracha	2	88	-	-	-	-	- 28	60	-	-	
Couros e peles e produtos similares	45	50 025	-	-	16 186	3 050	- 2 847	27 942	-	-	
Química	42	432 114	-	62 986	61 570	94 582	- 68 557	144 419	-	-	
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	9 763	-	-	2 080	-	449 6 726	508	-	-	
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	124 106	-	-	10 663	420	700 8 713	103 610	-	-	
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	- -	-	-	-	
Têxtil	54	801 823	-	106 375	13 139	166 820	- 221 963	293 526	-	-	
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	44 844	-	-	2 334	664	- 21 786	20 060	-	-	
Produtos alimentares	1 225	1 870 540	-	17 268	179 987	2 038	1 524 465 456	1 204 267	-	-	
Bebidas	64	47 495	-	-	2 606	1 028	- 7 940	35 921	-	-	
Fumo	6	2 491	-	-	-	-	- 2 391	100	-	-	
Editorial e gráfica	19	28 983	-	-	2 263	850	1 750 21 481	2 639	-	-	
Diversas	5	22 023	-	-	-	-	- 2 301	19 722	-	-	

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 000					
TOTAIS	2 440	128 877	198 201	177 895	7 448	2 539	3 800 423
Indústrias extrativas de produtos minerais	97	4 084	9 919	-	-	-	43 121
Indústrias de transformação	2 343	124 793	188 282	177 895	7 448	2 539	3 757 302
Minerais não metálicos	603	1 460	2 878	762	9	131	131 741
Metalúrgica	13	490	520	300	-	-	5 799
Mecânica	1	-	-	15	-	-	220
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	-	-	23	-	-	35 180
Madeira	49	4 005	4 823	2 887	122	215	53 480
Mobiliário	68	101	338	1 779	-	-	24 153
Papel e papelão	1	-	-	45	-	-	2 496
Borracha	2	-	-	-	-	-	88
Couro e peles e produtos similares	46	505	475	1 087	-	37	50 064
Química	42	19 909	25 158	11 744	996	17	440 882
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	742	571	374	395	-	9 721
Produtos de perfumaria, sabões e velas	34	3 158	5 499	12 860	89	18	128 104
Produtos de matérias plásticas ...	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	48 905	62 588	106 067	420	1 600	816 440
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	58	1 438	2 897	2 009	52	-	46 676
Produtos alimentares	1 266	41 828	76 798	31 832	2 841	386	1 902 663
Bebidas	64	802	1 793	1 403	2 066	29	48 905
Fumo	6	-	-	-	-	-	2 491
Editorial e gráfica	20	94	171	2 182	107	46	35 791
Diversas	5	1 448	1 793	2 546	351	-	22 418

ESTADO DO MARANHÃO

ZONAS FISIAGRÁFICAS

MUNICÍPIOS

18. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecí- mentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
ESTADO	2 440	13 902	11 084	20 713	13 084	304 577	264 033	2 306 127	2 140 019	3 800 423	1 493 528
ZONA DO LITORAL NORTE	561	4 893	4 099	8 459	4 359	171 204	143 235	900 401	829 860	1 593 993	692 892
Alcântara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bequimão	8	26	18	-	24	260	260	469	323	1 426	957
Cururuçu	319	1 058	725	370	936	22 820	22 412	5 680	2 573	51 211	45 531
Guimarães	23	154	128	344	207	593	519	740	92	3 000	2 260
Ribamar	12	40	31	12	32	356	356	1 398	816	2 661	1 263
SÃO LUIS	199	3 615	3 196	7 733	3 160	147 175	119 688	892 114	826 056	1 535 695	642 881
ZONA DA BAIXADA	609	2 495	1 861	1 579	2 342	25 112	24 434	74 541	67 558	159 658	85 067
Anajatuba	13	38	25	20	35	347	347	3 706	3 470	5 895	2 189
Cajapió	95	317	251	94	341	2 976	2 893	3 288	2 643	8 459	5 173
Cajari	3	16	12	12	12	262	242	805	704	1 771	966
Matinha	26	59	30	29	88	411	346	7 856	7 493	10 729	2 873
Penalva	40	218	168	94	167	2 627	2 268	16 579	15 928	27 002	10 423
Peri-Mirim	11	42	32	16	49	205	205	528	408	1 024	496
Pinheiro	36	209	168	130	172	2 043	2 006	8 826	8 024	18 602	9 776
Rosário	270	1 023	755	1 089	782	11 065	11 055	18 167	15 323	49 528	31 311
Santa Helena	1	1	-	-	5	27	27	5	-	140	135
São Bento	115	409	291	1	547	3 847	3 847	5 876	5 199	20 159	14 263
São João Batista	14	107	91	39	98	662	662	1 732	1 433	3 819	2 087
São Vicente Ferrer	2	5	3	-	3	20	20	8	-	106	98
Viana	13	51	35	55	43	620	518	7 167	6 933	12 424	5 257
ZONA DO BAIXO MEARIM	384	1 457	1 045	4 932	171	31 251	25 953	666 029	621 712	987 144	321 115
Arari	12	42	30	41	36	1 082	1 010	5 731	5 554	9 922	4 191
Bacabal	104	403	283	2 419	311	9 663	6 861	168 421	151 309	238 365	69 944
Ipixuna	79	275	196	186	268	5 994	5 994	76 405	73 753	109 394	32 989
Lago da Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedreiras	100	423	291	2 153	314	8 570	6 320	222 944	209 162	324 880	101 936
Pio XII	3	9	6	71	6	120	120	166	-	1 010	844
Vitória do Mearim	28	97	67	30	63	1 153	1 129	6 806	6 282	11 088	4 482
Vitorino Freire	38	208	172	32	173	4 669	4 519	185 756	175 672	292 485	106 729
ZONA DO GURUPI	56	286	230	23	282	2 468	2 468	3 294	3 019	12 740	9 446
Cândido Mendes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carutapera	42	145	103	10	211	993	993	2 226	2 079	7 212	4 986
Turialvo	14	141	127	13	71	1 475	1 475	1 068	940	5 528	4 460

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959					ANO DE 1959					
	Estabe- lecí- mentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (C.V.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Materias- -primas		
Cr\$ 1 000											
ZONA DO PINDARÉ	53	307	244	833	257	4 796	4 072	110 382	100 724	149 945	39 563
Monção	25	158	133	92	132	1 962	1 982	12 253	9 740	24 855	12 802
Pindaré-Mirim	28	149	111	741	125	2 124	2 110	98 129	90 984	125 090	26 961
ZONA DO TOCANTINS	5	13	9	66	12	261	261	274	-	970	696
Imperatriz	5	13	9	66	12	261	261	274	-	970	696
Montes Altos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO LITORAL NORDESTE	184	1 867	1 656	256	1 623	17 826	15 854	21 117	19 414	82 455	61 338
Araioses	5	14	8	75	19	116	116	618	578	1 095	479
Axixá	17	49	33	18	41	589	589	4 516	3 989	8 002	3 488
Barreirinhas	30	99	67	47	88	1 344	1 284	7 692	7 558	15 634	7 942
Humberto de Campos	62	904	843	-	820	2 137	2 137	458	380	21 942	21 484
Icatu	18	20	2	-	18	299	299	788	687	2 138	1 350
Morros	12	42	29	-	30	362	362	4 818	4 500	7 735	2 917
Primeira Cruz	26	238	208	26	197	1 373	1 335	1 972	1 718	8 708	6 736
Tutóia	14	501	466	90	410	11 606	9 732	257	4	17 201	16 944
ZONA DO BAIXO PARNAÍBA	49	154	113	387	180	2 157	2 094	10 724	9 531	20 571	9 847
Brejo	10	27	17	-	29	256	256	2 015	1 701	4 636	2 621
Buriti	3	6	3	32	8	112	112	2 799	2 710	3 423	624
Chapadinha	14	67	51	273	84	873	846	1 715	1 317	4 765	3 050
Coelho Neto	16	33	25	40	30	494	494	1 549	1 302	3 239	1 690
Duque Bacelar	4	11	9	42	19	350	314	2 620	2 475	4 058	1 438
Magalhães de Almeida	2	10	8	-	10	72	72	26	26	450	424
Santa Quitéria do Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bernardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Urbano Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO MÉDIO PARNAÍBA	28	222	186	795	209	4 269	3 309	180 527	171 396	232 940	52 313
Barão de Grajaú	3	45	35	354	30	1 455	771	74 912	69 793	85 173	20 261
Matões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parnarama	1	4	2	25	2	120	60	1 945	1 800	2 400	455
São Francisco do Maranhão	9	66	62	16	88	490	490	522	414	2 517	1 995
São João dos Patos	5	62	51	270	55	947	947	96 012	92 576	119 370	23 358
Timon	10	45	36	130	34	1 257	1 041	7 136	6 813	13 380	6 244

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ZONA DE ITAPECURU	351	1 605	1 224	2 730	1 965	33 076	30 238	272 828	254 991	423 863	151 035
Buriti Bravo	21	66	46	23	65	283	283	1 233	1 160	2 624	1 391
Cantanhede	8	26	18	-	22	241	241	911	793	1 919	1 008
Caxias	51	326	275	807	290	7 926	6 658	55 756	52 648	92 221	36 465
Codó	19	478	436	933	394	8 582	7 433	64 467	59 873	97 037	32 570
Colina	15	44	29	-	36	1 070	1 070	2 202	1 782	5 901	3 899
Coroatá	58	203	149	376	165	5 038	4 971	44 467	40 150	71 196	26 729
Dom Pedro	13	72	48	194	48	1 313	959	42 727	41 355	53 484	10 757
Gonçalves Dias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapecuru-Mirim	13	39	26	-	39	538	538	5 531	5 222	7 802	2 271
Passagem Franca	4	4	-	-	11	76	76	206	168	615	409
Pirapemas	9	21	11	12	13	380	390	1 340	1 061	3 312	1 972
São Benedito do Rio Preto	1	1	-	-	3	24	24	32	-	180	148
São Domingos do Maranhão	125	279	154	238	844	6 616	6 616	48 088	45 184	78 550	28 462
Timbiras	6	24	17	39	17	456	456	4 736	4 555	6 268	1 532
Vargem Grande	8	22	15	108	18	523	523	1 132	1 040	4 754	3 622
ZONA DE CAROLINA	29	121	86	196	127	4 168	3 782	28 826	27 723	53 406	24 580
Carolina	24	115	85	158	117	3 976	3 590	28 638	27 658	51 796	23 158
Pôrto Franco	5	6	1	38	10	192	192	188	65	1 610	1 422
ZONA DO ALTO PARNAÍBA	77	205	129	181	274	3 802	3 736	11 103	9 844	30 411	19 290
Alto Parnaíba	6	15	8	8	22	307	307	169	132	762	593
Balsas	20	99	80	77	80	2 104	2 038	7 167	6 570	18 563	11 378
Benedito Leite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	3	5	2	-	7	39	39	6	-	169	163
Nova Iorque	7	10	3	30	16	101	101	458	403	880	422
Paraibano	4	10	4	45	8	99	99	384	200	1 860	1 476
Pastos Bons	9	7	1	21	31	485	485	1 499	1 404	4 132	2 633
Riachão	10	16	6	-	58	266	266	319	220	1 430	1 111
Sambaíba	6	26	20	-	22	128	128	579	540	1 112	533
São Raimundo das Mangabeiras	12	17	5	-	30	273	273	522	375	1 503	981
ZONA DO ALTO MEARIM	74	277	202	276	283	4 897	4 597	26 081	24 247	52 427	26 346
Amarante do Maranhão	1	1	-	5	1	-	-	12	-	24	12
Barra do Corda	15	65	49	154	53	1 378	1 270	8 941	8 443	18 108	9 167
Esperantinópolis	8	27	18	86	37	749	569	3 320	3 041	7 842	4 522
Grajaó	16	30	15	-	46	966	954	1 221	1 009	3 661	2 440
Mirador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presidente Dutra	27	123	96	15	122	1 464	1 464	10 535	9 915	19 534	8 999
Tuntum	7	31	24	16	24	340	340	2 052	1 839	3 258	1 206

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	2 440	97	2 343	803	13	1	-	4	49	68
2	ZONA DO LITORAL NORTE	561	13	548	41	3	-	-	1	16	32
3	Alcântara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Bequimão	8	-	8	4	-	-	-	-	-	-
5	Cururupu	319	-	319	3	-	-	-	-	-	-
6	Guimarães	23	13	10	8	-	-	-	-	-	-
7	Ribamar	12	-	12	10	-	-	-	-	-	-
8	SÃO LUÍS	199	-	199	16	3	-	-	1	16	32
9	ZONA DA BAIXADA	609	-	609	211	7	-	-	2	12	-
10	Anejatuba	13	-	13	4	-	-	-	-	-	-
11	Cajapió	65	-	65	52	-	-	-	-	-	-
12	Cajari	3	-	3	1	-	-	-	-	-	-
13	Matinha	26	-	26	7	-	-	-	-	-	-
14	Penalva	40	-	40	10	-	-	-	-	5	-
15	Peri-Mirim	11	-	11	7	-	-	-	-	-	-
16	Pinheiro	38	-	38	12	-	-	-	-	1	-
17	Rosário	270	-	270	27	-	-	-	2	-	-
18	Santa Helena	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
19	São Bento	115	-	115	71	7	-	-	-	5	-
20	São João Batista	14	-	14	11	-	-	-	-	-	-
21	São Vicente Ferrer	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-
22	Viana	13	-	13	7	-	-	-	-	1	-
23	ZONA DO BAIXO MEARIM	364	-	364	114	2	-	-	-	6	2
24	Arari	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-
25	Bacabal	104	-	104	50	-	-	-	-	3	-
26	Ipixuna	79	-	79	18	-	-	-	-	-	-
27	Lago da Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Pedreiras	100	-	100	12	-	-	-	-	3	2
29	Pio XII	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
30	Vitória do Mearim	28	-	28	16	2	-	-	-	-	-
31	Vitorino Freire	38	-	38	18	-	-	-	-	-	-
32	ZONA DO GURUPI	56	12	44	12	-	-	-	-	1	2
33	Cândido Mendes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Carutapera	42	4	38	11	-	-	-	-	-	2
35	Turiapu	14	8	6	1	-	-	-	-	1	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
1	2	46	42	4	34	-	57	58	1 286	84	6	20	5	1
1	-	4	7	4	10	-	6	9	381	10	1	18	4	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	3	312	1	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7
1	-	4	7	4	10	-	6	6	83	7	1	18	4	8
-	-	3	21	-	2	-	2	6	324	14	4	1	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	2	-	-	-	10
-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	15
-	-	-	1	-	1	-	2	4	11	3	-	1	-	16
-	-	2	-	-	1	-	-	-	235	3	-	-	-	17
-	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5	3	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	22
-	-	6	1	-	2	-	25	12	179	15	-	-	-	23
-	-	-	-	-	1	-	-	4	7	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	8	4	39	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	1	1	48	11	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	2	1	-	1	-	14	3	59	3	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	29
-	-	3	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	30
-	-	1	-	-	-	-	2	-	17	-	-	-	-	31
-	2	3	1	-	-	-	-	4	19	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	2	3	1	-	-	-	-	3	16	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	35

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA										
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação								
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário	
36	ZONA DO PINDARÉ	53	-	53	24	-	-	-	-	-	1	-
37	Monção	25	-	25	17	-	-	-	-	-	1	-
38	Pindaré-Mirim	28	-	28	7	-	-	-	-	-	-	-
39	ZONA DO TOCANTINS	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Imperatriz	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Montes Altos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ZONA DO LITORAL NORDESTE	184	72	112	50	-	-	-	-	-	1	2
43	Araiozes	5	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Axixá	17	-	17	1	-	-	-	-	-	-	-
45	Barreirinhas	30	-	30	6	-	-	-	-	-	1	-
46	Humberto de Campos	62	46	16	6	-	-	-	-	-	-	2
47	Icatu	18	2	16	13	-	-	-	-	-	-	-
48	Morros	12	-	12	7	-	-	-	-	-	-	-
49	Primeira Cruz	26	16	10	8	-	-	-	-	-	-	-
50	Tutóia	14	5	9	9	-	-	-	-	-	-	-
51	ZONA DO BAIXO PARNAÍBA	49	-	49	19	1	-	-	-	-	3	6
52	Brejo	10	-	10	6	-	-	-	-	-	-	-
53	Buriti	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Chapadinha	14	-	14	5	-	-	-	-	-	2	-
55	Coelho Neto	16	-	16	5	1	-	-	-	-	1	5
56	Duque Bacelar	4	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
57	Magalhães de Almeida	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-	1
58	Santa Quitéria do Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	São Bernardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	Urbano Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	ZONA DO MÉDIO PARNAÍBA	28	-	28	1	-	-	-	-	-	-	-
62	Barão de Grajaú	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
63	Matões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	Parnarama	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
65	São Francisco do Maranhão	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
66	São João dos Patos	5	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-
67	Timon	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	4	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	2	-	18	-	-	-	35	4	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	11	-	-	-	1	4	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	1	1	-	-	-	-	-	17	1	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	53
-	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	54
-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	5	-	-	-	2	1	19	-	-	-	-	61
-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	64
-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	65
-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	66
-	-	-	1	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	67

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação						Mobiliário	
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte		Madeira
68	ZONA DE ITAPECURU	351	-	351	66	-	1	-	-	7	6
69	Buriti Bravo	21	-	21	8	-	-	-	-	-	1
70	Cantanhede	8	-	8	5	-	-	-	-	-	-
71	Caxias	51	-	51	3	-	-	-	-	4	2
72	Codó	19	-	19	2	-	-	-	-	-	-
73	Colinas	15	-	15	2	-	-	-	-	-	-
74	Coroatá	58	-	58	30	-	-	-	-	-	3
75	Dom Pedro	13	-	13	3	-	-	-	-	-	-
76	Gonçalves Dias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	Itapecuru-Mirim	13	-	13	4	-	-	-	-	-	-
78	Passagem Franca	4	-	4	3	-	1	-	-	-	-
79	Pirapemas	9	-	9	4	-	-	-	-	2	-
80	São Benedito do Rio Preto	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
81	São Domingos do Maranhão	125	-	125	2	-	-	-	-	-	-
82	Timbiras	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
83	Vargem Grande	8	-	8	-	-	-	-	-	1	-
84	ZONA DE CAROLINA	29	-	29	9	-	-	-	1	-	-
85	Carolina	24	-	24	5	-	-	-	1	-	-
86	Porto Franco	5	-	5	3	-	-	-	-	-	-
87	ZONA DO ALTO PARNAÍBA	77	-	77	40	-	-	-	-	1	10
88	Alto Parnaíba	6	-	6	3	-	-	-	-	-	2
89	Balsas	20	-	20	7	-	-	-	-	1	4
90	Benedito Leite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91	Loreto	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-
92	Nova Iorque	7	-	7	4	-	-	-	-	-	-
93	Paraibano	4	-	4	2	-	-	-	-	-	-
94	Pastos Bons	9	-	9	4	-	-	-	-	-	3
95	Riachão	10	-	10	2	-	-	-	-	-	-
96	Sambaíba	6	-	6	5	-	-	-	-	-	-
97	São Raimundo das Mangabeiras	12	-	12	10	-	-	-	-	-	1
98	ZONA DO ALTO MEARIM	74	-	74	16	-	-	-	-	1	8
99	Amarante do Maranhão	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
100	Berra do Corda	15	-	15	-	-	-	-	-	-	4
101	Esperantinópolis	8	-	8	2	-	-	-	-	-	-
102	Grajaú	16	-	16	8	-	-	-	-	1	2
103	Mirador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104	Presidente Dutra	27	-	27	3	-	-	-	-	-	-
105	Tuntum	7	-	7	3	-	-	-	-	-	2

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISOGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	21	3	-	1	-	18	16	202	9	-	1	-	68
-	-	8	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	70
-	-	1	1	-	1	-	6	6	24	3	-	-	-	71
-	-	1	1	-	-	-	5	-	10	-	-	-	-	72
-	-	4	-	-	-	-	-	3	6	-	-	-	-	73
-	-	4	-	-	-	-	2	1	12	5	-	1	-	74
-	-	-	-	-	-	-	2	1	7	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	1	-	8	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	80
-	-	1	-	-	-	-	2	4	115	1	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	82
-	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	83
-	-	1	1	-	1	-	-	3	9	2	1	-	1	84
-	-	1	1	-	1	-	-	3	7	2	1	-	1	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	86
-	-	5	-	-	-	-	-	3	13	5	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	88
-	-	2	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	93
-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	97
-	-	2	-	-	-	-	3	4	40	-	-	-	-	98
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	99
-	-	1	-	-	-	-	2	2	6	-	-	-	-	100
-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	-	-	101
-	-	1	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	105

ESTADO DO PIAUÍ

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

CENSO INDUSTRIAL: ESTADO DO PIAUÍ

1. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-I-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1959	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	388	2 392	6 721	38 344	64 154	25 810	1 189	4 037	64 237	760 588	1 126 380	364 938
Indústrias extrativas de produtos minerais	21	246	341	7	1 110	1 103	16	580	9 013	195	24 125	23 930
Indústrias de transformação ..	367	2 146	3 380	38 337	63 044	24 707	1 173	3 457	55 224	760 393	1 102 255	341 003
Minerais não metálicos	122	618	1 217	889	5 124	4 235	216	1 083	14 695	14 455	49 564	35 097
Metalúrgica	-	-	-	-	-	-	2	17	420	2 217	4 312	2 095
Mecânica	-	-	-	-	-	-	1	15	486	338	1 436	1 295
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	-	-	-	-	-	-	7	22	437	3 830	5 548	1 710
Madeira	7	23	94	195	393	198	33	125	2 656	6 387	15 916	9 525
Mobiliário	2	7	25	24	71	47	47	133	3 041	6 058	13 961	7 903
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	5	57	264	1 677	3 352	1 675	37	196	5 082	31 594	58 130	26 511
Química	7	85	571	4 647	7 018	2 371	38	226	4 766	413 370	501 583	88 213
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	22	82	495	1 135	640	4	26	1 083	3 898	8 244	4 320
Produtos de perfumaria, sabões e velas	4	50	339	2 466	3 993	1 527	14	49	1 298	44 644	57 712	13 968
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	18	348	1 184	3 990	6 497	2 507	497	774	2 644	89 023	137 364	48 341
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	13	73	269	581	1 103	522	55	194	5 034	14 208	27 480	13 272
Produtos alimentares	150	666	1 434	21 916	30 589	6 673	188	459	9 453	117 712	186 397	69 985
Bebidas	17	68	141	730	1 795	1 065	14	51	1 523	5 544	13 749	8 205
Fumo	-	-	-	-	-	-	1	1	-	46	81	35
Editorial e gráfica	17	119	703	698	1 362	1 164	20	84	2 582	6 853	18 310	11 183
Diversas	1	10	57	29	112	83	1	2	24	216	448	352

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecim- entos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 189	4 347	3 087	7 488	4 037	72 142	64 237	760 588	723 080	1 126 380	364 933
SITUAÇÃO											
Urbana	534	2 769	2 170	5 431	2 396	55 287	49 615	670 196	642 705	975 757	304 714
Rural	655	1 578	917	2 057	1 641	16 855	14 622	90 392	80 375	150 623	60 219
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	1 091	3 414	2 340	2 557	3 278	46 394	43 907	297 147	278 742	498 430	201 160
Sociedades de pessoas	52	499	390	1 505	389	12 785	11 526	113 984	106 632	190 507	75 799
Sociedades anônimas	11	215	192	2 452	176	6 470	4 669	270 285	261 300	307 921	37 636
Sociedades de responsabilidade limitada	28	204	151	817	155	6 233	3 875	78 979	76 266	128 890	49 899
Entidades públicas	3	3	3	150	9	55	55	10	-	76	66
Outras	4	12	11	7	20	205	205	183	140	556	373
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	948	1 672	761	1 715	1 760	15 053	14 097	173 847	165 221	259 178	85 251
5 a 9 pessoas	148	924	738	1 440	704	18 589	17 023	150 027	140 239	240 733	90 627
10 a 19 pessoas	50	624	537	1 879	461	13 851	11 346	95 775	88 352	178 851	82 376
20 a 49 pessoas	16	459	392	2 119	364	12 397	9 999	184 776	176 968	248 096	63 320
50 a 99 pessoas	2	136	128	170	128	3 766	3 292	155 136	151 432	177 265	22 129
100 a 249 pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250 a 499 pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 a 999 pessoas	1	532	531	-	530	8 000	8 000	-	-	20 000	20 000
1 000 e mais pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	24	-	-	165	90	486	480	1 027	868	2 257	1 230
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	1 007	2 137	1 163	2 414	1 815	21 024	19 355	226 718	215 313	342 932	116 134
5 a 9 operários	129	750	572	2 131	799	18 164	16 774	166 363	154 491	262 618	96 176
10 a 19 operários	38	441	381	1 339	458	10 766	8 815	32 796	27 863	87 622	54 126
20 a 49 operários	12	351	312	1 434	307	9 422	8 001	179 575	173 981	235 943	56 368
50 a 99 operários	2	136	128	170	128	3 766	3 292	155 136	151 432	177 265	22 129
100 a 249 operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250 a 499 operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 a 999 operários	1	532	531	-	530	8 000	8 000	-	-	20 000	20 000
1 000 e mais operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem operários e sem declaração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 189	4 347	3 087	7 488	4 037	72 142	64 237	760 588	723 080	1 126 380	364 933
GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ (c.v)											
Menos de 10	41	196	142	209	165	4 696	3 996	19 759	17 756	36 397	16 608
10 a menos de 25	85	360	263	1 156	290	8 131	7 435	70 588	65 457	115 649	45 061
25 a menos de 50	33	168	130	972	134	3 824	3 277	42 099	39 561	63 274	21 175
50 a menos de 100	19	251	220	1 194	226	5 779	5 191	174 444	169 069	206 740	32 296
100 a menos de 250	11	233	187	1 609	186	8 142	5 276	157 404	151 110	230 558	73 154
250 a menos de 500	1	12	9	270	10	588	588	8 622	8 106	20 000	10 678
500 a menos de 1 000	3	82	67	2 078	54	2 908	1 665	104 852	100 926	117 634	12 782
1 000 a menos de 2 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 500 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sem força motriz e sem declaração	896	3 045	2 069	-	2 972	38 074	36 809	182 820	171 095	336 128	153 179
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)											
Menos de 500	963	2 023	1 108	1 133	2 082	15 940	15 486	43 370	38 761	94 804	51 324
500 a menos de 1 000	91	486	382	807	387	11 189	10 350	32 540	28 059	63 714	31 174
1 000 a menos de 2 500	74	482	397	895	390	11 612	11 010	64 422	57 888	112 310	47 884
2 500 a menos de 5 000	25	230	172	481	161	6 154	5 374	52 036	48 727	82 098	30 037
5 000 a menos de 10 000	15	229	186	1 124	171	7 425	5 218	64 246	61 121	100 122	35 876
10 000 a menos de 25 000	15	691	655	1 682	657	13 674	11 835	153 512	146 823	254 783	100 571
25 000 a menos de 50 000	3	80	66	264	71	2 808	2 278	62 664	60 432	84 795	22 131
50 000 a menos de 100 000	2	57	52	1 046	49	1 764	1 284	151 785	148 317	182 689	30 904
100 000 a menos de 500 000	1	69	69	56	69	1 576	1 402	136 013	132 952	151 065	15 052
500 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)											
Menos de 250	562	2 142	1 570	3 690	1 994	36 625	32 743	363 005	341 851	572 372	209 297
250 a menos de 500	32	388	338	1 098	318	11 950	10 761	32 517	28 697	64 458	31 916
500 a menos de 1 000	11	290	234	2 253	218	9 188	7 017	186 013	177 738	253 935	67 222
1 000 a menos de 2 500	4	217	202	230	203	6 304	5 716	161 227	157 350	189 004	27 777
2 500 a menos de 5 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 a menos de 10 000	1	532	531	-	530	8 000	8 000	-	-	20 000	20 000
10 000 a menos de 25 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 000 a menos de 50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sem despesa e sem declaração	579	778	212	217	774	75	-	17 826	17 444	26 611	8 721

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 189	4 347	3 087	7 488	4 037	72 142	64 237	760 588	723 080	1 126 380	364 933
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	670	653	10	530	9 013	9 013	195	-	24 125	23 930
Minerais metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minerais não metálicos (exclusive ffsseis)	16	670	653	10	580	9 013	9 013	195	-	24 125	23 930
Minerais ffsseis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	1 173	3 677	2 434	7 478	3 457	63 129	55 224	760 393	723 080	1 102 255	341 003
Minerais não metálicos	216	925	712	160	1 083	15 215	14 695	14 455	8 975	49 584	35 097
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em mármore, granito, etc.	5	15	10	-	10	223	223	20	-	850	830
Cal	41	132	90	-	163	1 326	1 222	2 156	1 825	5 854	3 686
Telhas, tijolos e vasilhames, de barro cozido	157	685	533	110	825	10 866	10 534	5 575	520	28 272	22 697
Material cerâmico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peças, ornatos e estruturas de cimento, gesso e fibrocimento	13	93	79	50	85	2 800	2 716	6 704	8 630	14 588	7 824
Vidro e artefatos de vidro e cristal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos e preparação de minerais não metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalúrgica	2	22	17	50	17	672	420	2 217	2 125	4 312	2 095
Siderurgia (com altos fornos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalurgia dos não ferrosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forjaria e fundição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	1	17	13	50	13	672	420	1 452	1 360	2 610	1 158
Estruturas metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estamparia, funilaria e latoaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	1	5	4	-	4	-	-	765	765	1 702	937
Cuteleira, fabricação de armas, ferramentas, quinquilharias, esponjas e palhas de aço	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos e processos metalúrgicos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecânica	1	20	19	33	15	584	486	338	195	1 436	1 098
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hidráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas-ferramenta, máquinas operatrizes e aparelhos industriais*	1	20	18	33	15	564	482	336	185	1 436	1 096
Máquinas e aparelhos para a agricultura e indústrias rurais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outras máquinas e aparelhos*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1969				ANO DE 1969						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
Material de transporte	7	20	13	55	22	437	437	3 830	3 433	5 548	1 718
Embarcações e motores marítimos (in- clusive reparação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos ferroviários (inclusive re- paração)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos automotores e autopeças	1	7	6	42	6	130	130	1 375	1 030	1 617	242
Carroçarias para veículos a motor ...	4	11	7	13	13	307	307	2 450	2 398	3 905	1 455
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos a tração animal e outros ...	2	2	-	-	3	-	-	5	5	26	21
Estofados para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	33	121	85	448	125	2 807	2 656	6 387	5 599	15 916	9 525
Madeira desdobrada, compensada e cha- pas prensadas	18	86	66	343	97	2 224	2 128	4 327	3 745	11 601	7 274
Peças e estruturas de madeira apare- lhada	13	33	19	60	24	528	528	1 885	1 732	3 690	1 801
Artigos de tanoaria	2	2	-	45	4	55	-	175	122	625	450
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produ- tos afins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mobiliário	47	176	123	122	133	3 125	3 041	6 058	5 895	13 961	7 903
Móveis de madeira, vime, junco e si- milares para residências	46	175	123	122	132	3 125	3 041	6 048	5 885	13 931	7 883
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e au- ditórios	1	1	-	-	1	-	-	10	10	30	20
Móveis de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papelão, cartolina, pas- ta de madeira ou fibra prensada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (incli- sive recondicionamento de pneumáticos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares ...	37	217	168	410	196	6 024	5 082	31 594	30 480	58 130	26 511
Preparação e curtimento de couros e peles	23	195	158	410	177	5 667	4 725	29 699	28 588	53 558	23 859
Artigos de selaria e correaria	6	7	2	-	6	12	12	323	323	749	426
Malas e valises de couro e similares.	8	15	8	-	13	345	345	1 572	1 549	3 823	2 226
Outros artefatos de couros e peles ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas			
	Cr\$ 1 000											
Química	38	280	229	2 479	226	7 034	4 766	413 370	402 983	501 583	88 213	
Elementos e compostos químicos	1	1	1	-	1	36	36	287	287	411	124	
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pólvoras, explosivos, fósforos de segurança e fogos de artifício	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Óleos, ceras e gorduras (exclusive refinação de produtos alimentares)	36	278	227	2 479	224	6 982	4 694	412 863	402 476	500 808	87 945	
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	1	1	1	-	1	36	36	220	220	364	144	
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Derivados da destilação de petróleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Derivados da destilação do carvão-de-pedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	4	47	28	3	26	1 371	1 083	3 898	2 280	8 244	4 322	
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	4	47	28	3	26	1 371	1 083	3 898	2 280	8 244	4 322	
Produtos veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	60	46	339	49	1 400	1 298	44 644	41 917	57 712	13 068	
Perfumarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sabões	14	60	46	339	49	1 400	1 298	44 644	41 917	57 712	13 068	
Velas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artigos de outras matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Têxtil	497	774	276	609	774	3 927	2 644	89 023	85 569	137 364	48 341	
Beneficiamento de matérias têxteis ..	14	115	89	609	116	3 571	2 288	72 919	69 470	117 362	44 443	
Fiação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fiação e tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Acabamento de fios e tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artigos de passamanaria, fiadas, rendas e bordados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Feltros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Artefatos têxteis nas fiações e tecelagens	483	659	187	-	658	356	356	16 104	16 099	20 002	3 898	
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	256	201	1	194	5 034	5 034	14 208	13 946	27 480	13 272	
Roupas e agasalhos	2	4	2	-	3	40	40	363	359	542	179	
Chapéus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Calçados (exclusive de borracha)	52	245	192	-	185	4 802	4 802	13 322	13 086	25 779	12 457	
Acessórios do vestuário	1	7	7	1	6	192	192	523	501	1 159	636	
Outros artefatos de tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Produtos alimentares	186	574	384	2 641	459	10 792	9 453	117 712	109 429	188 397	69 985
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	103	259	188	1 754	235	4 667	4 313	77 829	72 885	119 481	40 952
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	1	2	1	10	1	30	30	215	192	539	324
Abate de animais e preparação de con- servas de carne e banha de porco ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservas de pescado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	1	5	4	-	4	96	96	427	400	750	323
Açúcar	1	42	32	652	19	1 293	682	2 456	1 587	5 632	3 176
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	72	251	171	99	188	4 523	4 149	36 199	34 280	59 441	23 242
Massas alimentícias e biscoitos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais).	8	15	8	126	12	183	183	586	125	2 554	1 968
Bebidas	14	69	50	35	51	1 613	1 523	5 544	3 442	13 749	8 205
Cervejas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguardentes	1	1	-	-	1	-	-	12	12	120	108
Outras bebidas alcoólicas	5	13	7	-	7	224	194	756	528	1 622	866
Bebidas não alcoólicas	8	55	43	35	43	1 389	1 329	4 778	2 902	12 007	7 231
Alcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	1	1	-	-	1	-	-	46	46	81	35
Preparação do fumo	1	1	-	-	1	-	-	46	46	81	35
Cigarros e fumos desfiados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charutos e cigarrilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	20	112	82	93	84	3 090	2 582	6 853	6 578	18 330	11 383
Edição e impressão de jornais	9	48	35	24	36	1 354	1 008	1 607	1 540	5 582	3 881
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edição e impressão de obras de texto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Impressão de material comercial e es- colar	11	64	47	69	48	1 736	1 574	5 246	5 038	12 748	7 502
Outros serviços gráficos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diversas	1	3	2	-	2	24	24	216	198	448	232
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de música e gravação de discos musicais ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artigos	1	3	2	-	2	24	24	216	198	448	232

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 189	340 017	35 303	21 415	2 146	4 619	2 691	3 701	731	1 025
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	25 764	3 070	-	800	-	2 270	-	-	-
Indústrias de transformação ..	1 173	314 253	32 233	21 415	1 346	4 619	421	3 701	731	1 025
Minerais não metálicos	216	23 848	3 861	2 540	723	411	30	137	20	515
Metalúrgica	2	1 510	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecânica	1	3 484	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	4 111	332	332	-	-	-	-	-	-
Madeira	33	18 971	3 076	1 546	210	1 210	100	-	10	-
Mobiliário	47	4 195	676	48	26	2	-	600	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	37	14 113	1 682	507	-	573	-	602	-	-
Química	38	55 761	2 655	790	-	325	-	840	700	40
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	3 314	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	6 845	85	21	-	64	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	497	45 275	5 874	5 285	300	258	31	-	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tãcidos	55	6 337	117	95	7	15	-	-	-	10
Produtos alimentares	186	101 431	8 415	4 791	80	1 761	260	1 522	1	290
Bebidas	14	9 589	1 803	1 803	-	-	-	-	-	-
Fumo	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	20	15 413	3 657	3 657	-	-	-	-	-	170
Diversas	1	56	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959												MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*								Outros empregados	
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção								
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
		Homens		Mulheras		Homens		Mulheras					
TOTAIS	1 189	4 347	1 101	3	3 087	142	8	2 249	320	299	69	156	4 037
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	670	17	-	653	7	-	414	50	152	30	-	580
Indústrias de transformação	1 173	3 677	1 084	3	2 434	135	8	1 835	270	147	39	156	3 457
Minerais não metálicos	216	925	194	-	712	32	1	549	74	49	7	19	1 083
Metalúrgica	2	22	1	-	17	1	-	11	1	4	-	4	17
Mecânica	1	20	-	-	18	1	-	15	-	2	-	2	15
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	20	7	-	13	-	-	13	-	-	-	-	22
Madeira	33	121	31	-	85	5	-	75	-	5	-	5	125
Mobiliário	47	176	46	-	123	4	-	100	-	19	-	7	133
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	37	217	34	2	168	10	-	154	2	2	-	13	196
Química	38	287	24	-	229	12	-	217	-	-	-	27	226
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	47	5	-	28	-	1	8	11	-	8	14	26
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	60	12	-	46	8	-	38	-	-	-	2	49
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	497	774	486	-	276	6	4	94	150	1	21	12	774
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	256	55	-	201	7	-	149	7	37	1	-	194
Produtos alimentares	186	574	156	1	384	40	2	313	10	18	1	33	459
Bebidas	14	69	15	-	50	3	-	34	12	-	1	4	51
Fumo	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Editorial e gráfica	20	112	16	-	82	6	-	65	1	10	-	14	84
Diversas	1	3	1	-	2	-	-	-	2	-	-	-	2

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	601	3 471	1 585	1 508	218	96	28	18	14	4	-	-	-
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	653	557	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	585	2 818	1 028	1 412	218	96	28	18	14	4	-	-	-
Minerais não metálicos	188	1 070	531	407	90	32	5	2	3	-	-	-	-
Metalúrgica	1	15	-	14	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Mecânica	1	19	2	10	6	-	-	1	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	18	1	13	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	24	106	33	61	7	3	1	1	-	-	-	-	-
Mobiliário	36	130	45	66	16	3	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	15	178	15	144	7	5	1	2	4	-	-	-	-
Química	35	241	31	181	14	8	1	3	2	1	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	43	10	30	-	-	1	-	2	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	47	5	38	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	22	170	90	58	13	5	3	-	-	1	-	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	49	195	65	90	28	8	4	-	-	-	-	-	-
Produtos alimentares	162	440	180	195	15	29	8	8	3	2	-	-	-
Bebidas	11	51	4	43	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	18	93	14	62	13	1	2	1	-	-	-	-	-
Diversas	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

8. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	612	72 142	330	64 237	7 575
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	9 013	-	9 013	-
Indústrias de transformação	596	63 129	330	55 224	7 575
Minerais não metálicos	192	15 215	-	14 695	520
Metalúrgica	1	672	-	420	252
Mecânica	1	564	-	486	78
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	4	437	-	437	-
Madeira	26	2 807	-	2 656	151
Mobiliário	36	3 125	-	3 041	84
Papel e papelão	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	15	6 024	150	5 082	792
Química	37	7 034	-	4 766	2 268
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	1 371	-	1 083	288
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	14	1 400	-	1 298	102
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	22	3 927	-	2 644	1 283
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	49	5 034	-	5 034	-
Produtos alimentares	165	10 792	180	9 453	1 159
Bebidas	11	1 613	-	1 523	90
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	18	3 090	-	2 582	508
Diversas	1	24	-	24	-

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
TOTAIS	1 189	723 080	16 845	16 789	3 874	834	25	1 128 380	8 087	364 933
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	-	47	148	-	-	-	24 125	-	23 930
Indústrias de transformação	1 173	723 080	16 798	16 641	3 874	834	25	1 102 255	8 087	341 003
Minerais não metálicos	216	8 975	148	5 235	97	12	-	49 564	-	35 097
Metalúrgica	2	2 125	59	28	7	-	-	4 312	-	2 095
Mecânica	1	195	-	102	41	-	-	1 436	426	1 098
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	3 433	10	311	76	-	-	5 548	-	1 718
Madeira	33	5 599	41	286	461	4	-	15 916	511	9 525
Mobiliário	47	5 895	89	14	60	-	-	13 961	166	7 903
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	37	30 460	149	451	534	-	25	58 130	370	26 511
Química	38	402 983	5 129	4 378	880	-	-	501 583	3 876	88 213
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	2 290	1 530	76	2	24	-	8 244	-	4 322
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	41 917	2 433	222	72	-	-	57 712	-	13 068
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	497	85 569	2 098	1 229	127	-	-	137 364	553	48 341
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	13 946	237	3	22	-	-	27 480	16	13 272
Produtos alimentares	186	109 429	3 247	3 778	1 258	700	-	188 397	2 041	69 985
Bebidas	14	3 442	1 581	478	43	-	-	13 749	-	8 205
Fumo	1	46	-	-	-	-	-	81	-	35
Editorial e gráfica	20	6 578	29	52	194	94	-	18 330	128	11 383
Diversas	1	198	18	-	-	-	-	448	-	232

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Providência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	1 069	109 325	4 063	603	22 475	9 838	3 512	309	29 162	39 363
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	7 393	-	-	-	-	127	-	971	6 295
Indústrias de transformação	1 053	101 932	4 063	603	22 475	9 838	3 385	309	28 191	33 068
Minerais não metálicos	147	8 519	1 058	73	714	327	289	2	4 005	2 051
Metalúrgica	2	452	39	1	152	132	47	23	-	64
Mecânica	1	472	36	-	1	-	73	37	-	325
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	863	79	-	135	9	25	-	600	15
Madeira	31	2 973	92	1	360	57	139	50	1 559	715
Mobiliário	41	2 697	448	7	101	43	168	10	1 567	353
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	29	9 018	117	34	793	1 713	464	20	2 306	3 571
Química	32	34 094	101	94	12 218	4 216	700	30	2 248	14 487
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	1 480	40	155	246	130	95	-	360	434
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	2 594	101	22	171	137	172	-	862	1 129
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	492	13 725	366	51	4 030	2 197	77	-	3 533	3 471
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	50	3 453	326	21	270	112	118	89	1 843	674
Produtos alimentares	171	14 691	644	26	2 640	440	588	33	6 616	3 504
Bebidas	15	3 142	161	98	249	314	191	-	1 153	976
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	18	3 684	401	20	386	11	237	15	1 339	1 275
Diversas	1	95	60	-	9	-	2	-	-	24

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1960, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kw)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	193	7 488	5 322	897	308	2 166
Indústrias extrativas de produtos minerais	1	10	10	-	-	-
Indústrias de transformação	192	7 478	5 312	897	308	2 166
Minerais não metálicos	8	160	100	60	16	60
Metalúrgica	1	50	-	-	-	50
Mecânica	1	33	-	-	-	33
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	2	55	13	-	-	42
Madeira	17	448	157	40	12	291
Mobiliário	6	122	43	10	8	79
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	6	410	164	90	15	246
Química	17	2 479	1 971	165	60	508
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	3	-	-	-	3
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	5	339	246	-	-	93
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
Têxtil	10	609	579	115	-	30
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	1	1	-	-	-	1
Produtos alimentares	103	2 641	2 027	209	197	614
Bebidas	3	35	-	-	-	35
Fumo	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	11	93	12	8	-	81
Diversas	-	-	-	-	-	-

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	110	1 504	40	1 484	3 874
Indústrias extrativas de produtos minerais	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	110	1 504	40	1 484	3 874
Minerais não metálicos	6	34	2	32	97
Metalúrgica	1	2	-	2	7
Mecânica	1	16	-	16	41
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	2	26	-	26	76
Madeira	10	144	-	144	461
Mobiliário	4	19	-	19	60
Papel e papelão	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	4	170	5	165	534
Química	10	378	2	376	860
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	1	-	1	2
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	4	29	-	29	72
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Textil	5	50	12	38	127
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	7	8	-	8	22
Produtos alimentares	39	535	19	516	1 258
Bebidas	4	22	-	22	43
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	12	70	-	70	194
Diversas	-	-	-	-	-

11. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
Cr\$ 1 000											
TOTAIS	1 169	1 106 089	-	179 590	112 554	185 361	9 338	185 337	422 892	11 174	43
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	24 013	-	-	640	-	-	559	22 814	-	-
Indústrias de transformação ..	1 153	1 082 076	-	179 590	111 914	185 361	9 338	184 778	399 878	11 174	43
Minerais não metálicos	216	47 207	-	80	214	13 177	2 337	31 030	369	-	-
Metalúrgica	2	4 312	-	-	-	-	-	1 702	2 610	-	-
Mecânica	1	766	-	-	766	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	5 548	-	-	-	1 000	-	4 548	-	-	-
Madeira	33	15 395	-	1 751	550	1 119	778	11 197	-	-	-
Mobiliário	47	14 322	-	-	2 509	344	1 107	9 304	1 058	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	34	58 208	-	3 775	25 572	1 983	-	3 211	23 667	-	-
Química	36	494 313	-	96 613	10 762	132 300	-	22 728	220 736	11 174	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	8 244	-	-	1 500	-	-	775	5 969	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	55 123	-	-	1 324	-	-	9 122	44 664	-	13
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	495	136 104	-	77 371	20 109	16 286	2	1 374	20 962	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	27 729	-	-	12 634	30	45	8 456	6 434	-	30
Produtos alimentares	173	182 596	-	-	25 216	18 422	479	69 717	68 765	-	-
Bebidas	14	13 495	-	-	2 496	-	-	6 405	4 594	-	-
Fumo	1	81	-	-	-	-	-	81	-	-	-
Editorial e gráfica	20	18 183	-	-	8 213	790	4 590	4 660	-	-	-
Diversas	1	448	-	-	-	-	-	448	-	-	-

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	1 189	31 888	65 979	52 448	3 369	1 255	1 126 380
Indústrias extrativas de produtos minerais	16	788	1 766	-	-	-	24 125
Indústrias de transformação	1 173	31 100	64 213	52 448	3 369	1 255	1 102 255
Minerais não metálicos	216	939	3 297	1 848	3	15	49 564
Metalúrgica	2	152	166	678	7	-	4 312
Mecânica	1	206	450	405	-	-	1 436
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	50	300	499	-	-	5 548
Madeira	33	78	650	573	-	1	15 916
Mobiliário	47	1 527	1 820	1 505	-	-	13 961
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	37	6 751	7 068	3 985	216	361	58 130
Química	38	16 595	32 950	11 691	1 251	604	501 583
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	727	1 393	189	137	2	8 244
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	795	1 934	7 430	103	-	57 712
Produtos de matérias plásticas ...	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	497	1 384	3 423	15 420	512	8	137 364
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	614	4 269	1 292	26	-	27 480
Produtos alimentares	186	989	5 703	5 650	789	252	188 397
Bebidas	14	142	532	143	319	10	13 749
Fumo	1	-	-	-	-	-	81
Editorial e gráfica	20	35	99	1 089	6	2	18 330
Diversas	1	116	159	51	-	-	448

ESTADO DO PIAUÍ

ZONAS FISIOGRAFICAS

MUNICÍPIOS

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal do operários ocupado*	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ESTADO	1 189	4 347	3 087	7 488	4 037	72 142	64 237	760 588	723 080	1 126 380	364 933
ZONA DO ALTO PARNAÍBA	32	41	7	196	77	359	279	1 717	1 560	3 439	1 722
Bertolínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom Jesus	8	6	-	150	12	8	8	71	61	233	162
Cristino Castro	1	2	-	20	7	74	14	678	630	1 230	552
Eliseu Martins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guadalupe	1	2	1	10	1	24	24	4	-	40	58
Jerumenha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Landri Sales	1	1	-	-	5	10	10	1	-	21	20
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Filomena	17	21	2	-	42	125	105	135	94	530	395
Uruçuf	4	9	4	16	10	118	118	828	775	1 365	537
ZONA DO PLANALTO	19	552	538	7	605	8 531	8 449	336	243	21 523	21 187
Corrente	10	9	3	7	36	321	279	276	211	825	549
Curimatá	5	2	-	-	27	66	66	9	-	188	179
Gilbués	2	533	531	-	537	8 035	8 035	16	10	20 200	20 184
Monte Alegre do Piauí	1	3	-	-	3	100	60	32	20	250	218
Parnaçu	1	5	4	-	2	9	9	3	2	60	57
ZONA DO LITORAL	82	647	541	2 610	503	15 653	12 973	310 931	298 983	386 444	75 513
Buriti dos Lopes	9	21	17	123	30	442	442	2 598	2 329	3 995	1 397
Luís Correia	14	131	115	-	46	903	903	47	-	3 646	3 599
Parnaíba	59	495	409	2 487	427	14 308	11 628	308 286	296 654	378 803	70 517
ZONA DO SERTÃO	108	328	212	329	290	5 174	4 234	86 756	82 482	116 384	30 608
Canto do Buriti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conceição do Canindé	3	6	1	-	7	1	1	5	2	41	36
Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itainópolis	2	8	6	-	5	120	120	288	288	478	190
Jaicós	3	5	1	-	9	344	196	16 290	15 441	25 562	9 272
Monsenhor Hipólito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oeiras	16	37	23	8	44	582	582	5 437	5 263	8 958	3 521
Paulistana	2	20	15	110	15	806	86	3 160	2 935	6 764	3 604
Picos	28	101	89	181	82	1 987	1 915	56 297	54 778	66 533	10 236
Pio IX	5	6	1	-	5	18	18	186	186	445	259
Santa Cruz do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Francisco do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João do Piauí	15	40	24	11	42	699	699	1 368	1 293	3 257	1 689
São José do Peixe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Raimundo Nonato	32	100	69	21	77	541	541	2 048	1 630	3 414	1 366
Simões	1	3	2	-	2	43	43	153	150	240	87
Simplicio Mendes	1	2	1	-	2	33	33	524	516	672	148

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ZONA DA IBIAPABA	518	717	220	190	718	1 303	1 303	25 516	24 424	35 259	9 743
Castelo do Piauí	1	2	1	-	1	18	18	89	88	160	71
Cocal	1	1	-	-	6	39	39	-	-	43	43
Elestão Veloso	5	17	13	28	12	186	186	2 208	2 195	2 929	721
Inhuma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro II	488	635	186	5	647	149	149	14 132	14 103	17 929	3 797
Planteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracuruca	10	28	19	75	27	533	533	2 921	2 537	5 246	2 325
São Félix do Piauí	1	2	1	12	1	4	4	87	80	114	27
São Miguel do Tapuio	4	4	-	-	6	8	8	63	61	170	107
Valença do Piauí	8	28	20	70	18	368	368	6 016	5 360	8 668	2 652
ZONA CARNAUBEIRA	107	391	287	270	347	5 256	5 256	23 836	22 563	41 892	18 056
Alto Longá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barras	28	95	70	74	96	1 210	1 210	7 137	6 518	10 830	3 693
Batalha	1	3	2	12	2	24	24	233	200	410	177
Campo Maior	47	199	151	77	146	3 235	3 235	14 201	13 736	25 898	11 697
Capitão de Campos	14	64	50	-	50	250	250	119	90	1 217	1 098
Piripiri	19	30	14	107	53	537	537	2 146	2 019	3 537	1 391
ZONA DO BAIXO PARNÁIBA	74	191	127	330	229	2 052	1 747	27 853	26 675	38 049	10 196
Esperantina	22	60	40	139	70	824	743	13 297	12 839	18 439	3 142
Luzilândia	18	51	38	122	52	487	283	11 065	10 520	14 142	3 077
Matias Olimpio	3	5	2	32	4	38	38	575	550	790	215
Miguel Alves	9	36	27	20	30	250	230	970	936	1 886	916
Pôrto	22	39	20	17	73	453	453	1 946	1 880	4 792	2 846
ZONA DO MÉDIO PARNÁIBA	249	1 480	1 155	3 556	1 288	33 814	29 996	284 643	266 150	483 410	197 908
Água Branca	17	63	49	35	52	856	856	6 103	6 029	10 473	4 370
Altos	4	15	11	28	11	158	158	1 526	1 420	2 656	1 130
Amarante	3	4	1	11	8	35	35	38	-	327	289
Angical do Piauí	5	13	11	36	19	80	74	39	-	482	443
Benedictinos	10	32	22	-	22	308	308	1 449	1 369	3 101	1 648
Floriano	32	285	215	656	186	8 214	7 033	157 332	151 812	230 974	73 593
Itaueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José de Freitas	18	160	135	146	153	2 421	2 338	2 102	1 709	7 695	5 581
Nazaré do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeirais	3	2	1	11	7	60	60	54	50	186	132
Regeneração	19	25	6	72	93	297	297	1 637	1 536	2 725	1 088
São Pedro do Piauí	14	61	49	205	53	999	981	18 156	17 493	24 141	5 985
TERESINA	113	786	630	2 330	617	19 804	17 334	95 328	84 000	197 691	101 569
União	12	34	25	26	47	582	522	879	732	2 859	2 080

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Materiais elétricos e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	1 189	16	1 173	216	2	1	-	7	33	47
2	ZONA DO ALTO PARNAÍBA	32	-	32	9	-	-	-	2	5	6
3	Bertolínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Bom Jesus	8	-	8	-	-	-	-	-	2	4
5	Cristino Castro	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
6	Eliseu Martins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Guadalupe	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
8	Jerumenha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Landri Sales	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
10	Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Santa Filomena	17	-	17	7	-	-	-	2	3	2
12	Urucuf	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
13	ZONA DO PLANALTO	19	1	18	13	-	-	-	-	1	1
14	Corrente	10	-	10	6	-	-	-	-	1	-
15	Curimatá	5	-	5	5	-	-	-	-	-	-
16	Gilbués	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
17	Monte Alegre do Piauí	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
18	Parnaçuá	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
19	ZONA DO LITORAL	82	15	67	13	-	-	-	-	3	3
20	Buriti dos Lopes	9	-	9	5	-	-	-	-	-	-
21	Lufa Correia	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Parnaíba	59	1	58	8	-	-	-	-	3	3
23	ZONA DO SERTÃO	108	-	108	41	-	-	-	1	1	7
24	Canto do Buriti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Conceição do Canindé	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-
27	Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Itainópolis	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
29	Jaicós	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
30	Monsenhor Hipólito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Queiras	16	-	16	8	-	-	-	-	-	-
32	Paulistana	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
33	Picos	28	-	28	1	-	-	-	1	1	4
34	Pio IX	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
35	Santa Cruz do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	São Francisco do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	São João do Piauí	15	-	15	6	-	-	-	-	-	-
38	São José do Peixe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	São Raimundo Nonato	32	-	32	23	-	-	-	-	-	3
40	Simões	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
41	Simplicio Mendes	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	37	38	4	14	-	497	55	186	14	1	20	1	1
-	-	3	-	-	-	-	2	-	5	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	12
-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	13
-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	3	6	1	5	-	1	-	25	3	-	4	-	19
-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	3	6	1	5	-	-	-	22	3	-	4	-	22
-	-	8	6	-	2	-	5	15	19	1	-	2	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	1	3	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	32
-	-	5	3	-	1	-	1	6	2	1	-	2	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	1	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	1	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	41

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação						Madeira	Mobiliário
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte		
42	ZONA DA IBIAPABA	518	-	518	7	-	-	-	-	1	2
43	Castelo do Piauí	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
44	Coacal	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
45	Elesbão Veloso	5	-	5	1	-	-	-	-	-	-
46	Inhuma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Pedro II	488	-	488	2	-	-	-	-	-	1
48	Pimenteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	Piracuruca	10	-	10	1	-	-	-	-	1	-
50	São Félix do Piauí	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
51	São Miguel do Tapuio	4	-	4	2	-	-	-	-	-	1
52	Valença do Piauí	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
53	ZONA CARHAUBEIRA	107	-	107	44	-	-	-	1	2	17
54	Alto Longé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Barras	26	-	26	5	-	-	-	-	2	5
56	Batalha	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
57	Campo Maior	47	-	47	16	-	-	-	1	-	11
58	Capitão de Campos	14	-	14	11	-	-	-	-	-	-
59	Piripiri	19	-	19	12	-	-	-	-	-	1
60	ZONA DO BAIXO PARNAÍBA	74	-	74	20	-	-	-	-	6	2
61	Esperantina	22	-	22	4	-	-	-	-	1	1
62	Luzilândia	18	-	18	1	-	-	-	-	3	-
63	Matias Olimpio	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
64	Miguel Alves	9	-	9	2	-	-	-	-	-	-
65	Pôrto	22	-	22	13	-	-	-	-	2	1
66	ZONA DO MÉDIO PARNAÍBA	249	-	249	69	2	1	-	3	14	9
67	Água Branca	17	-	17	4	-	-	-	-	-	-
68	Altos	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
69	Amarante	3	-	3	2	-	-	-	-	-	-
70	Angical do Piauí	5	-	5	2	-	-	-	-	-	-
71	Benedictinos	10	-	10	2	-	-	-	-	2	2
72	Florianópolis	32	-	32	1	-	-	-	-	2	2
73	Itaueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	José de Freitas	18	-	18	13	-	-	-	-	1	-
75	Nazaré do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	Palmeirais	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-
77	Regeneração	19	-	19	8	-	-	-	-	-	-
78	São Pedro do Piauí	14	-	14	2	-	-	-	-	-	-
79	TERESINA	113	-	113	28	2	1	-	3	9	5
80	União	12	-	12	6	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	2	1	-	-	-	476	2	26	1	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	2	-	-	-	-	476	2	5	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	52
-	-	-	1	-	-	-	2	15	24	-	-	1	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	1	4	9	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	1	10	7	-	-	1	-	57
-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	59
-	-	7	9	-	1	-	6	4	19	-	-	-	-	60
-	-	2	2	-	-	-	6	2	4	-	-	-	-	61
-	-	1	3	-	1	-	-	-	9	-	-	-	-	62
-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	63
-	-	3	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	64
-	-	1	2	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	65
-	-	13	15	3	6	-	5	19	66	9	1	13	1	66
-	-	2	1	-	-	-	-	3	5	1	1	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	70
-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	71
-	-	2	4	3	2	-	2	6	6	1	-	1	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	76
-	-	1	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	77
-	-	2	1	-	1	-	1	2	5	-	-	-	-	78
-	-	5	5	-	3	-	2	7	23	7	-	12	1	79
-	-	1	1	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	80

ESTADO DO CEARÁ

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO
ESTADO

CENSO INDUSTRIAL: ESTADO DO CEARÁ

CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-1-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1960	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	2 572	26 782	85 763	544 737	837 255	291 698	2 233	16 878	515 641	5 897 562	9 030 261	3 127 287
Indústrias extrativas de produtos minerais	85	671	1 868	1 823	11 955	10 132	64	568	14 174	8 352	66 818	58 466
Indústrias de transformação ..	2 507	26 111	83 895	542 914	825 300	281 566	2 169	16 310	501 467	5 889 210	8 963 443	3 068 821
Minerais não metálicos	433	2 503	4 811	6 557	22 227	15 670	509	3 029	57 995	114 368	371 771	257 285
Metalúrgica	23	142	724	2 774	5 856	3 077	25	414	18 861	146 590	251 304	104 714
Mecânica	15	139	831	1 767	4 676	2 909	13	130	4 559	10 865	24 196	13 331
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	1	85	5 728	6 390	15 785	9 395
Material de transporte	7	80	488	2 275	5 523	2 764	3	11	481	3 249	5 551	1 567
Madeira	46	355	1 790	7 837	16 176	8 328	74	427	16 128	69 106	135 412	66 296
Mobiliário	28	101	507	1 368	3 096	1 728	112	386	11 644	31 747	71 783	39 993
Papel e papelão	4	17	49	263	462	198	1	4	222	2 506	4 096	1 590
Borracha	-	-	-	-	-	-	3	8	498	7 799	23 567	15 768
Couro e peles e produtos similares	54	327	1 766	10 562	15 551	4 989	44	229	7 685	36 118	65 590	29 437
Química	36	1 128	5 645	86 630	126 362	39 732	41	1 041	44 122	1 093 232	1 614 217	520 917
Produtos farmacêuticos e medicinais	4	53	175	1 086	3 680	2 574	10	124	3 747	31 804	56 362	24 558
Produtos de perfumaria, sabões e velas	22	468	1 640	27 567	41 267	13 700	21	387	9 878	172 391	265 753	93 362
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	190	4 882	19 796	264 580	351 948	87 296	140	4 598	151 033	3 086 606	4 164 015	1 075 296
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	168	848	3 295	10 817	21 003	10 159	210	980	28 307	99 233	202 036	102 339
Produtos alimentares	1 270	13 535	15 828	95 083	155 154	80 032	787	3 186	91 457	744 259	1 192 560	448 301
Bebidas	106	751	1 621	8 935	17 404	8 469	46	304	10 269	71 239	141 389	70 150
Fumo	7	206	676	6 265	11 674	5 409	10	234	8 049	77 057	162 527	75 330
Editorial e gráfica	50	404	3 708	6 102	17 753	11 470	46	460	22 626	53 721	139 963	85 492
Diversas	46	194	747	2 446	5 508	3 062	73	275	8 380	30 930	65 586	33 700

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 233	20 194	16 572	36 790	16 878	638 956	515 641	5 897 562	5 526 371	9 030 261	3 127 287
SITUAÇÃO											
Urbana	1 727	17 162	14 134	35 450	13 954	586 886	467 610	5 766 623	5 420 497	8 683 847	2 911 930
Rural	506	3 032	2 438	1 340	2 924	52 068	48 031	130 939	105 874	346 414	215 357
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	1 763	9 094	7 174	6 512	7 677	192 367	179 695	1 236 630	1 149 834	2 164 500	924 236
Sociedades de pessoas	128	1 798	1 440	4 096	1 381	59 724	44 366	1 379 633	1 330 244	1 872 907	492 414
Sociedades anônimas	71	5 713	4 985	18 225	4 868	258 424	200 243	1 936 160	1 790 614	3 037 667	1 101 497
Sociedades de responsabilidade limitada	115	3 019	2 558	7 701	2 521	103 803	78 663	1 317 298	1 229 625	1 866 921	550 713
Entidades públicas	148	512	368	124	379	20 396	11 200	6 064	5 000	51 341	45 277
Outras	8	58	47	132	52	4 242	1 474	21 777	21 054	34 925	13 148
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	1 200	3 168	2 052	2 160	2 805	57 707	55 112	306 609	283 600	611 913	303 139
5 a 9 pessoas	643	3 973	3 205	3 905	3 170	99 001	88 646	923 086	889 219	1 540 030	616 096
10 a 19 pessoas	223	2 924	2 427	5 383	2 249	85 395	65 147	1 803 071	1 735 457	2 487 269	662 319
20 a 49 pessoas	111	3 063	2 639	6 223	2 390	90 323	65 265	1 491 225	1 424 471	2 010 980	519 255
50 a 99 pessoas	20	1 404	1 149	3 377	1 149	73 488	52 578	362 254	321 33	694 105	331 851
100 a 249 pessoas	10	1 711	1 508	4 658	1 348	74 169	54 729	600 030	534 523	933 227	333 197
250 a 499 pessoas	8	2 750	2 421	7 285	2 460	112 449	89 432	300 685	261 878	551 487	250 802
500 a 999 pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais pessoas	1	1 201	1 171	3 787	1 189	45 889	44 269	110 355	96 090	219 676	109 321
Sem declaração	17	-	-	12	118	535	463	267	-	1 574	1 307
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	1 437	4 689	3 271	2 939	3 474	86 706	79 769	595 300	555 287	1 097 228	499 248
5 a 9 operários	490	3 599	2 882	5 453	3 037	101 505	84 304	1 428 292	1 361 984	2 141 880	712 196
10 a 19 operários	188	2 807	2 408	5 367	2 402	78 255	61 148	1 573 872	1 510 456	2 164 318	589 306
20 a 49 operários	78	2 551	2 120	4 431	2 149	95 453	65 958	1 037 346	980 484	1 431 837	394 491
50 a 99 operários	16	1 341	1 165	4 032	1 148	63 196	47 031	450 357	408 559	793 698	343 341
100 a 249 operários	7	1 504	1 288	4 626	1 161	76 533	59 358	457 548	403 637	727 674	270 126
250 a 499 operários	7	2 493	2 267	6 155	2 318	91 342	73 804	244 692	209 872	453 587	208 895
500 a 999 operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais operários	1	1 201	1 171	3 787	1 189	45 889	44 269	110 355	96 090	219 676	109 321
Sem operários e sem declaração	9	9	-	-	-	77	-	-	-	363	363

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FORÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesa de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 233	20 194	16 572	36 790	16 878	638 956	515 641	5 897 562	5 526 371	9 030 261	3 127 287
GRUPOS DE FORÇA MOTRIZ (c.v)											
Menos de 10	190	1 512	1 161	838	1 202	54 562	42 294	241 074	223 951	406 231	164 572
10 a menos de 25	128	992	781	1 818	792	30 467	25 187	182 537	159 332	300 072	117 500
25 a menos de 50	64	797	629	2 141	625	29 075	21 157	519 956	499 836	899 722	179 031
50 a menos de 100	62	1 333	1 077	4 296	1 145	60 116	41 071	1 192 063	1 129 435	1 768 554	576 491
100 a menos de 250	48	1 897	1 579	6 602	1 379	72 148	47 721	1 500 876	1 411 483	2 042 350	641 474
250 a menos de 500	15	1 235	1 090	5 713	1 020	51 486	41 566	694 778	659 818	1 040 776	345 998
500 a menos de 1 000	11	2 059	1 862	7 185	1 866	78 884	62 494	461 007	415 005	707 832	246 623
1 000 a menos de 2 500	1	257	154	1 130	142	21 107	15 628	55 993	52 006	97 900	41 907
2 500 e mais	2	1 592	1 542	7 087	1 558	59 634	56 304	160 325	142 317	311 268	150 943
Sem força motriz e sem declaração	1 712	8 520	6 697	-	7 149	181 477	162 219	888 953	833 188	1 655 556	782 546
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)											
Menos de 500	1 084	3 862	2 878	1 078	3 390	44 404	42 366	82 675	69 682	226 677	143 294
500 a menos de 1 000	436	2 264	1 794	1 066	1 871	47 249	44 985	139 087	126 780	305 954	166 717
1 000 a menos de 2 500	384	2 765	2 261	2 325	2 227	78 182	70 727	273 663	246 575	573 365	296 232
2 500 a menos de 5 000	121	1 410	1 165	1 880	1 169	57 800	47 287	228 981	210 300	423 541	191 994
5 000 a menos de 10 000	50	782	629	1 627	606	33 998	26 004	200 389	187 148	344 894	144 406
10 000 a menos de 25 000	73	1 774	1 400	4 709	1 376	80 434	51 811	767 229	716 037	1 128 677	361 080
25 000 a menos de 50 000	46	2 931	2 603	7 796	2 472	115 739	92 227	1 200 755	1 123 668	1 678 122	477 367
50 000 a menos de 100 000	23	2 370	1 987	9 175	1 874	101 801	73 616	1 296 747	1 232 031	1 804 249	507 502
100 000 a menos de 500 000	16	2 018	1 855	7 134	1 893	79 349	66 618	1 708 036	1 614 550	2 544 762	636 726
500 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)											
Menos de 250	1 791	8 621	6 703	7 094	7 058	157 098	138 149	1 764 548	1 678 698	2 746 230	979 201
250 a menos de 500	181	2 283	1 877	5 761	1 793	79 680	62 216	1 503 171	1 444 064	2 068 842	564 188
500 a menos de 1 000	68	1 354	1 129	2 829	1 081	59 205	45 097	952 073	893 534	1 364 628	412 455
1 000 a menos de 2 500	34	1 812	1 469	4 422	1 485	80 417	53 013	496 029	454 738	804 143	307 814
2 500 a menos de 5 000	13	1 397	1 204	4 186	1 119	63 044	44 648	625 419	579 169	989 705	364 286
5 000 a menos de 10 000	6	1 459	1 305	2 230	1 170	53 106	40 295	201 185	158 634	406 651	205 366
10 000 a menos de 25 000	8	1 843	1 660	6 319	1 772	99 758	87 954	228 880	206 141	399 290	170 410
25 000 a menos de 50 000	1	1 201	1 171	3 787	1 189	45 889	44 269	110 355	96 090	219 676	109 321
50 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem despesa e sem declaração	133	224	54	62	211	759	-	15 902	15 303	31 196	14 246

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 233	20 194	16 572	36 790	16 878	638 958	515 641	5 897 562	5 526 371	9 030 261	3 127 287
Indústrias extrativas de produtos mine- rais	64	866	764	473	568	18 762	14 174	8 352	110	66 818	58 466
Minerais metálicos	1	64	60	250	60	3 833	3 292	672	-	4 300	3 628
Minerais não metálicos (exclusive ffs- seis)	63	802	704	223	508	14 929	10 882	7 680	110	62 518	54 838
Minerais ffsseis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	2 169	19 328	15 808	36 317	16 310	620 184	501 467	5 889 210	5 526 261	8 963 443	3 068 821
Minerais não metálicos	509	3 034	2 444	1 508	3 029	63 721	57 995	114 368	67 375	371 771	257 285
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em már- more, granito, etc.	18	243	225	-	261	4 199	4 164	415	325	11 758	11 343
Cal	148	762	577	3	653	6 435	5 967	10 392	5 382	36 057	25 547
Telhas, tijolos e vasilhames, de bar- ro cozido	306	1 481	1 180	80	1 651	28 164	27 638	24 911	13 907	122 924	98 013
Material cerâmico	1	233	212	675	208	10 178	8 099	16 139	5 299	38 595	22 456
Cimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peças, ornatos e estruturas de cimen- to, gesso e fibrocimento	29	186	150	3	147	7 343	6 253	13 824	13 347	32 776	18 952
Vidro e artefatos de vidro e cristal	2	24	19	150	22	1 078	905	5 303	2 265	13 558	8 255
Outros produtos e preparação de mine- rais não metálicos	5	105	81	597	87	6 324	4 969	43 384	26 850	116 103	72 719
Metalúrgica	25	505	430	1 369	414	23 687	18 661	146 590	140 792	251 304	104 714
Siderurgia (com altos fornos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalurgia dos não ferrosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forjaria e fundição	2	4	1	-	3	44	44	170	170	810	640
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	1	167	146	688	129	8 082	6 794	52 225	50 724	94 797	42 572
Estruturas metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estamparia, funilaria e latoaria	7	225	193	481	191	11 761	8 386	81 811	78 718	127 352	45 541
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	11	49	37	200	39	1 752	1 644	4 596	4 254	10 897	6 301
Cutelaria, fabricação de armas, fer- ramentas, quinquilharias, esponjas e palhas de aço	2	53	48	-	47	1 892	1 637	7 677	6 815	16 898	9 221
Outros produtos e processos metalúr- gicos diversos	2	7	5	-	5	156	156	111	111	550	439
Mecânica	13	151	126	276	130	5 566	4 559	10 865	9 624	24 196	13 331
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	1	8	7	-	7	310	310	768	692	2 100	1 332
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hid- ráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	2	33	27	9	27	1 680	1 012	1 336	1 054	3 713	2 377
Máquinas-ferramenta, máquinas opera- trizes e aparelhos industriais*	10	110	94	267	96	3 576	3 237	8 761	7 878	18 383	9 622
Máquinas e aparelhos para a agricul- tura e indústrias rurais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outras máquinas e aparelhos*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações ...	1	83	78	-	85	6 156	5 728	6 390	5 720	15 785	9 395
Material elétrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de comunicações	1	83	78	-	85	6 156	5 728	6 390	5 720	15 785	9 395

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1968				ANO DE 1969						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Material de transporte	3	17	11	45	11	727	481	3 249	3 142	5 551	1 567
Embarcações e motores marítimos (inclusive reparação)	1	3	2	-	2	46	46	79	60	486	407
Veículos ferroviários (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos automotores e autopeças	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carroçarias para veículos a motor ...	1	12	8	45	8	637	391	3 122	3 034	4 785	908
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos a tração animal e outros ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estofados para veículos	1	2	1	-	1	44	44	48	48	300	252
Madeira	74	524	413	945	427	21 703	16 126	69 106	66 274	135 412	66 298
Madeira desdobrada, compensada e chapas prensadas	56	392	313	806	326	13 675	11 426	49 012	46 784	92 704	43 682
Peças e estruturas de madeira aparelhadas	17	123	92	127	93	7 740	4 412	19 851	19 273	41 808	21 957
Artigos de tanoaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produtos afins	1	9	8	12	8	288	288	243	217	900	657
Mobiliário	112	473	355	109	386	12 770	11 844	31 747	30 920	71 783	39 993
Móveis de madeira, vime, junco e similares para residências	98	360	257	76	287	8 668	8 085	23 735	22 971	55 410	31 652
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e auditórios	2	8	7	-	8	160	160	450	446	886	436
Móveis de metal	2	44	41	22	42	2 013	1 509	2 280	2 258	4 939	2 659
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	10	61	50	11	49	1 929	1 890	5 282	5 245	10 528	5 246
Outros artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	1	6	4	2	4	510	222	2 506	2 480	4 086	1 590
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papel	1	6	4	2	4	510	222	2 506	2 480	4 086	1 590
Artefatos de papelão, cartolina, pasta de madeira ou fibra prensada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	3	10	7	-	8	797	498	7 799	7 799	23 587	15 768
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (inclusive recondiçionamento de pneumáticos)	3	10	7	-	8	797	498	7 799	7 799	23 587	15 768
Outros artefatos de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares ...	44	274	217	1 010	229	8 525	7 685	36 118	34 575	85 590	29 437
Preparação e curtimento de couros e peles	21	218	184	1 009	187	7 624	6 784	31 618	30 144	57 557	25 004
Artigos de selaria e correaria	14	35	21	-	26	521	521	3 051	3 051	4 955	1 802
Malas e valises de couro e similares.	9	21	12	1	16	380	380	1 449	1 380	3 080	1 631
Outros artefatos de couros e peles ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- laci- mentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Química	41	1 396	1 149	6 752	1 041	57 747	44 122	1 083 232	1 037 095	1 614 217	520 917
Elementos e compostos químicos	2	12	11	239	10	661	553	6 044	5 187	13 191	7 147
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pólvoras, explosivos, fósforos de se- gurança e fogos de artifício	6	47	41	-	38	1 072	1 072	1 069	979	2 915	1 846
Óleos, cêras e gorduras (excluíve refinação de produtos alimentares) .	31	1 319	1 086	6 513	983	55 161	42 010	1 083 274	1 028 880	1 592 802	509 460
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germici- das e fungicidas	1	5	3	-	2	74	74	218	130	950	732
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, im- permeabilizantes, solventes e secan- tos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação de petróleo .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação do carvão-de- -pedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	1	13	8	-	8	779	413	2 627	1 939	4 359	1 732
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	10	170	131	83	124	5 602	3 747	31 804	18 349	56 362	24 558
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	10	170	131	83	124	5 602	3 747	31 804	18 349	56 362	24 558
Produtos veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	542	461	753	387	15 418	9 878	172 381	152 108	265 753	93 362
Perfumarias	4	37	27	7	23	1 722	718	11 902	9 641	15 084	3 182
Sabões	15	497	427	746	357	13 652	9 116	158 436	140 478	248 049	89 613
Velas	2	8	7	-	7	44	44	2 053	1 989	2 620	567
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de outras matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	140	5 227	4 636	18 817	4 596	187 154	151 033	3 086 606	2 976 732	4 164 015	1 075 296
Beneficiamento de matérias têxteis ..	87	1 473	1 165	8 034	1 087	42 800	25 426	2 879 080	2 607 202	3 437 099	758 009
Fiação	2	154	148	818	170	6 217	5 537	26 858	23 270	41 582	14 924
Fiação e tecelagem	7	3 259	3 044	10 042	3 073	128 863	111 577	327 645	293 593	599 880	272 235
Tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acabamento de fios e tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de passemanaria, filós, ren- das e bordados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feltros, tecidos de crinas, felpos, impermeáveis e especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos têxteis nas fiações e tece- lagens	44	341	279	23	266	9 274	8 493	53 213	52 667	85 454	30 128
Vestuário, calçado e artefatos de teci- dos	210	1 223	994	61	980	29 776	28 307	99 233	95 816	202 036	102 339
Roupas e agasalhos	11	129	110	-	112	3 033	2 695	10 441	9 808	20 064	9 623
Chapéus	4	31	25	3	27	764	668	13 431	12 920	18 995	5 164
Calçados (excluíve de borracha)	191	1 042	842	58	823	25 261	24 346	73 075	70 824	158 984	85 845
Acessórios do vestuário	4	21	17	-	18	718	598	2 286	2 266	3 993	1 707
Outros artefatos de tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Produtos alimentares	787	3 954	3 046	3 734	3 186	108 301	91 457	744 259	676 684	1 192 560	448 301
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	108	746	605	1 396	755	29 143	24 985	104 813	88 707	202 594	97 781
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	10	217	194	288	153	3 094	2 521	27 036	19 396	44 513	17 477
Abate de animais e preparação de con- servas de carne e banha de porco ...	161	480	357	105	360	13 207	9 323	39 317	38 183	88 001	48 684
Conservas de pescado	1	9	7	-	4	75	21	861	564	2 200	1 339
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	2	6	4	-	4	177	177	7 186	5 956	8 880	1 694
Açúcar	4	112	88	460	105	3 822	2 836	12 701	11 165	33 152	20 451
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	430	1 922	1 438	793	1 481	43 087	39 703	301 858	285 011	473 725	171 867
Massas alimentícias e biscoitos	49	305	233	253	227	9 321	7 893	131 685	121 523	174 011	42 326
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais).	21	157	120	439	97	6 375	3 998	118 802	106 179	165 484	46 682
Bebidas	46	404	309	274	304	13 145	10 269	71 239	59 984	141 389	70 150
Cerveja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhos	16	70	54	-	57	1 857	1 957	16 136	14 283	23 993	7 857
Aguardentes	7	64	44	112	41	805	805	7 455	5 746	12 096	4 641
Outras bebidas alcoólicas	9	43	35	4	36	1 131	1 131	4 684	2 880	12 193	7 509
Bebidas não alcoólicas	14	227	176	158	170	9 252	6 376	42 964	37 075	93 107	50 143
Alcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	10	319	264	162	234	13 662	8 049	77 057	59 640	152 527	75 330
Preparação do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cigarros e fumos desfiados	10	319	264	162	234	13 662	8 049	77 057	59 640	152 527	75 330
Charutos e cigarrilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	46	663	450	256	480	36 787	22 626	53 721	50 754	139 963	85 492
Edição e impressão de jornais	7	233	125	110	126	14 523	7 670	12 781	11 282	39 954	26 673
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	1	2	-	-	2	185	-	-	-	460	210
Edição e impressão de obras de texto	1	8	2	-	3	395	107	169	138	1 629	1 460
Impressão de material comercial e es- colar	36	418	322	146	327	21 660	14 825	40 701	39 264	97 780	57 059
Outros serviços gráficos	1	2	1	-	2	24	24	70	70	160	90
Diversas	73	353	281	61	275	8 440	8 380	30 930	30 398	65 586	33 700
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	2	17	16	36	16	306	306	794	654	1 600	806
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	59	279	219	-	209	6 245	6 245	20 846	20 585	49 021	28 175
Instrumentos de música e gravação de discos musicais	1	1	-	-	1	-	-	72	72	150	78
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	4	20	14	8	16	565	505	1 432	1 425	3 351	1 919
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	1	3	2	-	2	72	72	400	400	700	300
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artigos	8	33	30	17	31	1 252	1 252	7 386	7 262	10 764	2 422

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
Cr\$ 1 000										
TOTAIS	2 233	2 387 638	254 113	130 472	9 428	82 585	8 674	16 581	6 373	9 755
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	169 740	23 759	1 380	-	21 102	-	220	1 057	70
Indústrias de transformação ..	2 169	2 217 898	230 354	129 092	9 428	61 483	8 674	16 361	5 316	9 685
Minerais não metálicos	509	185 644	40 231	20 721	371	17 741	350	823	225	3 409
Metalúrgica	25	51 701	15 107	14 411	300	113	-	277	6	249
Mecânica	13	21 789	700	100	-	-	-	600	-	-
Material elétrico e de comunicações	1	6 550	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	3	1 343	236	21	200	15	-	-	-	-
Madeira	74	57 966	2 631	869	-	616	18	478	650	342
Mobiliário	112	15 678	1 918	834	171	753	80	-	80	-
Papel e papelão	1	1 100	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	3	4 900	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	44	36 721	11 013	6 989	-	3 574	-	450	-	34
Química	41	248 343	28 946	18 860	334	7 487	1 240	1 025	-	4 271
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	9 604	961	352	310	39	-	-	260	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	42 613	1 850	1 539	300	-	-	11	-	11
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	140	843 855	61 842	22 245	5 183	19 966	4 730	7 931	1 787	219
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	210	57 685	5 586	3 539	949	170	930	-	-	44
Produtos alimentares	787	404 242	41 753	24 412	1 235	8 946	1 026	4 066	2 068	1 046
Bebidas	46	59 999	4 620	2 162	25	1 733	-	700	-	58
Fumo	10	44 969	7 367	7 127	-	-	-	-	240	-
Editorial e gráfica	46	103 614	4 621	4 291	-	30	300	-	-	-
Diversas	73	19 602	870	820	50	300	-	-	-	2

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959												MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Técnicos de nível superior	Empregados*								
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos		Outros empregados	
						Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres		
TOTAIS	2 233	20 184	2 008	38	16 572	1 021	17	11 999	2 323	924	288	1 576	16 876
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	866	52	-	764	29	-	727	-	8	-	50	568
Indústrias de transformação	2 169	19 328	1 956	38	15 808	982	17	11 272	2 323	916	288	1 526	16 310
Minerais não metálicos	508	3 034	510	2	2 444	164	-	2 038	54	171	17	78	3 029
Metalúrgica	25	505	27	-	430	18	-	301	80	51	-	48	414
Mecânica	13	151	12	1	128	15	-	100	-	13	-	10	130
Material elétrico e de comunicações	1	83	-	-	78	8	-	70	-	-	-	5	85
Material de transporte	3	17	3	-	11	2	-	8	-	1	-	3	11
Madeira	74	524	66	-	413	27	-	376	-	10	-	45	427
Mobiliário	112	473	109	-	355	35	-	258	12	50	-	9	386
Papel e papelão	1	6	-	-	4	1	-	3	-	-	-	2	4
Borracha	3	10	1	-	7	-	-	7	-	-	-	2	8
Couro e peles e produtos similares	44	274	41	-	217	7	-	192	8	9	1	16	229
Química	41	1 396	39	15	1 149	123	1	933	70	22	-	193	1 041
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	170	11	7	131	4	-	21	48	8	50	21	124
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	542	16	3	461	8	-	403	20	19	11	62	387
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	140	5 227	150	6	4 836	186	3	2 891	1 379	96	81	436	4 596
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	210	1 223	202	-	994	67	6	733	68	84	35	27	980
Produtos alimentares	787	3 954	609	3	3 046	276	5	2 021	430	241	73	296	3 186
Bebidas	46	404	45	2	309	17	2	225	21	44	-	48	304
Fumo	10	319	8	-	284	3	-	138	100	6	19	47	234
Editorial e gráfica	46	683	37	-	450	24	-	345	52	28	1	176	460
Diversas	73	353	70	-	281	7	-	211	-	63	-	2	275

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	2 117	18 485	4 086	4 150	5 846	2 395	1 056	665	279	90	58	16	24
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	875	223	422	188	20	3	9	3	-	7	-	-
Indústrias de transformação	2 053	17 590	3 863	3 728	5 458	2 375	1 053	656	276	90	51	16	24
Minerais não metálicos	474	3 072	1 401	823	394	340	50	19	23	13	5	4	-
Metalgírica	22	431	19	17	224	120	9	15	12	2	6	3	4
Mecânica	13	138	27	39	87	2	2	-	-	1	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	1	83	-	-	83	14	-	5	1	-	-	-	-
Material de transporte	3	11	1	1	8	1	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	73	450	42	100	188	96	7	12	4	1	-	-	-
Mobiliário	92	357	82	104	130	23	10	8	-	-	-	-	-
Papel e papelão	1	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	9	-	-	-	-	7	1	-	1	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	37	231	32	100	35	44	14	4	2	-	-	-	-
Química	40	1 360	47	184	774	159	91	42	20	19	9	4	11
Produtos farmacêuticos medicinais	10	187	55	7	87	19	9	4	4	2	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	20	519	34	50	346	37	31	7	8	2	-	2	2
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	140	5 014	422	1 014	1 218	1 136	676	365	131	34	15	2	1
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	201	1 013	236	398	315	32	11	10	8	-	2	-	-
Produtos alimentares	755	3 235	1 104	695	1 112	214	51	25	18	5	10	-	1
Bebidas	44	356	127	74	78	18	11	38	4	4	1	1	-
Fumo	9	265	102	6	112	28	7	7	3	-	-	-	-
Editorial e gráfica	46	585	26	45	241	72	59	93	35	6	3	-	5
Diversas	70	288	106	70	80	20	8	1	3	-	-	-	-

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1969, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	2 118	638 956	7 762	515 641	115 558
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	18 762	-	14 174	4 588
Indústrias de transformação	2 054	620 194	7 762	501 467	110 965
Minerais não metálicos	474	63 721	264	57 995	5 462
Metalúrgica	22	23 687	-	18 661	5 026
Mecânica	13	5 566	144	4 559	863
Material elétrico e de comunicações	1	6 156	-	5 728	428
Material de transporte	3	727	-	481	246
Madeira	73	21 703	-	16 126	5 577
Mobiliário	92	12 770	-	11 644	1 126
Papel e papelão	1	510	-	222	288
Borracha	2	797	-	488	299
Couro e peles e produtos similares	37	8 525	-	7 685	840
Química	40	57 747	3 630	44 122	9 995
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	5 602	576	3 747	1 279
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	20	15 418	616	9 878	4 924
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	140	187 154	1 668	151 033	34 453
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	201	29 776	-	28 307	1 469
Produtos alimentares	756	108 301	480	91 457	16 364
Bebidas	44	13 145	384	10 269	2 492
Fumo	9	13 662	-	8 049	5 613
Editorial e gráfica	46	36 787	-	22 626	14 161
Diversas	70	8 440	-	8 380	60

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEQUENDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagen	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
TOTAIS	2 233	5 526 371	190 477	148 757	31 957	1 761	3 651	9 030 261	115 372	3 127 287
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	110	6 239	2 003	-	-	-	66 818	-	58 466
Indústrias de transformação	2 169	5 526 261	184 238	146 754	31 957	1 761	3 651	8 963 443	115 372	3 068 821
Minerais não metálicos	509	87 375	18 971	25 285	2 737	118	-	371 771	1 379	257 285
Metalúrgica	25	140 792	1 672	1 918	2 208	-	-	251 304	2 467	104 714
Mecânica	13	9 624	-	957	284	-	-	24 196	200	13 331
Material elétrico e de comunicações	1	5 720	-	240	430	-	-	15 785	-	9 395
Material de transporte	3	3 142	48	24	35	735	-	5 551	486	1 567
Madeira	74	66 274	168	1 612	1 052	10	-	135 412	3 392	66 296
Mobiliário	112	30 920	551	106	170	23	-	71 763	1 181	39 993
Papel e papelão	1	2 480	16	1	9	-	-	4 096	-	1 590
Borracha	3	7 799	-	-	-	-	-	23 567	23 567	15 768
Couro e peles e produtos similares	44	34 575	232	961	350	35	-	65 590	838	29 437
Química	41	1 037 095	18 356	33 845	3 936	68	-	1 614 217	3 014	520 917
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	18 349	12 913	321	221	-	-	56 362	-	24 558
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	152 108	7 432	11 500	1 351	-	-	265 753	-	93 362
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	140	2 976 732	50 836	47 849	11 189	-	2 113	4 164 015	21 965	1 075 296
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	210	95 818	3 059	39	319	22	442	202 036	6 401	102 339
Produtos alimentares	787	676 884	42 965	20 816	3 994	-	-	1 192 560	42 479	448 301
Bebidas	46	59 984	9 983	612	660	-	-	147 389	-	70 150
Fumo	10	59 640	16 629	232	556	-	140	152 527	-	75 330
Editorial e gráfica	46	50 754	298	331	2 336	750	-	139 863	7 923	65 482
Diversas	73	30 388	109	305	118	-	956	65 586	80	33 700

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Previdência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	2 054	921 317	20 704	11 816	187 003	106 009	47 271	11 478	150 887	386 153
Indústrias extrativas de produtos minerais	62	17 672	331	32	2 681	1 408	1 407	75	3 035	8 703
Indústrias de transformação	1 992	903 645	20 373	11 784	184 322	104 601	45 864	11 403	147 848	377 450
Minerais não metálicos	486	77 375	2 680	879	19 455	6 981	2 635	1 897	20 742	22 106
Metalúrgica	23	32 305	423	122	2 538	6 479	1 365	1 039	3 481	16 858
Mecânica	13	4 535	102	50	488	75	368	30	1 749	1 673
Material elétrico e de comunicações	1	912	-	-	-	-	687	75	-	150
Material de transporte	3	777	25	-	-	183	88	-	110	361
Madeira	69	13 470	732	51	1 153	635	1 028	312	6 442	3 117
Mobiliário	112	10 596	915	61	581	368	486	91	6 858	1 236
Papel e papelão	1	270	-	10	24	96	17	-	-	123
Borracha	3	4 509	67	487	78	432	411	33	120	2 881
Couro e peles e produtos alimentares	44	9 728	324	11	1 066	468	710	81	2 828	4 440
Química	38	149 596	740	1 187	23 055	14 658	6 206	2 073	5 832	95 845
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	10 614	308	527	280	1 078	808	108	3 210	4 295
Produtos de perfumaria, sabões e velas	19	14 768	1 874	579	2 187	725	1 117	231	2 509	5 546
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	138	319 531	1 330	926	101 171	63 377	15 480	2 757	27 108	107 382
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	208	26 356	2 157	648	1 979	962	1 251	129	12 842	6 388
Produtos alimentares	652	124 281	5 786	1 941	17 616	5 206	7 278	1 912	42 378	42 164
Bebidas	46	39 098	650	3 883	10 978	1 128	1 122	140	4 661	16 536
Fumo	10	38 354	172	242	63	207	1 657	51	354	35 608
Editorial e gráfica	45	21 454	1 294	164	1 541	1 216	2 778	361	4 719	9 381
Diversas	71	5 116	794	16	69	317	372	83	2 105	1 360

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kW)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	521	36 790	29 779	10 158	4 195	7 011
Indústrias extrativas de produtos minerais	7	473	473	180	73	-
Indústrias de transformação	514	36 317	29 306	9 978	4 122	7 011
Minerais não metálicos	13	1 508	1 118	105	26	390
Metalúrgica	14	1 369	195	115	100	1 174
Mecânica	9	276	215	11	4	61
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	1	45	-	-	-	45
Madeira	42	945	668	36	6	277
Mobiliário	16	109	38	3	-	73
Papel e papelão	1	2	-	-	-	2
Borracha	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	12	1 010	755	401	200	255
Química	29	6 752	5 294	2 002	2 040	1 458
Produtos farmacêuticos e medicinais	7	83	8	-	-	75
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	10	753	426	121	36	327
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
Têxtil	90	18 917	17 420	6 682	1 501	1 497
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	9	61	8	-	-	53
Produtos alimentares	223	3 734	2 946	502	209	788
Bebidas	9	274	166	-	-	108
Fumo	1	162	-	-	-	162
Editorial e gráfica	21	256	14	-	-	242
Diversas	7	61	37	-	-	24

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	447	14 809	6 047	8 762	31 957
Indústrias extrativas de produtos minerais	1	62	62	-	-
Indústrias de transformação	446	14 747	5 985	8 762	31 957
Minerais não metálicos	14	773	87	686	2 737
Metalúrgica	14	611	-	611	2 208
Mecânica	8	72	5	67	284
Material elétrico e de comunicações	1	122	-	122	430
Material de transporte	2	7	-	7	35
Madeira	31	254	0	254	1 052
Mobiliário	21	47	0	47	170
Papel e papelão	1	2	-	2	9
Borracha	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	9	267	156	111	350
Química	24	3 049	2 019	1 030	3 936
Produtos farmacêuticos e medicinais	5	58	-	58	221
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	12	385	45	340	1 351
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Textil	61	6 773	3 399	3 374	11 189
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	26	87	-	87	319
Produtos alimentares	167	1 330	274	1 056	3 994
Bebidas	7	164	-	164	660
Fumo	1	134	-	134	556
Editorial e gráfica	35	585	-	585	2 338
Diversas	7	27	-	27	118

II. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
C. \$ 1 000											
TOTAIS	2 038	8 588 981	288	1 048 581	680 588	2 729 670	37 089	1 521 813	2 288 461	283 862	669
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	67 618	-	2 157	-	14 132	-	14 011	37 318	-	-
Indústrias de transformação ..	1 974	8 521 373	288	1 048 424	680 588	2 715 538	37 089	1 507 802	2 249 143	283 862	669
Minerais não metálicos	507	380 813	-	500	35 960	107 209	-	217 639	19 505	-	-
Metalúrgica	23	248 131	-	-	100 230	86 078	-	43 564	18 259	-	-
Mecânica	13	22 593	-	620	2 100	3 730	-	15 943	600	-	-
Material elétrico e de comunicações	1	15 785	-	-	-	-	-	15 785	-	-	-
Material de transporte	2	5 085	-	-	-	5 085	-	-	-	-	-
Madeira	66	130 100	-	6 617	400	28 877	-	77 383	16 823	-	-
Mobiliário	111	67 850	288	-	-	220	-	52 685	14 677	-	-
Papel e papelão	1	4 300	-	-	-	-	-	4 300	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	41	59 535	-	-	1 692	23 387	-	8 222	26 234	-	-
Química	40	1 554 985	-	234 831	38 162	471 998	4 333	263 671	304 499	237 471	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	55 795	-	-	-	-	-	700	54 995	-	100
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	262 869	-	-	33 950	-	6 917	7 239	214 763	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	136	3 971 954	-	803 821	232 443	1 980 885	1 825	122 152	787 574	43 254	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	210	185 635	-	-	13 077	-	240	97 822	73 729	667	100
Produtos alimentares	617	1 068 077	-	35	176 297	849	80	469 943	418 324	2 470	79
Bebidas	46	140 084	-	-	20 128	-	-	4 424	116 142	-	390
Fumo	10	151 747	-	-	-	-	-	528	151 219	-	-
Editorial e gráfica	46	130 935	-	-	14 397	7 240	23 704	83 234	2 360	-	-
Diversas	73	64 240	-	-	11 732	-	-	22 068	30 440	-	-

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	2 233	363 099	656 990	523 389	72 292	18 903	9 030 261
Indústrias extrativas de produtos minerais	64	35 899	29 910		512	7	66 818
Indústrias de transformação	2 169	327 200	627 080	523 389	71 780	18 896	8 963 443
Minerais não metálicos	509	15 018	21 246	9 956	122	986	371 771
Metalúrgica	25	4 187	4 546	29 613	396	10	251 304
Mecânica	13	1 025	2 847	922	50	100	24 196
Material elétrico e de comunicações	1			150	10		15 785
Material de transporte	3	212	166				5 551
Madeira	74	8 707	7 283	5 491	8	30	135 412
Mobiliário	112	2 480	4 377	2 705	14	3	71 763
Papel e papelão	1	1 451	1 237	1 576	2	1	4 096
Borracha	3			2 576			23 587
Couro e peles e produtos similares	44	5 457	13 526	3 133	22	474	65 590
Química	41	95 902	133 991	87 824	17 417	495	1 614 217
Produtos farmacêuticos e medicinais	10	4 494	5 173	1 715	750	11 005	56 363
Produtos de perfumaria, sabões e velas	21	4 680	6 282	3 606	763	178	265 753
Produtos de matérias plásticas ...							
Têxtil	140	136 227	340 778	250 148	6 939	4 688	4 164 015
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	210	11 672	18 412	11 553	323	3	202 036
Produtos alimentares	787	33 061	50 951	56 149	8 512	797	1 192 560
Bebidas	46	4 141	7 173	4 845	25 613	44	141 389
Fumo	10	1 344	2 124	39 505	10 826	35	152 527
Editorial e gráfica	46	474	2 262	9 823	13	33	139 963
Diversas	73	2 658	4 706	2 099	2	4	65 586

ESTADO DO CEARÁ

ZONAS FISIOGRAFICAS

MUNICIPIOS

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ESTADO	2 233	20 194	16 572	36 790	16 878	638 956	515 641	5 897 582	5 526 371	9 030 261	3 127 287
ZONA DO LITORAL	712	11 056	9 332	18 322	9 701	427 788	335 417	2 256 727	2 028 860	3 782 322	1 522 161
Acará	18	145	127	57	94	1 586	1 484	4 727	3 588	12 061	7 334
Aquiraz	107	441	321	10	618	9 441	8 749	18 040	14 579	50 824	32 784
Aracati	12	585	551	761	505	22 250	20 106	83 039	71 637	139 242	56 203
Beberibe	1	5	4	-	4	12	12	57	53	160	103
Bela Cruz	4	17	13	-	14	187	187	709	691	2 390	1 681
Camocim	25	221	186	2	106	1 974	1 820	3 341	3 012	15 356	12 015
Cascavel	18	87	49	23	55	855	799	6 586	6 299	12 633	6 067
Caucaia	57	226	184	179	374	7 069	6 645	17 312	13 398	45 178	27 866
Chaval	27	215	194	25	126	1 586	1 488	264	100	8 034	7 770
PORTALEZA	317	8 345	7 037	16 800	7 132	367 193	283 497	1 982 021	1 782 810	3 305 790	1 320 335
Granja	8	29	24	28	23	408	408	3 617	3 375	6 074	2 457
Itapipoca	7	49	40	-	40	1 792	1 392	6 440	5 704	10 800	4 360
Marco	16	62	47	10	48	1 298	1 106	3 382	3 301	7 162	3 780
Martinsópolis	6	29	23	-	23	462	462	1 125	753	2 682	1 557
Morrinhos	5	17	13	-	15	63	63	1 256	1 200	1 986	730
Pacajus	21	177	158	36	155	1 496	1 496	6 158	5 025	10 988	4 830
Paracuru	3	10	6	4	8	231	231	583	543	1 159	596
Santana do Acaraú	8	32	25	-	25	256	256	256	226	748	492
São Gonçalo do Amarante	9	22	13	-	13	177	177	1 779	1 759	2 814	1 035
São Luís do Curu	13	69	54	73	57	1 025	700	15 885	15 193	22 396	6 511
Trairi	6	76	60	-	53	3 802	1 258	1 915	124	6 137	4 222
Uruburetama	20	208	197	514	205	4 502	2 978	97 616	94 835	116 523	18 807
Urucá	4	9	6	-	8	103	103	659	653	1 185	526
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	122	885	695	2 557	630	18 881	15 146	410 012	399 342	519 609	109 362
Boa Viagem	7	30	22	-	23	302	283	1 206	1 106	3 428	2 220
Itatira	4	19	16	-	15	244	244	351	263	828	477
Mombaça	13	112	93	156	66	1 856	991	42 159	41 196	53 216	11 057
Pedra Branca	9	24	16	-	17	460	460	1 123	1 099	3 467	2 344
Piquet Carneiro	7	20	14	18	19	244	244	783	729	1 510	727
Quixadá	28	271	213	1 325	200	7 019	5 922	155 277	152 399	186 726	31 264
Quixeramobim	28	228	191	753	160	4 848	4 438	110 764	107 894	133 310	22 516
Senador Pompeu	17	111	88	305	85	3 067	1 723	96 592	93 006	132 088	35 496
Solonópolis	9	70	44	-	45	841	841	1 757	1 650	5 038	3 281
ZONA DO SERTÃO CENTRO-NORTE	338	2 347	1 938	5 759	1 815	57 874	50 508	619 875	592 493	908 566	286 561
Aicântaras	1	1	-	-	1	6	6	-	-	50	50
Apuiarés	1	2	1	-	1	54	54	413	399	720	307
Batoque	4	27	23	-	23	289	289	87	78	1 045	656

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISOGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ZONA DO SERTÃO CENTRO-NORTE (conclusão)											
Canindé	19	69	49	202	45	1 861	1 360	77 280	75 057	98 833	21 553
Caridade	2	4	2	-	2	38	38	80	76	302	222
Cariré	8	21	15	-	26	223	223	645	606	1 301	656
Coreaú	14	42	28	16	30	246	246	1 112	928	2 392	1 280
Frecheirinha	20	89	65	20	64	597	519	1 994	1 442	4 587	2 475
General Sampaio	6	18	12	-	15	121	101	157	85	550	393
Groafras	3	12	10	-	12	104	104	522	428	1 066	544
Irauçuba	4	21	18	-	18	109	109	795	758	1 246	451
Itapagé	15	67	53	135	56	1 683	1 683	32 960	31 163	44 693	11 721
Massapê	20	67	52	4	51	831	831	6 448	6 061	11 873	5 425
Meruoca	4	16	13	-	13	172	172	929	906	1 492	563
Monsenhor Tabosa	3	5	3	-	5	11	11	85	75	218	133
Moraújo	2	3	2	19	3	19	19	116	100	232	116
Nova Russas	24	138	112	2	94	1 723	1 410	18 491	17 722	27 226	8 735
Paramoti	1	2	2	-	2	54	54	81	77	300	219
Pentecoste	5	29	24	-	24	636	636	2 339	1 908	6 120	3 781
Reriutaba	10	42	33	51	35	996	862	15 386	15 193	19 604	4 218
Santa Quitéria	11	45	32	138	34	525	441	24 097	23 637	30 749	6 652
Senador Sá	3	8	6	-	6	71	71	396	367	568	172
Sobral	154	1 613	1 380	5 172	1 249	47 480	41 244	435 241	415 208	651 045	215 804
Tamboril	4	6	3	-	6	25	25	221	221	354	133
ZONA DO SERTÃO DO SUDESTE											
Aiuaba	3	4	1	-	6	19	14	60	50	300	240
Antonina do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arneiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catarina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cococi	1	21	20	12	20	150	150	36	-	450	414
Cratoús	30	134	103	4	103	3 516	3 156	19 633	17 731	35 266	15 603
Independência	3	73	69	250	69	3 853	3 312	732	-	4 510	3 778
Nôvo Oriente	1	3	2	-	2	24	24	50	50	130	80
Parambu	10	28	20	-	26	230	230	594	577	1 658	1 064
Saboeiro	11	19	9	-	21	149	149	879	836	1 766	887
Tauá	15	84	71	-	73	2 041	2 041	21 600	21 124	27 676	6 054
ZONA DO SERTÃO DO BAIKO JAGUARI BE											
Alto Santo	3	11	9	4	9	230	230	1 125	1 078	2 116	991
Itaiçaba	5	23	19	56	20	326	326	15 279	15 086	17 833	2 554
Jaguaruana	34	174	141	125	122	1 172	1 092	84 153	82 375	93 930	8 336
Limoeiro do Norte	20	106	84	32	85	1 668	1 632	5 421	4 979	15 328	9 907
Morada Nova	7	22	16	16	16	462	462	2 527	2 495	4 835	2 308
Palhano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959					ANO DE 1959					
	Estabe- laci- mentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Materias- -primas		
ZONA DO SERTÃO DO BAIXO JAGUARIBE (conclusão)											
Quixeré	8	30	23	50	23	536	536	845	750	3 560	2 715
Russas	15	69	45	247	47	2 441	1 667	28 478	26 896	56 712	28 234
São João do Jaguaribe	4	12	9	66	9	272	272	611	600	2 260	1 649
Tabuleiro do Norte	9	58	48	240	46	1 176	1 112	14 775	14 421	23 417	8 642
ZONA DO SERTÃO DO MÉDIO JAGUARIBE											
Jaguaratama	8	35	5	-	12	8	8	382	368	835	453
Jaguaribara	4	12	6	-	6	144	84	376	369	684	308
Jaguaribe	14	42	28	-	27	370	352	4 468	4 448	6 366	1 898
ZONA DO SERTÃO DO SALGADO E ALTO JAGUARIBE											
Acopiara	11	76	60	312	64	1 838	1 490	73 192	70 137	100 700	27 508
Altaneira	23	53	-	-	53	-	-	130	90	488	366
Assaré	7	25	18	12	19	657	483	1 393	1 283	3 161	1 768
Aurora	14	71	45	167	43	1 347	639	51 083	49 982	70 779	19 696
Baixio	1	6	5	-	4	60	60	414	400	500	186
Caridade	6	43	33	150	32	1 498	1 108	92 207	89 900	107 509	15 302
Cedro	16	111	77	638	76	2 542	1 524	106 345	103 340	192 346	86 001
Farias Brito	22	47	30	25	40	394	394	2 421	2 296	5 495	3 074
Icó	14	109	80	161	80	2 060	1 391	56 009	53 399	66 353	10 344
Iguatu	51	321	253	1 547	320	9 841	8 209	123 122	118 492	171 746	48 624
Ipaumirim	4	35	22	180	22	1 694	778	112 012	109 182	127 230	15 218
Jucás	11	59	43	87	47	1 583	1 292	16 281	15 321	21 123	4 842
Lavras da Mangabeira	9	61	46	205	48	1 515	847	61 475	59 131	78 776	17 301
Ordá	15	126	103	827	101	1 562	1 350	160 828	157 958	226 851	66 023
Umari	1	2	1	-	2	24	24	243	226	354	111
Várzea Alegre	12	57	45	182	47	2 128	1 710	109 730	107 081	135 435	25 705
ZONA DO ARARIPE											
Araripe	2	3	1	-	2	49	48	277	266	838	561
Campos Sales	8	36	27	75	23	830	480	16 228	16 107	19 167	2 899
Nova Olinda	6	24	19	-	19	688	688	2 301	2 231	4 278	1 977
Potengi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santana do Cariri	3	8	6	-	6	95	95	1 205	1 187	1 867	662
ZONA DE BATURITÉ											
Aracoiaba	8	42	33	-	31	1 470	998	2 514	1 625	6 891	4 377
Aratuba	6	21	16	18	16	340	340	2 540	2 401	4 491	1 951
Baturité	25	127	96	172	102	2 480	2 265	7 082	5 491	17 881	10 799
Capistrano	8	28	19	35	26	458	395	2 627	2 531	7 028	4 401
Guaramiranga	3	10	9	-	7	116	116	1 065	960	1 460	395

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1969				ANO DE 1969						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Cr\$ 1 000											
ZONA DE BATURITÉ (conclusão)											
Itapiúna	3	16	13	-	13	238	202	985	719	2 420	1 435
Maranguape	30	178	142	885	122	4 615	3 767	78 406	74 509	101 829	23 423
Mulungu	1	5	4	4	3	108	72	442	421	774	332
Pacatuba	24	265	242	21	239	2 874	2 874	1 729	1 377	10 722	8 993
Pacoti	8	28	19	-	21	373	373	1 516	1 454	4 300	2 784
Palmeira	3	13	11	-	11	553	529	2 284	2 184	2 944	660
Redenção	27	282	221	705	226	7 096	5 628	41 712	36 787	76 912	35 200
ZONA DA IBIAPABA											
Carnaubal	13	29	16	-	16	156	156	86	43	615	529
Guaraciaba do Norte	12	35	26	8	30	457	447	1 960	1 751	3 393	1 433
Ibiapina	4	10	8	-	8	104	104	946	869	1 655	709
Ipu	13	96	86	54	82	706	706	1 810	1 105	4 777	2 967
Ipuirias	4	19	14	22	14	72	72	3 382	3 275	4 074	712
Mucambo	10	73	56	105	48	1 688	1 156	29 586	28 965	35 987	6 401
Pacujá	6	18	11	-	11	105	105	277	277	669	392
Poranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Benedito	4	13	9	16	10	161	161	2 893	2 757	5 381	2 488
Tianguá	15	39	28	-	36	366	275	2 273	2 230	4 550	2 277
Ubajara	7	61	54	58	53	779	779	2 890	2 589	5 669	2 779
Viçosa do Ceará	5	35	30	8	29	216	216	1 383	1 352	2 635	1 252
ZONA DE PEREIRO											
Iracema	8	29	21	-	23	603	603	101 594	101 122	131 859	30 265
Pereiro	6	13	8	-	11	87	87	524	509	706	182
ZONA DO CARIPI											
Abaiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barbalha	18	143	127	16	104	1 604	1 556	6 237	5 790	11 458	5 081
Barro	6	8	5	-	6	228	228	1 493	1 415	3 077	1 584
Brejo Santo	9	74	60	110	59	1 223	1 038	51 013	50 586	62 503	11 490
Caririaco	13	41	27	100	45	1 241	800	11 915	11 558	23 665	11 750
Crato	65	415	326	1 002	310	18 980	16 881	635 050	597 624	1 003 000	367 950
Granjeiro	8	20	12	-	16	228	228	9 836	9 745	16 732	6 894
Jardim	12	43	33	-	40	208	208	1 030	1 006	1 968	938
Jati	7	23	18	-	18	287	269	501	475	2 124	1 623
Juazeiro do Norte	184	1 088	875	770	849	26 370	24 953	228 552	218 854	376 979	148 427
Mauriti	8	40	26	100	36	871	414	35 680	34 787	49 639	13 979
Milagres	10	44	32	80	35	1 510	1 114	25 990	24 535	45 494	18 504
Missão Velha	22	232	198	395	199	5 991	4 715	121 353	119 008	147 935	26 582
Penaforte	5	35	29	-	32	344	344	485	368	1 512	1 027
Porteiras	2	6	5	-	5	137	137	425	360	1 320	695

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	2 233	64	2 169	509	25	13	1	3	74	112
2	ZONA DO LITORAL	712	54	656	211	16	6	1	3	23	25
3	Acará	18	4	14	3	1	-	-	-	-	-
4	Aquiraz	107	1	106	97	-	-	-	-	-	-
5	Aracati	12	4	8	1	-	-	-	-	-	1
6	Beberibe	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
7	Bela Cruz	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
8	Camocim	25	11	14	-	-	-	-	-	-	-
9	Cascavel	18	-	18	-	-	1	-	-	-	-
10	Caucaia	57	4	53	40	-	-	-	-	-	-
11	Chaval	27	24	3	-	-	-	-	-	-	-
12	FORTALEZA	317	3	314	36	15	5	1	3	20	19
13	Granja	8	1	7	-	-	-	-	-	-	-
14	Itapipoca	7	-	7	1	-	-	-	-	-	-
15	Marco	16	-	16	2	-	-	-	-	3	3
16	Martinsópolis	6	-	6	1	-	-	-	-	-	-
17	Morrinhos	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
18	Pacajus	21	-	21	7	-	-	-	-	-	-
19	Paracuru	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
20	Santana do Acaraú	8	-	8	4	-	-	-	-	-	-
21	São Gonçalo do Amarante	9	-	9	-	-	-	-	-	-	2
22	São Luís do Curu	13	-	13	6	-	-	-	-	-	-
23	Trairi	6	2	4	2	-	-	-	-	-	-
24	Uruburetama	20	-	20	10	-	-	-	-	-	-
25	Urucá	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
26	ZONA DO SERTÃO CENTRAL	122	3	119	20	-	-	-	-	8	12
27	Boa Viagem	7	-	7	2	-	-	-	-	-	-
28	Itatira	4	-	4	2	-	-	-	-	1	-
29	Mombaca	13	-	13	6	-	-	-	-	-	2
30	Pedra Branca	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-
31	Piquet Carneiro	7	-	7	-	-	-	-	-	1	-
32	Quixadá	28	-	28	2	-	-	-	-	3	2
33	Quixeramobim	28	-	28	5	-	-	-	-	3	4
34	Senador Pompeu	17	-	17	1	-	-	-	-	-	4
35	Solondópole	9	3	6	2	-	-	-	-	-	-
36	ZONA DO SERTÃO CENTRO-NORTE	338	-	338	71	2	-	-	-	16	14
37	Alcântaras	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
38	Apuiarés	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
39	Batoque	4	-	4	2	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
1	3	44	41	10	21	-	140	210	787	46	10	46	73	1
1	3	13	19	7	9	-	20	42	210	6	1	31	11	2
-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	3
-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	7
-	-	2	-	-	-	-	-	4	8	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	2	15	-	-	-	-	9
-	-	3	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	11
1	3	8	15	7	9	-	16	26	84	3	1	31	11	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	2	2	3	-	-	-	-	22
-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	25
-	-	2	2	-	1	-	17	18	40	1	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	31
-	-	1	1	-	1	-	7	2	9	-	-	-	-	32
-	-	-	1	-	-	-	5	3	6	1	-	-	-	33
-	-	1	-	-	-	-	3	2	6	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	35
-	-	7	1	2	5	-	15	42	141	13	-	8	1	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	38
-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	39

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
	ZONA DO SERTÃO CENTRO-NORTE (conclusão)										
40	Canindé	19	-	19	3	-	-	-	-	1	2
41	Caridade	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
42	Cariré	8	-	8	4	-	-	-	-	-	-
43	Coreaú	14	-	14	8	-	-	-	-	-	-
44	Frecheirinha	20	-	20	12	-	-	-	-	-	1
45	General Sampaio	6	-	6	2	-	-	-	-	3	-
46	Groafras	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
47	Irauçuba	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
48	Itapagé	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-
49	Massapê	20	-	20	3	-	-	-	-	-	2
50	Meruoca	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
51	Monsenhor Tabosa	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
52	Moradjo	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
53	Nova Russas	24	-	24	9	-	-	-	-	-	-
54	Paramoti	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
55	Pentecoste	5	-	5	2	-	-	-	-	-	-
56	Reriutaba	10	-	10	-	-	-	-	-	1	-
57	Santa Quitéria	11	-	11	3	-	-	-	-	-	-
58	Senador Sá	3	-	3	1	-	-	-	-	-	-
59	Sobral	154	-	154	21	2	-	-	-	11	9
60	Tamboril	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
61	ZONA DO SERTÃO DO SUDESTE	74	1	73	21	-	-	-	-	-	8
62	Aiuaba	3	-	3	1	-	-	-	-	-	1
63	Antonina do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	Arneiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	Catarina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Cococí	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
67	Cratoús	30	-	30	11	-	-	-	-	-	2
68	Independência	3	1	2	1	-	-	-	-	-	-
69	Nôvo Oriente	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
70	Parambu	10	-	10	3	-	-	-	-	-	1
71	Saboeiro	11	-	11	3	-	-	-	-	-	3
72	Tauá	15	-	15	2	-	-	-	-	-	1
73	ZONA DO SERTÃO DO BAIXO JAGUARIBE	105	-	105	9	-	-	-	-	10	3
74	Alto Santo	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
75	Itaiçaba	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
76	Jaguaruana	34	-	34	-	-	-	-	-	-	-
77	Limoeiro do Norte	20	-	20	9	-	-	-	-	2	1
78	Morada Nova	7	-	7	-	-	-	-	-	-	2
79	Palhano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	-	-	-	-	-	2	2	8	-	-	1	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	46
-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	1	5	9	-	-	-	-	48
-	-	2	-	-	-	-	-	2	7	4	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	2	5	6	1	-	-	1	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	1	1	7	-	-	-	-	56
-	-	1	-	-	-	-	2	1	4	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	58
-	-	2	1	2	5	-	7	24	55	8	-	7	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	60
-	-	2	1	1	-	-	3	10	24	1	-	2	-	61
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	-	1	-	1	-	-	2	-	10	1	-	2	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	1	6	5	-	-	-	-	72
-	-	-	1	-	1	-	31	7	42	1	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	29	2	3	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação						Madeira	Mobiliário
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte		
	ZONA DO SERTÃO DO BAIXO JAGUARIBE (conclusão)										
80	Quixeré	8	-	8	-	-	-	-	-	5	-
81	Russas	15	-	15	-	-	-	-	-	1	-
82	São João do Jaguaribe	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
83	Tabuleiro do Norte	9	-	9	-	-	-	-	-	2	-
84	ZONA DO SERTÃO DO MÉDIO JAGUARIBE	26	-	26	3	-	-	-	-	-	4
85	Jaguarotama	8	-	8	-	-	-	-	-	-	2
86	Jaguaribara	4	-	4	-	-	-	-	-	-	2
87	Jaguaribe	14	-	14	3	-	-	-	-	-	-
88	ZONA DO SERTÃO DO SALGADO E ALTO JAGUARIBE	217	-	217	52	-	2	-	-	2	15
89	Acopiara	11	-	11	-	-	-	-	-	-	1
90	Altaneira	23	-	23	23	-	-	-	-	-	-
91	Assaré	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-
92	Aurora	14	-	14	4	-	-	-	-	-	-
93	Baixio	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
94	Cariúá	6	-	6	2	-	-	-	-	-	-
95	Cedro	16	-	16	2	-	-	-	-	-	-
96	Farias Brito	22	-	22	7	-	-	-	-	-	1
97	Icó	14	-	14	2	-	-	-	-	-	3
98	Iguatu	51	-	51	1	-	2	-	-	2	7
99	Ipaumirim	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
100	Jucás	11	-	11	3	-	-	-	-	-	2
101	Lavras da Mangabeira	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-
102	Ordá	15	-	15	8	-	-	-	-	-	-
103	Umari	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
104	Várzea Alegre	12	-	12	-	-	-	-	-	-	1
105	ZONA DO ARARIPE	19	-	19	-	-	-	-	-	-	-
106	Araripe	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
107	Campos Sales	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
108	Nova Olinda	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
109	Potengi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110	Santana do Cariri	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
111	ZONA DE BATURITÉ	146	3	143	45	1	-	-	-	3	7
112	Aracoiaba	8	-	8	3	-	-	-	-	-	-
113	Aratuba	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
114	Baturité	25	-	25	7	-	-	-	-	1	4
115	Capistrano	8	-	8	1	-	-	-	-	2	-
116	Guaramiranga	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	80
-	-	-	1	-	1	-	-	2	9	1	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	-	-	-	-	83
-	-	2	-	-	-	-	-	3	14	-	-	-	-	84
-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	-	-	-	-	87
-	-	5	5	-	2	-	24	15	87	6	1	1	-	88
-	-	-	-	-	-	-	4	2	3	1	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	2	-	8	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	94
-	-	-	1	-	-	-	3	4	6	-	-	-	-	95
-	-	1	-	-	-	-	-	2	11	-	-	-	-	96
-	-	1	1	-	-	-	1	-	6	-	-	-	-	97
-	-	1	1	-	1	-	5	-	24	5	1	1	-	98
-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	99
-	-	1	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	100
-	-	-	-	-	-	-	3	-	6	-	-	-	-	101
-	-	-	1	-	1	-	1	-	4	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	103
-	-	1	-	-	-	-	2	3	5	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	1	5	13	-	-	-	-	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	110
-	-	-	3	-	-	-	6	5	69	4	-	-	-	111
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	113
-	-	-	1	-	-	-	1	4	7	-	-	-	-	114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	115
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	116

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº da ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
ZONA DE BATURITÉ (conclusão)											
117	Itapiúna	3	-	3	1	-	-	-	-	-	-
118	Maranguape	30	-	30	10	-	-	-	-	-	2
119	Mulungu	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
120	Pacatuba	24	-	24	18	-	-	-	-	-	-
121	Pacoti	8	2	6	-	1	-	-	-	-	-
122	Palmácia	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
123	Redenção	27	1	26	5	-	-	-	-	-	1
124	ZONA DA IBIAPABA	93	1	92	22	-	3	-	-	2	-
125	Carnaubal	13	-	13	13	-	-	-	-	-	-
126	Guaraciaba do Norte	12	-	12	3	-	-	-	-	-	-
127	Ibiapina	4	1	3	-	-	-	-	-	-	-
128	Ipu	13	-	13	3	-	1	-	-	-	-
129	Ipueiras	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
130	Mucambo	10	-	10	-	-	-	-	-	1	-
131	Pacujá	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
132	Poranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133	São Benedito	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
134	Tianguá	15	-	15	2	-	-	-	-	-	-
135	Ubajara	7	-	7	-	-	2	-	-	1	-
136	Viçosa do Ceará	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
137	ZONA DE PEREIRO	12	-	12	1	-	-	-	-	-	-
138	Iracema	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
139	Pereiro	6	-	6	1	-	-	-	-	-	-
140	ZONA DO CARIRI	369	2	367	54	6	2	-	-	10	24
141	Abaiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Barbalha	18	-	18	9	-	-	-	-	-	1
143	Barro	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
144	Brejo Santo	9	-	9	2	-	-	-	-	-	-
145	Caririáçu	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-
146	Crato	65	1	64	20	-	-	-	-	2	1
147	Granjeiro	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
148	Jardim	12	-	12	5	-	-	-	-	1	2
149	Jati	7	-	7	1	-	-	-	-	-	-
150	Juazeiro do Norte	184	-	184	7	6	1	-	-	7	17
151	Mauriti	8	-	8	2	-	-	-	-	-	-
152	Milagres	10	-	10	2	-	-	-	-	-	3
153	Missão Velha	22	1	21	5	-	1	-	-	-	-
154	Penaforte	5	-	5	1	-	-	-	-	-	-
155	Porteiras	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-

IV. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordan
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecido	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	117
-	-	-	2	-	-	-	3	-	13	-	-	-	-	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	122
-	-	-	-	-	-	-	1	1	15	3	-	-	-	123
-	-	4	-	-	-	-	3	11	45	2	-	-	-	124
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	126
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	1	-	6	2	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	130
-	-	4	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	4	9	-	-	-	-	134
-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	135
-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	136
-	-	1	-	-	-	-	1	1	8	-	-	-	-	137
-	-	1	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	139
-	-	8	9	-	3	-	19	53	94	12	8	4	61	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	3	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	-	-	1	3	9	-	-	-	-	145
-	-	4	2	-	2	-	6	1	22	4	-	-	-	146
-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	-	147
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	148
-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	149
-	-	2	6	-	1	-	3	41	20	6	2	4	61	150
-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	-	-	-	152
-	-	-	1	-	-	-	3	1	7	-	3	-	-	153
-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	154
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	155

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

1. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-I-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1960	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	1 123	9 867	38 488	325 615	533 467	207 748	1 161	9 738	344 963	3 762 431	5 910 408	2 147 639
Indústrias extrativas de produtos minerais	81	3 298	19 894	6 699	89 894	83 195	163	3 168	132 821	58 640	664 421	605 781
Indústrias de transformação ..	1 042	6 569	18 594	318 916	443 573	124 553	998	6 570	212 142	3 703 791	5 245 987	1 541 858
Minerais não metálicos	257	809	2 002	1 954	7 724	5 770	176	1 427	27 786	30 598	104 572	73 974
Metalúrgica	4	37	151	573	1 189	616	12	73	2 794	19 428	33 991	14 563
Mecânica	1	3	40	94	150	56	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	2	23	125	128	396	268	11	154	7 758	6 571	18 587	12 016
Madeira	23	75	432	1 253	2 433	1 180	64	197	7 150	27 858	55 675	27 817
Mobiliário	22	71	353	616	1 755	1 139	86	267	9 696	22 627	53 920	31 291
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	1	10	63	669	968	299	2	10	496	4 180	9 518	5 338
Couro e peles e produtos similares	38	267	1 238	5 094	14 736	9 642	22	341	14 111	50 621	107 391	56 770
Química	18	381	1 285	26 799	36 278	9 479	23	351	16 286	307 749	517 566	209 817
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-	1	2	-	33	66	33
Produtos de perfumaria, sabões e velas	19	56	288	3 580	5 538	1 978	14	62	2 393	58 628	80 550	21 922
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	132	1 023	2 344	218 340	263 355	44 933	57	1 120	31 350	2 413 935	3 037 436	623 183
Vestúário, calçado e artefatos de tecidos	62	258	1 143	2 414	5 352	2 932	77	422	15 484	81 930	195 189	103 251
Produtos alimentares	392	3 020	7 507	52 583	93 014	40 405	406	1 821	63 849	650 201	989 391	319 190
Bebidas	39	303	554	3 007	6 126	3 119	14	88	3 166	5 944	22 950	17 006
Fumo	4	40	93	200	444	244	1	6	56	201	360	159
Editorial e gráfica	22	156	855	1 203	3 549	2 346	29	216	9 377	11 491	35 288	23 797
Diversas	6	37	121	419	566	147	3	13	400	1 796	3 527	1 731

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 161	11 968	9 993	18 847	9 738	430 180	344 963	3 762 431	3 520 967	5 910 408	2 147 639
SITUAÇÃO											
Urbana	822	6 572	5 170	12 041	5 199	252 106	199 063	3 328 954	3 154 008	4 825 866	1 496 574
Rural	339	5 396	4 823	6 806	4 539	178 074	145 900	433 477	366 959	1 084 542	651 065
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	970	5 230	4 163	4 818	4 341	130 684	120 809	622 019	569 111	1 112 411	490 354
Sociedades de pessoas	64	1 150	954	3 724	1 056	50 667	39 932	980 130	939 986	1 287 356	306 926
Sociedades anônimas	62	4 499	3 957	8 429	3 423	194 650	147 506	1 974 350	1 841 535	3 126 697	1 152 347
Sociedades de responsabilidade limitada	55	878	735	1 769	719	47 485	31 244	182 487	167 616	374 970	192 483
Entidades públicas	9	201	175	106	190	6 484	5 314	3 387	2 665	8 601	5 214
Outras	1	10	9	1	9	210	158	58	54	373	315
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	681	1 922	1 248	1 389	1 727	40 948	37 964	267 014	250 769	466 476	199 426
5 a 9 pessoas	285	1 782	1 426	2 280	1 445	47 357	41 896	232 750	213 658	405 410	172 658
10 a 19 pessoas	77	1 012	833	2 789	850	37 754	26 780	511 342	491 008	769 583	257 941
20 a 49 pessoas	73	2 203	1 940	4 312	1 731	89 320	63 979	1 845 306	1 747 508	2 510 459	665 153
50 a 99 pessoas	21	1 442	1 357	1 454	1 217	57 998	48 990	443 744	423 667	699 406	255 662
100 a 249 pessoas	18	2 612	2 237	4 306	2 022	122 643	99 167	441 379	393 925	886 118	444 739
250 a 499 pessoas	3	995	952	2 317	740	34 133	26 160	20 447	-	172 343	151 896
500 a 999 pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	3	-	-	-	6	27	27	449	432	613	164
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	797	2 587	1 760	1 895	1 967	55 462	50 827	318 421	297 780	568 579	250 120
5 a 9 operários	188	1 378	1 125	1 827	1 189	38 844	32 865	235 638	216 907	388 605	152 967
10 a 19 operários	79	1 350	1 114	4 308	1 040	51 098	34 368	999 970	962 307	1 402 029	401 759
20 a 49 operários	63	2 229	2 056	3 337	1 862	90 383	71 456	1 533 000	1 448 970	2 166 396	633 396
50 a 99 operários	21	1 721	1 533	1 532	1 496	84 682	70 921	295 150	264 866	538 527	243 377
100 a 249 operários	12	2 237	1 962	4 950	1 803	98 758	75 515	371 644	330 137	783 383	411 739
250 a 499 operários	1	466	443	1 000	381	10 955	9 013	8 608	-	62 889	54 281
500 a 999 operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem operários e sem declaração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FORÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoa! ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 161	11 968	9 993	18 847	9 738	430 180	344 983	3 762 431	3 520 987	5 910 408	2 147 639
GRUPOS DE FORÇA MOTRIZ (c.v)											
Menos de 10	234	1 231	829	962	924	40 725	34 285	189 528	173 051	342 957	153 129
10 a menos de 25	107	1 233	1 048	1 511	1 085	56 363	44 928	67 791	55 687	237 419	169 628
25 a menos de 50	39	657	545	1 265	511	23 243	17 569	190 227	172 020	305 871	115 744
50 a menos de 100	32	1 157	1 033	2 228	838	52 385	42 578	430 606	408 735	698 221	267 615
100 a menos de 250	24	1 504	1 197	3 740	1 193	60 493	44 748	1 220 284	1 166 777	1 542 243	321 959
250 a menos de 500	13	568	499	4 547	416	33 671	25 035	814 971	764 330	1 242 269	427 298
500 a menos de 1 000	3	613	553	2 352	570	32 588	25 254	139 429	123 078	216 557	77 128
1 000 a menos de 2 500	2	718	678	2 242	601	27 255	20 013	13 933	-	156 748	142 815
2 500 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sem força motriz e sem declaração	707	4 289	3 511	-	3 600	103 457	90 553	695 662	657 269	1 168 023	472 323
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)											
Menos de 500	488	1 622	1 145	481	1 463	21 297	20 838	37 172	31 633	100 739	63 549
500 a menos de 1 000	234	1 197	952	1 116	928	28 522	26 173	78 840	70 638	166 536	87 676
1 000 a menos de 2 500	257	1 888	1 524	2 094	1 494	59 177	51 149	207 369	191 874	393 530	186 161
2 500 a menos de 5 000	71	1 033	888	996	1 034	41 278	32 330	103 911	88 641	244 533	140 622
5 000 a menos de 10 000	29	1 055	938	709	783	46 472	35 986	70 453	53 205	205 092	134 339
10 000 a menos de 25 000	29	1 521	1 327	1 837	1 040	65 334	49 622	244 380	98 480	482 951	238 571
25 000 a menos de 50 000	24	820	719	2 713	688	36 370	26 149	536 647	514 866	862 330	325 683
50 000 a menos de 100 000	16	2 041	1 794	6 257	1 717	97 725	77 828	686 458	615 524	1 084 567	418 109
100 000 a menos de 500 000	13	791	706	2 544	591	34 005	24 888	1 817 201	1 755 906	2 370 130	552 929
500 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)											
Menos de 250	866	3 786	2 804	5 005	3 082	82 355	70 840	987 953	939 352	1 483 458	495 467
250 a menos de 500	89	1 140	965	1 941	905	40 423	29 708	686 179	665 430	913 082	226 903
500 a menos de 1 000	50	1 403	1 245	1 413	1 201	48 987	36 607	527 611	492 839	770 798	242 887
1 000 a menos de 2 500	31	1 339	1 198	2 977	1 161	58 740	45 526	869 131	822 612	1 311 405	442 274
2 500 a menos de 5 000	17	1 603	1 448	1 470	1 179	69 149	55 685	359 631	323 086	618 265	258 634
5 000 a menos de 10 000	10	1 891	1 677	3 764	1 509	85 796	69 559	275 137	230 881	571 041	295 904
10 000 a menos de 25 000	3	652	602	2 162	556	44 658	37 038	47 060	37 507	223 075	176 015
25 000 a menos de 50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sem despesa e sem declaração	95	154	54	115	145	72	-	9 729	9 260	19 284	8 555

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (C.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção indus- trial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas			
												Cr\$ 1 000
TOTAIS	1 161	11 968	9 993	18 847	9 738	430 180	344 963	3 762 431	3 520 967	5 810 408	2 147 639	
Indústrias extrativas de produtos mine- rais	163	4 023	3 596	4 837	3 188	166 846	132 821	58 640	334	664 421	605 781	
Minerais metálicos	8	946	864	2 672	788	40 845	29 843	16 629	334	190 015	173 386	
Minerais não metálicos (exclusive ffa- séis)	155	3 077	2 732	2 165	2 380	126 001	102 978	42 011	-	474 406	432 395	
Minerais ffsais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indústrias de transformação	998	7 945	6 397	14 010	6 570	263 334	212 142	3 703 791	3 520 633	5 245 987	1 541 858	
Minerais não metálicos	176	1 552	1 368	411	1 427	30 186	27 788	30 598	16 543	104 572	73 974	
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em már- more, granito, etc.	8	315	302	37	289	6 499	6 149	517	250	11 419	10 902	
Cal	77	322	246	-	320	4 360	4 204	3 323	904	17 095	13 772	
Telhas, tijolos e vasilhames, de bar- ro cozido	70	526	462	-	484	7 881	7 851	3 419	283	20 367	16 948	
Material cerâmico	7	228	221	160	211	4 716	4 548	2 550	387	14 963	12 413	
Cimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Peças, ornatos e estruturas de cimen- to, gesso e fibrocimento	13	115	97	14	96	4 210	3 594	6 485	6 389	17 186	10 701	
Vidro e artefatos de vidro e cristal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros produtos e preparação de mine- rais não metálicos	1	46	40	200	47	2 520	1 440	14 304	8 320	23 542	9 238	
Metalúrgica	12	92	71	201	73	3 616	2 794	19 428	18 232	33 991	14 563	
Siderurgia (com altos fornos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Metalurgia dos não ferrosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Forjaria e fundição	3	35	30	48	30	1 321	1 321	868	799	4 587	3 719	
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sen altos fornos)	2	21	14	70	13	1 039	397	17 078	16 146	25 132	8 054	
Estruturas metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Estamparia, funilaria e latoaria	2	8	4	10	5	352	172	286	270	889	603	
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	5	28	23	73	25	904	904	1 196	1 017	3 383	2 187	
Cutelaria, fabricação de armas, fer- ramentas, quinquilharias, esponjas e palhas de aço	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros produtos e processos metalúr- gicos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hi- dráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas-ferramenta, máquinas opera- trizes e aparelhos industriais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas e aparelhos para a agricul- tura e indústrias rurais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outras máquinas e aparelhos*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reparação de máquinas e aparelhos ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Material elétrico e de comunicações ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Material elétrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aparelhos elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classes, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
Material de transporte	11	170	151	244	154	8 922	7 758	6 571	6 075	18 587	12 016
Embarcações e motores marítimos (in- clusive reparação)	3	24	22	77	22	2 089	1 849	1 738	1 657	4 295	2 557
Veículos ferroviários (inclusive re- paração)*	1	99	88	60	88	5 124	4 200	3 012	2 703	8 156	5 144
Veículos automotores e autopeças	1	11	11	27	11	550	550	284	240	935	651
Carroçarias para veículos a motor ...	6	36	30	80	33	1 159	1 159	1 537	1 475	5 201	3 664
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos a tração animal e outros ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estofados para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	64	252	183	806	197	7 672	7 150	27 858	25 960	55 675	27 817
Madeira desdobrada, compensada e cha- pas prensadas	39	167	125	593	129	4 830	4 615	18 838	17 176	37 025	18 187
Peças e estruturas de madeira apare- lhada	18	75	55	205	60	2 718	2 411	8 611	8 406	17 605	8 994
Artigos de tanoeira	6	9	3	8	7	124	124	379	348	980	601
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produ- tos afins	1	1	-	-	1	-	-	30	30	65	35
Mobiliário	86	311	220	427	267	10 092	9 696	22 627	21 711	53 320	31 291
Móveis de madeira, vime, junco e si- miliares para residências	76	283	203	427	250	9 470	9 122	19 352	18 452	47 335	27 981
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e au- ditórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Móveis de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	10	28	17	-	17	622	574	3 275	3 259	6 585	3 310
Outros artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papelão, cartolina, pas- ta de madeira ou fibra prensada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	14	10	15	10	865	496	4 180	4 046	9 518	5 338
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (incli- ve acondicionamento de pneumáticos)	2	14	10	15	10	865	496	4 180	4 046	9 518	5 338
Outros artefatos de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares ...	22	340	285	959	341	16 337	14 111	50 621	45 877	107 391	56 770
Preparação e curtimento de couros e peles	5	305	268	958	312	15 752	13 598	48 256	43 558	102 800	54 544
Artigos de selaria e correaria	13	22	9	-	19	116	116	1 523	1 506	2 551	1 028
Malas e valises de couro e similares.	4	13	8	1	10	469	397	842	813	2 040	1 198
Outros artefatos de couros e peles ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Química	23	471	375	2 069	351	21 487	16 296	307 749	274 323	517 566	209 817
Elementos e compostos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pólvoras, explosivos, fósforos de segurança e fogos de artifício	5	6	2	-	5	84	84	319	309	559	240
Óleos, ceras e gorduras (exclusiva refinação de produtos alimentares) .	18	465	373	2 069	346	21 403	16 212	307 430	274 014	517 007	209 577
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação de petróleo .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação do carvão-depedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	1	1	-	-	2	-	-	33	27	66	33
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	1	1	-	-	2	-	-	33	27	66	33
Produtos veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	85	60	8	62	3 396	2 393	58 628	55 990	80 550	21 922
Perfumarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabões	14	85	60	8	62	3 396	2 393	58 628	55 990	80 550	21 922
Velas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de outras matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	1 384	1 184	4 249	1 120	45 878	31 350	2 413 935	2 359 231	3 037 436	623 183
Beneficiamento de matérias têxteis ..	38	1 059	916	3 888	813	32 182	20 974	2 349 643	2 297 864	2 928 389	578 746
Fiação	2	191	159	270	160	6 761	5 570	42 697	40 190	68 358	25 659
Fiação e tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acabamento de fios e tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de passamanaria, filós, rendas e bordados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feltros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos têxteis nas fiações e tecelagens	17	134	109	91	147	6 935	4 806	21 595	21 177	40 691	18 778
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	523	414	106	422	17 458	15 464	91 930	88 585	195 199	103 251
Roupas e agasalhos	4	194	158	74	158	8 917	7 083	69 262	66 733	147 313	78 051
Chapéus	5	14	9	-	12	244	244	789	786	1 599	782
Calçados (exclusivo de borracha)	66	311	245	32	249	8 297	8 137	21 803	20 990	46 141	24 338
Acessórios do vestuário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de tecidos	2	4	2	-	3	-	-	76	76	146	70

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EN 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
Produtos alimentares	406	2 334	1 753	4 209	1 821	80 463	63 849	650 201	587 753	969 391	319 190
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	34	212	152	806	159	11 244	7 434	211 339	190 034	279 403	68 064
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	7	44	36	13	38	699	699	3 013	2 406	5 857	2 844
Abate de animais e preparação de con- servas de carne e banha de porco ...	4	5	3	-	5	98	80	162	140	891	729
Conservas de pescado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	7	12	6	-	11	153	153	5 969	5 918	7 608	1 639
AÇÚCAR	6	681	587	2 081	622	32 935	24 747	153 817	134 967	223 390	69 573
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	2	30	22	25	16	673	359	3 264	1 379	6 302	3 038
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	267	1 019	702	582	718	25 595	22 753	195 760	185 228	318 511	122 751
Massas alimentícias e biscoitos	59	233	171	191	175	5 676	4 943	58 577	55 622	88 431	29 854
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais).	20	98	74	511	77	3 390	2 681	18 300	12 081	38 998	20 698
Bebidas	14	107	89	73	88	3 650	3 166	5 944	4 202	22 950	17 006
Cervejas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhos	3	13	10	2	10	407	407	987	850	3 180	2 183
Aguardentes	6	44	37	45	36	1 254	1 156	1 937	1 306	4 828	2 891
Outras bebidas alcoólicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bebidas não alcoólicas	5	50	42	26	42	1 989	1 603	3 010	2 046	14 942	11 932
Alcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	1	9	8	-	6	56	56	201	195	360	159
Preparação do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cigarros e fumos desfiados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charutos e cigarrilhas	1	9	8	-	6	56	56	201	195	360	159
Editorial e gráfica	29	284	214	215	216	12 466	9 377	11 491	10 136	35 288	23 797
Edição e impressão de jornais	7	156	111	115	109	8 327	5 694	3 385	2 335	14 641	11 256
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edição e impressão de obras de texto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Impressão de material comercial e es- colar	22	128	103	100	107	4 139	3 683	8 106	7 801	20 647	12 541
Outros serviços gráficos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diversas	3	16	12	18	13	790	400	1 796	1 747	3 527	1 731
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de música e gravação de discos musicais ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	2	8	6	12	6	378	258	737	706	1 572	835
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	1	8	6	6	7	412	142	1 059	1 041	1 955	896
Outros artigos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
TOTAIS	1 161	1 560 635	120 223	62 523	11 607	18 368	13 209	12 250	2 266	11 066
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	471 727	31 711	10 863	310	5 765	9 934	4 209	630	6 913
Indústrias de transformação ..	998	1 088 908	88 512	51 660	11 297	12 603	3 275	8 041	1 836	5 053
Minerais não metálicos	176	51 265	10 010	4 702	3 011	2 272	-	25	-	50
Metalúrgica	12	14 834	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	11	17 342	310	310	-	-	-	-	-	-
Madeira	64	27 320	2 429	1 599	20	760	-	50	-	10
Mobiliário	86	23 295	3 278	363	1 050	65	1 800	-	-	197
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	2 209	-	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	22	44 020	1 470	624	-	846	-	-	-	436
Química	23	155 463	10 954	8 995	19	399	-	1 205	336	500
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	9 222	705	25	-	80	-	600	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	273 047	31 243	22 282	1 500	2 861	-	3 400	1 200	898
Vestúário, calçado e artefatos de tecidos	77	36 552	8 535	4 763	67	3 705	-	-	-	781
Produtos alimentares	406	370 114	18 659	7 291	5 630	1 402	1 475	2 761	100	1 661
Bebidas	14	14 255	110	110	-	-	-	-	-	-
Fumo	1	150	25	-	-	25	-	-	-	-
Editorial e gráfica	29	47 770	188	-	-	188	-	-	-	520
Diversas	3	1 950	596	596	-	-	-	-	-	-

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959												MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*								Outros empregados	
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção								
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
		Homens		Mulheres		Homens		Mulheres					
TOTAIS	1 181	11 968	984	31	9 993	624	2	8 466	466	301	134	960	9 738
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	4 023	134	16	3 596	244	-	3 246	66	40	-	277	3 168
Indústrias de transformação	998	7 945	850	15	6 397	380	2	5 220	400	261	134	683	6 570
Minerais não metálicos	176	1 552	154	3	1 368	55	-	1 177	126	10	-	27	1 427
Metalúrgica	12	92	14	-	71	1	-	67	-	3	-	7	73
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	11	170	6	-	151	4	-	145	-	2	-	13	154
Madeira	64	252	59	-	183	13	-	166	-	4	-	10	197
Mobiliário	86	311	78	-	220	9	-	200	2	9	-	13	267
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	14	-	-	10	-	-	10	-	-	-	4	10
Couros e peles e produtos similares	22	340	24	-	285	4	-	254	6	21	-	31	341
Química	23	471	8	4	375	26	-	295	9	45	-	84	351
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	85	13	-	60	4	-	56	-	-	-	12	62
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	1 384	29	-	1 184	66	-	912	129	46	29	171	1 120
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	523	73	-	414	12	1	255	88	16	42	36	422
Produtos alimentares	406	2 334	363	7	1 753	163	1	1 440	23	63	63	211	1 821
Bebidas	14	107	11	-	89	5	-	70	7	7	-	7	88
Fumo	1	9	1	-	8	-	-	-	8	-	-	-	6
Editorial e gráfica	29	284	16	-	214	15	-	162	2	35	-	54	216
Diversas	3	16	1	-	12	1	-	11	-	-	-	3	13

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	1 058	10 477	1 130	3 746	2 695	1 073	1 044	380	254	66	33	13	43
Indústrias extrativas de produtos minerais	149	3 400	100	899	519	586	814	221	201	31	22	4	23
Indústrias de transformação	909	7 077	1 030	2 847	2 176	507	230	159	53	35	11	9	20
Minerais não metálicos	166	1 456	291	900	191	25	33	10	2	1	-	3	-
Metalúrgica	11	73	3	30	26	7	1	4	1	1	-	-	-
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	9	163	2	52	46	19	28	11	1	3	1	-	-
Madeira	53	191	3	95	67	17	8	1	-	-	-	-	-
Mobiliário	67	229	20	52	103	42	6	5	-	-	-	-	1
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	10	-	-	9	1	-	-	-	-	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	11	314	25	23	171	51	25	17	1	1	-	-	-
Química	21	457	27	190	88	79	29	21	7	10	3	2	1
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	64	6	23	33	-	-	1	1	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	55	1 339	107	579	427	126	33	29	16	12	5	-	5
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	69	443	66	105	259	4	3	3	2	-	1	-	-
Produtos alimentares	388	1 962	403	735	598	115	44	38	15	4	-	4	6
Bebidas	13	95	20	32	37	4	-	-	1	1	-	-	-
Fumo	1	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	26	262	49	26	115	17	20	19	6	2	1	-	7
Diversas	3	11	-	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1958.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEQUENDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	1 067	430 160	5 629	344 963	79 588
Indústrias extrativas de produtos minerais	149	166 846	2 300	132 821	31 725
Indústrias de transformação	918	263 334	3 329	212 142	47 863
Minerais não metálicos	173	30 186	180	27 786	2 220
Metalúrgica	11	3 616	-	2 794	822
Mecânica	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	9	8 922	-	7 758	1 164
Madeira	53	7 672	-	7 150	522
Mobiliário	67	10 092	-	9 696	396
Papel e papelão	-	*	-	-	-
Borracha	2	865	-	496	369
Couro e peles e produtos similares	11	16 337	-	14 111	2 226
Química	21	21 487	869	16 296	4 322
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	14	3 396	-	2 393	1 003
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	56	45 878	-	31 350	14 528
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	69	17 458	-	15 464	1 994
Produtos alimentares	389	80 463	2 280	63 849	14 334
Bebidas	13	3 650	-	3 166	484
Fumo	1	56	-	56	-
Editorial e gráfica	26	12 466	-	9 377	3 089
Diversas	3	790	-	400	390

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 161	3 520 987	137 063	79 787	24 614	2	336	5 910 408	28 583	2 147 639
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	334	28 756	29 413	137	-	-	664 421	-	605 781
Indústrias de transformação	998	3 520 633	108 307	50 374	24 477	2	336	5 245 987	28 593	1 541 858
Minerais não metálicos	176	16 543	4 319	8 423	1 313	-	-	104 572	-	73 974
Metalúrgica	12	18 232	803	130	263	-	-	33 991	2 020	14 563
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	11	6 075	-	206	290	-	-	18 587	12 451	12 016
Madeira	64	25 960	755	519	624	-	-	55 675	1 386	27 817
Mobiliário	86	21 711	388	77	451	2	-	53 920	102	31 291
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	4 046	-	72	62	-	-	9 518	341	5 338
Couro e peles e produtos similares	22	45 877	2 262	549	1 933	-	-	107 391	116	56 770
Química	23	274 323	21 067	10 327	2 032	-	-	517 566	-	209 817
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	27	6	-	-	-	-	66	-	33
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	55 990	1 783	845	10	-	-	80 550	-	21 922
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	2 359 231	35 173	11 853	7 678	-	318	3 037 436	902	623 183
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	88 585	2 766	22	557	-	18	195 199	450	103 251
Produtos alimentares	406	587 753	37 588	17 043	7 817	-	-	969 391	3 327	319 190
Bebidas	14	4 202	1 379	225	138	-	-	22 950	-	17 006
Fumo	1	195	6	-	-	-	-	360	-	159
Editorial e gráfica	29	10 136	-	79	1 276	-	-	35 288	7 498	23 797
Diversas	3	1 747	12	4	33	-	-	3 527	-	1 731

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECEMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Providência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	1 141	513 284	27 676	1 885	80 472	42 097	41 825	13 621	73 390	232 318
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	153 980	16 683	55	18 115	7 749	23 483	4 404	7 060	76 431
Indústrias de transformação	978	359 304	10 993	1 830	62 357	34 348	18 342	9 217	66 330	155 887
Minerais não metálicos	172	21 786	1 345	148	3 993	978	922	578	10 709	3 093
Metalúrgica	12	5 460	79	29	321	944	309	77	1 344	2 357
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	11	1 426	70	-	33	-	308	40	752	223
Madeira	63	7 582	442	65	497	124	400	220	3 973	1 861
Mobiliário	86	10 975	979	43	456	33	878	78	5 399	3 109
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	1 533	162	129	-	104	43	-	-	1 095
Couros e peles e produtos similares	20	30 971	91	-	3 778	3 514	1 901	174	1 456	20 057
Química	22	46 541	274	128	12 486	1 514	1 942	485	668	29 044
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	5 963	84	34	551	175	272	37	1 476	3 334
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	54	85 058	2 206	94	25 085	11 984	3 796	5 985	4 162	31 746
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	19 925	621	221	2 012	1 890	1 528	117	4 721	8 815
Produtos alimentares	399	102 954	4 017	866	12 698	12 776	5 055	1 113	28 374	37 055
Bebidas	14	9 982	174	48	161	-	261	39	1 248	8 051
Fumo	1	59	-	-	5	-	9	-	45	-
Editorial e gráfica	28	8 624	401	21	256	224	679	272	955	5 816
Diversas	3	485	48	4	25	88	39	2	48	231

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kw)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	454	18 847	13 856	3 262	2 555	4 991
Indústrias extrativas de produtos minerais	40	4 837	4 788	2 051	1 711	49
Indústrias de transformação	414	14 010	9 068	1 211	844	4 942
Minerais não metálicos	11	411	197	8	-	214
Metalúrgica	10	201	26	-	-	175
Mecânica	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	9	244	81	30	10	163
Madeira	48	806	325	-	-	481
Mobiliário	34	427	97	-	-	330
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	15	-	-	-	15
Couro e peles e produtos similares	4	959	16	10	-	943
Química	12	2 069	1 838	329	330	231
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	1	8	8	6	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
Têxtil	37	4 249	3 626	460	134	623
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	10	106	-	-	-	106
Produtos alimentares	202	4 209	2 807	368	370	1 402
Bebidas	7	73	45	-	-	28
Fumo	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	24	215	2	-	-	213
Diversas	3	18	-	-	-	18

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	418	9 197	4 283	4 934	24 614
Indústrias extrativas de produtos minerais	9	2 652	2 632	20	137
Indústrias de transformação	409	6 545	1 631	4 914	24 477
Minerais não metálicos	7	326	-	326	1 313
Metalúrgica	9	43	-	43	263
Mecânica	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	9	62	9	53	290
Madeira	37	73	-	73	624
Mobiliário	38	56	-	56	451
Papel e papelão	-	-	-	-	-
Borracha	2	10	-	10	62
Couros e peles e produtos similares	5	399	-	399	1 933
Química	8	1 559	987	572	2 032
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	5	2	-	2	10
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	17	1 641	281	1 360	7 678
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	31	92	-	92	557
Produtos alimentares	204	2 079	354	1 725	7 817
Bebidas	8	20	-	20	138
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	28	176	-	176	1 276
Diversas	3	7	-	7	33

II. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidoras			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
TOTAIS	1 147	5 785 322	-	839 383	1 466 552	1 372 040	11 954	968 226	1 052 985	74 182	-
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	627 293	-	32 588	91 709	202 802	317	13 435	215 170	71 182	-
Indústrias de transformação ..	984	5 158 029	-	806 795	1 374 843	1 169 148	11 637	954 791	837 815	3 000	-
Minerais não metálicos	176	100 595	-	50	4 908	26 424	4 503	51 484	13 226	-	-
Metalúrgica	12	31 858	-	-	-	825	-	5 087	25 946	-	-
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	6 136	-	-	-	1 215	-	4 921	-	-	-
Madeira	63	53 848	-	420	50	5 953	250	41 323	5 852	-	-
Mobiliário	86	53 216	-	-	6 396	540	123	36 070	10 087	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	9 177	-	-	6 666	-	-	2 511	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	22	106 270	-	-	16 548	21 283	-	8 751	59 688	-	-
Química	23	501 746	-	62 726	225 275	116 160	-	56 869	37 716	3 000	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	66	-	-	-	-	-	-	66	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	71 570	-	-	7 400	-	-	6 275	57 895	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	56	3 024 994	-	743 599	999 115	791 933	-	231 692	258 655	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	179 160	-	-	9 854	318	-	113 896	55 092	-	-
Produtos alimentares	398	965 505	-	-	97 351	204 236	5 421	358 317	299 580	-	-
Bebidas	14	22 609	-	-	207	-	-	13 473	8 929	-	-
Fumo	1	360	-	-	-	-	-	-	360	-	-
Editorial e gráfica	29	27 442	-	-	473	261	1 340	23 123	2 245	-	-
Diversas	3	3 477	-	-	-	-	-	999	2 478	-	-

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	1 161	461 696	624 490	230 176	13 822	2 246	5 910 408
Indústrias extrativas de produtos minerais	163	390 901	379 203	10	2 572	376	664 421
Indústrias de transformação	998	70 795	245 287	230 166	11 250	1 870	5 245 987
Minerais não metálicos	176	2 426	13 361	18 886	801	45	104 572
Metalúrgica	12	60	202	88	504	-	33 991
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	11	32	53	350	-	-	18 587
Madeira	64	1 969	3 126	1 414	30	37	55 675
Mobiliário	86	2 320	3 898	704	11	3	53 920
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	2	-	-	557	-	-	5 518
Couro e peles e produtos similares	22	6 300	7 301	9 430	-	3	107 391
Química	23	24 393	41 827	13 973	481	253	517 566
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	-	-	-	-	-	66
Produtos de perfumaria, sabões e velas	14	1 503	10 506	327	83	10	80 550
Produtos de matérias plásticas ...	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	57	6 338	115 618	105 364	1 230	458	3 037 436
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	77	2 508	18 224	53 895	1 193	-	195 199
Produtos alimentares	406	22 291	28 945	24 292	6 778	1 051	969 391
Bebidas	14	511	1 833	145	39	8	22 950
Fumo	1	-	-	-	-	-	360
Editorial e gráfica	29	116	315	408	-	2	35 288
Diversas	3	28	78	333	-	-	3 527

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (C.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
ESTADO	1 161	11 968	9 993	18 847	9 738	430 180	344 963	3 762 431	3 520 987	5 910 408	2 147 639
ZONA SALINEIRA OU LITORAL E SALINAS	176	1 859	1 576	1 092	1 473	63 132	54 227	48 892	23 824	254 710	205 818
Acu	13	56	41	349	47	2 383	1 721	3 382	2 760	39 735	36 353
Areia Branca	26	444	413	114	337	16 376	14 059	13 092	5 928	56 318	43 226
Grossos	93	452	350	16	424	5 965	5 677	1 884	1 751	20 862	18 978
João Câmara	8	32	24	15	33	569	569	2 330	2 096	4 860	2 530
Macau	20	790	680	598	561	36 112	30 480	21 137	5 239	117 031	95 894
Pendências	14	77	62	-	65	1 540	1 534	4 996	4 048	12 239	7 243
São Bento do Norte	2	8	6	-	6	187	187	2 071	2 002	3 665	1 594
ZONA DO LITORAL	301	4 170	3 463	6 089	3 413	158 303	126 275	1 049 276	948 258	1 648 098	598 822
Arês	5	209	150	200	210	8 996	7 078	35 681	32 528	55 066	19 385
Bafá Formosa	2	5	3	-	3	62	62	378	320	745	367
Caiada	1	3	2	-	2	20	20	529	500	650	121
Canguaretama	24	339	284	397	244	9 108	7 348	20 008	7 230	53 604	33 596
Ceará-Mirim	10	526	481	1 845	429	25 341	18 999	132 892	116 970	194 676	61 784
Goianinha	5	26	21	6	18	764	588	15 801	15 412	22 130	6 329
Januário Cicco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macafba	29	644	600	243	559	13 829	11 556	213 429	201 303	272 879	59 450
Maxaranguape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre	4	26	22	11	21	268	268	2 270	2 000	3 305	1 035
NATAL	194	2 012	1 551	3 137	1 597	91 419	72 159	615 502	562 451	1 010 831	395 329
Nísia Floresta	3	13	11	7	10	153	153	2 745	2 645	3 444	699
Parnamirim	3	14	9	6	9	469	397	3 844	3 680	5 735	1 891
São Gonçalo do Amarante	8	314	302	219	281	7 268	7 089	2 580	130	18 753	16 173
São José de Mipibu	9	24	16	18	21	355	307	1 771	1 554	3 382	1 611
Serra Caiada	1	4	3	-	3	108	108	1 397	1 157	2 080	683
Touros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Várzea	3	11	8	-	6	143	143	449	378	818	369
ZONA DO AGRESTE	111	812	654	1 363	680	19 239	13 862	762 454	746 365	1 009 920	247 466
Barcelona	5	17	10	20	12	360	312	4 129	3 968	6 421	2 292
Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campo Redondo	6	20	14	-	14	88	88	1 089	1 057	1 512	423
Coronel Ezequiel	3	15	13	-	14	184	184	1 025	923	1 620	595
Japi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajes Pintadas	1	3	2	-	2	42	42	269	253	450	181
Nova Cruz	22	176	145	263	164	4 508	3 685	114 004	111 104	154 904	40 900
Pedro Velho	4	10	6	-	7	156	156	1 290	1 238	1 888	598
Santa Cruz	7	92	76	275	74	2 224	1 114	197 863	196 386	251 155	53 292
Santo Antônio	8	24	17	-	19	598	474	2 162	2 054	4 602	2 440
São Bento do Trairi	1	2	1	-	1	12	12	251	247	482	231
São José do Campestre	5	66	60	10	60	1 297	1 084	47 841	47 258	61 678	13 837
São Paulo do Potengi	21	112	85	124	86	2 119	1 755	63 755	62 515	79 725	15 970
São Tomé	16	119	99	311	100	3 374	3 044	5 039	4 180	18 407	13 368
Serra de São Bento	1	3	2	-	2	72	72	403	385	543	140

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959					ANO DE 1959					
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Sítio Novo	3	46	36	45	25	1 305	570	18 335	17 124	40 023	21 688
Taipu	4	10	6	-	8	121	121	1 820	1 786	2 730	910
Tangerá	4	97	82	315	92	2 778	1 149	303 179	295 887	383 780	80 601
ZONA CENTRO NORTE											
Afonso Bezerra	12	57	45	-	45	370	370	541	494	1 810	1 269
Angicos	4	195	174	172	111	4 971	3 723	116 975	116 140	157 208	40 233
Ipanguçu	3	9	6	12	8	135	135	1 086	996	1 721	635
Lajes	22	108	78	206	94	1 805	1 286	39 831	38 234	56 078	16 247
Pedro Avelino	2	8	6	-	6	160	160	1 305	1 223	1 545	240
Santana do Matos	6	205	162	455	165	13 000	9 288	3 588	1 169	27 217	23 629
São Rafael	10	46	35	77	35	1 546	1 055	2 787	2 706	6 114	3 327
ZONA DO SERIDÓ											
Acari	10	149	132	479	90	5 821	5 389	184 731	178 559	292 937	108 206
Caicó	58	248	183	439	239	5 361	4 817	121 657	118 253	170 093	48 398
Carnaúba dos Dantas	8	18	9	-	15	251	241	1 697	1 624	2 770	1 073
Cerro Corá	2	9	8	-	8	195	195	1 729	1 600	2 700	971
Cruzeta	4	12	8	-	8	165	165	1 815	1 752	2 411	596
Currais Novos	23	812	755	2 546	681	29 920	21 944	44 924	28 803	199 228	154 304
Florânia	2	6	4	-	4	60	60	750	734	1 440	690
Jardim de Piranhas	9	46	37	12	38	1 004	986	3 771	3 568	6 397	2 626
Jardim do Seridó	11	85	62	400	60	1 729	1 349	60 811	59 052	75 836	15 025
Jucurutu	6	24	17	30	20	594	420	29 601	29 433	39 379	9 778
Ouro Branco	2	5	3	-	6	81	81	559	537	1 329	770
Paranhos	26	163	134	341	133	3 418	2 858	53 974	52 723	77 282	23 308
São Fernando	1	4	3	-	3	84	84	152	145	320	168
São João do Sabugi	4	10	8	-	13	240	240	932	900	1 635	703
São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Negra do Norte	12	24	12	-	22	408	408	9 664	9 558	14 515	4 851
ZONA DA CHAPADA DO APODI											
Apodi	15	63	48	48	49	735	717	3 587	3 379	6 847	3 260
Augusto Severo	5	16	11	-	12	174	174	1 138	1 100	1 526	388
Caraúbas	15	66	51	-	52	1 664	1 618	31 445	31 076	36 627	5 182
Itaú	3	9	6	-	6	90	90	692	666	1 101	409
Moaciró	198	2 327	2 008	4 193	1 870	105 377	85 512	804 267	751 452	1 342 439	537 872
Upanema	8	17	10	-	14	107	107	1 505	1 309	2 365	860
ZONA SERRANA											
Alexandria	4	31	23	170	35	1 043	587	59 753	58 664	70 902	11 149
Almino Afonso	21	84	64	57	101	1 741	1 741	9 428	8 842	15 537	6 109
José da Penha	3	28	23	70	23	977	449	53 560	52 564	60 510	6 950
Lufs Gomes	7	16	9	-	9	109	109	1 175	1 136	1 949	774
Marcelino Vieira	2	7	5	5	5	96	96	401	387	528	127
Martins	3	10	7	5	7	140	140	2 211	2 151	4 500	2 289
Patu	18	103	82	325	87	3 569	2 631	129 971	125 278	151 638	21 667
Pau dos Ferros	16	63	48	200	65	1 268	986	74 285	71 779	107 407	33 122
Portalegre	2	6	3	-	4	126	72	878	836	1 650	772
São Miguel	14	33	18	61	26	920	260	43 431	42 398	49 989	6 558
Umarizal	2	5	3	-	3	58	58	1 202	1 190	2 200	998

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	1 161	163	998	176	12	-	-	11	84	88
2	ZONA SALINEIRA OU LITORAL E SALINAS	176	116	60	17	-	-	-	4	-	5
3	Açu	13	2	11	4	-	-	-	1	-	1
4	Areia Branca	26	9	17	-	-	-	-	2	-	4
5	Grossos	93	90	3	-	-	-	-	-	-	-
6	João Câmara	8	-	8	4	-	-	-	-	-	-
7	Macau	20	12	8	-	-	-	-	1	-	-
8	Pendências	14	3	11	9	-	-	-	-	-	-
9	São Bento do Norte	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
10	ZONA DO LITORAL	301	13	288	34	6	-	-	1	10	26
11	Arês	5	-	5	2	-	-	-	-	-	-
12	Baía Formosa	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
13	Caída	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
14	Canguaretama	24	9	15	4	-	-	-	-	-	-
15	Ceará-Mirim	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-
16	Goianinha	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
17	Januário Cicco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Nacafba	29	2	27	12	-	-	-	-	1	1
19	Maxaranguape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Monte Alegre	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
21	NATAL	194	1	193	7	6	-	-	1	9	25
22	Nívea Floresta	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
23	Parnamirim	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
24	São Gonçalo do Amarante	8	1	7	6	-	-	-	-	-	-
25	São José de Mipibu	9	-	9	3	-	-	-	-	-	-
26	Serra Caída	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
27	Touros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Várzea	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
29	ZONA DO AGRESTE	111	4	107	12	1	-	-	-	-	6
30	Barcelona	5	-	5	1	-	-	-	-	-	-
31	Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Campo Redondo	6	-	6	3	-	-	-	-	-	-
33	Coronel Ezequiel	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
34	Japi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Lajes Pintadas	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
36	Nova Cruz	22	-	22	-	1	-	-	-	-	2
37	Pedro Velho	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
38	Santa Cruz	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-
39	Santo Antônio	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
40	São Bento do Trairi	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
41	São José do Campestre	5	-	5	1	-	-	-	-	-	-
42	São Paulo do Potengi	21	-	21	1	-	-	-	-	-	3
43	São Tomé	16	4	12	6	-	-	-	-	-	1
44	Serra de São Bento	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISOGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	2	22	23	1	14	-	57	77	406	14	1	29	3	1
-	-	-	-	-	-	-	-	2	31	-	-	1	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	9
-	2	4	6	-	6	-	3	16	144	9	1	18	2	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	1	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	4	-	-	-	1	3	5	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	20
-	2	4	2	-	6	-	1	12	91	7	-	18	2	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	28
-	-	6	4	-	1	-	11	7	56	2	-	1	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	6	1	-	-	-	3	3	3	2	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	36
-	-	-	1	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	40
-	-	-	2	-	-	-	1	3	11	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	44

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação						Madeira	Mobiliário
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte		
	ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
45	Sítio Novo	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
46	Taipu	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
47	Tangará	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
48	ZONA CENTRO NORTE	59	3	56	26	-	-	-	-	-	3
49	Afonso Bezerra	12	-	12	10	-	-	-	-	-	-
50	Angicos	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
51	Ipananguçu	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
52	Lajes	22	-	22	14	-	-	-	-	-	1
53	Pedro Avelino	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
54	Santana do Matos	6	2	4	2	-	-	-	-	-	-
55	São Rafael	10	1	9	-	-	-	-	-	-	2
56	ZONA DO SERIDÓ	178	8	170	34	1	-	-	1	9	18
57	Acari	10	-	10	-	-	-	-	-	-	2
58	Caicó	58	-	58	19	-	-	-	-	2	3
59	Carnaúba dos Dantas	8	-	8	2	-	-	-	-	1	4
60	Cárro Corá	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
61	Cruzeta	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
62	Currais Novos	23	3	20	2	-	-	-	1	1	1
63	Florânia	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
64	Jardim de Piranhas	9	-	9	1	-	-	-	-	-	1
65	Jardim do Seridó	11	1	10	3	-	-	-	-	-	-
66	Jucurutu	6	-	6	-	1	-	-	-	-	1
67	Ouro Branco	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-
68	Parelhas	28	4	22	4	-	-	-	-	5	5
69	São Fernando	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
70	São João do Sabugi	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-
71	São Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	Serra Negra do Norte	12	-	12	-	-	-	-	-	-	1
73	ZONA DA CHAPADA DO APODI	244	19	225	39	4	-	-	5	42	20
74	Apodi	15	-	15	3	-	-	-	-	3	-
75	Augusto Severo	5	-	5	3	-	-	-	-	-	-
76	Caraúbas	15	-	15	1	-	-	-	-	1	5
77	Itaú	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
78	Mossoró	198	19	179	29	4	-	-	5	38	15
79	Upanema	8	-	8	3	-	-	-	-	-	-
80	ZONA SERRANA	92	-	92	14	-	-	-	-	3	8
81	Alexandria	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
82	Almino Afonso	21	-	21	9	-	-	-	-	-	-
83	José da Penha	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
84	Luís Gomes	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-
85	Marcelino Vieira	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
86	Martins	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
87	Patu	18	-	18	3	-	-	-	-	-	3
88	Pau dos Ferros	16	-	16	2	-	-	-	-	2	-
89	Portalegre	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1
90	São Miguel	14	-	14	-	-	-	-	-	1	4
91	Umarizal	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	47
-	-	1	-	-	1	-	4	2	19	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	54
-	-	1	-	-	1	-	-	2	3	-	-	-	-	55
-	-	7	6	-	2	-	18	20	49	1	-	3	1	56
-	-	-	1	-	-	-	3	2	2	-	-	-	-	57
-	-	6	2	-	1	-	4	6	13	-	-	2	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	61
-	-	1	1	-	1	-	-	2	7	1	-	1	1	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	63
-	-	-	1	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	67
-	-	-	1	-	-	-	2	-	5	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	7	-	4	-	-	-	-	72
-	-	2	5	-	2	-	11	18	69	1	-	6	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	75
-	-	1	-	-	1	-	1	2	3	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	77
-	-	-	5	1	1	-	10	11	53	1	-	6	-	78
-	-	1	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	79
-	-	2	2	-	2	-	10	12	38	1	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	81
-	-	-	1	-	2	-	-	3	6	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	86
-	-	-	1	-	-	-	2	3	6	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	3	1	8	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	89
-	-	2	-	-	-	-	1	-	5	1	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	91



Unidade da Federação

Município

Distrito

Situação
(urbana, suburbana, rural)

N.º do setor N.º do questionário

N.º do cadastro

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

Nome do estabelecimento.....
Firma ou razão social.....
Enderço do estabelecimento:
Logradouro..... N.º.....
(Rua, Avenida, Estrada, etc.)
.....
Telefone..... Caixa Postal..... Enderço telegráfico.....
1. Principal produto do estabelecimento.....
Produtos secundários.....
Ano de instalação do estabelecimento..... Havendo ocorrido, em 1958, alteração da firma ou transferência de propriedade do estabelecimento, declarar a firma ou razão social antecessora.....
Referência — Sempre que ocorrer o preenchimento de mais de um boletim na mesma unidade (fábrica, etc.), informar:
Atividade..... N.º do boletim preenchido.....
.....
.....

Informar, ainda, com referência ao *enderço da empresa* (sede da organização ou escritório central):

Principais dados da empresa a que pertencer este estabelecimento:

Firma ou razão social.....

2. Constituição jurídica.....

Enderço da sede.....

Logradouro..... N.º.....

(Rua, Avenida, etc.)

Telefone.....

Caixa Postal.....

Enderço telegráfico.....

Unidade da Federação

Município

Distrito

INSTRUÇÕES GERAIS

Não preencha o questionário sem ter antes lido as instruções abaixo, assim como as referentes aos capítulos específicos.

I — Este questionário deve ser preenchido pelo proprietário, gerente ou pessoa com poderes para prestar as informações no prazo de 15 dias, a contar da data da entrega. Se o recenseador não comparecer no término do prazo, entregue-o, contra recibo, na Agência Municipal da Estatística mais próxima.

II — As informações solicitadas neste questionário deverão basear-se na escrituração contábil e corresponder à atividade deste estabelecimento no período de 1.º de janeiro a 31 de dezembro de 1959. Na falta de assentamentos recorra a avaliações ou estimativas, tão aproximadas quanto possível da realidade.

III — As informações prestadas deverão referir-se exclusivamente ao estabelecimento recenseado neste questionário, excetuando-se o caso de manter o estabelecimento, na mesma localidade, "depósitos fechados". Nesse caso os dados sobre "capital aplicado", "inversões de capital", "pessoal ocupado", "classes de salários", "salários", "despesas" e "estoques" serão acrescentados aos deste estabelecimento. Na ocorrência de "depósito fechado", utilizado por mais de um estabelecimento da mesma empresa, os seus dados serão adicionados aos do estabelecimento principal situado na mesma localidade.

IV — O presente questionário visa a possibilitar o conhecimento da organização e da produção das indústrias nacionais, no ano de 1959. A lei garante o sigilo das informações prestadas para fins censitários. Assim, as informações registradas neste questionário não podem ser utilizadas para fins fiscais ou para quaisquer outros fins que não aquele a que se destinam. Por outro lado, a lei, que resguarda os justos interesses dos declarantes, obriga-os a prestar os informes solicitados, prevendo multa para os casos de recusa, atraso, sonegação ou falsidade.

V — O questionário será preenchido por todos os estabelecimentos industriais. Ficam isentos dessa obrigação os estabelecimentos que se dedicam principalmente a serviços de reparação, tais como as oficinas de conserto de veículos, de calçados ou estabelecimentos semelhantes. Não devem ser consideradas atividades industriais o simples engarrafamento de bebidas, o enfiamento de fibras, o encaixotamento de frutas, a catação ou a melhoria do tipo de café, etc. Não se inclui também a extração de produtos de origem vegetal, a garimpagem e a faiscação quando exercidas individualmente.

VI — Como estabelecimento, para fins censitários, entende-se a unidade de produção através da qual é obtido um só produto final ou uma linha de produtos afins. Esses estabelecimentos são geralmente conhecidos pela denominação de "fábrica", "usina", "mina", "moinho", "casa de farinha", "fecularia", "padaria", "máquina de beneficiamento de algodão", "máquina de beneficiamento de arroz", etc.

VII — Sempre que no mesmo local ocorrer a fabricação de produtos de natureza diversa, deverão ser preenchidos tantos boletins quantos sejam os produtos obtidos. Para melhor esclarecimento, são formulados, a seguir, alguns exemplos de preenchimento:

- a) *Indústria de óleo de caroço de algodão*, que apenas extrai ou refina o óleo, preencherá um boletim. Se, porém, fabricar sabão, utilizando subproduto da fabricação de óleo, preencherá dois boletins;
- b) *Fiação e tecelagem de algodão* preencherá um questionário, desde que a produção se processe conjuntamente, na mesma fábrica;
- c) *Usina siderúrgica*, que adquire o minério e o transforma em produtos acabados, tais como: "gusa", "laminados", "trefilados", "perfis", etc., preencherá um questionário. Quando, porém, a extração de minério é feita pela própria organização, serão preenchidos tantos questionários quantos forem as jazidas de minério em exploração. As coquerias devem receber um questionário à parte;
- d) *Usina de açúcar* preencherá um questionário, ainda que refine açúcar ou produza álcool;
- e) *Fábrica de papel*, que produza também pasta mecânica, ou celulose, preencherá um questionário, desde que a produção de papel se processe em continuidade à produção de pasta mecânica ou de celulose. Em caso contrário, serão preenchidos dois questionários. A fabricação de soda cáustica à base de alcalis, constará de outro questionário;
- f) *Fábrica de calçados*, que produza, na mesma unidade, caixas de papelão, preencherá dois questionários, o mesmo ocorrendo com as demais indústrias que fabriquem a embalagem de seus próprios produtos;
- g) *Laboratório de produtos farmacêuticos* preencherá um questionário. Caso, porém, fabrique produtos químicos, deverá preencher outro questionário para esta linha de produção;
- h) Sempre que a indústria mantiver, em anexo, uma seção de vendas a varejo, como ocorre com "padarias", "confeitarias", "fábricas de massas alimentícias", etc., deverá ser considerada apenas a atividade industrial do estabelecimento.

VIII — Todas as perguntas devem ser respondidas com o máximo de clareza, à tinta, ou, se possível, à máquina. Não utilizar as colunas sob as designações "Para uso do órgão central", e "Código", as quais se destinam ao órgão encarregado da apuração. No preenchimento dos capítulos devem ser levadas em conta as observações que se seguem:

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO — Este capítulo será preenchido com dados relativos à unidade de produção, ou seja — segundo os conceitos estabelecidos — uma fábrica, uma usina, uma seção industrial, ou uma unidade com qualquer outra denominação, onde sejam extraídos, beneficiados ou fabricados industrialmente produtos em série.

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO — Deste item deve constar a indicação completa da localização do estabelecimento, a qual, por vezes, pode diferir do endereço da sede da organização ou empresa, solicitado logo a seguir.

ANO DE INSTALAÇÃO — Registrar o ano em que o estabelecimento iniciou suas operações no atual ramo de indústria.

PRINCIPAL PRODUTO DO ESTABELECIMENTO — Refere-se ao produto cuja fabricação, beneficiamento ou extração constitua a principal finalidade do estabelecimento, isto é, o que normalmente contribua com a maior parcela para sua receita. Indicar com precisão. Exemplos:

FABRICAÇÃO DE CERVEJA, em vez de *fabricação de bebidas*; **FABRICAÇÃO DE MÓVEIS DE MADEIRA PARA USO DOMÉSTICO**, em vez de *fabricação de móveis*; **EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE CAROÇO DE ALGODÃO** ou **REFINAÇÃO DE ÓLEO DE AMENDOIM**, em vez de *fabricação de óleos vegetais*; **FABRICAÇÃO DE AÇÚCAR DE USINA**, ou **REFINAÇÃO DE AÇÚCAR**, em vez de *indústria açucareira*; **FIÇÃO DE LINHO**, ou **FIÇÃO E TECELAGEM DE LÃ**, ou **TECELAGEM DE ALGODÃO**, em vez de *fabricação de tecidos*; **FABRICAÇÃO DE CALÇADOS DE COURO PARA SENHORAS**, ou **FABRICAÇÃO DE TAMANCOS**, ou **FABRICAÇÃO DE ALPERCATAS PARA HOMENS**, em vez de *fabricação de calçados*, etc.

PRODUTOS SECUNDÁRIOS — Serão indicados os demais produtos do estabelecimento, na ordem em que participem do valor da produção.

REFERÊNCIA — Destina-se a fornecer com precisão, a "amarração" das diversas atividades de um mesmo estabelecimento. Assim, quando uma fábrica de calçados produza, também, as caixas de papelão, devendo, pois, preencher dois questionários, observar-se-á o seguinte procedimento:

- Um questionário conterá informações sobre calçados, registrando-se esse produto no quesito "Principal produto do estabelecimento";
- Outro questionário conterá informações sobre caixas de papelão, registrando-se também esse produto no quesito acima indicado;
- No primeiro questionário constará no item "Referência — Atividade", o produto *caixas de papelão*, e, em seguida, o número que recebeu esse questionário;
- No segundo questionário, inverter-se-ão as posições.

A — CAPITAL APLICADO — Declarar o valor real dos bens utilizados ligados à produção, sem levar em consideração depreciações que o tenham reduzido a valores inferiores aos que, em condições normais, se obteriam pela sua venda. Por essa razão os valores declarados podem diferir dos constantes da escrituração. Ocupando o estabelecimento apenas parte do terreno ou do edifício, declarar somente o valor da área utilizada.

B — INVERSÕES DE CAPITAL — Declarar as inversões de capital durante o ano de 1959, inclusive reformas gerais. As máquinas e equipamentos, e as instalações adquiridas no exterior, embora já usadas, quando utilizadas pela primeira vez no país são consideradas *novas*. Devem ser incluídos os valores dos bens de capital produzidos por este estabelecimento, tais como: máquinas, instalações, gabaritos e peças para máquinas, ferramentas, etc. Em imóveis, construídos por conta do estabelecimento, incluir ampliações, reformas gerais e as construções executadas com pessoal do próprio estabelecimento.

C — DESINVESTIMENTOS — Declarar o valor dos bens que, durante o ano de 1959, foram retirados de serviço, bem como aqueles que, embora instalados, não foram utilizados pelo estabelecimento no ano de referência, por serem considerados obsoletos ou inservíveis. Incluir, também, o valor daqueles que durante o ano de 1959 foram vendidos ou cedidos a terceiros, ou transferidos para outro estabelecimento da mesma empresa, em outro município.

D — FORÇA MOTRIZ — Declarar os motores e as instalações existentes no estabelecimento (inclusive instalados e mantidos em reserva), destinados a produzir energia elétrica e força motriz, tais como motores primários (máquinas e turbinas a vapor, motores de combustão interna, etc. destinados ou não a produção de energia elétrica), e os motores elétricos alimentados com energia produzida no próprio estabelecimento e com energia adquirida.

E — PESSOAL OCUPADO — Declarar todas as pessoas com atividade no estabelecimento, inclusive proprietário ou sócios, as pessoas em férias ou afastadas por prazo não superior a 30 dias, e os membros não remunerados da família do proprietário ou de sócios. Os guarda-livros, despachantes, advogados, médicos, etc. só serão incluídos se considerados empregados do estabelecimento, em regime de trabalho total ou parcial. Contar cada pessoa uma só vez, registrando-a no quesito a que corresponder sua atividade principal. No item "Pessoal administrativo", devem ser registrados os diretores, gerentes, empregados de escritório, pessoal de limpeza, transporte, manutenção, vigilância, etc.

G — SALÁRIOS E VENCIMENTOS — Declarar o total dos salários pagos durante o ano de 1959, sem deduzir as contribuições de previdência e assistência social (IAP, LBA, etc.). Além das despesas com salários fixos, devem ser incluídas as comissões, bonificações, ajudas-de-custo, prêmios, etc., pagos ao pessoal empregado.

Excluir somente as diárias destinadas a atender a despesas de viagem e a gratificações ou participações nos lucros concedidos a empregados no final do ano ou dos semestres. Não incluir as retiradas do proprietário ou sócios.

H — FLUTUAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA — Neste capítulo, os dados solicitados deverão ser lançados mês a mês. Na primeira coluna deverá ser consignado o efetivo de operários e aprendizes, inclusive mestres e contramestres, no último dia de cada mês; na segunda coluna, registrar o número total de operário-horas normais, e na terceira o número total de operário-horas extraordinárias. (Exemplo: Se no mês de janeiro trabalharam 5 operários durante 20 dias em horas normais, e 3 operários durante 10 dias fazendo 2 horas extraordinárias, fazer o seguinte registro: Na primeira coluna 5, na segunda coluna 800, que é o número resultante da multiplicação de 5 operários x 20 dias x 8 horas diárias; e, na terceira coluna, 60, que é o resultado da multiplicação de 3 operários x 10 dias x 2 horas extraordinárias). Incluir o proprietário ou sócios que efetivamente trabalharam na produção industrial como operários. Não incluir os operários afastados por mais de trinta dias.

I — DESPESAS DE CONSUMO — Registrar, nos quesitos correspondentes, o valor do *material de embalagem e acondicionamento* consumido durante o ano. Considerar somente o material consumido não sujeito a retorno e o que foi destinado a substituição, no caso de quebra ou inutilização.

J — SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS AO ESTABELECIMENTO — Registrar a natureza e o valor dos serviços industriais prestados ao estabelecimento por terceiros. Entende-se como tal o beneficiamento ou o acabamento de determinados artigos executado por outros estabelecimentos. Incluir, também, as operações industriais executadas por pessoal contratado mediante empreitada, ou seja, por pessoas não consideradas empregadas do estabelecimento.

L — COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES — Registrar, nas colunas próprias, a quantidade e o valor de cada um dos combustíveis e o valor dos lubrificantes consumidos. As quantidades devem ser respondidas nas unidades impressas no questionário. Não incluir o combustível gasto nos veículos utilizados pelo estabelecimento, nem o que foi utilizado como matéria-prima.

M — ENERGIA ELÉTRICA — Discriminar a quantidade e o valor da energia elétrica adquirida de terceiros, bem como a produzida no próprio estabelecimento e por ele consumida como força, luz, calefação, etc.

P — DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO — Registrar neste capítulo o destino dos produtos fabricados pelo estabelecimento. Devem, pois, ser excluídas as vendas de mercadorias não fabricadas no estabelecimento, e as vendas eventuais de matérias-primas, combustíveis, etc., que serão declaradas no Capítulo "Receitas não industriais".

R — ESTOQUES — Registrar o valor dos produtos e subprodutos fabricados pelo estabelecimento existentes em 31/12/1958 e 31/12/1959. Esses estoques deverão ser registrados pelo valor constante dos inventários procedidos nas datas referidas, devendo a declaração abranger, ainda, o valor dos produtos de propriedade do estabelecimento que, nas datas aludidas, se encontravam em poder de terceiros. O valor dos produtos de propriedade de terceiros, depositados no estabelecimento, não devem constar da declaração.

S — CONTAS A RECEBER — Registrar neste capítulo o valor das contas a receber em 31/XII/1959, incluindo, além dos títulos em carteira, os que estiverem em cobrança em bancos ou caucionados.

T — MEIOS DE TRANSPORTE — Registrar todos os meios de transporte de propriedade do estabelecimento.

U — MATÉRIAS-PRIMAS E MATERIAIS CONSUMIDOS — Nas colunas "a", "b" e "d" serão lançados o código, o nome da matéria-prima ou material e a unidade de medida, constantes da Lista de matérias-primas, materiais e produtos, daqueles consumidos pelo estabelecimento. As matérias-primas e materiais consumidos de procedência estrangeira, qualquer que tenha sido a quantidade, deverão ser assinalados com um "x" na coluna "c". Na coluna "e" será lançada a quantidade de matérias-primas e materiais produzidos pelo próprio estabelecimento e por ele consumidos, como, por exemplo: nas Usinas Siderúrgicas, o GUSA de produção própria, consumido na aciaria, o AÇO obtido e consumido na laminação, etc.; nas Fiação e Tecelagens, o FIO produzido na fiação e consumido na tecelagem; o TECIDO produzido na tecelagem e consumido na fabricação de sacos; nas Olarias e Cerâmicas, associadas à extração, o BARRO extraído e consumido no próprio local na fabricação de tijolos, telhas, etc.; nos Moinhos de Trigo, o FARELO ou o REMOÍDO produzido pela seção de moagem e consumido na fabricação de rações e forragens. Na coluna "f" as matérias-primas e materiais de propriedade de terceiros que o estabelecimento tenha recebido para beneficiamento ou acabamento, mediante remuneração pelos serviços prestados: café em côco, arroz em casca ou outros cereais recebidos para beneficiamento; o gado recebido para abate, etc. Nas colunas "g" e "h" declarar a quantidade e o valor em cruzeiros das matérias-primas e materiais adquiridos ou recebidos por transferência e consumidos pelo estabelecimento, e na coluna "i" registrar a quantidade dos estoques de matérias-primas e materiais em 31/XII/1959.

V — PRODUÇÃO FÍSICA — Nas colunas "a", "b", "c" e "d" serão lançados o código, o nome do produto e a unidade de medida, constantes da Lista de matérias-primas, materiais e produtos, que foi fabricado pelo estabelecimento. Na coluna "e" a quantidade dos produtos fabricados para consumo do próprio estabelecimento, como, por exemplo, o FIO produzido em fábrica de tecidos (ver a correlação entre esse registro e o que constar na coluna "De produção do próprio estabelecimento" do Capítulo "Matérias-primas"). Na coluna "f", a quantidade dos produtos acabados ou beneficiados à base de matérias-primas pertencentes a terceiros, mediante remuneração pelos serviços prestados; tal é o caso do beneficiamento de café ou de arroz, o abate de animais em matadouros municipais, etc. (note-se que a receita proveniente desses serviços deverá ser lançada no quesito 116 do Capítulo O). Nas colunas "g" e "h", lançar a quantidade e o valor em cruzeiros dos produtos destinados à venda para terceiros ou à transferência para outros estabelecimentos da própria empresa, inclusive produtos semimanufaturados transferidos para acabamento; os destinados à distribuição gratuita como amostras e aqueles que se destinaram à aplicação no próprio estabelecimento, como bens de capital: maquinaria, gabaritos, formas, peças e acessórios para máquinas, etc. Na coluna "i", registrar a quantidade dos produtos em estoque no último dia do ano de 1959.

Quesitos	A — CAPITAL APLICADO (Em 31-XII-1959) 1		Quesitos	E — PESSOAL OCUPADO (Em 31-XII-1959) 4		Total
	Em instalações peculiares à atividade exercida.			Proprietário ou sócios com atividade no estabelecimento.....		2
3	Máquinas, equipamentos e instalações peculiares ao exercício da atividade (inclusive acessórios e ferramentas, equipamentos de força motriz e de energia elétrica, móveis e utensílios).....	Cr\$.....,00 5		Pessoal diretamente ligado à produção:		
	Em bens imóveis:		34	Técnicos de categoria superior (engenheiros, químicos, etc.).....		2
4	Edifícios, armazéns e depósitos.....	Cr\$.....,00 5		Operários:		
5	Terrenos utilizados.....	Cr\$.....,00 5			Homens	Mulheres
	Em meios de transporte:		35	Mestres, contramestres e operários com função de chefia.....		8
6	Veículos, embarcações e animais (inclusive instalações permanentes).....	Cr\$.....,00 5	36	Operários e aprendizes com 18 anos e mais.....		8
7	TOTAL.....	Cr\$.....,00 x	37	Operários e aprendizes menores de 18 anos.....		8
	B — INVERSÕES DE CAPITAL (Ano de 1959) 2		38	TOTAL DE OPERÁRIOS (Quesitos 35+36+37).....		
	Em instalações peculiares à atividade exercida.		39	Pessoal administrativo e demais empregados (diretores, gerentes, pessoal de escritório, de serviço de transporte, limpeza e de outros serviços não ligados à produção).....		4
8	Novas (inclusive usadas, quando de procedência estrangeira e utilizadas pela primeira vez no país, o valor dos bens produzidos pelo próprio estabelecimento e o das reformas gerais)	Cr\$.....,00 5	40	TOTAL DO PESSOAL OCUPADO (Quesitos 33+34+38+39).....		5
9	Usadas.....	Cr\$.....,00 5		Do "total do pessoal ocupado" quantos são:		
10	TOTAL.....	Cr\$.....,00		Brasileiros natos.....		
	Em bens imóveis:			Brasileiros naturalizados.....		
11	Construídos por conta do estabelecimento, inclusive ampliações e reformas gerais.....	Cr\$.....,00 5		Estrangeiros.....		
12	Adquiridos de terceiros, (inclusive terrenos) ..	Cr\$.....,00 5		(Na impossibilidade de fornecer os elementos solicitados relativos à nacionalidade do pessoal ocupado em 31-XII-1959, utilizar os dados fornecidos para a última declaração da lei dos dois terços).....		
13	TOTAL.....	Cr\$.....,00		F — CLASSES DE SALÁRIOS 5		
	Em meios de transporte:			Dois empregados declarados no Capítulo "Pessoal ocupado", quantos, no mês de setembro de 1959, perceberam:		
14	Novos (inclusive reformas gerais).....	Cr\$.....,00 5		Até Cr\$ 2.000,00.....		4
15	Usados.....	Cr\$.....,00 5	41	De Cr\$ 2.001,00 a Cr\$ 3.000,00.....		4
16	TOTAL.....	Cr\$.....,00	42	De Cr\$ 3.001,00 a Cr\$ 4.000,00.....		4
17	TOTAL GERAL (Quesitos 10+13+16)	Cr\$.....,00	43	De Cr\$ 4.001,00 a Cr\$ 5.000,00.....		4
	C — DESINVESTIMENTOS (Ano de 1959) 2		44	De Cr\$ 5.001,00 a Cr\$ 6.000,00.....		4
	Valor das instalações peculiares à atividade exercida, alienadas ou retiradas de serviço.....		45	De Cr\$ 6.001,00 a Cr\$ 9.000,00.....		4
18		Cr\$.....,00 5	46	De Cr\$ 9.001,00 a Cr\$ 12.000,00.....		4
19	Outros bens.....	Cr\$.....,00 5	47	De Cr\$ 12.001,00 a Cr\$ 15.000,00.....		4
20	TOTAL.....	Cr\$.....,00 x	48	De Cr\$ 15.001,00 a Cr\$ 20.000,00.....		4
	D — EQUIPAMENTO DE ENERGIA E FORÇA MOTRIZ (Em 31-XII-1959) 3		49	De Cr\$ 20.001,00 a Cr\$ 25.000,00.....		4
	Informar o equipamento instalado, inclusive o de reserva.		50	De Cr\$ 25.001,00 a Cr\$ 25.000,00.....		4
		Potência total	51	Mais de Cr\$ 25.000,00.....		4
	Motores primários:			G — SALÁRIOS E VENCIMENTOS (Ano de 1959) 6		
21	Máquinas a vapor.....	c.v. 5		Pessoal diretamente ligado à produção:		
22	Turbinas a vapor.....	c.v. 5	52	Técnicos de categoria superior.....		Cr\$.....,00 5
23	Rodas e turbinas hidráulicas.....	c.v. 5	53	Operários e aprendizes.....		Cr\$.....,00 5
24	Motores de combustão interna.....	c.v. 5	54	Pessoal administrativo e demais empregados.....		Cr\$.....,00 5
	Geradores de energia elétrica:		55	TOTAL.....		Cr\$.....,00
25	De corrente contínua e de corrente alternada.....	kW		Trabalhadores em domicílio:		
	Motores elétricos:		56	Importância paga.....		Cr\$.....,00 5
26	Alimentados com energia gerada no próprio estabelecimento.....	c.v. 5				
27	Alimentados com energia adquirida.....	c.v. 5				
	Equipamentos mantidos em reserva (já incluídos anteriormente):					
28	Motores primários.....	c.v. 4				
29	Geradores de energia elétrica.....	kW 4				
	Motores elétricos:					
30	Alimentados com energia gerada no próprio estabelecimento.....	c.v. 4				
31	Alimentados com energia adquirida.....	c.v. 4				
32	Fôrça motriz disponível (PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL).....	c.v. 5				

Quesitos	H — FLUTUAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA (Ano de 1959)			
	7	8	9	
	MESES	Número de operários e aprendizes (inclusive mestres e contramestres)	Número de operário-horas normais	Número de operário-horas extras
57	Janeiro.....			4
58	Fevereiro.....			4
59	Março.....			4
60	Abril.....			4
61	Maió.....			4
62	Junho.....			4
63	Julho.....			4
64	Agosto.....			4
65	Setembro.....			4
66	Outubro.....			4
67	Novembro.....			4
68	Dezembro.....			4
69	TOTAL.....			
70	PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL.....			

71 Número de dias de atividade do estabelecimento em 1959..... 3
 72 Número de meses que o estabelecimento trabalhou em 1959..... 2

I — DESPESAS DE CONSUMO (Ano de 1959)		10
73	Matérias-primas e materiais consumidos..... (Especificar no Capítulo "U" as matérias-primas e os materiais empregados)	Cr\$.....,00
Material de embalagem e de acondicionamento consumido:		
74	De metal.....	Cr\$.....,00
75	De madeira, cortiça ou palha.....	Cr\$.....,00
76	De papel e papelão.....	Cr\$.....,00
77	De borracha ou plástico.....	Cr\$.....,00
78	De tecidos (inclusive barbante e corda).....	Cr\$.....,00
79	De vidro.....	Cr\$.....,00
80	Outros.....	Cr\$.....,00
81	TOTAL (Quesitos 74 a 80).....	Cr\$.....,00

J — SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS AO ESTABELECIMENTO (Ano de 1959)			
NATUREZA DO SERVIÇO E PRODUTO BENEFICIADO (a)	Unidade de medida (b)	Quantidade (c)	Custo do serviço (Cr\$) (d)
.....			,00
.....			,00
.....			,00
.....			,00
.....			,00
82	TOTAL.....		,00

L — COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES (Ano de 1959)		11	12
Combustíveis consumidos:		Quantidade	Valor
		(a)	(Cr\$) (b)
83	Carvão-de-pedra.....	5 t	,00
84	Óleo "Diesel".....	5 t	,00
85	Outros óleos minerais.....	5 t	,00
86	Gasolina e álcool-motor.....	5 l	,00
87	Querosene.....	5 l	,00
88	Coque.....	5 t	,00
89	Carvão vegetal.....	5 t	,00
90	Lenha.....	5 m3	,00
91	Gás (de petróleo, hulha, acetileno, etc.).....	m3	,00
92	Outros combustíveis adquiridos de terceiros.....		,00
93	Lubrificantes consumidos.....		,00
94	TOTAL (Dos combustíveis e lubrificantes consumidos).....		,00
95	Resíduos da própria indústria consumidos como combustível.....		,00

Quesitos	M — ENERGIA ELÉTRICA (Ano de 1959)		13	14
			Quantidade (kWh)	Valor (Cr\$)
Produzida no próprio estabelecimento:				
96	Consumida nas operações industriais	5		,00
97	Vendida ou cedida.....	5		,00
98	TOTAL.....	5		,00
Adquirida de terceiros:				
99	Consumida nas operações industriais	5		,00
100	Vendida ou cedida.....	5		,00
101	TOTAL.....	5		,00
Consumida nas operações industriais:				
102	Para força motriz.....	5		,00
103	Para iluminação.....	5		,00
104	Para outros fins.....	6		,00
105	TOTAL (Quesitos 102 a 104).....			,00

N — DESPESAS DIVERSAS (Ano de 1959)		15
106	Aluguéis e arrendamentos.....	Cr\$.....,00
107	Publicidade e propaganda (exclusive os salários do pessoal nelas empregado).....	Cr\$.....,00
108	Fretes e carretos.....	Cr\$.....,00
109	Juros pagos ou creditados e despesas bancárias.....	Cr\$.....,00
110	Previdência e Assistência Social (I.A.P.I. S.E.N.A.I. S.E.S.I.-L.B.A., etc.): quota do empregador.....	Cr\$.....,00
111	Indenizações por dispensa, aviso prévio, auxílio doença, etc.....	Cr\$.....,00
112	Retiradas do proprietário ou de sócios (exclusive honorário de diretor).....	Cr\$.....,00
113	Outras despesas (tôdas as demais despesas do estabelecimento não registradas nos quesitos anteriores).....	Cr\$.....,00
114	TOTAL.....	Cr\$.....,00

O — VALOR DA PRODUÇÃO (Ano de 1959)		15
(Especificar no Capítulo "V" os produtos fabricados)		
115	Produtos (exclusive o imposto de consumo).....	Cr\$.....,00
116	Receita proveniente de serviços industriais prestados pelo estabelecimento.....	Cr\$.....,00
117	TOTAL.....	Cr\$.....,00
118	Produtos e subprodutos em curso de elaboração.....	Cr\$.....,00

P — DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO (Ano de 1959)		16
Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa (inclusive de produtos incorporados ao capital do próprio estabelecimento):		
119	Para o próprio estabelecimento (produtos incorporados ao capital).....	Cr\$.....,00
120	Para outros estabelecimentos industriais.....	Cr\$.....,00
121	Para estabelecimentos comerciais e de serviços.....	Cr\$.....,00
122	TOTAL (Quesitos 119+120+121).....	Cr\$.....,00
Vendas a consumidores:		
123	Industriais.....	Cr\$.....,00
124	Repartições públicas.....	Cr\$.....,00
125	Outros.....	Cr\$.....,00
126	TOTAL (Quesitos 123+124+125).....	Cr\$.....,00
127	Vendas a revendedores.....	Cr\$.....,00
128	Exportações diretas para o Exterior.....	Cr\$.....,00
129	Amostras distribuídas gratuitamente.....	Cr\$.....,00
130	TOTAL (Quesitos 122+126+127+128+129).....	Cr\$.....,00

Quesitos	Q — RECEITAS NÃO INDUSTRIAIS (Ano de 1959) 17		
131	Venda de resíduos industriais.....	Cr\$.....00	5
132	Venda de materiais não produzidos pelo estabelecimento.....	Cr\$.....00	5
133	Outras receitas.....	Cr\$.....00	5
134	TOTAL	Cr\$.....00	
R — ESTOQUES 17			
De produtos:			
135	Em 31-XII-1958.....	Cr\$.....00	5
136	Em 31-XII-1959.....	Cr\$.....00	5
Outros estoques em 31-XII-1959:			
137	Matérias-primas.....	Cr\$.....00	5
138	Material de embalagem e de acondicionamento.....	Cr\$.....00	5
139	Combustíveis e lubrificantes.....	Cr\$.....00	5
140	Materiais destinados a revenda.....	Cr\$.....00	5
S — CONTAS A RECEBER 17			
141	Em 31-XII-1959.....	Cr\$.....00	5
T — MEIOS DE TRANSPÓRTE (Em 31-XII-1959) 18			
Veículos motorizados:			
	Número	Capacidade total (t)	
142	Caminhões e camionetas.....		7
143	Outros veículos para carga.....		7
Embarcações:			
	Número	Tonelagem bruta total	
144	Motorizadas.....		6
145	De outros tipos.....		6
Linhas férreas privadas:			
		Quilômetros	
146	Bitola de 1 metro.....		4
147	Outras bitolas.....		3
Veículos ferroviários:			
Locomotivas:			
	Número	Potência total (c.v)	
148	A vapor.....		7
149	De outros tipos.....		7
	Número	Capacidade total (t)	
150	Vagões de todos os tipos.....		7

COM REFERÊNCIA ÀS INFORMAÇÕES PRESTADAS, VERIFICAR:

Total do Capital aplicado.....	Cr\$.....,00	
Total das Inversões de capital.....	Cr\$.....,00	
Total dos Desinvestimentos.....	Cr\$.....,00	
Total da Força motriz..... (Órgão central).....		
Total de Pessoal ocupado..... (Quesito 40).....		
Total de Operários..... (Quesito 38).....		
Média de Operários ocupados..... (Órgão central).....		
Produção total..... (Quesito 117).....	Cr\$.....,00	
Salários e vencimentos:		
De técnico de categoria superior.....	Cr\$.....,00	
De operários e aprendizes.....	Cr\$.....,00	
De outros empregados.....	Cr\$.....,00	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00	
Despesa de consumo:		
Matérias-primas e materiais consumidos.....	Cr\$.....,00	
Material de embalagem e de acondicionamento.....	Cr\$.....,00	
Combustíveis e lubrificantes.....	Cr\$.....,00	
Energia elétrica.....	Cr\$.....,00	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00	
Serviços prestados por:		
Outros estabelecimentos.....	Cr\$.....,00	
Trabalhadores a domicílio.....	Cr\$.....,00	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00	
Diversas despesas.....	Cr\$.....,00	
RESULTADO BRUTO	Cr\$.....,00	

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

AUTENTICAÇÃO

Entregue ao Sr. em de de 1960.

Recenseador.....

Restituindo em de de 1960, declara o signatário, na condição de da firma, ser verdade o que consignou no presente questionário.

(Responsável pelas declarações)

Verificado - Recenseador.....

Visto do AME.....

