

ISSN - 0100-5138

PESQUISA INDUSTRIAL

2 0 1 1

volume 30
número 1

EMPRESA

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidenta
Wasmália Bivar

Diretor-Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quints Ir

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações
Priscila Koeller Rodrigues Vieira

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Pesquisa Industrial

volume 30 2011

número 1

Empresa

ISSN 0100-5138

Pesq. industr., Rio de Janeiro, v. 30, n.1, p.1-184, 2011

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 1676-2452 (CD-ROM)

ISSN 0100-5138 (meio impresso)

© IBGE. 2013

Elaboração do arquivo PDF

Roberto Cavararo

Produção de multimídia

Alberto Guedes da Fontoura Neto

Igonzaga

Márcia do Rosário Brauns

Marisa Sigolo

Mônica Pimentel Cinelli Ribeiro

Roberto Cavararo

Capa

Marcos Balster Fiore e Renato J. Aguiar - Coordenação de
Marketing/Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI

Sumário

Apresentação

Notas técnicas

Âmbito da pesquisa

Unidades de investigação

Classificação de atividades

Detalhamentos geográfico e de atividade econômica

Conceituação das variáveis investigadas e derivadas

Aspectos da amostragem

Instrumentos de coleta

Disseminação dos resultados

Análise dos resultados

Resultados comparativos - 2010 e 2011

Resultados setoriais

Contextualização econômica - período de 2007 a 2011

Tabelas de resultados

1 - Resultados das empresas industriais - Brasil

1.1 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades
Brasil - 2010-2011

1.2 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

1.3 - Dados gerais das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as indústrias extrativas e de transformação e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2011

1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.5 - Gastos de pessoal das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

1.10 - Aquisições, melhorias e baixas do ativo imobilizado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

2 - Resultados das atividades industriais, por unidades locais - Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação

2.1 - Dados gerais de unidades locais industriais de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-211

2.2 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

2.3 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2010-2011

2.4 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as faixas de pessoal ocupado - 2011

2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Referências

Convenções

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

Coefficientes de variação

A letra ao lado direito da estimativa da variável significa a faixa do coeficiente de variação calculado:		
Intervalos de valores de CV	Indicador	Conceito
Zero	Z	Exata
Até 5%	A	Ótima
Mais de 5 a 15%	B	Boa
Mais de 15 a 30%	C	Razoável
Mais de 30 a 50%	D	Pouco precisa
Mais de 50%	E	Imprecisa

Apresentação

Com a presente publicação, o IBGE divulga os resultados da Pesquisa Industrial Anual - Empresa, PIA-Empresa, referentes ao ano de 2011.

A pesquisa constitui a mais completa fonte de informações estatísticas sobre o setor industrial brasileiro, fornecendo aos órgãos governamentais e privados subsídios para o planejamento e a tomada de decisão e, aos usuários em geral, informações para estudos setoriais mais aprofundados.

Esta publicação está estruturada da seguinte forma: notas técnicas, análise dos resultados, tabelas consolidadas das empresas, tabelas com informações sobre a diversificação setorial das empresas, e tabelas com informações sobre a atividade industrial para o Brasil, Grandes Regiões e as Unidades da Federação.

A partir da publicação do ano de referência 2008, a PIA-Empresa ampliou o seu âmbito, passando a divulgar resultados para as empresas com 1 ou mais pessoas ocupadas, e introduziu a versão 2.0 da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, que substituiu a estrutura usada anteriormente.

Com o objetivo de ampliar as possibilidades de exploração dos resultados da pesquisa, a presente publicação traz encartado um CD-ROM que contém, além do volume impresso de 2011, informações retrospectivas atualizadas que possibilitam identificar algumas das transformações ocorridas na estrutura produtiva do setor industrial ao longo do tempo. O plano tabular da PIA-Empresa, bem como os

resultados referentes às empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a um determinado valor no ano anterior ao de referência da pesquisa contemplam o período de 1996 a 2011.

A Coordenação de Indústria, vinculada a esta Diretoria, coloca-se à disposição dos usuários para esclarecimentos e sugestões que venham a contribuir para o aperfeiçoamento da pesquisa.

Marcia Maria Melo Quintsr
Diretora de Pesquisas

Notas técnicas

A Pesquisa Industrial Anual - Empresa, PIA-Empresa, tem por objetivo identificar as características estruturais básicas do segmento empresarial da atividade industrial no País e suas transformações no tempo, através de levantamentos anuais, tomando como base uma amostra de empresas industriais.

A série da PIA teve início em 1966 e apresentou, até 1995, resultados em anos intercensitários, com exceção dos anos de 1971 e 1991.

A partir de 1996, a PIA-Empresa foi adequada aos parâmetros do modelo de produção das estatísticas industriais, comerciais e de serviços. Neste modelo, os Censos Econômicos quinquenais foram substituídos por pesquisas anuais.

O desenho da pesquisa leva em conta a concentração da atividade produtiva nos segmentos de maior porte, incluindo na amostra todas as empresas industriais com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a um determinado valor no ano anterior ao de referência da pesquisa. Em 2011, adotou-se o corte de R\$ 9,94 milhões. As demais empresas, numericamente majoritárias, mas com pequena expressão no cômputo geral da atividade econômica, são objeto de seleção amostral. Com este procedimento, viabiliza-se a produção sistemática de informações sobre a estrutura produtiva, a um custo menor e em tempo mais ágil.

É de fundamental importância, no atual modelo, a existência e atualização de um cadastro de informantes. O Cadastro Central de Empresas - CEMPRE, do IBGE, é a fonte de informações para o desenho da pesquisa anual.

Estas pesquisas anuais têm o duplo papel de propiciar informações essenciais relativas à atividade – a identificação das características estruturais e o acompanhamento das transformações no tempo – e de constituir o núcleo de informações em torno do qual articulam-se as demais pesquisas econômicas, tanto as de acompanhamento conjuntural (periodicidade inferior a um ano) como as de aprofundamento temático (pesquisas-satélites).

A PIA-Empresa é a pesquisa estrutural central do subsistema de estatísticas da Indústria.

Âmbito da pesquisa

O âmbito da PIA-Empresa inclui as empresas que atendam aos seguintes requisitos:

- estar em situação ativa no Cadastro Central de Empresas - CEMPRE, do IBGE, que cobre as entidades com registro no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ;
- ter atividade principal compreendida nas seções B e C (Indústrias extrativas e Indústrias de transformação, respectivamente) da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, isto é, estar identificada no CEMPRE com código CNAE em uma dessas duas seções;
- estar sediada em qualquer parte do Território Nacional; e
- ter pelo menos uma pessoa ocupada em 31 de dezembro do ano de referência do cadastro básico de seleção da pesquisa.

De modo geral, as empresas industriais no âmbito da PIA-Empresa estão organizadas juridicamente como entidades empresariais, tal como definido pela Tabela de Natureza Jurídica, sob os seguintes estatutos: empresa pública, sociedade de economia mista, sociedade anônima aberta, sociedade anônima fechada, sociedade empresária limitada, sociedade empresária em nome coletivo, sociedade empresária em comandita simples, sociedade empresária em comandita por ações, sociedade em conta de participação, e, ainda, empresários com atividade econômica, equiparados pelo Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ como pessoa jurídica, e algumas cooperativas¹.

Unidades de investigação

Como indicado no próprio nome da pesquisa, a unidade de investigação é a empresa industrial. A empresa é a unidade jurídica caracterizada por uma firma ou razão social que engloba o conjunto de atividades econômicas exercidas em uma ou mais unidades locais², cuja principal receita provém da atividade industrial.

¹ Consultar a Tabela de Natureza Jurídica 2009.1, organizada no âmbito da Comissão Nacional de Classificação - CONCLA, através da Resolução CONCLA nº 2, de 21.12.2011, publicada no Diário Oficial da União em 30.12.2011, no portal do IBGE na Internet, no endereço: <<http://www.ibge.gov.br/concla>>.

² Por unidade local, entende-se o espaço físico, geralmente uma área contínua, no qual uma ou mais atividades econômicas são desenvolvidas, correspondendo a um endereço de atuação da empresa ou a um sufixo de CNPJ.

As empresas são as unidades de decisão que assumem obrigações financeiras e estão à frente das transações de mercado. É sobre as empresas que recaem a obrigatoriedade dos registros contábeis, balanços, etc., portanto, a empresa constitui a unidade adequada, tanto para as análises dos comportamentos dos agentes econômicos como para a investigação estatística.

Considerando-se a existência de empresas com múltiplas localizações e/ou múltiplas atividades econômicas, complementam-se as informações referentes à empresa com outras provenientes das unidades locais, de forma a permitir análises na ótica espacial/geográfica e por atividade. Deste modo, para as empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa, levanta-se, também, um número restrito de informações de cada uma de suas unidades locais produtivas (industriais ou não). Para as unidades locais administrativas, são solicitadas as informações de pessoal ocupado e salários, retiradas e outras remunerações, consolidadas por Unidades da Federação.

Classificação de atividades

Com o objetivo de manter a comparabilidade internacional, bem como de dotar o País com uma classificação de atividades econômicas atualizada com as mudanças no sistema produtivo das empresas, passou a vigorar a versão 2.0 da CNAE. Ela é resultado de um amplo processo de revisão baseado nas mudanças introduzidas na revisão 4 da Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas - CIIU (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities - ISIC), sendo aprovada pela Comissão Nacional de Classificação - CONCLA, através da Resolução CONCLA nº 1/2006, de 04.09.2006, publicada no Diário Oficial da União em 05.09.2006.

A partir do ano de referência 2008, apresentando resultados retroativos a 2007, o IBGE passou a divulgar uma nova série de dados da PIA-Empresa, utilizando a CNAE 2.0, que substituiu a estrutura usada anteriormente.

São várias as mudanças introduzidas na revisão da classificação, e as razões que justificam a maior parte dessas mudanças podem ser divididas em três grandes categorias: a) introdução de novos conceitos nos níveis mais agregados para refletir atividades emergentes; b) mudanças necessárias para reagrupar as atividades residuais resultantes das mudanças anteriores; e c) ajustes menores e esclarecimentos de conceitos nos níveis mais detalhados, em geral visando a melhorar a comparabilidade internacional.

Em relação à PIA-Empresa, as principais mudanças ocorridas com a adoção da CNAE 2.0 são listadas a seguir. Na seção B (Indústrias extrativas), as atividades de serviços de apoio passam a constituir uma divisão à parte, 09. Na seção C (Indústrias de transformação), novas divisões foram criadas para representar segmentos que se mostraram relevantes quanto ao seu recente dinamismo, tais como: a divisão 21 (Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos) e a divisão 26 (Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos). Esta última abrange as divisões 30 (parte dos computadores), 32 (Material eletrônico e de comunicação) e 33 (Aparelhos médicos, de precisão e ópticos) da CNAE 1.0, de modo a torná-la um importante instrumento para as estatísticas da produção de alta tecnologia. Outras

novas divisões, como a 11 (Fabricação de bebidas) e a 31 (Fabricação de móveis), são, por sua vez, resultantes do desmembramento de divisões já existentes, aumentando, neste caso, seus componentes, que existiam no nível de grupo na CNAE 1.0, para o nível de divisão. Ainda no que tange à seção C (Indústrias de transformação), as atividades de reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos realizadas por unidades especializadas, que na CNAE 1.0 eram tratadas em grupos específicos dentro da divisão que compreendia os respectivos fabricantes, passaram, na CNAE 2.0, a constituir a nova divisão 33 (Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos). No geral, a maioria das divisões da seção C não sofreu alterações, com exceção das divisões 22 (Edição, impressão e reprodução de gravações) e 37 (Reciclagem), em que houve o deslocamento, de parte ou de toda a produção, para outras seções da CNAE 2.0: J (Informação e comunicação) e E (Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação), respectivamente.

A estrutura da CNAE 1.0, utilizada anteriormente, é apresentada no Anexo 1 do CD-ROM que acompanha esta publicação.

As seções B e C (Indústrias extrativas e Indústrias de transformação, respectivamente) da CNAE 2.0 definem o âmbito da pesquisa. A estrutura das seções B e C – códigos e denominações – é apresentada no Anexo 2. A correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 é apresentada no Anexo 3. Ambos os anexos constam do CD-ROM.

A atividade industrial na CNAE 2.0 estrutura-se da seguinte forma:

Quadro 1 - Número de categorias da CNAE 2.0

Nível	Código	Número de categorias da indústria
Seção	Alfabetico de 1 dígito	2
Divisão	Numérico de 2 dígitos	29
Grupo	Numérico de 3 dígitos	111
Classe	Numérico de 4 dígitos	274

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria.

Detalhamentos geográfico e de atividade econômica

Para as empresas com 1 ou mais pessoas ocupadas, os resultados são disponibilizados para Brasil, segundo a divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos), e se referem a um grupo de variáveis selecionadas.

Para as empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas, as informações da PIA-Empresa são apresentadas com os seguintes detalhamentos regionais e de atividades:

- Brasil:
 - Divisão e grupo da CNAE 2.0 (dois e três dígitos, respectivamente);
 - Faixas de pessoal ocupado; e
 - Grandes Regiões - faixas de pessoal ocupado.

- Unidades da Federação:

- Divisão e grupo da CNAE 2.0 (dois e três dígitos, respectivamente) - para Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul; e
- Divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos) - para as demais Unidades da Federação.

Para as empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa, é possível obter-se informações mais detalhadas, ou seja, para classes da CNAE 2.0 (quatro dígitos) e para municípios.

Conceituação das variáveis investigadas e derivadas

A PIA-Empresa prioriza o levantamento de informações econômico-financeiras voltadas a subsidiar o Sistema de Contas Nacionais - SCN nas estimativas de valor da produção, consumo intermediário, volume e composição do valor adicionado, formação de capital e pessoal ocupado.

Variáveis investigadas na empresa

Pessoal ocupado e salários, retiradas e outras remunerações

Pessoal ocupado

Pessoas assalariadas com ou sem vínculo empregatício. Estão incluídas as pessoas afastadas em gozo de férias. Não são consideradas as pessoas que se encontram afastadas por licença e pelo seguro por acidentes por mais de 15 dias. Não estão incluídos os membros dos conselhos administrativo, diretor ou fiscal, que não desenvolveram qualquer outra atividade na empresa, os autônomos, e, ainda, o pessoal que trabalha dentro da empresa, mas é remunerado por outras empresas.

Distingue-se:

- Pessoal não assalariado - proprietário ou sócios com atividades na empresa, inclusive os membros da família sem remuneração;
- Pessoal assalariado não ligado à produção - pessoas remuneradas diretamente pela empresa, ocupadas nas atividades de apoio indireto à produção industrial, ou seja, nas atividades administrativas, de segurança, de limpeza, contábil, de controle gerencial, e, ainda, comerciais, de serviços não industriais, de transporte, de construção, agropastoril, etc., mesmo quando tratadas como custo pela empresa; e
- Pessoal assalariado ligado à produção - pessoas remuneradas diretamente pela empresa, efetivamente ocupadas nas atividades de produção de bens e serviços industriais; de manutenção e reparação de equipamentos industriais; de utilidades; e de apoio direto à produção industrial.

Para cada uma destas categorias, são solicitadas as seguintes informações:

- Pessoal ocupado em 31.12.2011 - pessoas efetivamente ocupadas na empresa, nesta data; e
- Número médio de pessoas ocupadas no ano - quantidade total de pessoas ocupadas no ano dividida pelo número de meses em que a empresa operou.

Salários, retiradas e outras remunerações

Importâncias pagas no ano, a título de salários fixos, pró-labore, retiradas de sócios e proprietário, honorários, comissões sobre vendas, ajuda de custo, 13º salário, abono de férias, gratificações e participação nos lucros.

Os salários são registrados em bruto, isto é, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de previdência social (INSS), recolhimento de imposto de renda ou de consignação de interesse dos empregados (aluguel de casa, contas de cooperativa, etc.). Não incluem as diárias pagas a empregados em viagem, honorários e ordenados pagos a membros dos conselhos administrativo, fiscal ou diretor, que não exerçam qualquer outra atividade na empresa, indenizações por dispensa incentivada, nem participações ou comissões pagas a profissionais autônomos.

Receita líquida de vendas

Valor apurado na Demonstração de Resultados da Empresa, obtido da operação entre as variáveis abaixo:

- Receita bruta - receita proveniente da atividade primária e das atividades secundárias (de comércio, agropastoris, de construção e de transporte para terceiros, etc.) exercidas pela empresa, antes da dedução dos impostos e contribuições incidentes sobre estas vendas (ICMS, IPI, ISS, PIS/PASEP, COFINS, Simples Nacional, etc.), das vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais; e
- Deduções - vendas canceladas e descontos incondicionais, impostos relativos à circulação de mercadorias e à prestação de serviços (ICMS) e demais impostos e contribuições incidentes sobre as vendas e serviços, que guardam proporcionalidade sobre o preço de venda (ISS, PIS), os incidentes sobre as receitas de bens e serviços e contribuição sobre faturamento (COFINS, Simples Nacional).

Demais receitas

- Receitas financeiras - receitas provenientes de juros, descontos, receitas vinculadas ao mercado aberto, prêmio de resgate de título ou debêntures, lucro na operação de reporte, etc.;
- Demais receitas operacionais - demais receitas operacionais da empresa; e
- Outras receitas - receitas obtidas com a venda de bens do ativo permanente e na alienação de bens e reversão do saldo de provisão na realização do investimento, indenização de seguros e as demais receitas consideradas não operacionais. Incluem os valores considerados como receita, de acordo com a legislação contábil instituída pela Lei nº 11.638, de 28 de dezembro de 2007, e pela Lei nº 11.941, de 27 de maio de 2009.

Custos e despesas

- Gastos de pessoal - gastos com salários, retiradas e outras remunerações, valores referentes à parte do empregador das contribuições para as previdências social e privada, o FGTS, as indenizações trabalhistas e por dispensa incentivada, e os outros benefícios concedidos aos empregados, tais como: auxílio-refeição, transportes, despesas médicas e hospitalares, creches, educação, etc.;
- Compras de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes e de mercadorias adquiridas para revenda - totalidade das compras efetuadas no exercício, ao valor do custo de aquisição, incluindo armazenagem, fretes, seguros e outras despesas inerentes, mesmo que tenham sido cobradas à parte do valor das mercadorias, deduzido de ICMS e IPI quando recuperados;
- Estoques em 31.12 do ano anterior e 31.12 do ano de referência - representam os valores dos estoques nas datas de 31.12 do ano anterior e do ano de referência da pesquisa, de acordo com o método de valoração adotado para fins fiscais. Incluem o valor dos estoques de produtos de propriedade da empresa, que se encontram em poder de terceiros ou em trânsito, e não incluem o valor dos estoques de produtos de propriedade de terceiros que se encontram na empresa;
- Custos diretos de produção - gastos relacionados com os custos diretos de produção industrial, a título de compra de energia elétrica; consumo de combustíveis usados para acionar maquinaria e para aquecimento; consumo de peças e acessórios e pequenas ferramentas para manutenção; serviços industriais e de manutenção prestados por terceiros; e
- Demais custos e despesas - despesas com aluguéis e arrendamentos; despesas com arrendamento mercantil no ano; impostos e taxas a título de IPTU, ITR, IPVA, etc.; depreciação, amortização e exaustão, variações monetárias passivas, despesas financeiras e resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação; demais custos e despesas operacionais, que incluem: despesas com propaganda, fretes e carretos, prêmios de seguro, *royalties*, assistência técnica, serviços prestados por terceiros (auditoria, vigilância, etc.), energia elétrica contabilizada como despesa, material de expediente, combustíveis e lubrificantes gastos com meios de transporte, diárias pagas a empregados em viagens, etc.; outras despesas, que incluem: despesas com a venda de bens do ativo permanente e na alienação de bens, despesas com a constituição de provisão para perdas prováveis na realização de investimentos e despesas com a redução nos valores dos ativos.

Aquisições, melhorias e baixas de ativos tangíveis realizadas no ano

- Aquisições e melhorias - custo das aquisições, da produção própria e de melhorias para o ativo imobilizado. Incluem os gastos necessários para colocar os itens especificados em local e condições de uso no processo operacional da empresa; e
- Baixas - valor residual dos bens, ou seja, os custos de aquisição corrigidos monetariamente e deduzidos dos saldos das contas de depreciação na data em que se dão as baixas.

Variáveis derivadas das variáveis investigadas na empresa

Algumas variáveis do plano tabular são construídas a partir das variáveis investigadas diretamente. A seguir, são descritas as variáveis derivadas e as derivações correspondentes:

- Receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais - as informações existentes no questionário são as receitas brutas, industriais, comerciais e outras, e a receita líquida total, ou seja, a soma das receitas brutas menos as deduções (vendas canceladas e impostos pertinentes). Assim, a receita líquida industrial é a receita líquida de vendas multiplicada pela relação entre a receita bruta industrial e a receita bruta total da empresa;
- Valor bruto da produção industrial - soma de vendas de produtos e serviços industriais (receita líquida industrial), variação dos estoques dos produtos acabados e em elaboração, e produção própria realizada para o ativo imobilizado;
- Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes - dado pela soma das compras de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes, e da variação dos estoques destes produtos;
- Custos das operações industriais - custos ligados diretamente à produção industrial, ou seja, é o resultado da soma do consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes, da compra de energia elétrica, do consumo de combustíveis e peças e acessórios; e dos serviços industriais e de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção prestados por terceiros;
- Valor da transformação industrial - diferença entre o valor bruto da produção industrial e os custos das operações industriais;
- Custo das mercadorias adquiridas para revenda - soma das compras de mercadorias adquiridas para revenda e da variação dos estoques destes produtos;
- Custos e despesas total - soma dos gastos de pessoal (salários, encargos e benefícios), do custo das operações industriais e dos demais custos e despesas;
- Valor bruto da produção – soma da receita líquida de vendas, variação de estoques de produtos acabados e em elaboração, produtos de fabricação própria realizada para o ativo imobilizado, deduzido do custo das mercadorias vendidas;
- Consumo intermediário – soma do custo das operações industriais, aluguéis e arrendamento, arrendamento mercantil, publicidade e propaganda, fretes e carretos, prêmios de seguros, *royalties*, serviços prestados por terceiros, despesas com vendas, água e esgoto, viagens e representações e demais custos e despesas operacionais; e
- Valor adicionado – diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário.

Variáveis investigadas e derivadas na unidade local

As variáveis divulgadas para as unidades locais são variáveis derivadas, com exceção do pessoal ocupado total em 31.12.2011 e dos salários, retiradas e outras remunerações. As informações investigadas nas unidades locais serviram de parâmetro para a alocação das informações investigadas ou observadas no nível da empresa, conforme quadro a seguir:

Quadro 2 - Variáveis derivadas na unidade local e respectivas variáveis de rateio

Variável derivada para a unidade local	Variável da unidade local utilizada para rateio	
	Descrição	Código
Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios (EIB)	Reproduz-se a relação EIB/salários da empresa em cada uma das unidades locais produtivas, ou seja: (EIB/salários da empresa) X salários, retiradas e outras remunerações da unidade local	195
Receita líquida de vendas - industrial	Receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais	197
Receita líquida de vendas - das atividades não industriais	Receita líquida de vendas oriunda de outras atividades (comércio, serviços, transporte, construção e agropastoril)	198
Custos e despesas - custos das operações industriais	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes e outros custos de operação industrial	201 mais 202
Custos e despesas - consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	201
Valor bruto da produção industrial	Valor das transferências efetuadas para outras unidades locais da mesma empresa de produtos fabricados e serviços industriais e receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais	196 mais 197
Valor da transformação industrial	Valor bruto da produção industrial menos os custos das operações industriais	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria.

Aspectos da amostragem

Cadastro básico de seleção

O cadastro básico de seleção da PIA-Empresa é obtido a partir do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE, cuja gestão está sob a responsabilidade da Gerência do Cadastro Central de Empresas do IBGE. A metodologia utilizada para geração do cadastro básico de seleção que adota a CNAE 2.0 sofreu alteração em relação aos cadastros gerados para a CNAE 1.0. A identificação de unidades ativas foi completamente reformulada e novos critérios foram adotados³.

As fontes principais de dados que atualizam anualmente o CEMPRE são as pesquisas econômicas do IBGE e os registros administrativos do Ministério do Trabalho e Emprego, em particular a Relação Anual de Informações Sociais - RAIS e o Cadastro Geral de Empregados e Desempregados - CAGED.

A cada ano, é extraído do CEMPRE o cadastro básico de seleção da PIA-Empresa, composto pelo universo das empresas industriais. O cadastro da PIA-Empresa 2011

³ O cadastro utilizado para a seleção das amostras da PIA-Empresa 2007 a 2011, na versão 2.0 da CNAE, seguiu o novo critério para seleção de unidades ativas, conforme descrito na seção **Notas técnicas** da publicação Estatísticas do cadastro central de empresas 2007, do IBGE (ESTATÍSTICAS..., 2009).

refere-se à situação das empresas informadas na RAIS 2010, no CAGED dos meses de janeiro a setembro de 2011, e nas pesquisas econômicas do IBGE de 2010.

Plano amostral e cálculo do tamanho da amostra

A unidade de seleção da PIA-Empresa é a empresa, e a população-alvo, de acordo com o âmbito da pesquisa, é definida pelo conjunto de empresas industriais, formalmente constituídas, que ocupam pelo menos uma pessoa.

A amostra, obtida por amostragem estratificada simples, tem por objetivo estimar os totais das informações econômicas de interesse, controladas para determinados subconjuntos da população para os quais se deseja detalhar tais estimativas.

Com a adoção da CNAE 2.0, efetuaram-se pequenos ajustes metodológicos no desenho da amostra da pesquisa. Na amostra, há dois tipos de estratos: natural e final. Os estratos naturais são especificados pela classificação de atividades para empresas com 1 a 4 pessoas ocupadas, e a partir do cruzamento da Unidade da Federação da sede da empresa pela classificação de atividades da empresa, nos demais casos. Os estratos finais são definidos de acordo com o número de pessoas ocupadas pelas empresas que compõem os estratos naturais e são divididos em outros dois estratos: certo e amostrado, em cada cruzamento Unidade da Federação x classificação de atividades, ou seja, em cada estrato natural. A alocação das empresas a cada um desses estratos é dada pelo pessoal ocupado e receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais auferida pela empresa, de acordo com o cadastro básico de seleção da amostra da pesquisa.

- Estrato certo: empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa. O estrato certo é subdividido em três estratos finais: o primeiro é formado pelas empresas com 30 a 99 pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa; o segundo, pelas empresas com 100 a 199 pessoas ocupadas; e o terceiro, pelas empresas com 200 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 100,0 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa.
- Estrato amostrado: empresas com menos de 30 pessoas ocupadas. Os estratos finais amostrados estão agrupados pelas empresas que ocuparam de 1 a 4 pessoas, de 5 a 9 pessoas, de 10 a 19 pessoas, e de 20 a 29 pessoas..

O tamanho da amostra é calculado de forma que o coeficiente de variação do estimador do total de pessoal ocupado, em cada estrato final amostrado, seja 10%.

A amostra de empresas é obtida por amostragem aleatória simples sem reposição em cada estrato final amostrado e pela inclusão das empresas pertencentes aos estratos finais certos. Arbitrou-se que todas as empresas de um estrato final amostrado são, automaticamente, incluídas na amostra sempre que o número de empresas daquele estrato final for menor que cinco.

A partir do ano de referência 2011, passaram a ser investigadas, censitariamente, as divisões que apresentaram um número reduzido de empresas no universo a serem amostradas. Tornaram-se certo os estratos amostrados entre 5 e 29 pessoas ocupadas

das divisões 05, 06, 07, 09, 12 e 19 e os estratos com 1 a 4 pessoas ocupadas das divisões 05 e 06.

O tamanho final da amostra é obtido pela soma dos tamanhos da amostra de cada estrato final (certo e amostrado).

No momento da seleção da amostra da PIA-Empresa 2011, das 438 472 empresas industriais que compunham o cadastro básico de seleção, e que atendiam aos critérios de definição da população-alvo, foram selecionadas 55 814 empresas, das quais 40 066 foram alocadas no estrato certo, 13 482 no estrato amostrado das empresas que ocupam de 5 a 29 pessoas e 2 266 entre aquelas que ocupam de 1 a 4 pessoas.

Controle da amostra

O sistema de controle da amostra da PIA-Empresa compreende a identificação e o tratamento das seguintes situações:

- não resposta total;
- mudanças de atividade;
- mudanças de localização;
- mudanças estruturais (fusões, incorporações, etc.); e
- estratos rarefeitos.

De modo a considerar as situações de coleta da amostra no momento da expansão, a etapa de controle da amostra adota tratamentos previamente definidos para as ocorrências relacionadas acima:

- Expansão normal - expansão normal das informações da empresa no estrato final a que pertence. Este tratamento é adotado nas situações em que a empresa operou normalmente, paralisou ou extinguiu suas atividades durante o ano de referência;
- Expansão normal com atribuição de zeros - expansão normal das informações da empresa no estrato final a que pertence. Este tratamento é adotado nas situações em que a empresa paralisou ou extinguiu suas atividades antes do ano de referência;
- Retirada da amostra - retirada da empresa da contagem do tamanho da amostra do estrato final a que pertence, mantendo-a na contagem do tamanho da população. Este tratamento é adotado nas situações em que a empresa não foi localizada ou estava impossibilitada de prestar informações (por sinistros, por exemplo);
- Retirada da amostra e do universo - retirada da empresa da contagem do tamanho da amostra e do universo do estrato final a que pertence. Este tratamento é adotado na situação em que a empresa não exerce atividade do âmbito da pesquisa; e
- Inclusões na amostra - a empresa nova é alocada no estrato final certo do estrato natural a que pertence. Este tratamento é adotado quando as informações da empresa são coletadas, embora ela não faça parte da amostra selecionada, como é o caso das empresas surgidas por mudanças estruturais ocorridas com as empresas selecionadas.

Cálculo das estimativas

A PIA-Empresa divulga resultados estimados para domínios definidos com base na Unidade da Federação e nas atividades confirmadas ou alteradas pelo informante. Neste último caso, o domínio não corresponderá ao estrato natural definido na seleção. Além disso, há possibilidade de divulgação para alguns subconjuntos da população não identificados *a priori*, ou seja, que não foram considerados na especificação dos estratos naturais, denominados domínios de análise. Este é o caso, por exemplo, das estimativas por tamanho de empresa.

A cada empresa da amostra foi associado um peso amostral básico, obtido pela razão entre o tamanho da população e o tamanho da amostra no estrato final correspondente. No caso das empresas pertencentes ao estrato certo, o peso é igual à unidade. Estes pesos, exceto os referentes às empresas que ocuparam 200 ou mais pessoas e/ou auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 100,0 milhões, são ajustados de forma a incorporar todas as correções decorrentes dos tratamentos das situações de coleta identificadas na fase de controle da amostra.

Para a obtenção das estimativas, são utilizados dois estimadores distintos: o estimador de regressão e o estimador simples, que diferem entre si na obtenção do peso atribuído a cada empresa.

O estimador de regressão utiliza como variáveis auxiliares o número de empresas, o pessoal ocupado e os salários, retiradas e outras remunerações, disponíveis no cadastro básico de seleção. Este estimador permite corrigir os pesos básicos (propriedade de calibração), de modo que as estimativas das variáveis auxiliares, obtidas através da expansão da amostra, utilizando-se os valores existentes no cadastro, sejam iguais à totalização destas mesmas variáveis no cadastro básico de seleção.

O estimador simples é utilizado nos seguintes estratos finais: onde o número de informantes respondentes é menor que cinco unidades; de empresas que ocuparam 200 ou mais pessoas e/ou auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 100,0 milhões, ou quando o peso resultante do estimador de regressão para alguma empresa do estrato é negativo.

Todos os cálculos necessários para a estimação dos totais das variáveis de interesse são sempre efetuados, independentemente, dentro de cada estrato final de expansão. Os valores obtidos em cada estrato final de expansão são agregados de acordo com o domínio para o qual se deseja obter a estimativa.

O estimador de total da variável y para um determinado domínio D num estrato final h é dado por:

$$\hat{Y}_h^D = \begin{cases} \sum_{i=1}^{n_h} w_{hi}^S \cdot \delta_{hi} \cdot y_{hi}, & \text{se o estimador simples é utilizado} \\ \sum_{i=1}^{n_h} w_{hi}^{Reg} \cdot \delta_{hi} \cdot y_{hi}, & \text{se o estimador de regressão é utilizado} \end{cases}$$

onde:

n_h é o número de empresas respondentes na amostra pertencentes ao estrato final h ;

N_h é o tamanho populacional do estrato final h ; e

$w_{hi}^S = \frac{N_h}{n_h}$ é o peso atribuído à empresa i do estrato final h no caso do estimador simples.

No caso do estrato final certo, onde todas as empresas responderam ou ocuparam 200 ou mais pessoas e/ou auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 100,0 milhões, $w_{hi}^S = 1$.

$w_{hi}^{Reg} = \frac{N_h}{n_h} \cdot g_{hi}$ é o peso atribuído à empresa i do estrato final h no caso do estimador de regressão;

g_{hi} é o fator de calibração associado à unidade i do estrato final h ;

y_{hi} é o valor da variável y para a unidade i da amostra do estrato final h , denotada por u_{hi} ; e

$\delta_{hi} = \begin{cases} 1, & \text{se } u_{hi} \in D \\ 0, & \text{se } u_{hi} \notin D \end{cases}$ onde D é o domínio específico para o qual são obtidas as estimativas.

As estimativas de total da variável y referentes a um determinado domínio, bem como a variância e o coeficiente de variação dessa estimativa, são obtidas, respectivamente, através dos seguintes estimadores⁴:

$$\hat{Y}^D = \sum_h \hat{Y}_h^D, \quad v\left(\hat{Y}^D\right) = \sum_h v\left(\hat{Y}_h^D\right), \quad cv\left(\hat{Y}^D\right) = 100 \frac{\sqrt{v\left(\hat{Y}^D\right)}}{\hat{Y}^D}$$

O coeficiente de variação (CV) foi calculado para cada estimativa das tabelas de variáveis selecionadas do plano tabular (1.1, 1.2, 2.1, 2.2 e 2.3). Cada faixa de variação corresponde a uma letra, conforme intervalos definidos no quadro a seguir.

Quadro 3 - Faixas de coeficiente de variação

Intervalo de valores de CV	Indicador	Conceito
Zero	Z	Exata
Até 5%	A	Ótima
Mais de 5 a 15%	B	Boa
Mais de 15 a 30%	C	Razoável
Mais de 30 a 50%	D	Pouco precisa
Mais de 50%	E	Imprecisa

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria.

Os coeficientes de variação das demais estimativas, quando de interesse do usuário, poderão ser solicitados pelo e-mail ibge@ibge.gov.br, endereçado à Coordenação de Indústria, da Diretoria de Pesquisas.

⁴ Maiores detalhes sobre os procedimentos de estimativas, bem como sobre o desenvolvimento dos estimadores de variância utilizados, são encontrados em Silva e outros (1999).

Instrumentos de coleta

A PIA-Empresa utiliza dois modelos distintos de questionário para a coleta das informações: o completo e o simplificado.

O modelo completo é aplicado às empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa, no cadastro básico (CEMPRE), contendo uma folha anexa específica para cada uma de suas unidades locais produtivas.

O modelo simplificado é aplicado às empresas com 1 a 29 pessoas ocupadas no cadastro básico, e investigou apenas informações em nível das empresas.

Os questionários estão disponíveis em formulário em papel, CD-ROM, ou via *download*, no endereço <<http://www.ibge.gov.br/questionarios>>, sendo possível enviá-los preenchidos diretamente ao IBGE pela Internet. Os dois modelos de questionário encontram-se no Anexo 4 do CD-ROM que acompanha esta publicação.

Disseminação dos resultados⁵

Os resultados da PIA-Empresa são apresentados em publicação impressa e CD-ROM, e disponibilizados no Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA, no portal do IBGE na Internet, no endereço <<http://www.ibge.gov.br>>, possibilitando a elaboração de tabelas nos agregados de interesse.

Neste volume impresso, são apresentados da seguinte forma:

- Resultados das empresas industriais – Brasil: para empresas com 1 ou mais pessoas ocupadas, contém tabela de confronto entre o ano de referência e o ano anterior para variáveis selecionadas segundo a divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos); para empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas, além da tabela de confronto entre o ano de referência e o ano anterior para variáveis selecionadas segundo a divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos), contém tabelas com estimativas de emprego, salários, gastos de pessoal, estrutura da receita, estrutura dos custos e despesas, estrutura do valor da transformação industrial e estrutura do valor adicionado das empresas, segundo a divisão e o grupo da CNAE 2.0 (dois e três dígitos, respectivamente), e resultados por tamanho, onde as empresas são alocadas segundo as faixas de pessoal ocupado para o total da indústria e seção da CNAE 2.0 (um dígito);
- Resultados das atividades industriais, por unidades locais – Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação: para as unidades locais (ULs) produtivas industriais e administrativas de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, contém tabela de confronto entre o ano de referência e o ano anterior para variáveis selecionadas segundo a divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos); para as unidades locais produtivas (ULs) industriais e administrativas de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, além da tabela de confronto entre o ano de referência e o ano anterior para variáveis selecionadas segundo a divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos), contém tabelas com estimativas de emprego, salários, receitas, custos e despesas, valor bruto da produção industrial e valor da transformação industrial. Para Brasil, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do

⁵ Dúvidas em relação aos aspectos metodológicos podem ser encaminhadas à Coordenação de Indústria - Av. República do Chile, nº 500, 4º andar - Centro - CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, ou através do e-mail: ibge@ibge.gov.br

Sul, o detalhamento da CNAE 2.0 é por divisão e grupo (dois e três dígitos, respectivamente); e para as demais Unidades da Federação, o detalhamento é por divisão (dois dígitos). No entanto, na parte impressa desta publicação, todas as Unidades da Federação são apresentadas segundo a divisão da CNAE. As tabelas referentes às Unidades da Federação que permitem um maior detalhamento estão disponibilizadas no CD-ROM. Os resultados por tamanho, segundo as faixas de pessoal ocupado, são apresentados para Brasil e Grandes Regiões.

O CD-ROM que acompanha a publicação contém, além do volume impresso de 2011, informações retrospectivas atualizadas. O plano tabular da PIA-Empresa, bem como os resultados referentes às empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a um determinado valor no ano anterior ao de referência da pesquisa, contemplam o período de 1996 a 2011. A partir do ano de referência 2008, as informações sobre a diversificação setorial das empresas passaram a ser divulgadas no CD-ROM e abrangem os anos de 1996 a 2007 na versão da CNAE 1.0 e de 2007 a 2011 na versão da CNAE 2.0. As informações referentes a 2007 estão disponíveis, portanto, nas versões da CNAE 2.0 e 1.0.

As tabelas, com base na CNAE 2.0, referentes à diversificação setorial das empresas industriais e às empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa, constantes no CD-ROM, estão estruturadas da seguinte forma:

- Diversificação das empresas industriais - Brasil: contém resultados para as unidades locais (ULs) de empresas diversificadas, entendidas como aquelas que atuam em mais de uma divisão da CNAE 2.0 (dois dígitos). Para as empresas diversificadas, apresenta estimativas (pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações, receita líquida de vendas e valor da transformação industrial) das ULs produtivas industriais, administrativas e produtivas não industriais e, ainda, resultados das ULs para atividades não industriais de atuação da empresa;
- Resultados das empresas industriais com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa - Brasil: tabelas com estimativas de emprego, salários, gastos de pessoal, estrutura da receita, estrutura dos custos e despesas, estrutura do valor da transformação industrial, estrutura do valor adicionado e estrutura do investimento das empresas industriais, segundo a classe da CNAE 2.0 (quatro dígitos); e
- Resultados das atividades industriais das empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa - Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação: contém resultados das unidades locais produtivas e administrativas pertencentes às empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superior a R\$ 9,94 milhões no ano anterior ao de referência da pesquisa, com estimativas de emprego, salários, receitas, custos e despesas, valor bruto da produção industrial e valor da transformação industrial para o total da indústria. Para o Brasil, os resultados são apresentados segundo a classe da CNAE 2.0 (quatro dígitos).

Vale ressaltar que, para essas empresas que responderam ao modelo completo, é tabulado um número maior de variáveis, como também a classificação é mais desagregada, isto é, por classe da CNAE 2.0 (quatro dígitos).

No CD-ROM que acompanha esta publicação, constam, ainda, os seguintes anexos:

- 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 1.0 – Seções C e D;
- 2 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 – Seções B e C;
- 3 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0; e
- 4 - Questionários da Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

O desenho amostral permite obter estimativas das variáveis pesquisadas para maiores detalhamentos, associadas a estimativas de erro. As solicitações de tabulações especiais das informações da pesquisa devem ser enviadas para o *e-mail* ibge@ibge.gov.br, endereçadas à Coordenação de Indústria, da Diretoria de Pesquisas.

Regras de arredondamento

Tendo em vista que as informações da pesquisa foram coletadas em reais (R\$) e tabuladas em mil reais (R\$ 1 000), para cada linha das tabelas de resultados, as informações de uma determinada variável foram somadas, dividindo-se os valores por 1 000 somente no momento da totalização desta linha para esta determinada variável.

O arredondamento, após a divisão, foi feito aumentando-se de uma unidade a parte inteira do total da variável, quando a parte decimal era igual ou superior a 0,5.

Por este motivo, podem ocorrer pequenas diferenças de arredondamento entre os totais apresentados e a soma das parcelas em uma mesma tabela.

Regras de desidentificação

Para assegurar o sigilo na divulgação de informações estatísticas, de acordo com a legislação vigente, foram adotadas regras de desidentificação da informação tabulada com o objetivo de evitar a individualização do informante.

Quando em um determinado detalhamento das tabelas de resultados existir apenas um ou dois informantes, as informações correspondentes são inibidas, de acordo com a seguinte ordem de prioridade:

- inibir com outros detalhamentos nos quais existam também apenas um ou dois informantes; e
- inibir preferencialmente com o detalhamento de menor valor da transformação industrial.

Os detalhamentos inibidos estão assinalados com (x), a fim de assegurar o sigilo das informações individualizadas através dos procedimentos descritos.

Análise dos resultados

Tendo por base os dados da Pesquisa Industrial Anual - Empresa, PIA-Empresa, os comentários que acompanham esta publicação apresentam, em primeiro lugar, os resultados comparativos da pesquisa entre os anos de 2010 e 2011, contemplando informações sobre o número de empresas, a estrutura das receitas, dos custos e despesas, e dos investimentos no ativo imobilizado, assim como sobre o valor adicionado dos setores de maior participação no total da indústria brasileira⁶. A seguir, apresenta-se uma breve contextualização econômica referente ao período de 2007 a 2011, marcado pela crise financeira internacional que atingiu a economia brasileira no último trimestre de 2008, e seus efeitos na estrutura da atividade industrial do País. Por último, destaca-se a dinâmica dos setores de extração de petróleo e gás natural e de extração de minerais metálicos, intensivos em recursos naturais, que apresentaram ganhos de produtividade no trabalho, beneficiando-se, aparentemente, da conjuntura internacional favorável ao setor.

Resultados comparativos - 2010 e 2011

Os resultados da PIA-Empresa 2011 revelam que o universo das empresas com 1 ou mais pessoas ocupadas era composto por cerca de 312 mil unidades, que ocuparam 8,6 milhões de pessoas, correspondendo

⁶ O valor adicionado é definido como a diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário. Refere-se ao valor que a atividade acrescenta aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo. Vale citar que as diferenças para o valor adicionado no Sistema de Contas Nacionais podem ser atribuídas a utilização de diferenças de âmbito na definição das atividades industriais que compreendem, por sua vez, a todas as atividades econômicas pesquisadas pela Pesquisa Industrial Anual e a Pesquisa Anual da Indústria da Construção, acrescentando-se ainda os serviços de produção e distribuição de eletricidade, gás e água. Estão incluídos na atividade os serviços industriais, assim, os serviços de manutenção, reparação e produção de produtos industriais, e os serviços de instalação e montagem são classificados juntamente com a produção industrial respectiva.

em média a 28 pessoas ocupadas por empresa. Com relação ao número de empresas e ao total de pessoas ocupadas, observa-se um aumento no período de 2010 a 2011 de 4,0% e 3,0%, respectivamente. As empresas do setor industrial apontaram, em 2011, receita líquida de vendas de aproximadamente R\$ 2,2 trilhões, com uma média de R\$ 7,0 milhões por empresa. Os gastos com pessoal alcançaram cerca de R\$ 319,2 bilhões, enquanto os investimentos realizados para o ativo imobilizado somaram aproximadamente R\$ 162,9 bilhões. O valor bruto da produção e o consumo intermediário registraram, respectivamente, R\$ 2,1 trilhões e R\$ 1,4 trilhão. Com isso, o valor adicionado atingiu R\$ 679,3 bilhões. O valor da transformação industrial foi de R\$ 936,8 bilhões, enquanto que o valor bruto da produção industrial foi de R\$ 2,0 trilhões e os custos das operações industriais de R\$ 1,0 trilhão (Tabela 1).

Tabela 1 - Pesquisa Industrial Anual - Pia-Empresa, segundo as variáveis selecionadas - Brasil - 2010-2011

Variáveis selecionadas	2010	2011
Número de empresas	299 862	312 482
Pessoal ocupado total	8 387 141	8 634 636
Média de pessoal ocupado por empresa	28	28
Receita líquida de vendas (1 000 R\$) (1)	1 959 060 950	2 205 457 805
Gastos de pessoal (1 000 R\$) (1)	277 063 225	319 219 577
Valor bruto da produção (1000 R\$) (1)	1 900 145 340	2 130 447 134
Consumo intermediário (1 000 R\$) (1)	1 296 626 342	1 451 105 404
Valor adicionado (1 000 R\$) (1)	603 518 998	679 341 730
Valor bruto da produção industrial (1 000 R\$) (1)	1 820 372 707	2 034 912 695
Custos das operações industriais (1000 R\$) (1)	987 434 771	1 098 098 775
Valor da transformação industrial (1000 R\$) (1)	832 937 936	936 813 920
Investimentos realizados para o ativo imobilizado (1000 R\$) (1)	146 442 129	162 933 150

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

(1) Em valores correntes.

Estrutura das receitas

O total das receitas líquidas das empresas industriais atingiu R\$ 2,2 trilhões em 2011, lideradas pelo desempenho das empresas com 500 ou mais pessoas ocupadas e conseqüentemente de maior escala de produção, que prosseguiram com a maior participação no total da indústria brasileira. Em 2011, essas empresas auferiram receita líquida de vendas da ordem de R\$ 1,5 trilhão, correspondentes a 68,2% do total, percentual superior ao observado no ano de 2010 (67,4%). Ainda na comparação com o ano anterior, destaca-se a relativa estabilidade na participação de todas as demais empresas, segundo as faixas de pessoal ocupado (Tabela 2).

Tabela 2 - Valor e participação percentual do total das receitas líquidas das empresas industriais, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2010-2011

Faixas de pessoal ocupado	Valor e participação percentual do total das receitas líquidas das empresas industriais			
	2010		2011	
	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)
Total	1 959 060 950	100,0	2 205 457 805	100,0
De 1 a 29	131 223 244	6,7	147 424 015	6,7
De 30 a 99	154 390 028	7,9	167 967 687	7,6
De 100 a 249	177 272 314	9,0	198 092 704	9,0
De 250 a 499	175 149 862	8,9	188 856 564	8,6
De 500 e mais	1 321 025 502	67,4	1 503 116 835	68,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Estrutura dos custos e despesas

O total dos custos e despesas das empresas industriais, em 2011, foi de R\$ 2,2 trilhões. Dos principais componentes da estrutura de custos e despesas, apresentados na Tabela 3, os gastos de pessoal alcançaram 14,5% do total em 2011, participação semelhante à observada em 2010 (14,6%). O dispêndio com o consumo de matérias-primas respondeu por 42,5% do total em 2011, mantendo o maior percentual na estrutura dos custos e despesas; embora inferior ao registrado em 2010 (44,3%). O custo das mercadorias revendidas mostrou também ganho de participação de 2010 (5,7%) a 2011 (6,7%). Os custos diretos de produção responderam por uma participação de 7,2%, sendo 2,7% vindos do consumo de combustíveis e compra de energia elétrica e 4,5% do pagamento de serviços prestados por terceiros e consumos diversos para manutenção e reparação de máquinas e equipamentos. Nos demais custos e despesas, que representaram 29,1% do total, as despesas com depreciação, amortização e exaustão de ativos imobilizados ficaram com 3,2%, os gastos destinados ao pagamento de *royalties* e assistência técnica com 1,6% e as despesas com propaganda com 1,1%. Os outros custos e despesas representaram 23,2% (Tabela 3).

Tabela 3 - Estrutura dos custos e despesas no total da indústria, segundo as variáveis selecionadas - Brasil - 2010-2011

Variáveis selecionadas	Estrutura dos custos e despesas no total da indústria			
	2010		2011	
	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)
Total dos custos e despesas	1 897 355 665	100,0	2 208 665 490	100,0
Gastos de pessoal	277 063 225	14,6	319 219 577	14,5
Consumo de matérias-primas	840 555 164	44,3	939 302 827	42,5
Custo das mercadorias revendidas	108 963 120	5,7	148 360 415	6,7
Consumo de combustíveis e compra de energia elétrica	54 217 695	2,9	59 478 530	2,7
Serviços prestados por terceiros e consumos diversos para manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	92 661 911	4,9	99 317 418	4,5
Depreciação, amortização e exaustão	62 077 895	3,3	71 061 113	3,2
<i>Royalties</i> e assistência técnica	26 551 227	1,4	34 604 694	1,6
Despesas com propaganda	21 300 908	1,1	24 947 884	1,1
Outros custos e despesas	413 964 520	21,8	512 373 031	23,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Em 2011, as empresas de maior porte (com 500 ou mais pessoas ocupadas) prosseguiram com a maior participação no total dos custos e despesas da indústria. Essas empresas apresentaram R\$ 1,5 trilhão em custos e despesas, correspondentes a 69,6% do total, percentual superior ao observado no ano de 2010 (68,2%) (Tabela 4).

Tabela 4 - Valor e participação percentual do total dos custos e despesas das empresas industriais, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2010-2011

Faixas de pessoal ocupado	Valor e participação percentual do total dos custos e despesas das empresas industriais			
	2010		2011	
	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)
Total	1 897 355 665	100,0	2 208 665 490	100,0
De 1 a 29	107 158 116	5,6	118 887 249	5,4
De 30 a 99	144 301 375	7,6	159 738 276	7,2
De 100 a 249	176 183 967	9,3	199 244 856	9,0
De 250 a 499	175 346 929	9,2	194 106 907	8,8
De 500 e mais	1 294 365 277	68,2	1 536 688 202	69,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Estrutura do investimento no ativo imobilizado

Em 2011, o total dos investimentos realizados para o ativo imobilizado nas empresas industriais atingiu o montante de R\$ 162,9 bilhões. Ao considerar as empresas com até 29 pessoas ocupadas, o valor foi de R\$ 5,2 bilhões, ou seja, aproximadamente 3,2% do total investido. Em relação à composição dos investimentos nas empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas, o destaque ficou por conta de máquinas e equipamentos industriais que permaneceu com a maior participação no total dos investimentos (46,3%) frente ao ano de 2010 (45,4%). As aquisições de terrenos e edificações apontaram participação similar entre os dois anos, passando de 14,4% para 14,5%. Os recursos aplicados em meios de transporte alcançaram 4,3% do total em 2011, enquanto outras aquisições (móveis, microcomputadores, imobilizado em andamento, etc.) responderam por 31,8%, o que pode ser explicado, em grande medida, pelo peso dos valores dos ativos informados pelas empresas e que não entraram em operação⁷. Isto é, no "imobilizado em andamento" são incluídos, por exemplo, todos os investimentos realizados no ano e que não foram concluídos (Tabela 5).

⁷ O "imobilizado em andamento" corresponde às aplicações de recursos em bens que contribuirão futuramente para o resultado do exercício. Os valores do imobilizado em andamento em 2011 refletem os investimentos realizáveis pelas empresas que ainda não entraram em operação e que, pelas regras da contabilidade, são aferidos em "outras aquisições".

Tabela 5 - Estrutura dos investimentos realizados para o ativo imobilizado no total da indústria, segundo as variáveis selecionadas - Brasil - 2010-2011

Variáveis selecionadas	Estrutura dos investimentos realizados para o ativo imobilizado no total da indústria			
	2010		2011	
	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)	Valores correntes (1 000 R\$)	Participação percentual (%)
Total dos investimentos para o ativo imobilizado	146 442 129	100,0	162 933 150	100,0
Terrenos e edificações (1)	21 014 946	14,4	23 600 389	14,5
Máquinas e equipamentos industriais (1)	66 500 767	45,4	75 388 168	46,3
Meios de transporte (1)	6 028 555	4,1	6 932 433	4,3
Outras aquisições (móveis, microcomputadores, imobilizado em andamento, etc.) (1)	47 290 588	32,3	51 756 446	31,8
Aquisições, produção própria e melhorias (2)	5 607 273	3,8	5 255 714	3,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

(1) Valor para o total de empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas. (2) Valor para o total de empresas com 1 a 29 pessoas ocupadas.

Resultados setoriais

O valor adicionado da indústria brasileira foi de R\$ 679,3 bilhões, em 2011, e as atividades com maior participação no total da indústria foram: fabricação de produtos alimentícios (12,6%); extração de minerais metálicos (9,9%); fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis (9,8%); fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias (9,5%); fabricação de produtos químicos (6,7%); fabricação de máquinas e equipamentos (5,3%); metalurgia (4,9%); fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos (4,4%); fabricação de produtos de minerais não metálicos (3,9%); e fabricação de produtos de borracha e de material plástico (3,6%). Juntos, esses setores concentraram aproximadamente 70,6% do total da indústria nacional.

A liderança, em termos de valor adicionado em 2011, ficou com o ramo de fabricação de produtos alimentícios (12,6%), com um ganho de participação em relação ao ano anterior (12,2%). Vale destacar que esse setor, favorecido em grande medida pela manutenção de um mercado consumidor interno aquecido e pela expansão do mercado consumidor externo, como será evidenciado a seguir, manteve-se em primeiro de 2010 para 2011.

O setor de extração de minerais metálicos, por sua vez, que era o quarto no *ranking* de 2010, ficou em segundo em 2011. O setor de fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis, que era o segundo no ano de 2010, ficou em terceiro em 2011. O setor de fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias, após ficar em terceiro lugar em 2010, recuou para a quarta posição em 2011.

A extração de minerais metálicos mostrou ganho de participação no total da indústria (2,5% p.p.) de um ano para o outro. Esse aumento significativo de participação pode ser atribuído ao aumento da demanda externa e bom comportamento das exportações. Em 2011, as exportações dos minérios de ferro foram superiores ao ano anterior, conforme pode ser verificado na Tabela 11 desta Análise, sendo impulsionadas, basicamente, pela elevação dos preços relativos no cenário internacional.

Outro destaque foi o setor de confecção de artigos do vestuário e acessórios, que passou do décimo quarto lugar, em 2010 (com participação de 2,6%), para décimo segundo (3,0%), em 2011.

Cinco entre as dez primeiras atividades não tiveram suas participações relativas alteradas entre 2010 e 2011: fabricação de produtos alimentícios (primeira posição); fabricação de produtos químicos (quinta posição); fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos (oitava posição); fabricação de produtos de minerais não metálicos (nona posição); e fabricação de produtos de borracha e de material plástico (décima posição) (Tabela 6).

**Tabela 6 - Valor adicionado, total e participação percentual, com indicação da posição ocupada, segundo as atividades industriais
Brasil - 2010-2011**

Códigos da CNAE 2.0	Atividades industriais	Valor adicionado					
		Total (valores correntes 1 000 R\$)		Participação percentual (%)		Posição ocupada	
		2010	2011	2010	2011	2010	2011
	Indústria geral	603 518 998	679 341 730	100,0	100,0	-	-
B	Indústrias extrativas	53 739 667	80 480 686	8,9	11,8	-	-
05	Extração de carvão mineral	359 612	413 707	0,1	0,1	29 ^º	29 ^º
06	Extração de petróleo e gás natural	660 299	2 096 803	0,1	0,3	28 ^º	28 ^º
07	Extração de minerais metálicos	44 424 184	67 188 194	7,4	9,9	4 ^º	2 ^º
08	Extração de minerais não metálicos	4 458 995	5 405 382	0,7	0,8	25 ^º	25 ^º
09	Atividades de apoio à extração de minerais	3 836 578	5 376 599	0,6	0,8	26 ^º	26 ^º
C	Indústrias de transformação	549 779 331	598 861 044	91,1	88,2	-	-
10	Fabricação de produtos alimentícios	73 687 815	85 402 718	12,2	12,6	1 ^º	1 ^º
11	Fabricação de bebidas	18 518 421	20 168 310	3,1	3,0	11 ^º	11 ^º
12	Fabricação de produtos do fumo	3 479 475	3 948 215	0,6	0,6	27 ^º	27 ^º
13	Fabricação de produtos têxteis	11 525 510	12 160 159	1,9	1,8	17 ^º	17 ^º
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	15 617 810	20 104 437	2,6	3,0	14 ^º	12 ^º
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	10 102 675	10 613 641	1,7	1,6	19 ^º	18 ^º
16	Fabricação de produtos de madeira	7 784 477	7 960 167	1,3	1,2	22 ^º	24 ^º
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	18 167 630	18 985 740	3,0	2,8	12 ^º	13 ^º
18	Impressão e reprodução de gravações	7 264 219	8 116 254	1,2	1,2	23 ^º	22 ^º
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	68 271 883	66 738 299	11,3	9,8	2 ^º	3 ^º
20	Fabricação de produtos químicos	36 902 046	45 509 558	6,1	6,7	5 ^º	5 ^º
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	14 130 285	14 138 213	2,3	2,1	15 ^º	16 ^º
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	22 156 153	24 166 971	3,7	3,6	10 ^º	10 ^º
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	23 409 340	26 504 492	3,9	3,9	9 ^º	9 ^º
24	Metalurgia	35 987 638	33 278 026	6,0	4,9	6 ^º	7 ^º
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	26 481 986	29 641 826	4,4	4,4	8 ^º	8 ^º
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	13 788 239	15 373 104	2,3	2,3	16 ^º	15 ^º
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	17 676 457	18 428 612	2,9	2,7	13 ^º	14 ^º
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	31 566 540	35 779 844	5,2	5,3	7 ^º	6 ^º
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	58 740 503	64 531 575	9,7	9,5	3 ^º	4 ^º
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	10 112 651	10 329 954	1,7	1,5	18 ^º	19 ^º
31	Fabricação de móveis	8 205 559	8 759 784	1,4	1,3	21 ^º	21 ^º
32	Fabricação de produtos diversos	7 063 002	8 040 105	1,2	1,2	24 ^º	23 ^º
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	9 139 016	10 181 039	1,5	1,5	20 ^º	20 ^º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Ainda nesta linha de análise, confrontando os dados disponíveis de 2007 com os de 2011, sob a ótica da unidade de investigação empresa, convém registrar que as indústrias extrativas ganham participação de valor adicionado entre 2007 (6,3%) e 2011 (11,8%).

Em 2007, os cinco setores de maior peso na indústria geral foram responsáveis por 49,0% do valor adicionado da indústria brasileira. São eles: 19 - Fab. de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis; 29 - Fab. de veículos automotores, reboques e carrocerias; 10 - Fab. de produtos alimentícios; 24 - Metalurgia e 20 - Fab. de produtos químicos. Já no ano de 2011, os cinco segmentos industriais de maior participação do valor adicionado na indústria nacional representam cerca de 48,5% do valor adicionado da indústria brasileira. Os destaques são: 10 - Fab. de produtos alimentícios; 07 - Extração de minerais metálicos; 19 - Fab. de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis; 29 - Fab. de veículos automotores, reboques e carrocerias e 20 - Fab. de produtos químicos.

Nesse contexto, cinco setores destacam-se com os maiores ganhos de participação do valor adicionado de 2007 para 2011, são eles: 07 - Extração de minerais metálicos; 10 - Fab. de produtos alimentícios; 23 - Fab. de produtos de minerais não metálicos; 14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios e 09 - Atividades de apoio à extração de minerais. Em contraposição, as cinco atividades econômicas que mais perderam participação no valor adicionado são provenientes das divisões: 24 - Metalurgia; 19 - Fab. de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis; 20 - Fab. de produtos químicos; 17 - Fab. de celulose, papel e produtos de papel e 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos.

De 2007 para 2011, chamam atenção as divisões 10 - Fab. de produtos alimentícios e 07 - Extração de minerais metálicos que, apesar do peso significativo na estrutura industrial brasileira, apresentam ganhos em termos de participação do valor adicionado de 3,4 p.p. e de 4,6 p.p., respectivamente. Esses acréscimos de participação no *ranking* da indústria nacional refletem, de um lado, um forte incremento da demanda com o aumento do crédito e expansão do consumo associado às mudanças na renda do consumidor e, do outro, em especial, o aumento da produção de ferro, impulsionada pela forte demanda externa e pelos preços favoráveis de exportação (Tabela 7).

**Tabela 7 - Ganhos e perdas de participação do valor adicionado,
com indicação da posição ocupada, segundo as atividades industriais
Brasil - 2007/2011**

Códigos da CNAE 2.0	Atividades industriais	2007	2011	Ganho ou perda de participação no Brasil (%)	Posição ocupada no Brasil
	Indústria geral	100,0	100,0	0,0	-
B	Indústrias extrativas	6,3	11,8	5,5	-
05	Extração de carvão mineral	0,1	0,1	(-) 0,0	17º
06	Extração de petróleo e gás natural	0,0	0,3	0,3	6º
07	Extração de minerais metálicos	5,3	9,9	4,6	1º
08	Extração de minerais não metálicos	0,6	0,8	0,2	9º
09	Atividades de apoio à extração de minerais	0,4	0,8	0,4	5º
C	Indústrias de transformação	93,7	88,2	(-) 5,5	-
10	Fabricação de produtos alimentícios	9,2	12,6	3,4	2º
11	Fabricação de bebidas	2,8	3,0	0,2	10º
12	Fabricação de produtos do fumo	0,6	0,6	(-) 0,0	18º
13	Fabricação de produtos têxteis	1,9	1,8	(-) 0,1	19º
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	2,5	3,0	0,5	4º
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1,6	1,6	0,0	15º
16	Fabricação de produtos de madeira	1,5	1,2	(-) 0,3	24º
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3,6	2,8	(-) 0,8	26º
18	Impressão e reprodução de gravações	1,1	1,2	0,1	12º
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	13,5	9,8	(-) 3,7	28º
20	Fabricação de produtos químicos	7,6	6,7	(-) 0,9	27º
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	2,4	2,1	(-) 0,3	23º
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,5	3,6	0,1	14º
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	3,1	3,9	0,8	3º
24	Metalurgia	9,0	4,9	(-) 4,1	29º
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	4,6	4,4	(-) 0,3	22º
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2,6	2,3	(-) 0,3	25º
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2,7	2,7	0,0	16º
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	5,0	5,3	0,3	7º
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	9,7	9,5	(-) 0,2	20º
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,8	1,5	(-) 0,2	21º
31	Fabricação de móveis	1,1	1,3	0,2	11º
32	Fabricação de produtos diversos	1,1	1,2	0,1	13º
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	1,2	1,5	0,3	8º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2007/2011.

Contextualização econômica - período de 2007 a 2011

A partir de 2007, começaram a surgir os primeiros sinais de fragilização financeira da economia mundial marcada pela crise no mercado imobiliário *subprime* norte-americano, com o crescimento da inadimplência das famílias e a desvalorização dos títulos hipotecários; afetando, posteriormente, os demais ativos financeiros. A crise no sistema de crédito internacional atingiu seu ápice em set./2008, com a falência do Lehman Brothers, o que ocasionou instabilidade no sistema financeiro dos Estados Unidos e atingiu os demais países desenvolvidos. A queda da taxa de crescimento da maioria dos países da economia mundial, entre 2007-2011, evidencia a magnitude da crise sistêmica e o desaquecimento da economia mundial. Nesse período, a queda dos preços dos ativos financeiros, e a contração do crédito bancário para transações comerciais e industriais resultou numa rápida e profunda queda da produção industrial e do comércio internacional em todo o mundo. As principais economias avançadas apresentaram forte elevação do endividamento público, aumentando o risco quanto à sustentabilidade das dívidas, principalmente, as da periferia da Zona do Euro - PIIGS (Portugal, Itália, Irlanda, Grécia e Espanha).

Apesar de a economia internacional apresentar um cenário diferenciado de recuperação, a crise produziu excesso de capacidade mundial em importantes setores da indústria e teve relevante implicação sobre o comércio exterior do Brasil. A China, por exemplo, que na última década se consolidou como potência econômica e importante provedora de bens manufaturados gerais, em escala global, seguiu com sua trajetória ascendente e de taxas de crescimento elevadas, contribuindo para manter aquecida a demanda por *commodities* (Tabela 8).

Tabela 8 - Taxas de crescimento, acumulada ao ano, do Produto Interno Bruto - PIB, segundo os países selecionados - 2007-2011

Países selecionados	Taxas de crescimento, acumulada ao ano, do PIB (base = período do ano anterior)				
	2007	2008	2009	2010	2011
Desenvolvidos					
Estados Unidos	1,9	(-) 0,3	(-) 3,1	2,4	1,8
Japão	2,2	(-) 1,0	(-) 5,5	4,7	(-) 0,6
Alemanha	3,3	1,1	(-) 5,1	4,2	3,0
França	2,3	(-) 0,1	(-) 3,1	1,7	1,7
Reino Unido	3,6	(-) 1,0	(-) 4,0	1,8	1,0
Canadá	2,1	1,1	(-) 2,8	3,2	2,6
Emergentes					
Brasil	6,1	5,2	(-) 0,3	7,5	2,7
Rússia	8,5	5,2	(-) 7,8	4,5	4,3
Índia	10,1	6,2	4,9	11,4	7,5
China	14,2	9,6	9,2	10,4	9,3
Zona do Euro					
Irlanda	5,4	(-) 2,1	(-) 5,5	(-) 0,8	1,4
Portugal	2,4	0,0	(-) 2,9	1,4	(-) 1,7
Espanha	3,5	0,9	(-) 3,7	(-) 0,3	0,4
Itália	1,7	(-) 1,2	(-) 5,5	1,7	0,4
Alemanha	3,3	1,1	(-) 5,1	4,2	3,0
França	2,3	(-) 0,1	(-) 3,1	1,7	1,7
Reino Unido	3,6	(-) 1,0	(-) 4,0	1,8	1,0

Fontes: Gross domestic product (GDP) volume. In: Principal global indicators. Inter-Agency Group on Economic and Financial Statistics, 2013. Disponível em: <<http://www.principalglobalindicators.org/default.aspx>>. Acesso em: jun. 2013; Gross domestic product (GDP) growth. Washington, D. C.: World Bank, 2013. Disponível em: <<http://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD.ZG/countries/all?display=default>>. Acesso em: jun. 2013.

O Brasil sofreu os impactos das transformações ocorridas no cenário internacional no período 2007-2011 que trouxeram efeitos diferenciados à estrutura industrial brasileira.

O desempenho da economia brasileira de 2007 a 2011 reflete o contexto macroeconômico do período. A economia brasileira apresentou um crescimento de 22,9% entre 2007 e 2011. Em especial, a indústria brasileira cresceu 16,1% de 2007 a 2011. No entanto, a participação da indústria no PIB foi da ordem de 27,8% em 2007, enquanto no ano de 2011 foi de 27,5% (Tabela 9), conforme o Sistema de Contas Nacionais elaborado pelo IBGE. Já, pelo índice da produção física, a taxa de crescimento da indústria, entre 2007 e 2011, foi de 5,9%.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - 2007-2011.
Nota: Base = ano anterior.

**Tabela 9 - Participação percentual dos setores das atividades econômicas
no valor adicionado a preços básicos - Brasil - 2007/2011**

Setores das atividades econômicas	Participação percentual (%)				
	2007	2008	2009	2010 (1)	2011 (1)
Agropecuária	5,6	5,9	5,6	5,3	5,5
Indústria	27,8	27,9	26,8	28,1	27,5
Extrativa mineral	2,3	3,2	1,8	3,0	4,1
Transformação	17,0	16,6	16,6	16,2	14,6
Construção civil	4,9	4,9	5,3	5,7	5,8
Produção e distribuição de eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana	3,6	3,1	3,1	3,2	3,1
Serviços	66,6	66,2	67,5	66,6	67,0
Comércio	12,1	12,5	12,5	12,5	12,6
Transporte, armazenagem e correio	4,8	5,0	4,8	5,0	5,1
Serviços de informação	3,8	3,8	3,6	3,2	3,0
Intermediação financeira, seguros, previdência complementar e serviços relacionados	7,7	6,8	7,2	7,5	7,4
Outros serviços	14,2	14,1	14,7	14,3	14,5
Atividades imobiliárias e aluguéis	8,5	8,2	8,4	7,8	7,9
Administração, saúde e educação públicas	15,5	15,8	16,3	16,2	16,3
Valor adicionado a preços básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Resultados calculados a partir das Contas Nacionais Trimestrais.

A atividade econômica brasileira já apresentava sinais de desaquecimento no último trimestre de 2008, e a partir do segundo trimestre de 2009, mesmo com a forte retração da atividade produtiva, se retoma a trajetória de crescimento temporariamente interrompida pela crise do mercado financeiro internacional. Pelo lado da demanda interna, o consumo das famílias tornou-se uma variável importante para a sustentação do desempenho da economia brasileira.

Neste contexto, o Brasil passou a compensar a perda dos mercados compradores de produtos acabados com o aumento das exportações de *commodities*, em especial, agrícolas e minerais, como, por exemplo, minério de ferro e soja, o que impactou de forma favorável as contas externas no período.

Ainda neste período, foram adotadas ações direcionadas ao setor industrial, dentre as quais destacaram-se as medidas temporárias de desoneração tributária, como redução de alíquotas do IPI e da COFINS nos setores de eletrodomésticos, veículos automotores, produtos da construção civil, móveis e bens de capital (Decreto nº 6.707, de 23.12.2008); eliminação da incidência de IOF nas operações de crédito do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES e da Financiadora de Estudos e Projetos - FINEP (Decreto nº 6.453, de 12.05.2008); redução do prazo de apropriação dos créditos do PIS/PASEP e da COFINS na aquisição de bens de capital de 24 para 12 meses; e depreciação acelerada de máquinas e equipamentos utilizados na fabricação de bens de capital em 20% do tempo normal para reduzir o custo do investimento (Lei nº 11.774, de 17.09.2008). Ao longo de 2011, novas medidas de estímulo à atividade produtiva foram implementadas para desonerar a produção industrial, tais como: ampliação do prazo de financiamento de automóveis, aumento de alíquota de imposto para veículos importados e redução do IPI para produtos da linha branca (geladeira, fogões etc.), isenção da alíquota de 20% do INSS para setores, como confecções, calçados, móveis e *softwares*.

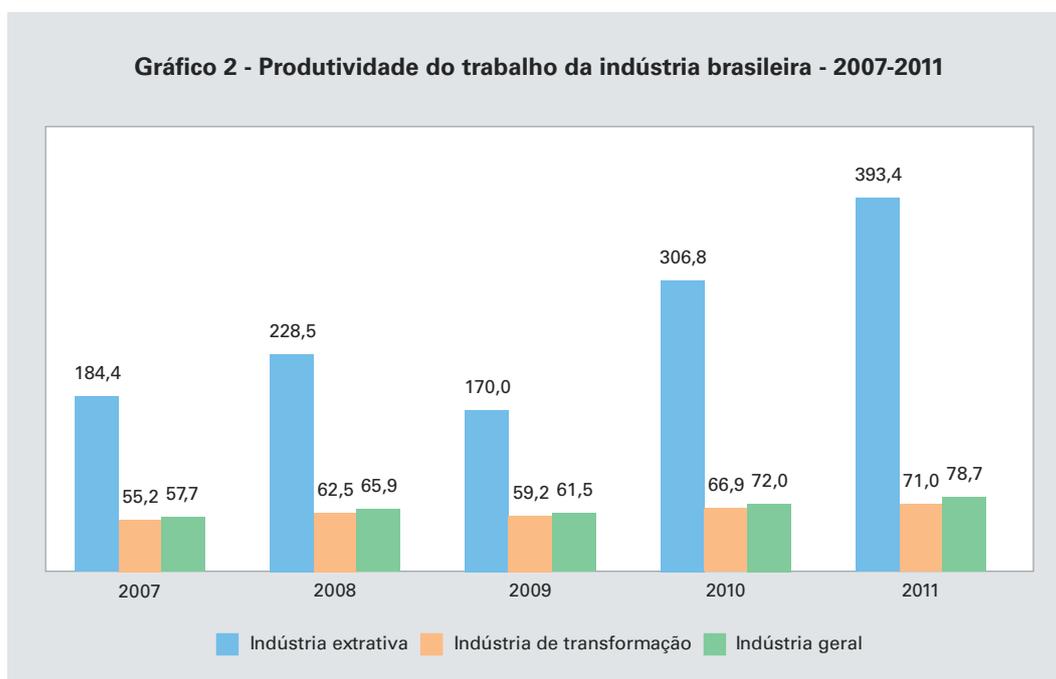
Caracterização e desempenho dos setores de extração de petróleo e gás natural e de extração de minerais metálicos

Após o momento crítico da crise financeira de 2008, com a debilidade econômica dos Estados Unidos, e a crise da dívida do Euro, a indústria brasileira volta a recuperar sua trajetória de crescimento apoiada na contribuição das indústrias intensivas em recursos naturais, entre elas, a indústria extrativa.

Destacam-se a dinâmica dos setores de extração de petróleo e gás natural e de extração de minerais metálicos, intensivos em recursos naturais, que apresentaram resultados positivos no saldo recente da balança comercial e obtiveram ganhos de produtividade no trabalho, beneficiando-se, aparentemente, da conjuntura internacional favorável ao setor.

No período 2007-2011, a indústria extrativa lidera a trajetória de crescimento da indústria geral, e apesar de a indústria extrativa ter um peso relativamente pequeno na indústria como um todo, seu efeito multiplicador na economia é de extrema importância; já que os bens nela extraídos fornecem insumos tanto para a indústria de transformação quanto para o setor da construção. Em contraposição, a indústria

de transformação seguem com crescimento abaixo do resultado da indústria geral em termos de produtividade do trabalho, ao passo que a indústria extrativa cresce em nível comparativamente alto e acima do resultado do total da indústria.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual 2007-2011.

Nota: Valores correntes em 1 000 reais.

A Tabela 10 apresenta a produtividade⁸ na indústria brasileira, segundo o *ranking* das atividades industriais, entre 2007 e 2011. A extração de petróleo e gás natural foi a atividade econômica de maior produtividade do trabalho, saindo da décima primeira posição, em 2007, para a primeira, em 2011, no *ranking* de 29 atividades. A esse respeito, o que importa destacar é que esse setor é composto por empresas detentoras de um grande volume de ativos produtivos, apesar de ser um forte demandante de serviços industriais que, passa de 17,2%, em 2007, para 22,7%, em 2011, no total dos custos e despesas, ampliando assim a participação do total da demanda de serviços industriais de terceiros. No entanto, é um segmento que apresenta um alto valor adicionado para um baixo efetivo de mão de obra com remuneração direta, isto é, grande parte da mão de obra que atua na atividade de extração de petróleo e gás natural pertence a empresas prestadoras de serviços industriais.

A segunda maior produtividade é atribuída à atividade de extração de minerais metálicos, que passou da primeira para a segunda posição no *ranking* entre 2007 e 2011. Entre os setores de maior produtividade no total da indústria, no ano de 2011, sobressaem: 06 - Extração de petróleo e gás natural; 07 - Extração de minerais metálicos; 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis; 12 - Fabricação de produtos do fumo; e 09 - Atividades de apoio à extração de minerais.

⁸ A produtividade, como conceito econômico, pode ser mensurada desde diferentes perspectivas, dependendo dos objetivos que se pretende alcançar e da informação estatística disponível. Os comentários apresentados na análise desta publicação referem-se a uma determinada medida de produtividade, calculada a partir da razão entre o valor adicionado bruto a preços correntes pelo pessoal ocupado.

**Tabela 10 - Produtividade do trabalho das atividades industriais,
com indicação da posição ocupada - Brasil - 2007-2011**

Códigos da CNAE 2.0	Atividades industriais	Produtividade do trabalho (valor adicionado/pessoal ocupado)				
		2007	2008	2009	2010	2011
	Indústria geral	-	-	-	-	-
B	Indústrias extrativas	-	-	-	-	-
05	Extração de carvão mineral	16º	16º	13º	16º	15º
06	Extração de petróleo e gás natural	11º	5º	3º	1º	1º
07	Extração de minerais metálicos	1º	1º	1º	2º	2º
08	Extração de minerais não metálicos	22º	19º	17º	17º	17º
09	Atividades de apoio à extração de minerais	12º	10º	8º	7º	5º
C	Indústrias de transformação	-	-	-	-	-
10	Fabricação de produtos alimentícios	24º	24º	24º	22º	23º
11	Fabricação de bebidas	7º	8º	7º	9º	9º
12	Fabricação de produtos do fumo	4º	4º	4º	4º	4º
13	Fabricação de produtos têxteis	25º	26º	25º	25º	25º
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	28º	29º	29º	29º	28º
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	29º	28º	28º	28º	29º
16	Fabricação de produtos de madeira	26º	25º	26º	26º	26º
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	10º	12º	11º	12º	11º
18	Impressão e reprodução de gravações	20º	22º	22º	20º	20º
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2º	2º	2º	3º	3º
20	Fabricação de produtos químicos	5º	6º	9º	8º	6º
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	6º	7º	6º	6º	7º
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	19º	20º	18º	19º	18º
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	21º	21º	19º	18º	19º
24	Metalurgia	3º	3º	5º	5º	8º
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18º	18º	20º	21º	21º
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	13º	13º	14º	13º	13º
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	15º	15º	16º	15º	16º
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	14º	14º	15º	14º	14º
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	8º	9º	10º	10º	10º
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	9º	11º	12º	11º	12º
31	Fabricação de móveis	27º	27º	27º	27º	27º
32	Fabricação de produtos diversos	23º	23º	23º	24º	24º
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	17º	17º	21º	23º	22º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2007-2011.

Como atividade industrial, além da extração de petróleo e gás natural e a extração de xisto e de areias betuminosas, este setor compreende também as atividades de preparação e operação dos campos de petróleo e de gás, tais como: perfuração dirigida e reperfuração, perfuração inicial, reparação e desmantelamento de torres de perfuração, cementação dos tubos dos poços e todas as atividades de preparação do petróleo e gás realizadas no local pelos operadores de poços até o momento da remessa para fora do campo de petróleo, realizadas no local, pelos operadores de poços.

Como mostra a balança comercial de extração de petróleo, a atividade passou de um déficit na ordem de US\$ 3,0 bilhões, em 2007, para um superávit de US\$ 7,5 bilhões, em 2011. Já a balança comercial dos minérios metalúrgicos apresentou um superávit, em 2007, de US\$ 10,8 bilhões e, em 2011, passou para US\$ 42,8 bilhões, impulsionados pelos minérios de ferro (Tabela 11).

Em 2011, as reservas provadas de petróleo no mundo atingiram a marca de 1,7 trilhão de barris, após um aumento de 1,9% em relação a 2010. As Américas Central e do Sul apresentaram alta de 0,2%, impulsionadas pelo Brasil e Colômbia, que viram suas reservas provadas crescerem 5,6% e 4,6%, respectivamente. Com este incremento, em parte devido às descobertas na área do pré-sal, as reservas provadas brasileiras chegaram a 15,1 bilhões de barris de petróleo, e situaram o Brasil na 14ª posição do *ranking* mundial. O volume de petróleo produzido no mundo em 2011 aumentou 1,3%, passando de 82,5 milhões de barris/dia para 83,6 milhões de barris/dia. O Brasil ficou na 13ª posição, após um acréscimo de 2,6% no volume de óleo produzido, para 2,2 milhões de barris/dia, 2,6% do total mundial. Em 2011, o consumo mundial de petróleo foi 0,7% superior a 2010, totalizando 88,0 milhões de barris/dia. O Brasil apresentou um acréscimo de 0,9% no consumo de petróleo, para 2,7 milhões de barris/dia, 3% do total mundial, mantendo-se na sétima posição no *ranking* de maiores consumidores, conforme apontam os dados do *Anuário estatístico brasileiro do petróleo, gás natural e biocombustíveis 2012*.

O Brasil importou, em 2011, 121,1 milhões de barris de petróleo, volume 2% menor que o do ano anterior. Nos últimos dez anos, a taxa média da queda de importação foi de 1,5%. Apenas em 2004 e 2007, houve aumento do volume importado. A principal região fornecedora foi a África, com 77,4 milhões de barris, o que correspondeu a 63,9% do petróleo importado pelo Brasil. O dispêndio com as importações subiu 40%, chegando a US\$ 14,1 bilhões, em vista do aumento do preço médio do barril do petróleo importado pelo Brasil. Em 2011, este atingiu a cifra de US\$ 116,5, valor 42,1% maior que o do ano anterior. As exportações brasileiras de petróleo chegaram a 220,6 milhões de barris em 2011, após queda de 4,3% frente ao ano anterior. A receita gerada foi de US\$ 21,8 bilhões, 33,7% a mais que em 2010. Este resultado foi devido, em parte, à significativa alta do barril de petróleo exportado pelo Brasil, cujo preço médio passou de US\$ 70,7 (2010) para US\$ 99,7 (2011). Esse aumento de 44,7% seguiu a tendência observada no mercado internacional. O principal destino destas exportações, segundo o *Anuário estatístico brasileiro do petróleo, gás natural e biocombustíveis 2012*, foi a região Ásia-Pacífico, que importou 67,3 milhões de barris (30,5% do volume total exportado pelo Brasil), com destaque para a China (22,6%).

Por sua vez, a atividade de extração de minerais metálicos caracteriza-se pela extração, subterrânea e a céu aberto, de minerais ferrosos e não ferrosos e as atividades de beneficiamento associadas e em continuação à extração (moagem, trituração, classificação, concentração, pelotização, sinterização, etc.).

De acordo com o Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, as reservas mundiais de minério de ferro são da ordem de 170 bilhões de toneladas e as reservas brasileiras totalizam 29,6 bilhões de toneladas, localizadas, em sua quase totalidade, nos Estados de Minas Gerais, Mato Grosso do Sul e Pará. A produção mundial de minério de ferro, em 2011, foi de cerca de 2,8 bilhões de toneladas (+8,1% em comparação com 2010). A produção brasileira representou 14,2% da produção mundial, sendo Minas Gerais (69,1%) e Pará (27,7%) os principais estados produtores, conforme pode ser observado no *Sumário mineral 2012*.

As exportações brasileiras de minério de ferro e pelotas em 2011 totalizaram 330,8 milhões de toneladas (Mt), com um valor de US\$ 41,8 bilhões, mostrando, em relação a 2010, um aumento de 6,4% na quantidade e 44,6% no valor. Foram exportadas 274,8Mt de minério (+6,2%) com um valor de US\$ 31,9 bilhões (+49,2%). As exportações de pelotas atingiram 56Mt (+7,5%) com um valor de US\$ 10 bilhões (+31,9%). Os principais países de destino foram: China (51,0%), Japão (11,0%), Alemanha (5,0%), Coreia do Sul (4,0%) e Países Baixos (3,0%) (Tabela 12). Os preços médios de exportação de minério (115,9 US\$) e pelotas (177,9 US\$) aumentaram 40,5% e 22,6%, respectivamente, em comparação a 2010, segundo o *Sumário mineral 2012*.

Tabela 11 - Balança comercial da extração de petróleo e minérios metalúrgicos - Brasil - 2007-2011

Especificação	Balança comercial da extração de petróleo e minérios metalúrgicos (1 000 000 US\$)				
	2007	2008	2009	2010	2011
1 - Petróleo	(-) 3 083 788 111	(-) 2 706 374 424	165 145 848	6 200 434 072	7 522 621 568
2 - Minérios metalúrgicos	10 860 581 498	17 749 289 156	13 702 439 950	29 703 745 150	42 884 869 107
Total (1+2)	7 776 793 387	15 042 914 732	13 867 585 798	35 904 179 222	50 407 490 675
Exportações do petróleo	8 905 065 463	13 682 757 519	9 350 878 764	16 293 240 040	21 603 300 384
Óleos brutos de petróleo	8 905 065 463	13 682 757 519	9 350 878 764	16 293 240 040	21 603 300 384
Importações do petróleo	11 988 853 574	16 389 131 943	9 185 732 916	10 092 805 968	14 080 678 816
Óleos brutos de petróleo	11 988 853 574	16 389 131 943	9 185 732 916	10 092 805 968	14 080 678 816
Exportações de minérios					
Metalúrgicos	11 956 719 637	18 656 194 964	14 401 110 218	30 785 832 050	44 025 669 376
Minérios de alumínio	238 520 847	293 376 804	157 720 940	270 259 283	319 029 811
Minérios de ferro	10 557 911 454	16 538 542 577	13 246 903 676	28 911 882 009	41 817 251 122
Minérios de manganês	111 384 346	615 799 240	186 185 664	356 887 736	305 695 852
Cromita (minério de cromo)	16 591 281	12 135 065	7 287 090	9 061 733	10 900 102
Minérios de cobre	1 032 311 709	1 196 341 278	803 012 848	1 237 741 289	1 572 792 489
Importações de minérios					
Metalúrgicos	1 096 138 139	906 905 808	698 670 268	1 082 086 900	1 140 800 269
Minérios de alumínio	19 420 931	8 805 468	1 830 834	7 078 495	9 368 421
Minérios de ferro	43 678	10 017 045	7 859 675	13 801 197	20 529
Minérios de manganês	12 262 496	47 670 975	1 837 453	5 062 171	1 148 924
Cromita (minério de cromo)	8 495 645	10 610 909	4 135 313	9 212 484	11 781 594
Minérios de cobre	1 055 915 389	829 801 411	683 006 993	1 046 932 553	1 118 480 801
Balança comercial	40 031 626 580	24 957 675 295	25 272 399 817	20 146 857 897	29 793 676 647

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, Secretaria de Comércio Exterior - SECEX e Secretaria de Desenvolvimento da Produção - SDP.

Tabela 12 - Exportações de minérios de ferro e óleos brutos de petróleo, segundo os países de destino - 2007/2011

Países de destino	Destino das exportações				
	Total		Participação percentual (%)		Variação percentual (%) 2011/2007
	2007	2011	2007	2011	
Minérios de ferro (1 000 000 US\$)					
Total	10 557 911 454	41 817 251 122	100,0	100,0	0,0
China	3 710 286 660	19 797 076 421	35,1	47,3	12,2
Japão	1 213 249 228	4 407 385 293	11,5	10,5	(-) 1,0
Demais países	5 634 375 566	17 612 789 408	53,4	42,1	(-) 11,2
Óleos brutos de petróleo (1 000 000 US\$)					
Total	8 905 065 463	21 603 300 384	100,0	100,0	0,0
Estados Unidos	3 138 674 417	5 780 232 398	35,2	26,8	(-) 8,5
Demais países	5 766 391 046	15 823 067 986	64,8	73,2	8,5

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, Secretaria de Comércio Exterior - SECEX e Secretaria de Desenvolvimento da Produção - SDP.

A Tabela 13 apresenta a participação do número de empresas, do pessoal ocupado e do valor adicionado, segundo o porte de empresa, dos setores de extração de petróleo e gás natural e de extração de minério de ferro para os anos de 2007 e 2011.

Tabela 13 - Participação do número de empresas, do pessoal ocupado e do valor adicionado em extração de petróleo e gás natural e minerais metálicos, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2007/2011

Códigos da CNAE 2.0	Faixas de pessoal ocupado	Participação (%)					
		Número de empresas		Pessoal ocupado		Valor adicionado	
		2007	2011	2007	2011	2007	2011
06	Extração de petróleo e gás natural						
	Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	De 1 a 29	62,5	82,6	7,2	25,4	75,4	71,9
	De 30 a 99	25,0	8,7	27,2	22,0	7,4	6,3
	De 100 a 249	-	8,7	-	52,6	-	21,9
	De 250 a 499	12,5	-	65,7	-	17,2	-
	De 500 e mais	-	-	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos						
	Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	De 1 a 29	73,8	68,1	1,7	2,2	8,6	0,4
	De 30 a 99	10,5	14,4	2,6	2,8	0,4	0,6
	De 100 a 249	7,2	8,6	4,9	4,7	1,2	1,5
	De 250 a 499	4,8	3,1	6,6	3,6	1,4	2,2
	De 500 e mais	3,8	5,8	84,1	86,8	88,4	95,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2007/2011.

O corte por tamanho mostra que a configuração da atividade de extração de petróleo e gás natural é peculiar, isto é, apresenta uma alta participação do número de empresas e do valor adicionado, concentrados na faixa de empresas de menor porte, mas com baixa representatividade em termos do pessoal ocupado, o que sugere que o efetivo de pessoal que atua nessa atividade pertence a empresas prestadoras de serviços industriais. Verifica-se também que, apesar do número reduzido de empresas dobrar de 2007 para 2011, esse é um segmento muito concentrado economicamente. No que se refere ao setor de extração de minério de ferro, observa-se que o pessoal ocupado e o valor adicionado estão concentrados na faixa de 500 ou mais pessoas ocupadas, embora o número reduzido de empresas, nesta faixa de pessoal ocupado, sinalize o seu grau de concentração econômica.

Na Tabela 14, a seguir, calcula-se o grau de concentração para o total dessas atividades, ponderando o indicador de concentração (CR4, CR8, CR12 e HH)⁹ pela receita líquida de vendas de bens e serviços dos grupos de indústria, ou seja, a três dígitos da classificação. Com base nos índices de concentração das quatro, oito e doze maiores empresas, os setores foram classificados por faixas de concentração. As faixas de concentração, por sua vez, foram denominadas da seguinte forma: “desconcentrados” são atividades cuja participação das maiores empresas alcança no máximo 25%; “pouco concentrados”, entre 25 e 50% (inclusive); “concentrados”, variação entre 50 e 75% (inclusive); “muito concentrados”, superior a 75%¹⁰.

Tabela 14 - Indicadores de concentração econômica em relação à variável receita líquida de vendas, segundo a divisão e os grupos de atividades Brasil - 2007/2011

Códigos da CNAE 2.0	Divisão e grupos de atividades	Indicadores de concentração econômica em relação à variável receita líquida de vendas							
		CR4		CR8		CR12		HH	
		2007	2011	2007	2011	2007	2011	2007	2011
06	Extração de petróleo e gás natural	(1) 93,78	(2) 70,91	(1) 100,00	(1) 92,54	(1) 100,00	(1) 97,63	0,26	0,14
07.1	Extração de minério de ferro	(1) 89,94	(1) 92,41	(1) 96,70	(1) 96,21	(1) 98,28	(1) 98,11	0,49	0,64
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	(2) 69,20	(2) 54,87	(1) 82,72	(1) 75,42	(1) 89,67	(1) 83,76	0,17	0,11

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2007/2011.

(1) Muito concentrado. (2) Concentrado.

⁹ As razões de concentração medem a parcela do mercado controlada pelas maiores firmas da indústria.

Na realidade, considera-se a participação das maiores firmas no total, isto é, a razão de concentração das m maiores firmas em um mercado com n firmas :

$$CR_M = \frac{\sum_{i=1}^m X_i}{\sum_{i=1}^n X_i} = \sum_{i=1}^m p_i$$

X_i = representa a variável de interesse

p_i = indica a parcela de mercado de i -ésima firma no total da variável

Herfindahl - É um indicador que sinaliza o grau de desigualdade dos tamanhos das firmas em uma indústria, sendo definido como a soma dos quadrados das fatias de mercados individuais de todos os concorrentes.

$$HH = \sum_{i=1}^N p_i^2$$

¹⁰ Estes parâmetros foram adotados para determinação das respectivas faixas de concentração, com intuito de seguir a mesma linha de análise empregada pela literatura econômica, conforme Feijó (1980).

Tabela 15 - Participação percentual das 12 maiores empresas em termos de receita líquida de vendas no total do setor, segundo a divisão e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Códigos da CNAE 2.0	Divisão e grupos de atividades	Participação percentual das 12 maiores empresas em termos de receita líquida de vendas no total do setor (%)					
		Número de empresas	Pessoal ocupado total	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita total	Valor adicionado	Custos e despesas total
06	Extração de petróleo e gás natural	34,8	59,3	85,0	96,8	99,1	93,0
07.1	Extração de minério de ferro	17,3	94,7	97,3	98,5	98,5	98,2
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	6,4	69,2	80,6	83,8	84,7	85,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

A comparação dos resultados obtidos em 2007 com os encontrados em 2011, sugere que a estrutura industrial não se alterou significativamente. O nível de agregação em que os dados estão disponíveis (a três dígitos) são aproximações empíricas que servem como *proxies* de mercados específicos.

De acordo com a aferição dos resultados em nível das quatro, oito e doze maiores empresas, é interessante frisar que, quanto à classificação por faixa de concentração, os grupos: 071 - Extração de minério de ferro; e 072 - Extração de minerais metálicos não ferrosos - não sofreram modificações do ano de 2007 para 2011, com exceção do setor de extração de petróleo e gás natural que, considerando o seu CR4, observa-se uma tendência no sentido de desconcentração que vem a ser sinalizada também pela queda do indicador Herfindahl (HH). A título de ilustração, nesse caso, a variável pessoal ocupado não cresceu na mesma proporção que as variáveis valor adicionado, receita líquida e aquisições. Nota-se que os Herfindahl's mais altos são aqueles associados ao grupo de mais alto grau de concentração como no caso do 071 - Extração de minério de ferro.

Complementando essas informações, vale a pena observar que, no ano de 2011, as 12 maiores empresas em termos de receita líquida de vendas representam no total da atividade de extração de petróleo e gás natural cerca de 34,8% do número de empresas; 59,3% do pessoal ocupado; 85,0% dos salários, retiradas e outras remunerações; 96,8% da receita total; 99,1% do valor adicionado e 93,0% do total dos custos e despesas do segmento. Quanto ao segmento de extração de minério de ferro, nota-se que as 12 maiores empresas em termos de receita líquida de vendas representam de 17,3% do número de empresas; 94,7% do pessoal ocupado; 97,3% dos salários, retiradas e outras remunerações; 98,5% da receita total; 98,5% do valor adicionado e 98,2% do total dos custos e despesas do grupo industrial. Já no que se refere ao segmento da extração de minerais metálicos não ferrosos, verifica-se que as 12 maiores empresas correspondem a 6,4% do número de empresas; 69,2% do pessoal ocupado; 80,6% dos salários, retiradas e outras remunerações; 83,8% da receita total; 84,7% do valor adicionado e 85,1% do total dos custos e despesas da atividade industrial.

No geral, de 2007 para 2011, a Tabela 14 mostra, através de indicadores simples, que os setores 06 - Extração de petróleo e gás natural e 07 - Extração de minerais metálicos, intensivos em recursos naturais, apresentam uma redução no grau de concentração como reflexo da dinâmica internacional e da variação relativa dos preços na economia.

Tabelas de resultados

**1 - Resultados das empresas industriais -
Brasil**

**2 - Resultados das atividades industriais,
por unidades locais - Brasil, Grandes
Regiões e Unidades da Federação**

1 - Resultados das empresas industriais - Brasil

Tabela 1.1 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Custos e despesas		
				Total	Gastos de pessoal	
					Total	Salários, retiradas e outras remunerações
				1 000 R\$		
2010						
	Total	299 862 A	8 387 141 A	1 897 355 665 A	277 063 225 A	188 820 071 A
B	Indústrias extrativas	5 163 A	175 188 A	61 955 684 A	10 725 408 A	6 864 700 A
05	Extração de carvão mineral	41 A	5 944 A	940 490 A	222 322 A	138 690 A
06	Extração de petróleo e gás natural	20 B	736 B	1 961 954 B	131 638 A	81 363 B
07	Extração de minerais metálicos	218 A	61 565 A	42 879 310 A	5 317 844 A	3 369 365 A
08	Extração de minerais não metálicos	4 767 A	78 468 A	7 860 245 A	1 783 358 A	1 267 696 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	118 C	28 475 A	8 313 686 A	3 270 246 A	2 007 586 A
C	Indústrias de transformação	294 699 A	8 211 953 A	1 835 399 981 A	266 337 818 A	181 955 371 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	38 709 A	1 582 915 A	350 956 645 A	37 602 822 A	25 775 642 A
11	Fabricação de bebidas	2 711 A	152 499 A	48 099 205 A	5 269 986 A	3 289 016 A
12	Fabricação de produtos do fumo	141 A	18 147 A	10 269 723 A	1 244 741 A	849 499 A
13	Fabricação de produtos têxteis	9 694 A	315 860 A	35 911 716 A	7 086 909 A	4 869 971 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	46 109 A	744 191 A	32 082 280 A	9 539 553 A	7 472 160 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	13 008 A	445 039 A	27 074 887 A	6 753 997 A	4 891 742 A
16	Fabricação de produtos de madeira	14 260 A	223 361 A	16 828 002 A	3 856 113 A	2 916 207 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 714 A	190 786 A	58 521 436 A	8 236 250 A	5 450 366 A
18	Impressão e reprodução de gravações	17 487 A	151 459 A	14 182 222 A	3 606 908 A	2 657 260 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	345 A	178 498 A	173 485 000 A	18 009 963 A	11 686 533 A
20	Fabricação de produtos químicos	7 107 A	295 341 A	171 598 817 A	17 422 415 A	11 462 210 A
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	641 A	100 865 A	35 273 863 A	7 394 858 A	4 825 971 A
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	13 474 A	436 656 A	69 941 911 A	12 848 993 A	8 741 038 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	21 250 A	452 545 A	57 912 250 A	11 024 128 A	7 674 484 A
24	Metalurgia	3 261 B	244 209 A	130 748 226 A	13 571 770 A	9 097 198 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	35 527 A	557 947 A	61 804 069 A	15 089 084 A	10 729 741 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3 097 A	173 186 A	65 656 937 A	8 204 876 A	5 386 632 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3 927 A	245 783 A	61 454 637 A	11 208 057 A	7 643 685 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	11 753 A	425 284 A	92 039 472 A	18 252 428 A	12 505 952 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5 308 A	530 922 A	237 930 331 A	29 582 077 A	19 731 390 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1 022 A	102 088 A	32 588 891 A	6 360 959 A	4 179 371 A
31	Fabricação de móveis	18 307 A	285 670 A	22 704 461 A	4 889 310 A	3 683 798 A
32	Fabricação de produtos diversos	9 046 A	158 002 A	14 135 100 A	3 562 248 A	2 551 931 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	14 802 A	200 700 A	14 199 903 B	5 719 373 A	3 883 576 A

Tabela 1.1 - Variáveis selecionadas das das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Receita total	Receita líquida de vendas		Custos das operações industriais	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Total	De produtos e serviços industriais					
1000 R\$							
2010							
2 134 267 814 A	1 959 060 950 A	1 802 434 151 A	987 434 771 A	840 555 164 A	1 820 372 707 A	832 937 936 A	
107 115 323 A	88 359 573 A	84 924 762 A	20 782 629 A	6 835 023 A	85 819 836 A	65 037 208 A	B
1 010 888 A	969 804 A	871 533 A	464 365 A	198 029 A	869 908 A	405 543 A	05
1 665 031 B	1 465 893 B	1 459 250 B	446 365 B	1 327 C	1 460 924 B	1 014 559 B	06
86 063 530 A	68 565 150 A	65 752 675 A	14 399 344 A	4 410 554 A	66 514 335 A	52 114 991 A	07
9 821 973 A	9 394 360 A	9 152 055 A	3 491 495 A	1 743 750 A	9 296 562 A	5 805 068 A	08
8 553 901 A	7 964 365 A	7 689 249 A	1 981 060 A	481 363 B	7 678 108 A	5 697 048 A	09
2 027 152 492 A	1 870 701 377 A	1 717 509 389 A	966 652 142 A	833 720 142 A	1 734 552 870 A	767 900 728 A	C
362 039 653 A	337 159 462 A	310 503 888 A	196 747 390 A	180 484 394 A	312 745 994 A	115 998 603 A	10
63 193 111 A	53 970 584 A	47 938 763 A	21 480 571 A	19 541 712 A	48 250 442 A	26 769 871 A	11
12 168 931 A	10 917 177 A	10 579 839 A	5 839 386 A	5 692 529 A	10 819 545 A	4 980 159 A	12
38 195 884 A	36 366 562 A	34 579 480 A	20 023 408 A	16 174 486 A	34 672 301 A	14 648 893 A	13
36 735 080 A	35 538 350 A	33 720 891 A	15 696 822 A	13 247 080 A	34 398 811 A	18 701 989 A	14
29 639 568 A	27 943 327 A	26 405 323 A	13 309 646 A	11 145 351 A	26 565 388 A	13 255 742 A	15
19 738 464 A	18 716 736 A	18 132 304 A	8 908 367 A	6 981 653 A	18 297 576 A	9 389 209 A	16
63 046 510 A	55 803 098 A	53 682 946 A	28 470 111 A	22 139 572 A	53 905 188 A	25 435 077 A	17
16 965 576 A	16 503 484 A	16 130 840 A	7 038 755 A	4 927 256 A	16 232 615 A	9 193 861 A	18
214 244 897 A	191 915 614 A	162 152 166 A	50 037 984 A	34 235 039 A	163 859 174 A	113 821 191 A	19
183 953 319 A	167 732 691 A	153 048 129 A	99 223 038 A	86 900 511 A	153 657 014 A	54 433 976 A	20
40 478 213 A	38 096 837 A	29 642 621 A	11 317 821 A	10 316 612 A	29 831 271 A	18 513 449 A	21
74 847 593 A	70 694 002 A	67 692 487 A	39 701 983 A	34 693 693 A	68 427 504 A	28 725 520 A	22
69 491 017 A	61 781 045 A	58 518 848 A	30 089 712 A	21 063 213 A	59 186 171 A	29 096 459 A	23
142 359 941 A	125 228 015 A	122 882 854 A	80 211 604 A	56 534 613 A	126 342 097 A	46 130 493 A	24
69 925 180 A	67 172 166 A	64 760 229 A	33 495 948 A	28 682 611 A	65 702 912 A	32 206 964 A	25
68 175 490 A	64 978 608 A	57 859 038 A	39 051 340 A	37 673 000 A	58 685 917 A	19 634 577 A	26
66 545 830 A	62 104 164 A	56 922 023 A	34 194 251 A	31 061 635 A	57 039 328 A	22 845 077 A	27
100 955 067 A	96 159 549 A	87 827 517 A	50 843 358 A	45 733 646 A	89 190 709 A	38 347 352 A	28
259 489 232 A	241 159 039 A	218 365 992 A	137 280 502 A	128 145 718 A	220 263 647 A	82 983 144 A	29
35 942 740 A	33 621 622 A	32 342 413 A	19 068 742 A	16 817 575 A	32 220 895 A	13 152 153 A	30
25 112 827 A	24 446 421 A	23 736 675 A	13 230 103 A	12 154 314 A	23 886 119 A	10 656 016 A	31
16 876 542 A	16 137 620 A	14 369 891 A	6 013 221 A	5 220 038 A	14 607 310 A	8 594 089 A	32
17 031 829 B	16 555 207 B	15 714 231 B	5 378 079 B	4 153 891 B	15 764 942 B	10 386 863 A	33

Tabela 1.1 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Custos e despesas		
				Total	Gastos de pessoal	
					Total	Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 R\$						
2011						
	Total	312 482 A	8 634 636 A	2 208 665 490 A	319 219 577 A	214 851 185 A
B	Indústrias extrativas	5 947 A	204 599 A	86 026 425 A	13 637 248 A	8 597 278 A
05	Extração de carvão mineral	34 A	5 533 A	1 030 142 A	257 317 A	170 261 A
06	Extração de petróleo e gás natural	35 B	926 B	3 222 204 A	200 802 A	139 417 A
07	Extração de minerais metálicos	258 A	75 289 A	61 446 110 A	6 616 079 A	4 005 874 A
08	Extração de minerais não metálicos	5 459 A	87 691 A	9 509 630 A	2 225 849 A	1 581 339 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	161 B	35 160 A	10 818 339 A	4 337 201 A	2 700 387 A
C	Indústrias de transformação	306 535 A	8 430 037 A	2 122 639 065 A	305 582 329 A	206 253 907 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	41 735 A	1 683 428 A	416 417 025 A	46 394 922 A	30 553 339 A
11	Fabricação de bebidas	2 483 A	152 941 A	52 931 662 A	5 918 186 A	3 708 902 A
12	Fabricação de produtos do fumo	152 A	18 058 A	9 699 296 A	1 360 672 A	915 966 A
13	Fabricação de produtos têxteis	9 656 A	306 846 A	38 663 516 A	7 672 164 A	5 248 062 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	52 539 A	761 054 A	39 086 400 B	10 939 455 A	8 521 773 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	12 668 A	434 462 A	30 301 847 A	7 254 455 A	5 279 647 A
16	Fabricação de produtos de madeira	14 517 A	219 137 A	18 552 710 A	4 397 742 A	3 263 266 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 682 A	188 741 A	60 368 803 A	8 504 557 A	5 502 812 A
18	Impressão e reprodução de gravações	16 669 A	148 919 A	15 291 422 A	3 893 449 A	2 783 780 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	332 B	156 360 A	207 470 155 A	20 020 615 A	12 713 243 A
20	Fabricação de produtos químicos	7 190 A	318 791 A	212 633 734 A	20 269 791 A	13 198 299 A
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	576 A	101 676 A	37 044 540 A	8 051 290 A	5 277 016 A
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	13 639 A	438 564 A	81 327 660 A	14 827 080 A	10 032 840 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	22 172 A	484 895 A	68 614 115 A	12 825 937 A	8 867 673 A
24	Metalurgia	3 101 A	245 962 A	155 102 943 A	15 242 680 A	10 080 233 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	36 595 A	575 808 A	72 648 107 A	17 421 576 A	12 303 292 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3 210 A	181 772 A	71 831 732 A	9 605 289 A	6 250 099 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4 039 A	265 706 A	67 971 377 A	12 277 907 A	8 264 039 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	12 085 A	448 787 A	105 198 802 A	21 469 887 A	14 589 174 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5 183 A	541 579 A	267 516 485 A	34 381 608 A	23 058 486 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1 018 A	105 028 A	37 217 807 A	6 669 672 A	4 231 617 A
31	Fabricação de móveis	18 218 A	290 012 A	24 632 062 A	5 401 676 A	4 073 423 A
32	Fabricação de produtos diversos	10 326 A	163 406 A	16 556 664 A	4 219 616 A	3 000 162 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	14 751 A	198 106 A	15 560 202 A	6 562 100 A	4 536 765 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

Tabela 1.1 - Variáveis selecionadas das das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Receita total	Receita líquida de vendas		Custos das operações industriais	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Total	De produtos e serviços industriais					
1000 R\$							
2011							
2 417 838 024 A	2 205 457 805 A	2 005 019 522 A	1 098 098 775 A	939 302 827 A	2 034 912 695 A	936 813 920 A	
142 868 774 A	114 059 327 A	111 085 988 A	23 713 153 A	7 402 995 A	111 829 540 A	88 116 386 A	B
1 082 887 A	1 040 924 A	926 552 A	470 586 A	179 037 A	936 579 A	465 994 A	05
3 800 221 A	3 415 319 A	3 415 312 A	759 264 A	9 520 A	3 872 454 A	3 113 190 A	06
115 030 421 A	88 381 961 A	86 271 965 A	16 152 230 A	4 786 285 A	86 374 614 A	70 222 384 A	07
11 760 683 A	11 261 083 A	10 934 791 A	4 101 687 A	1 953 661 A	11 066 897 A	6 965 209 A	08
11 194 562 A	9 960 040 A	9 537 368 A	2 229 386 A	474 491 A	9 578 996 A	7 349 610 A	09
2 274 969 250 A	2 091 398 479 A	1 893 933 534 A	1 074 385 622 A	931 899 832 A	1 923 083 155 A	848 697 533 A	C
423 492 446 A	391 816 394 A	355 130 087 A	228 158 398 A	209 278 722 A	360 752 087 A	132 593 689 A	10
70 182 152 A	58 461 184 A	52 722 132 A	23 632 243 A	21 191 068 A	52 984 802 A	29 352 559 A	11
11 826 841 A	10 880 844 A	10 131 015 A	4 275 770 A	4 021 513 A	9 754 073 A	5 478 302 A	12
40 166 799 A	37 896 268 A	36 013 958 A	21 618 988 A	17 689 840 A	36 675 484 A	15 056 497 A	13
46 499 189 B	45 327 852 B	42 867 537 B	20 254 802 B	17 374 600 B	43 340 482 B	23 085 680 B	14
32 161 699 A	30 204 920 A	28 587 754 A	14 443 434 A	11 989 136 A	28 766 595 A	14 323 161 A	15
20 618 187 A	19 582 319 A	19 010 752 A	9 695 978 A	7 641 106 A	19 337 370 A	9 641 391 A	16
60 662 478 A	55 059 321 A	53 527 053 A	28 195 063 A	21 756 038 A	54 521 305 A	26 326 242 A	17
18 628 121 A	18 175 719 A	17 777 019 A	7 556 939 A	5 206 413 A	17 716 100 A	10 159 160 A	18
244 329 305 A	215 576 875 A	177 686 485 A	52 517 431 A	36 474 125 A	181 364 211 A	128 846 780 A	19
221 375 372 A	205 043 567 A	183 319 537 A	121 123 637 A	107 190 535 A	186 989 191 A	65 865 553 A	20
41 328 960 A	38 636 570 A	30 854 241 A	12 307 946 A	11 088 793 A	31 181 032 A	18 873 085 A	21
85 077 384 A	79 886 626 A	76 420 354 A	45 421 528 A	39 699 978 A	77 339 343 A	31 917 816 A	22
77 459 606 A	70 852 739 A	66 107 653 A	34 748 393 A	23 263 059 A	66 928 240 A	32 179 847 A	23
155 420 312 A	132 389 180 A	129 763 613 A	88 616 884 A	66 203 685 A	131 214 498 A	42 597 614 A	24
80 390 784 A	76 794 271 A	71 633 753 A	37 484 637 A	32 388 481 A	72 354 713 A	34 870 076 A	25
73 635 985 A	69 566 678 A	61 119 656 A	40 606 543 A	39 095 227 A	61 504 872 A	20 898 329 A	26
70 805 131 A	66 340 657 A	60 554 585 A	36 249 202 A	32 806 571 A	61 254 868 A	25 005 666 A	27
112 147 402 A	106 929 482 A	96 935 422 A	55 197 525 A	49 214 939 A	98 498 476 A	43 300 951 A	28
285 630 734 A	264 909 673 A	233 032 464 A	146 247 608 A	137 655 818 A	238 130 535 A	91 882 927 A	29
38 358 183 A	35 015 368 A	32 865 631 A	20 436 567 A	18 334 365 A	34 084 607 A	13 648 040 A	30
26 950 081 A	26 089 041 A	25 324 347 A	13 974 909 A	12 869 453 A	25 573 488 A	11 598 579 A	31
19 348 444 A	18 519 503 A	16 235 414 A	6 697 687 A	5 819 166 A	16 442 893 A	9 745 206 A	32
18 473 657 A	17 443 425 A	16 313 073 A	4 923 507 A	3 647 202 A	16 373 891 A	11 450 384 A	33

Tabela 1.2 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita total	Custos e despesas		
					Total	Gastos de pessoal	
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 R\$							
2010							
	Total	173 200 A	8 020 860 A	2 117 347 819 A	1 886 127 179 A	273 639 983 A	185 738 821 A
B	Indústrias extrativas	3 209 A	169 367 A	106 824 286 A	61 798 458 A	10 663 984 A	6 809 147 A
05	Extração de carvão mineral	25 Z	5 908 Z	1 007 000 Z	935 626 Z	221 346 Z	138 075 Z
06	Extração de petróleo e gás natural	18 A	721 B	1 664 119 B	1 958 772 B	130 762 A	80 832 A
07	Extração de minerais metálicos	149 A	61 161 A	86 013 223 A	42 854 862 A	5 313 476 A	3 365 814 A
08	Extração de minerais não metálicos	2 920 A	73 193 A	9 600 892 A	7 742 325 A	1 730 712 A	1 218 950 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	97 B	28 385 A	8 539 052 A	8 306 874 A	3 267 689 A	2 005 476 A
C	Indústrias de transformação	169 991 A	7 851 493 A	2 010 523 533 A	1 824 328 721 A	262 975 999 A	178 929 675 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	23 374 A	1 542 264 A	361 056 258 A	349 987 727 A	37 327 577 A	25 519 649 A
11	Fabricação de bebidas	1 317 B	149 641 A	63 078 323 A	48 007 318 A	5 245 605 A	3 269 744 A
12	Fabricação de produtos do fumo	80 A	17 984 A	12 160 107 A	10 262 070 A	1 242 112 A	847 208 A
13	Fabricação de produtos têxteis	5 797 A	306 170 A	37 525 344 A	35 397 386 A	6 993 832 A	4 787 952 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	26 409 A	692 661 A	34 654 837 A	30 886 409 A	9 120 732 A	7 097 164 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	7 696 A	425 292 A	29 047 670 A	26 597 888 A	6 596 361 A	4 747 082 A
16	Fabricação de produtos de madeira	8 376 A	206 478 A	18 882 439 A	16 197 079 A	3 705 379 A	2 787 449 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 765 A	187 697 A	62 778 976 A	58 366 952 A	8 207 178 A	5 425 376 A
18	Impressão e reprodução de gravações	6 680 A	119 736 A	15 392 123 A	13 249 857 A	3 142 093 A	2 221 494 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	307 A	178 330 A	214 219 197 A	173 464 689 A	18 007 618 A	11 684 672 A
20	Fabricação de produtos químicos	4 814 A	287 805 A	183 245 356 A	171 063 580 A	17 351 684 A	11 399 463 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	524 A	100 423 A	40 440 530 A	35 247 069 A	7 390 337 A	4 822 014 A
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	9 408 A	423 606 A	73 984 799 A	69 429 515 A	12 725 769 A	8 631 797 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	14 322 A	427 281 A	68 655 202 A	57 279 721 A	10 806 658 A	7 477 596 A
24	Metalurgia	2 439 A	241 275 A	142 223 073 A	130 665 002 A	13 544 597 A	9 071 663 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 331 A	508 929 A	67 556 787 A	60 365 739 A	14 639 120 A	10 317 532 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 131 A	169 591 A	67 850 461 A	65 440 717 A	8 152 597 A	5 345 011 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 709 A	242 682 A	66 241 486 A	61 241 585 A	11 169 136 A	7 610 575 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 552 A	412 989 A	100 157 196 A	91 543 839 A	18 109 622 A	12 384 279 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 860 A	526 122 A	259 260 199 A	237 795 581 A	29 530 579 A	19 685 152 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	683 A	101 142 A	35 846 400 A	32 522 365 A	6 349 414 A	4 169 330 A
31	Fabricação de móveis	9 266 A	259 351 A	24 310 724 A	22 059 703 A	4 636 951 A	3 456 393 A
32	Fabricação de produtos diversos	4 597 A	145 696 A	16 379 557 A	13 872 522 A	3 464 844 A	2 462 013 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 554 A	178 351 A	15 576 489 B	13 384 410 B	5 516 204 A	3 709 066 A

Tabela 1.2 - Variáveis selecionadas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita total	Custos e despesas		
					Total	Gastos de pessoal	
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 R\$							
2011							
	Total	180 690 A	8 258 060 A	2 398 521 885 A	2 195 339 244 A	315 353 424 A	211 409 709 A
B	Indústrias extrativas	3 444 A	196 744 A	142 560 055 A	85 846 400 A	13 562 258 A	8 531 408 A
05	Extração de carvão mineral	22 A	5 507 A	1 077 769 A	1 027 546 A	256 809 A	169 880 A
06	Extração de petróleo e gás natural	29 B	907 A	3 791 906 A	3 212 295 A	199 970 A	138 790 A
07	Extração de minerais metálicos	187 B	74 996 A	115 008 002 A	61 424 157 A	6 612 135 A	4 003 185 A
08	Extração de minerais não metálicos	3 093 A	80 281 A	11 513 283 A	9 378 126 A	2 160 756 A	1 522 607 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114 B	35 054 A	11 169 096 A	10 804 276 A	4 332 587 A	2 696 946 A
C	Indústrias de transformação	177 246 A	8 061 315 A	2 255 961 829 A	2 109 492 844 A	301 791 166 A	202 878 300 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550 A	1 634 539 A	422 054 742 A	415 115 779 A	46 030 998 A	30 223 557 A
11	Fabricação de bebidas	1 245 A	150 229 A	70 052 909 A	52 829 387 A	5 892 909 A	3 688 100 A
12	Fabricação de produtos do fumo	83 A	17 875 A	11 819 957 A	9 691 487 A	1 358 301 A	913 983 A
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699 A	296 251 A	39 546 355 A	38 313 630 A	7 573 017 A	5 160 376 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 978 A	685 921 A	42 832 039 B	37 016 587 B	10 316 594 A	7 962 220 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178 A	421 671 A	31 358 278 A	29 705 297 A	7 148 304 A	5 185 058 A
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306 A	203 721 A	19 897 313 A	18 110 080 A	4 230 997 A	3 112 896 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717 A	185 628 A	60 439 980 A	60 210 431 A	8 471 039 A	5 472 342 A
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773 A	126 715 A	17 455 192 A	14 578 212 A	3 566 456 A	2 474 123 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	287 B	156 176 A	244 294 438 A	207 441 734 A	20 017 960 A	12 711 302 A
20	Fabricação de produtos químicos	5 004 A	310 784 A	220 529 719 A	212 008 547 A	20 143 345 A	13 096 026 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478 A	101 176 A	41 305 715 A	37 023 235 A	8 045 373 A	5 272 064 A
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	9 743 A	425 584 A	83 861 392 A	80 423 589 A	14 653 937 A	9 890 132 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349 A	464 181 A	76 899 788 A	68 158 232 A	12 656 460 A	8 712 477 A
24	Metalurgia	2 369 A	243 787 A	155 272 109 A	154 994 748 A	15 211 733 A	10 052 590 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418 A	530 591 A	78 469 160 A	70 918 854 A	16 885 879 A	11 824 812 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143 A	178 711 A	73 403 908 A	71 665 643 A	9 551 001 A	6 201 760 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868 A	261 987 A	70 362 323 A	67 662 600 A	12 237 227 A	8 230 267 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748 A	436 201 A	110 821 388 A	104 241 299 A	21 271 627 A	14 422 660 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873 A	537 383 A	285 207 913 A	267 282 684 A	34 328 991 A	23 013 126 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703 A	103 897 A	38 196 795 A	37 080 683 A	6 648 665 A	4 214 196 A
31	Fabricação de móveis	9 905 A	265 538 A	25 997 527 A	23 839 878 A	5 177 402 A	3 869 835 A
32	Fabricação de produtos diversos	4 945 A	147 853 A	18 548 581 A	16 090 823 A	4 053 293 A	2 859 047 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887 A	174 917 A	17 334 310 A	15 089 405 A	6 319 657 A	4 315 351 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010 - 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

Tabela 1.3 - Dados gerais das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as indústrias extrativas e de transformação e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continua)

Número de ordem	Indústrias extrativas e de transformação e faixas de pessoal ocupado	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Custos e despesas		
				Total	Gastos de pessoal	
					Total	Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 R\$						
1	Total	312 482	8 634 636	2 208 665 490	319 219 577	214 851 185
2	De 1 a 4	135 307	308 706	19 815 417	4 501 836	3 747 420
3	De 5 a 29	138 410	1 624 399	99 071 831	25 711 384	21 048 300
4	De 30 a 49	16 462	630 911	56 475 643	12 467 332	9 369 708
5	De 50 a 99	11 978	823 566	103 262 633	19 874 798	14 131 208
6	De 100 a 249	6 339	960 173	199 244 856	31 003 099	20 850 748
7	De 250 a 499	2 074	719 000	194 106 907	29 650 276	19 430 899
8	Com 500 e mais	1 912	3 567 881	1 536 688 202	196 010 851	126 272 902
9	Indústrias extrativas	5 947	204 599	86 026 425	13 637 248	8 597 278
10	De 1 a 4	2 335	5 318	1 506 147	69 507	60 025
11	De 5 a 29	2 751	31 946	4 255 526	646 479	507 665
12	De 30 a 49	369	13 795	1 515 908	332 133	235 646
13	De 50 a 99	288	19 867	3 699 172	797 699	531 704
14	De 100 a 249	111	16 684	4 692 852	925 023	614 092
15	De 250 a 499	42	14 578	4 654 140	866 215	543 220
16	Com 500 e mais	51	102 411	65 702 679	10 000 192	6 104 926
17	Indústrias de transformação	306 535	8 430 037	2 122 639 065	305 582 329	206 253 907
18	De 1 a 4	132 973	303 388	18 309 270	4 432 329	3 687 395
19	De 5 a 29	135 660	1 592 453	94 816 305	25 064 905	20 540 636
20	De 30 a 49	16 093	617 116	54 959 735	12 135 199	9 134 062
21	De 50 a 99	11 690	803 699	99 563 461	19 077 099	13 599 504
22	De 100 a 249	6 227	943 488	194 552 004	30 078 076	20 236 656
23	De 250 a 499	2 032	704 422	189 452 767	28 784 061	18 887 679
24	Com 500 e mais	1 861	3 465 470	1 470 985 523	186 010 659	120 167 976

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Tabela 1.3 - Dados gerais das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as indústrias extrativas e de transformação e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Receita total	Receita líquida de vendas		Custos das operações industriais	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Número de ordem
	Total	De produtos e serviços industriais					
1000 R\$							
2 417 838 024	2 205 457 805	2 005 019 522	1 098 098 775	939 302 827	2 034 912 695	936 813 920	1
27 132 666	26 393 473	25 153 917	11 355 759	9 541 666	25 296 583	13 940 824	2
123 210 548	121 030 541	115 514 794	57 449 789	50 703 011	116 726 408	59 276 619	3
62 857 907	61 208 173	58 029 643	32 793 365	28 809 881	58 456 126	25 662 761	4
110 608 968	106 759 514	100 816 475	58 533 390	51 032 949	101 969 886	43 436 496	5
207 320 603	198 092 704	185 424 532	115 697 020	102 652 112	188 943 420	73 246 400	6
201 831 739	188 856 564	175 503 419	108 007 331	93 199 822	177 962 456	69 955 126	7
1 684 875 593	1 503 116 835	1 344 576 742	714 262 121	603 363 386	1 365 557 816	651 295 694	8
142 868 774	114 059 327	111 085 988	23 713 153	7 402 995	111 829 540	88 116 386	9
2 112 132	1 905 133	1 886 172	677 365	51 336	1 914 318	1 236 954	10
5 292 065	5 050 665	5 002 176	2 269 808	1 600 869	5 500 786	3 230 977	11
1 945 517	1 897 935	1 847 322	814 734	466 527	1 897 195	1 082 461	12
4 445 676	4 102 196	4 012 510	1 383 876	546 192	4 059 780	2 675 904	13
5 938 336	5 561 428	5 447 285	1 529 294	642 291	5 486 276	3 956 983	14
4 947 779	4 733 293	4 643 736	1 403 452	419 819	4 722 193	3 318 741	15
118 187 269	90 808 676	88 246 786	15 634 624	3 675 960	88 248 991	72 614 367	16
2 274 969 250	2 091 398 479	1 893 933 534	1 074 385 622	931 899 832	1 923 083 155	848 697 533	17
25 020 534	24 488 340	23 267 745	10 678 394	9 490 330	23 382 265	12 703 870	18
117 918 484	115 979 876	110 512 618	55 179 981	49 102 142	111 225 623	56 045 642	19
60 912 389	59 310 238	56 182 321	31 978 631	28 343 354	56 558 930	24 580 300	20
106 163 292	102 657 318	96 803 965	57 149 514	50 486 756	97 910 106	40 760 592	21
201 382 267	192 531 276	179 977 246	114 167 727	102 009 821	183 457 144	69 289 417	22
196 883 960	184 123 271	170 859 683	106 603 878	92 780 003	173 240 263	66 636 385	23
1 566 688 325	1 412 308 159	1 256 329 956	698 627 497	599 687 425	1 277 308 825	578 681 328	24

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado			
			Em 31.12	Número médio no ano	Assalariado	
					Ligado à produção industrial	
					Em 31.12	Número médio no ano
Total		180 690	8 258 060	8 159 474	6 373 613	6 308 852
B	Indústrias extrativas	3 444	196 744	186 150	142 428	134 426
05	Extração de carvão mineral	22	5 507	5 500	4 715	4 732
05.0	Extração de carvão mineral	22	5 507	5 500	4 715	4 732
06	Extração de petróleo e gás natural	29	907	799	454	396
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	907	799	454	396
07	Extração de minerais metálicos	187	74 996	69 820	45 388	42 097
07.1	Extração de minério de ferro	62	60 315	56 264	32 503	30 273
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	14 681	13 556	12 885	11 824
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	80 281	77 731	64 100	61 933
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	64 302	61 875	51 456	49 409
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	15 979	15 856	12 644	12 524
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	35 054	32 300	27 772	25 269
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	33 856	31 165	26 830	24 357
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	1 198	1 136	942	912
C	Indústrias de transformação	177 246	8 061 315	7 973 324	6 231 185	6 174 426
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	1 634 539	1 612 867	1 162 862	1 148 380
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	466 818	459 769	398 751	393 514
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	14 487	15 009	12 324	12 953
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	96 653	98 079	70 411	65 849
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	45 237	47 050	30 368	33 009
10.5	Laticínios	2 965	117 829	117 507	79 729	80 089
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	121 442	118 792	78 680	77 468
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	384 809	377 551	231 520	229 444
10.8	Torrefação e moagem de café	847	23 895	25 588	10 854	10 935
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	363 368	353 521	250 224	245 118
11	Fabricação de bebidas	1 245	150 229	151 853	71 821	72 858
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	59 856	59 502	35 094	35 701
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	90 373	92 351	36 727	37 157
12	Fabricação de produtos do fumo	83	17 875	25 341	9 695	16 822
12.1	Processamento industrial do fumo	19	5 044	11 252	4 024	9 921
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	12 831	14 089	5 671	6 901
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	296 251	298 069	254 337	256 731
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	43 444	44 491	37 971	38 929
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	94 135	95 135	81 522	82 827
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	27 661	28 541	22 913	23 825
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 483	40 023	39 808	35 634	35 425
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	90 988	90 094	76 297	75 725
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	685 921	669 708	569 161	561 838
14.1	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	662 478	647 084	549 703	543 096
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	23 443	22 624	19 458	18 742
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	421 671	433 946	372 052	385 441
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	410	33 522	35 030	29 221	30 564
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	28 153	28 661	24 080	24 521
15.3	Fabricação de calçados	5 316	326 911	336 382	288 952	299 819
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	33 085	33 873	29 798	30 536

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Pessoal ocupado				Salários, retiradas e outras remunerações				Códigos da CNAE 2.0
Assalariado		Não assalariado		Total	Pessoal assalariado		Pessoal não assalariado	
Não ligado à produção industrial		Proprietário, sócios (1)			Ligado à produção	Não ligado à produção	Proprietário, sócios (1)	
Em 31.12	Número médio no ano	Em 31.12	Número médio no ano	1 000 R\$				
1 633 817	1 597 203	250 630	253 139	211 409 709	140 244 924	65 499 217	5 665 568	
49 656	47 234	4 660	4 579	8 531 408	6 441 570	1 948 082	141 755	B
762	738	30	30	169 880	138 041	28 847	2 992	05
762	738	30	30	169 880	138 041	28 847	2 992	05.0
435	385	18	18	138 790	66 580	70 735	1 475	06
435	385	18	18	138 790	66 580	70 735	1 475	06.0
29 362	27 548	246	242	4 003 185	3 165 917	829 275	7 992	07
27 732	25 915	80	75	3 489 537	2 730 822	756 581	2 134	07.1
1 630	1 633	166	167	513 648	435 095	72 694	5 858	07.2
11 936	11 663	4 245	4 157	1 522 607	1 105 618	308 459	108 530	08
9 131	8 879	3 715	3 624	1 186 914	888 520	201 567	96 826	08.1
2 805	2 784	530	533	335 694	217 098	106 892	11 704	08.9
7 161	6 900	122	133	2 696 946	1 965 415	710 765	20 766	09
6 952	6 724	74	85	2 672 072	1 946 967	705 210	19 894	09.1
209	176	48	48	24 875	18 448	5 555	872	09.9
1 584 160	1 549 968	245 970	248 559	202 878 300	133 803 354	63 551 134	5 523 812	C
438 718	430 771	32 959	34 688	30 223 557	18 562 134	10 936 051	725 372	10
65 719	63 782	2 348	2 348	8 018 917	6 139 043	1 810 219	69 654	10.1
1 826	1 702	338	347	238 321	170 829	57 002	10 490	10.2
24 573	30 502	1 669	1 634	1 367 780	889 590	434 120	44 071	10.3
14 594	13 694	275	275	1 493 193	832 975	637 603	22 615	10.4
33 571	32 843	4 529	4 563	2 180 789	1 258 775	819 080	102 934	10.5
39 778	38 363	2 984	2 948	2 765 012	1 403 021	1 267 002	94 988	10.6
152 810	147 774	479	466	7 402 047	4 206 337	3 108 214	87 496	10.7
11 632	11 566	1 410	3 056	486 408	173 390	284 584	28 435	10.8
94 216	90 545	18 927	19 051	6 271 091	3 488 174	2 518 228	264 688	10.9
76 535	77 041	1 872	1 864	3 688 100	1 440 116	2 178 436	69 547	11
23 987	23 029	775	768	1 750 427	848 163	867 152	35 112	11.1
52 548	54 012	1 098	1 096	1 937 673	591 953	1 311 284	34 435	11.2
8 044	8 386	136	132	913 983	392 827	515 971	5 184	12
991	1 302	29	30	237 852	179 233	56 652	1 968	12.1
7 053	7 084	107	102	676 130	213 594	459 320	3 217	12.2
33 928	33 442	7 987	7 959	5 160 376	3 955 083	1 012 966	192 328	13
4 788	4 872	685	674	794 631	609 867	156 362	28 402	13.1
11 572	11 445	1 042	1 071	1 750 564	1 330 703	363 235	56 625	13.2
4 127	4 039	621	615	527 272	405 703	106 237	15 332	13.3
2 377	2 362	2 012	1 998	606 715	524 852	47 592	34 271	13.4
11 063	10 723	3 628	3 600	1 481 195	1 083 957	339 541	57 698	13.5
79 859	70 342	36 901	36 624	7 962 220	6 107 072	1 385 647	469 502	14
76 932	67 511	35 843	35 571	7 646 845	5 862 675	1 329 195	454 975	14.1
2 926	2 831	1 059	1 053	315 375	244 397	56 452	14 527	14.2
40 000	37 569	9 620	9 911	5 185 058	4 240 514	768 541	176 004	15
3 640	3 793	661	654	546 594	436 336	95 227	15 031	15.1
2 321	2 308	1 752	1 795	328 348	268 780	35 510	24 059	15.2
31 951	29 374	6 007	6 230	3 896 716	3 200 239	599 801	96 676	15.3
2 088	2 095	1 199	1 232	413 400	335 159	38 003	40 238	15.4

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado			
			Em 31.12	Número médio no ano	Assalariado	
					Ligado à produção industrial	
					Em 31.12	Número médio no ano
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306	203 721	202 527	174 145	173 149
16.1	Desdobramento de madeira	3 954	81 007	81 113	69 921	69 855
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	122 714	121 414	104 224	103 294
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717	185 628	182 342	149 016	147 062
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	9 672	9 777	5 305	5 687
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	154	38 787	36 554	31 057	29 652
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	74 438	73 994	62 026	61 602
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	62 731	62 017	50 628	50 121
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773	126 715	125 050	96 199	95 242
18.1	Atividade de impressão	4 646	89 609	88 909	68 283	68 022
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 076	32 276	31 265	24 929	24 189
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	4 829	4 875	2 987	3 031
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	156 176	158 214	98 323	100 152
19.1	Coquearias	6	490	503	434	443
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	96	65 786	66 152	39 961	41 201
19.3	Fabricação de biocombustíveis	185	89 900	91 559	57 928	58 508
20	Fabricação de produtos químicos	5 004	310 784	303 603	211 659	205 779
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	629	56 953	54 405	43 035	40 529
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	232	25 932	25 479	17 862	17 661
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	212	15 206	15 236	11 184	11 227
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	48	6 094	6 142	5 145	5 185
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	17 950	18 328	6 351	6 283
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	96 575	95 110	69 285	68 622
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	38 923	37 112	25 109	23 634
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	53 150	51 792	33 688	32 638
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478	101 176	99 653	55 877	54 583
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	42	1 741	1 558	1 317	1 176
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	436	99 435	98 095	54 560	53 407
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	425 584	422 438	349 322	346 414
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 888	96 787	95 892	78 997	78 012
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 855	328 797	326 546	270 325	268 402
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	464 181	451 099	382 024	372 085
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	41 008	40 706	33 759	33 541
23.2	Fabricação de cimento	31	26 392	26 128	18 697	18 607
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	136 692	129 762	111 791	106 570
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	182 111	177 285	158 355	154 038
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	77 977	77 218	59 422	59 329

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Pessoal ocupado				Salários, retiradas e outras remunerações				Códigos da CNAE 2.0
Assalariado		Não assalariado		Total	Pessoal assalariado		Pessoal não assalariado	
Não ligado à produção industrial		Proprietário, sócios (1)			Ligado à produção	Não ligado à produção	Proprietário, sócios (1)	
Em 31.12	Número médio no ano	Em 31.12	Número médio no ano	1 000 R\$				
19 253	18 757	10 323	10 635	3 112 896	2 505 064	458 809	149 023	16
6 468	6 478	4 619	4 816	1 075 818	889 737	119 592	66 489	16.1
12 786	12 278	5 704	5 819	2 037 078	1 615 327	339 217	82 534	16.2
32 743	31 337	3 869	3 903	5 472 342	3 729 107	1 610 802	132 433	17
4 336	4 061	31	30	626 739	338 291	288 011	436	17.1
7 496	6 660	234	236	1 421 722	982 830	420 965	17 928	17.2
10 471	10 450	1 941	1 967	1 789 780	1 344 063	381 454	64 264	17.3
10 440	10 165	1 662	1 670	1 634 100	1 063 923	520 372	49 805	17.4
19 481	18 848	11 035	10 968	2 474 123	1 746 950	556 039	171 135	18
13 792	13 344	7 534	7 524	1 747 210	1 229 802	411 679	105 729	18.1
3 909	3 729	3 438	3 374	582 963	443 728	78 364	60 871	18.2
1 779	1 776	63	70	143 950	73 419	65 996	4 534	18.3
57 389	57 575	465	461	12 711 302	7 654 582	5 018 193	38 527	19
49	53	7	7	19 257	17 709	1 175	373	19.1
25 700	24 825	126	128	10 792 372	6 488 475	4 295 914	7 983	19.2
31 640	32 697	332	326	1 899 673	1 148 398	721 104	30 171	19.3
91 375	90 222	7 749	7 705	13 096 026	6 554 225	6 275 443	266 358	20
12 725	12 750	1 193	1 182	2 437 637	1 518 344	880 792	38 502	20.1
7 739	7 488	331	326	1 983 054	1 183 871	777 054	22 129	20.2
3 788	3 766	235	235	763 730	455 853	294 021	13 855	20.3
893	895	56	56	182 560	132 339	48 396	1 825	20.4
11 454	11 894	145	148	1 767 006	326 933	1 427 129	12 944	20.5
24 601	23 798	2 690	2 665	2 633 956	1 475 533	1 095 645	62 778	20.6
12 735	12 416	1 079	1 069	1 464 534	634 660	788 834	41 040	20.7
17 441	17 215	2 021	2 025	1 863 550	826 692	963 571	73 286	20.9
44 540	44 244	759	764	5 272 064	1 715 412	3 498 923	57 729	21
352	311	72	71	53 257	39 565	11 811	1 881	21.1
44 188	43 934	687	692	5 218 808	1 675 847	3 487 113	55 848	21.2
61 985	61 477	14 276	14 476	9 890 132	7 215 727	2 282 284	392 122	22
14 976	14 939	2 813	2 875	2 869 562	2 037 763	748 502	83 297	22.1
47 009	46 538	11 463	11 601	7 020 570	5 177 963	1 533 782	308 825	22.2
60 718	57 450	21 439	21 524	8 712 477	6 409 714	1 963 061	339 702	23
6 454	6 372	795	797	1 103 636	788 067	293 490	22 078	23.1
7 684	7 508	11	14	1 191 446	857 184	333 963	299	23.2
17 834	16 147	7 067	7 023	2 202 840	1 701 068	409 540	92 231	23.3
15 932	15 315	7 825	7 839	2 611 606	2 034 040	447 579	129 987	23.4
12 815	12 107	5 741	5 851	1 602 949	1 029 354	478 488	95 106	23.9

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado			
			Em 31.12	Número médio no ano	Assalariado	
					Ligado à produção industrial	
					Em 31.12	Número médio no ano
24	Metalurgia	2 369	243 787	240 784	195 351	192 446
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	22 602	22 733	17 740	17 955
24.2	Siderurgia	308	95 853	94 776	75 394	74 306
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	23 941	22 910	17 787	16 834
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	54 650	53 506	44 362	43 278
24.5	Fundição	1 185	46 739	46 859	40 067	40 073
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	530 591	521 743	433 276	425 972
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	145 486	139 434	121 441	115 806
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	17 258	17 042	13 908	13 710
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	111 014	110 028	92 037	91 282
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 181	74 500	74 464	59 990	60 173
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	8 653	8 514	7 646	7 528
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	173 680	172 260	138 253	137 473
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	178 711	175 238	121 206	120 166
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	20 035	18 882	16 294	15 467
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	47 628	47 078	27 657	27 881
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	30 274	30 265	19 541	19 521
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	43 604	42 394	32 529	32 373
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	30 143	29 734	20 400	20 231
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	4 710	4 604	3 105	3 041
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	2 041	2 012	1 475	1 457
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	276	269	206	196
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	261 987	256 764	202 973	197 660
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	72 022	69 025	55 848	53 539
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	12 720	12 401	10 348	10 189
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	69 426	68 703	53 465	51 638
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	15 932	15 801	13 186	13 073
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	62 630	62 013	49 887	48 991
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	29 258	28 820	20 240	20 229

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Pessoal ocupado				Salários, retiradas e outras remunerações				Códigos da CNAE 2.0
Assalariado		Não assalariado		Total	Pessoal assalariado		Pessoal não assalariado	
Não ligado à produção industrial		Proprietário, sócios (1)			Ligado à produção	Não ligado à produção	Proprietário, sócios (1)	
Em 31.12	Número médio no ano	Em 31.12	Número médio no ano	1 000 R\$				
44 841	44 771	3 595	3 618	10 052 590	7 445 147	2 481 707	125 736	24
4 711	4 568	152	150	671 543	489 677	167 410	14 456	24.1
19 990	20 025	469	467	5 252 746	3 858 768	1 373 873	20 106	24.2
5 882	5 825	273	275	812 662	515 149	282 731	14 782	24.3
9 436	9 423	852	846	2 251 703	1 731 095	496 510	24 097	24.4
4 822	4 930	1 850	1 880	1 063 936	850 459	161 182	52 295	24.5
70 275	68 993	27 039	26 879	11 824 812	8 821 125	2 334 504	669 182	25
15 394	15 132	8 650	8 537	2 936 799	2 331 691	442 021	163 086	25.1
2 734	2 705	616	607	470 472	349 469	106 030	14 973	25.2
13 005	12 895	5 972	5 966	2 228 431	1 777 914	315 320	135 198	25.3
10 734	10 515	3 775	3 765	1 723 248	1 232 604	400 404	90 240	25.4
984	963	23	23	271 234	201 685	61 132	8 416	25.5
27 424	26 783	8 003	7 982	4 194 628	2 927 763	1 009 597	257 269	25.9
54 228	51 805	3 277	3 261	6 201 760	3 177 548	2 845 591	178 621	26
2 986	2 675	756	750	453 100	318 726	108 746	25 628	26.1
19 520	18 753	451	445	1 672 534	696 719	957 301	18 514	26.2
10 338	10 344	395	397	1 434 567	597 776	788 454	48 337	26.3
10 699	9 640	376	382	1 486 747	908 112	548 935	29 700	26.4
8 852	8 605	891	879	983 019	550 744	391 897	40 378	26.5
1 304	1 258	301	302	107 258	69 932	28 655	8 670	26.6
463	454	104	103	59 730	32 814	19 593	7 324	26.7
66	76	4	4	4 805	2 726	2 010	70	26.8
54 506	54 635	4 507	4 528	8 230 267	5 419 834	2 623 711	186 722	27
15 558	14 931	616	623	2 935 077	2 077 620	832 104	25 353	27.1
2 216	2 070	156	154	329 223	242 528	81 437	5 259	27.2
14 693	15 739	1 268	1 293	2 056 727	1 287 639	706 434	62 654	27.3
2 060	2 073	686	675	325 557	236 939	69 816	18 802	27.4
12 261	12 546	482	473	1 824 818	1 139 787	658 917	26 114	27.5
7 718	7 276	1 300	1 310	758 866	435 322	275 003	48 541	27.9

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado			
			Em 31.12	Número médio no ano	Assalariado	
					Ligado à produção industrial	
					Em 31.12	Número médio no ano
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	436 201	429 809	324 524	320 177
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	73 440	72 771	55 141	54 943
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	147 614	144 638	101 961	99 576
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	65 285	64 168	50 456	49 563
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	30 504	30 475	23 986	24 044
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	36 053	35 085	28 004	27 417
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	83 306	82 672	64 975	64 634
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	537 383	529 065	436 288	428 109
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	100 855	101 173	80 432	81 145
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	34 601	34 015	23 512	23 311
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	69 844	67 454	59 885	57 180
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	319 179	313 766	262 817	257 029
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	12 904	12 657	9 642	9 444
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	103 897	103 027	78 762	78 774
30.1	Construção de embarcações	249	35 871	36 515	27 077	27 994
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	8 924	8 730	7 380	7 182
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	38 376	37 180	30 941	30 043
31	Fabricação de móveis	9 905	265 538	261 542	221 613	218 440
31.0	Fabricação de móveis	9 905	265 538	261 542	221 613	218 440
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	147 853	149 024	113 930	114 072
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	22 814	23 809	16 302	16 349
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	1 681	1 713	1 311	1 341
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	5 240	5 068	4 229	4 111
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	15 616	15 580	13 276	13 297
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	42 133	42 481	30 546	30 724
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	60 368	60 373	48 266	48 250
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	174 917	169 619	146 768	142 073
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	149 424	144 737	125 726	121 618
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	25 493	24 882	21 041	20 455

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive membros da família sem remuneração.

Tabela 1.4 - Emprego e salário das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(conclusão)

Pessoal ocupado				Salários, retiradas e outras remunerações				Códigos da CNAE 2.0
Assalariado		Não assalariado		Total	Pessoal assalariado		Pessoal não assalariado	
Não ligado à produção industrial		Proprietário, sócios (1)			Ligado à produção	Não ligado à produção	Proprietário, sócios (1)	
Em 31.12	Número médio no ano	Em 31.12	Número médio no ano	1 000 R\$				
98 608	96 661	13 069	13 182	14 422 660	9 348 869	4 655 245	418 546	
16 914	16 448	1 385	1 393	2 750 736	1 736 503	961 578	52 655	28.1
40 902	40 363	4 750	4 768	4 686 107	2 847 121	1 674 048	164 938	28.2
13 541	13 286	1 288	1 372	2 027 666	1 330 810	647 359	49 497	28.3
5 474	5 393	1 044	1 038	991 943	687 879	275 941	28 123	28.4
7 664	7 277	384	388	1 564 346	1 012 794	531 701	19 851	28.5
14 112	13 894	4 218	4 224	2 401 863	1 733 762	564 618	103 483	28.6
95 312	95 333	5 782	5 802	23 013 126	16 274 478	6 523 268	215 380	29
20 409	20 014	14	14	7 454 980	5 286 428	2 167 364	1 187	29.1
11 069	10 703	20	20	2 669 837	1 449 012	1 217 425	3 399	29.2
8 665	9 003	1 294	1 264	1 677 540	1 317 521	318 780	41 239	29.3
53 302	53 777	3 060	3 127	11 003 756	8 066 027	2 791 664	146 065	29.4
1 868	1 837	1 394	1 377	207 013	155 488	28 035	23 490	29.5
24 183	23 391	951	959	4 214 196	2 696 182	1 482 867	35 147	30
8 470	8 192	323	330	1 173 376	905 011	256 473	11 892	30.1
1 487	1 493	58	60	371 449	281 676	85 490	4 284	30.3
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
6 921	6 728	514	513	1 120 961	747 538	357 224	16 199	30.9
30 705	29 424	13 221	13 636	3 869 835	2 973 247	702 900	193 688	31
30 705	29 424	13 221	13 636	3 869 835	2 973 247	702 900	193 688	31.0
26 854	27 923	7 068	7 011	2 859 047	1 812 598	883 435	163 015	32
4 895	5 816	1 617	1 605	360 698	211 959	123 613	25 126	32.1
244	247	126	125	26 809	18 676	5 616	2 517	32.2
705	660	306	298	83 149	58 711	17 767	6 671	32.3
1 737	1 690	603	594	253 464	193 129	45 127	15 208	32.4
9 907	10 099	1 680	1 669	1 013 390	552 837	413 658	46 895	32.5
9 366	9 411	2 736	2 720	1 121 538	777 286	277 654	66 598	32.9
20 081	19 572	8 069	8 071	4 315 351	3 605 801	556 740	152 811	33
16 916	16 394	6 782	6 763	3 767 243	3 163 751	476 825	126 667	33.1
3 165	3 178	1 287	1 308	548 109	442 050	79 915	26 144	33.2

Tabela 1.5 - Gastos de pessoal das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Gastos de pessoal						
			Total	Salários, retiradas e outras remunerações	Contribuições para previdência social	FGTS	Contribuições para previdência privada	Indenizações trabalhistas	Benefícios concedidos aos empregados
			1 000 R\$						
Total		180 690	315 353 424	211 409 709	44 784 561	16 913 435	3 447 093	6 236 081	32 562 545
B	Indústrias extrativas	3 444	13 562 258	8 531 408	2 092 702	663 093	203 738	194 121	1 877 196
05	Extração de carvão mineral	22	256 809	169 880	48 069	13 363	1 139	5 435	18 923
05.0	Extração de carvão mineral	22	256 809	169 880	48 069	13 363	1 139	5 435	18 923
06	Extração de petróleo e gás natural	29	199 970	138 790	30 131	9 728	2 515	2 997	15 810
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	199 970	138 790	30 131	9 728	2 515	2 997	15 810
07	Extração de minerais metálicos	187	6 612 135	4 003 185	978 912	297 664	161 390	54 830	1 116 154
07.1	Extração de minério de ferro	62	5 784 967	3 489 537	856 322	256 095	142 736	22 779	1 017 499
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	827 167	513 648	122 590	41 569	18 654	32 051	98 655
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	2 160 756	1 522 607	298 011	122 914	9 220	49 158	158 846
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	1 669 711	1 186 914	224 395	96 492	5 741	39 765	116 404
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	491 045	335 694	73 616	26 422	3 479	9 393	42 442
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	4 332 587	2 696 946	737 578	219 425	29 473	81 701	567 464
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	4 294 786	2 672 072	731 119	217 388	29 473	81 453	563 281
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	37 802	24 875	6 460	2 037	-	247	4 183
C	Indústrias de transformação	177 246	301 791 166	202 878 300	42 691 859	16 250 342	3 243 355	6 041 960	30 685 350
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	46 030 998	30 223 557	5 969 191	2 499 634	271 385	1 041 355	6 025 877
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	14 254 661	8 018 917	2 197 816	675 234	42 589	295 636	3 024 469
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	337 959	238 321	46 468	19 615	1 402	7 214	24 940
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	1 912 425	1 367 780	227 081	110 624	10 217	43 146	153 577
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	2 327 334	1 493 193	344 519	108 898	31 424	49 248	300 052
10.5	Laticínios	2 965	3 209 040	2 180 789	484 750	179 821	30 267	66 221	267 192
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	4 147 093	2 765 012	657 294	227 937	21 957	77 950	396 944
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	9 906 428	7 402 047	762 135	622 608	23 116	220 208	876 315
10.8	Torrefação e moagem de café	847	738 552	486 408	118 748	37 487	1 634	20 643	73 633
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	9 197 506	6 271 091	1 130 380	517 410	108 780	261 090	908 755
11	Fabricação de bebidas	1 245	5 892 909	3 688 100	907 110	295 969	31 969	144 053	825 709
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	2 827 757	1 750 427	430 427	136 259	23 719	67 589	419 336
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	3 065 152	1 937 673	476 683	159 710	8 250	76 464	406 373
12	Fabricação de produtos do fumo	83	1 358 301	913 983	225 882	70 771	18 608	33 052	96 005
12.1	Processamento industrial do fumo	19	376 366	237 852	56 789	23 462	4 436	5 698	48 129
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	981 935	676 130	169 093	47 310	14 172	27 354	47 875
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	7 573 017	5 160 376	1 126 657	428 681	21 422	190 462	645 419
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	1 166 804	794 631	165 348	66 664	6 611	21 200	112 351
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	2 693 136	1 750 564	455 243	144 056	4 073	87 584	251 616
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	795 587	527 272	129 579	48 078	2 129	17 609	70 919
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 483	810 642	606 715	95 530	50 263	1 207	20 165	36 762
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	2 106 848	1 481 195	280 957	119 620	7 402	43 904	173 771
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	10 316 594	7 962 220	944 838	649 082	24 036	234 058	502 359
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	9 881 096	7 646 845	894 108	624 287	23 757	225 041	467 058
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	435 498	315 375	50 730	24 795	280	9 018	35 301
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	7 148 304	5 185 058	897 204	428 894	9 453	195 092	432 603
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	410	789 823	546 594	130 694	46 861	814	17 600	47 260
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	413 998	328 348	26 970	27 184	600	11 868	19 027
15.3	Fabricação de calçados	5 316	5 418 957	3 896 716	697 606	321 367	7 551	145 301	350 416
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	525 526	413 400	41 934	33 480	489	20 324	15 900

Tabela 1.5 - Gastos de pessoal das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Gastos de pessoal						
			Total	Salários, retiradas e outras remunerações	Contribuições para previdência social	FGTS	Contribuições para previdência privada	Indenizações trabalhistas	Benefícios concedidos aos empregados
			1 000 R\$						
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306	4 230 997	3 112 896	446 311	256 134	9 372	110 132	296 150
16.1	Desdobramento de madeira	3 954	1 393 879	1 075 818	118 405	86 954	4 306	39 579	68 816
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	2 837 118	2 037 078	327 906	169 180	5 067	70 553	227 334
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717	8 471 039	5 472 342	1 241 331	443 382	65 604	213 389	1 034 991
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	1 033 422	626 739	142 695	45 002	14 447	15 121	189 418
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	154	2 299 670	1 421 722	347 309	116 134	31 472	93 604	289 429
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	2 670 496	1 789 780	402 705	147 792	10 798	43 360	276 060
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	2 467 451	1 634 100	348 622	134 454	8 887	61 304	280 083
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773	3 566 456	2 474 123	420 154	203 804	22 608	73 630	372 137
18.1	Atividade de impressão	4 646	2 522 887	1 747 210	317 356	145 393	17 780	52 774	242 375
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 076	796 717	582 963	67 577	46 874	3 376	16 747	79 180
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	246 852	143 950	35 221	11 536	1 453	4 110	50 582
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	20 017 960	12 711 302	3 107 549	948 850	1 096 642	160 415	1 993 203
19.1	Coquearias	6	30 624	19 257	5 481	1 634	217	240	3 796
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	96	17 271 694	10 792 372	2 821 500	784 830	1 086 866	33 222	1 752 904
19.3	Fabricação de biocombustíveis	185	2 715 642	1 899 673	280 568	162 387	9 559	126 953	236 503
20	Fabricação de produtos químicos	5 004	20 143 345	13 096 026	3 032 440	1 037 639	294 581	315 573	2 367 085
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	629	3 719 361	2 437 637	566 123	185 740	51 779	84 350	393 732
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	232	3 018 516	1 983 054	456 714	152 076	52 973	33 647	340 051
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	212	1 183 087	763 730	174 253	60 515	18 794	20 835	144 961
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	48	284 021	182 560	45 144	14 524	2 006	6 541	33 246
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	2 795 480	1 767 006	421 657	143 359	64 547	35 101	363 810
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	4 075 359	2 633 956	589 151	203 948	35 358	70 037	542 908
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	2 221 655	1 464 534	339 278	121 587	36 576	29 305	230 376
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	2 845 866	1 863 550	440 120	155 890	32 548	35 757	318 001
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478	8 045 373	5 272 064	1 321 114	421 504	89 646	165 242	775 803
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	42	87 374	53 257	13 695	4 403	159	4 462	11 398
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	436	7 958 000	5 218 808	1 307 419	417 101	89 488	160 779	764 405
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	14 653 937	9 890 132	2 085 914	807 855	49 582	296 879	1 523 575
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 888	4 301 571	2 869 562	637 408	231 521	14 745	83 861	464 473
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 855	10 352 366	7 020 570	1 448 505	576 335	34 837	213 018	1 059 101
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	12 656 460	8 712 477	1 625 237	697 579	128 412	256 938	1 235 817
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	1 699 941	1 103 636	260 660	91 994	15 558	29 228	198 865
23.2	Fabricação de cimento	31	1 946 279	1 191 446	265 244	88 374	18 131	23 334	359 749
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	3 189 278	2 202 840	399 593	172 144	38 269	69 805	306 628
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	3 539 689	2 611 606	407 547	216 915	15 360	96 018	192 244
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	2 281 273	1 602 949	292 194	128 152	41 095	38 553	178 331

Tabela 1.5 - Gastos de pessoal das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Gastos de pessoal						
			Total	Salários, retiradas e outras remunerações	Contribuições para previdência social	FGTS	Contribuições para previdência privada	Indenizações trabalhistas	Benefícios concedidos aos empregados
			1 000 R\$						
24	Metalurgia	2 369	15 211 733	10 052 590	2 232 893	787 978	240 297	339 521	1 558 454
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	1 045 226	671 543	160 049	53 742	20 711	25 463	113 717
24.2	Siderurgia	308	7 976 484	5 252 746	1 158 614	404 960	166 668	196 202	797 293
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	1 213 890	812 662	200 069	62 412	4 496	14 507	119 745
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	3 452 459	2 251 703	492 836	182 030	44 948	67 755	413 187
24.5	Fundição	1 185	1 523 675	1 063 936	221 325	84 834	3 474	35 594	114 513
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	16 885 879	11 824 812	2 227 506	951 459	74 673	387 314	1 420 117
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	4 190 495	2 936 799	515 074	233 287	35 201	113 571	356 563
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	680 482	470 472	106 132	38 505	451	18 032	46 891
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	3 082 669	2 228 431	360 491	180 331	13 068	70 321	230 027
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 181	2 389 290	1 723 248	298 202	137 784	7 157	49 158	173 741
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	435 068	271 234	78 083	22 499	1 670	4 952	56 631
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	6 107 874	4 194 628	869 524	339 053	17 126	131 279	556 264
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	9 551 001	6 201 760	1 409 978	501 656	50 528	197 458	1 189 621
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	673 144	453 100	89 374	36 644	2 892	12 681	78 454
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	2 535 360	1 672 534	379 278	129 788	16 952	51 553	285 256
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	2 221 347	1 434 567	358 694	111 113	13 979	60 229	242 766
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	2 405 500	1 486 747	325 852	130 591	4 234	50 919	407 157
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	1 471 171	983 019	224 364	80 787	12 163	17 444	153 393
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	151 615	107 258	19 349	8 189	293	3 240	13 286
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	85 002	59 730	12 068	4 117	16	1 142	7 928
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	7 863	4 805	999	429	-	250	1 380
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	12 237 227	8 230 267	1 923 921	643 773	104 440	218 030	1 116 796
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	4 309 513	2 935 077	723 791	221 337	57 125	58 456	313 727
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	482 695	329 223	71 093	25 151	2 157	8 753	46 318
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	3 081 088	2 056 727	493 383	170 676	17 101	48 701	294 500
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	462 657	325 557	62 180	26 822	4 172	12 213	31 712
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	2 768 273	1 824 818	412 870	141 080	20 077	65 996	303 433
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	1 133 002	758 866	160 604	58 706	3 809	23 911	127 105

Tabela 1.5 - Gastos de pessoal das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Gastos de pessoal						
			Total	Salários, retiradas e outras remunerações	Contribuições para previdência social	FGTS	Contribuições para previdência privada	Indenizações trabalhistas	Benefícios concedidos aos empregados
			1 000 R\$						
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	21 271 627	14 422 660	3 232 829	1 139 239	271 390	333 156	1 872 353
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	4 111 752	2 750 736	650 468	217 117	26 124	68 837	398 470
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	6 990 201	4 686 107	1 017 994	370 704	187 660	104 446	623 289
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	2 910 049	2 027 666	454 860	154 809	16 533	32 956	223 225
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	1 454 742	991 943	218 150	80 694	12 999	36 189	114 767
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	2 359 616	1 564 346	382 589	120 758	8 248	24 030	259 645
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	3 445 268	2 401 863	508 768	195 157	19 824	66 699	252 958
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	34 328 991	23 013 126	5 351 952	1 762 872	262 679	491 927	3 446 436
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	10 559 291	7 454 980	1 724 634	531 956	121 501	106 407	619 813
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	4 185 875	2 669 837	625 783	208 225	42 040	44 311	595 679
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	2 502 028	1 677 540	398 920	139 341	10 266	29 137	246 823
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	16 834 296	11 003 756	2 591 334	867 429	88 352	306 773	1 976 652
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	247 501	207 013	11 281	15 919	519	5 300	7 468
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	6 648 665	4 214 196	1 027 844	368 280	57 010	237 490	743 845
30.1	Construção de embarcações	249	1 931 242	1 173 376	267 420	101 057	884	168 220	220 285
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	541 690	371 449	82 978	26 126	512	6 295	54 331
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	1 849 097	1 120 961	265 396	100 090	8 568	60 839	293 243
31	Fabricação de móveis	9 905	5 177 402	3 869 835	598 661	319 103	12 150	110 987	266 667
31.0	Fabricação de móveis	9 905	5 177 402	3 869 835	598 661	319 103	12 150	110 987	266 667
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	4 053 293	2 859 047	503 256	238 775	16 530	93 955	341 730
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	475 676	360 698	38 888	29 940	447	14 920	30 783
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	38 523	26 809	4 671	2 284	45	1 607	3 107
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	108 450	83 149	9 116	6 257	873	1 914	7 142
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	362 816	253 464	49 345	20 981	311	7 985	30 731
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	1 475 926	1 013 390	208 354	86 166	10 269	23 507	134 241
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	1 591 901	1 121 538	192 882	93 147	4 587	44 023	135 725
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	6 319 657	4 315 351	832 086	347 429	20 338	201 853	602 600
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	5 567 637	3 767 243	745 233	302 338	15 524	179 949	557 350
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	752 020	548 109	86 853	45 091	4 814	21 904	45 250

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Receita total	Receita líquida de vendas	Receita bruta	
					Da venda de produtos industriais	Da revenda de mercadorias (1)
					1 000 R\$	
Total		180 690	2 398 521 885	2 186 282 835	2 465 425 410	253 487 383
B	Indústrias extrativas	3 444	142 560 055	113 753 960	116 752 701	3 145 778
05	Extração de carvão mineral	22	1 077 769	1 035 810	1 029 294	125 557
05.0	Extração de carvão mineral	22	1 077 769	1 035 810	1 029 294	125 557
06	Extração de petróleo e gás natural	29	3 791 906	3 407 241	3 621 078	7
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	3 791 906	3 407 241	3 621 078	7
07	Extração de minerais metálicos	187	115 008 002	88 362 031	89 065 450	2 142 468
07.1	Extração de minério de ferro	62	109 283 625	83 257 404	83 523 996	2 119 847
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	5 724 376	5 104 627	5 541 453	22 621
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	11 513 283	11 014 305	12 307 121	365 283
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	8 851 451	8 457 534	9 389 594	309 887
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	2 661 831	2 556 772	2 917 526	55 396
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	11 169 096	9 934 573	10 729 759	512 462
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	11 011 872	9 785 025	10 558 040	512 450
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	157 224	149 548	171 719	12
C	Indústrias de transformação	177 246	2 255 961 829	2 072 528 875	2 348 672 709	250 341 605
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	422 054 742	390 387 089	403 314 455	40 820 865
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	120 425 963	112 170 311	118 184 369	4 224 149
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	2 536 515	2 439 000	2 801 016	190 341
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	16 017 377	14 312 361	16 105 825	450 103
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	74 731 720	70 581 251	54 435 315	20 894 814
10.5	Laticínios	2 965	38 221 048	36 322 104	39 206 821	3 043 982
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	41 916 492	40 497 661	44 838 898	2 915 861
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	64 356 167	54 267 990	58 437 841	1 521 541
10.8	Torrefação e moagem de café	847	8 682 457	8 099 216	8 050 619	1 334 160
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	55 167 004	51 697 195	61 253 751	6 245 913
11	Fabricação de bebidas	1 245	70 052 909	58 339 678	93 569 990	9 560 759
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	40 901 491	31 925 373	61 720 223	3 236 113
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	29 151 418	26 414 305	31 849 767	6 324 646
12	Fabricação de produtos do fumo	83	11 819 957	10 874 202	19 589 499	1 427 131
12.1	Processamento industrial do fumo	19	4 101 416	3 675 167	3 528 545	201 732
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	7 718 541	7 199 035	16 060 954	1 225 399
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	39 546 355	37 288 209	43 405 938	2 379 452
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	6 414 284	6 030 652	6 815 764	471 811
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	14 274 622	13 280 657	15 806 863	723 245
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	5 167 668	4 942 840	5 778 772	366 890
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 483	2 581 304	2 529 600	2 806 027	57 304
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	11 108 477	10 504 461	12 198 513	760 201
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	42 832 039	41 661 817	45 938 989	2 937 281
14.1	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	41 273 507	40 162 197	44 140 831	2 906 897
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	1 558 533	1 499 620	1 798 159	30 383
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	31 358 278	29 465 175	33 051 934	2 029 632
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	410	5 756 459	5 394 437	6 029 600	57 976
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	1 551 189	1 529 226	1 676 204	114 124
15.3	Fabricação de calçados	5 316	22 275 211	20 843 771	23 453 180	1 771 792
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	1 775 419	1 697 740	1 892 950	85 740

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Deduções	Receitas financeiras	Outras receitas operacionais	Receitas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$				
532 629 958	91 319 160	95 266 764	25 653 125	
6 144 520	6 434 362	21 200 879	1 170 854	B
119 042	11 166	8 554	22 240	05
119 042	11 166	8 554	Beleza	05.0
213 844	202 638	120 808	61 220	06
213 844	202 638	120 808	61 220	06.0
2 845 887	5 549 344	20 239 018	857 609	07
2 386 439	5 062 663	20 162 332	801 226	07.1
459 448	486 680	76 686	56 384	07.2
1 658 099	229 372	136 124	133 482	08
1 241 948	172 117	108 190	113 611	08.1
416 151	57 255	27 934	19 871	08.9
1 307 648	441 842	696 377	96 304	09
1 285 464	438 507	696 377	91 962	09.1
22 184	3 334	-	4 342	09.9
526 485 439	84 884 799	74 065 885	24 482 271	C
53 748 231	17 733 301	9 813 144	4 121 208	10
10 238 207	4 596 095	3 042 528	617 029	10.1
552 356	69 228	12 261	16 025	10.2
2 243 567	913 515	545 093	246 408	10.3
4 748 878	3 296 916	487 914	365 639	10.4
5 928 699	705 933	924 371	268 639	10.5
7 257 098	628 215	381 964	408 652	10.6
5 691 393	5 542 869	3 083 852	1 461 457	10.7
1 285 564	211 707	334 447	37 087	10.8
15 802 469	1 768 823	1 000 714	700 272	10.9
44 791 070	1 885 672	8 873 880	953 678	11
33 030 962	1 089 665	7 225 153	661 300	11.1
11 760 108	796 008	1 648 727	292 378	11.2
10 142 428	490 887	319 458	135 409	12
55 110	310 830	23 699	91 720	12.1
10 087 318	180 057	295 760	43 690	12.2
8 497 181	1 146 726	602 884	508 535	13
1 256 922	169 150	111 541	102 940	13.1
3 249 451	540 663	295 271	158 030	13.2
1 202 822	128 873	36 150	59 805	13.3
333 732	22 363	7 757	21 584	13.4
2 454 254	285 676	152 165	166 175	13.5
7 214 453	426 450	500 664	243 109	14
6 885 531	405 369	467 285	238 655	14.1
328 922	21 081	33 379	4 453	14.2
5 616 391	1 008 024	514 168	370 912	15
693 139	258 000	47 555	56 467	15.1
261 102	10 614	6 292	5 058	15.2
4 381 200	716 355	426 528	288 557	15.3
280 950	23 055	33 794	20 831	15.4

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Receita total	Receita líquida de vendas	Receita bruta	
					Da venda de produtos industriais	Da revenda de mercadorias (1)
					1 000 R\$	
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306	19 897 313	18 862 726	21 674 430	632 713
16.1	Desdobramento de madeira	3 954	6 028 312	5 671 633	6 076 765	197 867
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	13 869 001	13 191 093	15 597 665	434 845
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717	60 439 980	54 837 472	65 456 812	1 982 500
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	10 744 720	8 489 822	8 940 195	9 899
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	154	17 769 606	15 896 971	18 973 196	313 499
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	17 276 222	16 297 417	20 358 615	592 928
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	14 649 432	14 153 263	17 184 806	1 066 174
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773	17 455 192	17 003 015	18 520 826	404 581
18.1	Atividade de impressão	4 646	12 495 958	12 217 284	13 217 253	189 028
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 076	3 021 757	2 916 379	3 196 430	52 571
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	1 937 477	1 869 352	2 107 142	162 982
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	244 294 438	215 542 009	230 760 060	49 499 080
19.1	Coquearias	6	111 089	110 227	135 732	191
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	96	223 403 261	196 973 148	211 045 195	48 175 790
19.3	Fabricação de biocombustíveis	185	20 780 088	18 458 634	19 579 132	1 323 099
20	Fabricação de produtos químicos	5 004	220 529 719	204 199 742	225 643 960	27 182 016
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	629	56 548 723	49 627 651	52 331 280	2 541 012
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	232	44 343 236	42 580 138	49 460 025	4 559 233
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	212	16 900 765	16 331 059	18 964 182	1 832 855
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	48	1 969 815	1 850 195	2 168 543	98 214
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	26 805 666	22 949 240	20 176 250	6 352 104
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	37 330 121	35 986 169	41 671 598	8 069 551
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	16 783 578	15 912 003	18 908 483	2 059 332
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	19 847 815	18 963 287	21 963 601	1 669 715
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478	41 305 715	38 613 339	46 694 799	11 242 163
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	42	572 081	517 374	557 278	26 772
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	436	40 733 634	38 095 965	46 137 522	11 215 391
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	83 861 392	78 674 574	101 668 589	4 332 902
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 888	25 831 223	23 182 596	32 486 526	1 658 405
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 855	58 030 169	55 491 978	69 182 062	2 674 497
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	76 899 788	70 293 362	82 112 774	6 032 672
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	9 228 305	8 598 480	11 122 833	657 303
23.2	Fabricação de cimento	31	21 656 154	17 711 128	21 805 583	1 472 795
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	19 218 745	18 480 956	20 563 180	1 222 615
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	14 030 240	13 317 751	15 345 762	1 029 162
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	12 766 345	12 185 046	13 275 416	1 650 796

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Deduções	Receitas financeiras	Outras receitas operacionais	Receitas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$				
3 444 417	411 941	366 406	256 241	16
603 000	159 252	111 222	86 206	16.1
2 841 417	252 689	255 183	170 035	16.2
12 601 839	2 926 973	1 476 724	1 198 811	17
460 272	1 147 135	464 330	643 434	17.1
3 389 724	1 016 256	546 714	309 665	17.2
4 654 126	479 628	381 260	117 918	17.3
4 097 717	283 955	84 421	127 793	17.4
1 922 391	205 349	148 920	97 908	18
1 188 997	147 847	57 251	73 575	18.1
332 622	19 076	73 817	12 486	18.2
400 772	38 426	17 852	11 847	18.3
64 717 131	12 167 060	15 318 903	1 266 467	19
25 697	670	5	187	19.1
62 247 837	11 005 156	14 860 684	564 273	19.2
2 443 597	1 161 233	458 214	702 007	19.3
48 626 235	9 487 587	3 284 403	3 557 988	20
5 244 641	3 534 372	1 167 012	2 219 688	20.1
11 439 121	1 163 373	397 057	202 667	20.2
4 465 977	368 801	159 547	41 357	20.3
416 562	101 161	6 054	12 406	20.4
3 579 114	2 569 285	545 023	742 118	20.5
13 754 980	702 143	511 248	130 561	20.6
5 055 811	521 071	260 456	90 047	20.7
4 670 029	527 381	238 005	119 143	20.9
19 323 624	1 165 385	813 776	713 215	21
66 676	50 685	464	3 558	21.1
19 256 948	1 114 699	813 312	709 657	21.2
27 326 917	2 907 799	1 021 812	1 257 208	22
10 962 336	1 784 751	430 244	433 632	22.1
16 364 581	1 123 047	591 569	823 575	22.2
17 852 084	2 299 461	3 169 823	1 137 142	23
3 181 656	259 433	293 775	76 616	23.1
5 567 250	1 076 489	2 311 898	556 638	23.2
3 304 838	194 187	263 087	280 515	23.3
3 057 173	391 226	198 820	122 444	23.4
2 741 166	378 127	102 244	100 929	23.9

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Receita total	Receita líquida de vendas	Receita bruta	
					Da venda de produtos industriais	Da revenda de mercadorias (1)
					1 000 R\$	
24	Metalurgia	2 369	155 272 109	132 241 306	157 752 138	3 258 924
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	12 740 831	11 304 163	12 519 466	179 754
24.2	Siderurgia	308	86 518 644	72 178 283	88 258 107	1 813 875
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	9 772 982	8 869 546	10 903 932	353 477
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	40 203 914	34 016 684	38 965 945	704 372
24.5	Fundição	1 185	6 035 738	5 872 632	7 104 688	207 447
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	78 469 160	74 876 223	86 561 138	6 367 403
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	15 076 714	14 539 194	16 555 556	724 729
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	3 073 336	2 946 787	3 492 756	99 888
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	12 536 641	12 232 473	14 113 532	295 889
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 181	9 690 359	9 422 137	10 822 591	791 100
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	1 438 405	1 068 874	1 257 676	39 034
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	36 653 705	34 666 759	40 319 027	4 416 763
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	73 403 908	69 336 134	75 151 055	10 431 032
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	3 572 587	3 330 260	3 788 924	160 754
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	20 860 522	19 668 229	19 911 167	3 394 690
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	16 619 747	15 638 016	15 436 580	3 535 574
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	25 159 094	23 855 028	28 483 540	2 373 921
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	5 997 959	5 725 806	6 324 991	810 740
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	802 146	756 143	864 195	62 475
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	327 763	300 872	289 216	67 157
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	64 090	61 779	52 440	25 721
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	70 362 323	65 902 063	76 762 271	7 453 055
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	21 620 170	19 655 678	20 817 080	2 438 818
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	2 535 780	2 311 809	2 962 816	83 967
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	21 055 745	20 175 806	23 904 416	2 196 308
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	2 322 813	2 247 857	2 249 726	772 080
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	18 024 907	16 871 206	21 624 015	1 549 143
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	4 802 908	4 639 707	5 204 217	412 739

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Deduções	Receitas financeiras	Outras receitas operacionais	Receitas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$				
28 769 755	9 280 139	12 362 939	1 387 724	24
1 395 058	825 740	495 017	115 911	24.1
17 893 699	3 193 563	10 521 887	624 911	24.2
2 387 862	449 372	183 959	270 105	24.3
5 653 633	4 704 675	1 139 402	343 154	24.4
1 439 504	106 788	22 675	33 643	24.5
18 052 318	1 654 938	1 219 289	718 710	25
2 741 091	163 131	275 993	98 396	25.1
645 857	95 033	14 897	16 620	25.2
2 176 948	148 541	68 634	86 994	25.3
2 191 555	172 654	55 198	40 371	25.4
227 836	181 277	79 209	109 045	25.5
10 069 031	894 302	725 359	367 285	25.9
16 245 953	2 117 702	840 442	1 109 630	26
619 419	101 140	54 281	86 906	26.1
3 637 628	757 411	290 664	144 218	26.2
3 334 138	490 258	77 566	413 907	26.3
7 002 432	602 794	352 606	348 665	26.4
1 409 925	108 386	54 888	108 879	26.5
170 527	33 092	8 780	4 131	26.6
55 502	22 327	1 656	2 907	26.7
16 383	2 292	-	18	26.8
18 313 263	2 397 233	1 082 526	980 501	27
3 600 220	1 138 627	288 486	537 379	27.1
734 974	97 008	39 453	87 511	27.2
5 924 918	416 699	326 810	136 430	27.3
773 950	26 810	30 015	18 131	27.4
6 301 952	629 658	373 756	150 287	27.5
977 249	88 431	24 007	50 763	27.9

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Receita total	Receita líquida de vendas	Receita bruta	
					Da venda de produtos industriais	Da revenda de mercadorias (1)
1 000 R\$						
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	110 821 388	105 608 420	115 903 101	12 180 323
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	19 989 927	19 119 284	21 461 873	2 307 695
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	33 429 828	31 760 335	35 332 922	4 049 066
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	23 089 112	21 955 411	23 345 680	2 653 514
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	6 607 097	6 330 999	6 600 946	1 153 794
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	14 294 716	13 803 409	14 960 381	1 087 530
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	13 410 707	12 638 983	14 201 300	928 724
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	285 207 913	264 492 190	302 307 392	42 811 456
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	140 546 699	126 273 658	135 742 185	36 029 872
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	46 791 368	44 877 363	50 096 559	4 531 385
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	13 964 750	13 115 948	16 118 491	231 972
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	83 270 893	79 597 951	99 754 192	1 924 457
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	634 203	627 270	595 965	93 769
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	38 196 795	34 855 255	36 093 939	2 377 199
30.1	Construção de embarcações	249	6 849 646	5 684 485	5 792 080	131 610
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	3 318 502	3 207 856	3 524 991	453 754
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	17 627 470	16 561 237	17 988 395	1 020 263
31	Fabricação de móveis	9 905	25 997 527	25 136 949	30 674 464	901 446
31.0	Fabricação de móveis	9 905	25 997 527	25 136 949	30 674 464	901 446
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	18 548 581	17 720 361	19 076 978	2 881 407
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	1 979 853	1 939 180	1 847 330	615 513
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	155 276	153 161	178 862	4 706
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	557 879	532 001	612 476	46 073
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	1 500 810	1 465 659	1 909 753	100 201
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	6 535 497	6 238 585	6 344 470	1 081 384
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	7 819 265	7 391 777	8 184 087	1 033 531
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	17 334 310	16 317 564	16 987 177	1 215 616
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	15 265 135	14 285 072	14 877 624	951 660
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	2 069 175	2 032 493	2 109 554	263 956

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive da prestação de serviços não industriais, etc.

Tabela 1.6 - Estrutura das receitas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(conclusão)

Deduções	Receitas financeiras	Outras receitas operacionais	Receitas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$				
22 475 004	2 942 707	1 517 725	752 535	28
4 650 284	615 140	140 649	114 855	28.1
7 621 653	883 057	544 082	242 354	28.2
4 043 782	500 544	520 162	112 995	28.3
1 423 742	182 455	71 276	22 368	28.4
2 244 501	356 298	71 816	63 194	28.5
2 491 041	405 214	169 741	196 768	28.6
80 626 658	8 659 142	9 136 176	2 920 404	29
45 498 399	4 788 588	7 339 020	2 145 433	29.1
9 750 582	1 187 758	588 387	137 859	29.2
3 234 514	563 590	192 278	92 934	29.3
22 080 698	2 117 546	1 015 386	540 010	29.4
62 465	1 660	1 105	4 168	29.5
3 615 882	2 254 204	879 178	208 158	30
239 204	895 938	219 937	49 286	30.1
770 889	79 034	19 242	12 370	30.3
(x)	(x)	(x)	(x)	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
2 447 421	606 912	315 364	143 957	30.9
6 438 961	347 457	310 175	202 945	31
6 438 961	347 457	310 175	202 945	31.0
4 238 024	395 443	264 771	168 005	32
523 664	15 848	18 289	6 537	32.1
30 407	1 578	298	239	32.2
126 547	2 903	4 922	18 052	32.3
544 296	14 765	12 617	7 770	32.4
1 187 269	171 187	88 400	37 325	32.5
1 825 841	189 162	140 245	98 082	32.9
1 885 229	573 220	227 696	215 829	33
1 544 212	550 315	220 943	208 806	33.1
341 017	22 906	6 754	7 023	33.2

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Custos e despesas total	Gastos de pessoal	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Custo das mercadorias adquiridas para revenda	Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas
Total		180 690	2 195 339 244	315 353 424	932 309 309	148 022 406	59 042 668	27 415 331
B	Indústrias extrativas	3 444	85 846 400	13 562 258	7 379 535	875 141	5 387 540	4 643 211
05	Extração de carvão mineral	22	1 027 546	256 809	178 783	8 917	71 461	76 543
05.0	Extração de carvão mineral	22	1 027 546	256 809	178 783	8 917	71 461	76 543
06	Extração de petróleo e gás natural	29	3 212 295	199 970	9 353	-	15 691	2 700
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	3 212 295	199 970	9 353	-	15 691	2 700
07	Extração de minerais metálicos	187	61 424 157	6 612 135	4 784 208	686 262	4 148 303	3 514 178
07.1	Extração de minério de ferro	62	55 379 598	5 784 967	3 806 909	683 738	3 603 597	3 208 276
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	6 044 559	827 167	977 299	2 523	544 707	305 901
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	9 378 126	2 160 756	1 934 062	58 995	960 394	593 175
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	7 060 507	1 669 711	1 397 196	25 458	755 000	509 463
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	2 317 619	491 045	536 866	33 537	205 394	83 713
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	10 804 276	4 332 587	473 129	120 968	191 690	456 614
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	10 672 873	4 294 786	469 408	120 939	185 894	452 873
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	131 403	37 802	3 720	30	5 796	3 741
C	Indústrias de transformação	177 246	2 109 492 844	301 791 166	924 929 774	147 147 265	53 655 128	22 772 121
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	415 115 779	46 030 998	208 562 864	29 664 221	8 004 074	3 781 610
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	117 537 271	14 254 661	70 667 137	1 548 272	2 348 524	711 985
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	2 542 339	337 959	1 392 603	88 650	81 763	20 916
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	16 564 977	1 912 425	8 224 471	223 736	585 187	167 786
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	74 186 381	2 327 334	36 378 189	19 492 856	877 748	231 370
10.5	Laticínios	2 965	36 615 322	3 209 040	22 104 981	1 897 153	739 055	244 076
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	40 055 190	4 147 093	23 069 573	1 625 247	1 070 109	280 255
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	65 975 515	9 906 428	19 766 329	883 100	1 120 347	1 831 083
10.8	Torrefação e moagem de café	847	8 742 511	738 552	4 734 202	965 303	123 083	29 187
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	52 896 273	9 197 506	22 225 379	2 939 905	1 058 258	264 952
11	Fabricação de bebidas	1 245	52 829 387	5 892 909	21 143 636	4 569 907	964 735	501 840
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	29 659 752	2 827 757	12 292 368	950 202	681 931	328 685
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	23 169 635	3 065 152	8 851 268	3 619 704	282 804	173 155
12	Fabricação de produtos do fumo	83	9 691 487	1 358 301	4 018 537	559 469	104 012	59 541
12.1	Processamento industrial do fumo	19	4 347 617	376 366	2 661 938	118 939	40 954	12 173
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	5 343 870	981 935	1 356 599	440 529	63 059	47 368
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	38 313 630	7 573 017	17 478 799	1 070 761	2 032 912	636 998
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	6 390 629	1 166 804	2 888 627	236 249	434 403	117 121
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	14 427 080	2 693 136	6 194 208	375 785	926 110	334 153
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	4 903 928	795 587	2 606 715	143 471	185 306	47 532
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 483	2 236 938	810 642	716 996	10 203	199 013	41 651
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	10 355 056	2 106 848	5 072 253	305 052	288 080	96 540
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	37 016 587	10 316 594	16 149 759	1 219 245	483 756	196 274
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	35 565 107	9 881 096	15 617 514	1 203 042	440 859	184 960
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	1 451 480	435 498	532 246	16 204	42 897	11 314

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Impostos e taxas	Depreciação (2)	Despesas com vendas, inclusive comissões	Água e esgoto	Demais custos e despesas operacionais	Despesas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$									
71 489 245	17 891 521	11 460 178	12 243 658	245 416 129	57 755 614	1 699 471	263 303 372	31 936 917	
6 240 749	3 174 437	159 656	692 041	24 765 879	2 600 158	23 845	13 317 953	3 023 998	B
142 731	8 279	520	6 480	111 363	13 029	147	143 587	8 898	05
142 731	8 279	520	6 480	111 363	13 029	147	143 587	8 898	05.0
730 982	23 667	73 437	22 047	864 821	1 212	94	1 036 580	231 741	06
730 982	23 667	73 437	22 047	864 821	1 212	94	1 036 580	231 741	06.0
3 699 159	2 525 281	23 762	317 975	21 769 778	2 315 603	12 305	8 503 505	2 511 702	07
3 102 375	2 378 063	876	238 160	19 854 881	2 198 977	12 031	8 097 300	2 409 448	07.1
596 784	147 219	22 887	79 815	1 914 897	116 626	274	406 205	102 254	07.2
562 183	223 340	49 368	163 870	905 802	235 638	9 247	1 401 117	120 179	08
457 358	170 311	46 915	141 825	719 206	74 152	6 272	979 041	108 599	08.1
104 825	53 029	2 454	22 045	186 596	161 486	2 975	422 076	11 580	08.9
1 105 695	393 869	12 569	181 669	1 114 115	34 677	2 052	2 233 164	151 478	9
1 099 726	380 778	11 268	180 552	1 096 142	34 677	1 853	2 192 523	151 454	09.1
5 969	13 091	1 301	1 117	17 973	-	199	40 641	25	09.9
65 248 496	14 717 084	11 300 523	11 551 617	220 650 251	55 155 456	1 675 626	249 985 419	28 912 920	C
7 011 135	2 387 352	475 897	1 771 352	49 578 833	10 482 540	288 960	44 345 844	2 730 098	10
1 121 075	551 107	52 989	318 849	12 769 422	1 718 602	71 717	10 890 234	512 697	10.1
35 358	9 569	13 521	15 611	227 101	74 867	4 952	232 295	7 174	10.2
303 335	132 169	21 984	118 800	2 225 900	338 165	12 285	2 108 142	190 594	10.3
250 375	154 240	19 731	135 446	5 226 152	2 828 801	31 185	6 195 871	37 082	10.4
390 901	209 812	34 697	206 966	2 169 623	1 108 042	39 010	4 088 759	173 206	10.5
457 434	159 884	37 440	243 093	2 436 124	1 466 659	41 965	4 916 851	103 462	10.6
3 753 289	734 794	233 729	517 360	19 223 902	816 922	1 769	5 875 889	1 310 574	10.7
51 122	12 646	2 107	27 589	1 035 489	302 798	2 591	665 539	52 304	10.8
648 247	423 131	59 699	187 638	4 265 121	1 827 684	83 485	9 372 265	343 004	10.9
965 556	566 758	29 525	254 848	5 046 073	820 930	68 337	11 294 544	709 789	11
787 790	371 038	7 385	146 024	3 833 554	511 743	8 669	6 820 316	92 290	11.1
177 766	195 720	22 140	108 824	1 212 519	309 187	59 668	4 474 228	617 499	11.2
90 243	73 751	858	67 972	1 439 309	283 352	3 131	1 509 416	123 594	12
36 586	31 579	186	7 890	629 723	69 280	612	309 823	51 566	12.1
53 657	42 172	672	60 083	809 586	214 072	2 519	1 199 593	72 028	12.2
1 243 433	351 900	30 133	217 659	3 758 702	891 235	78 055	2 738 971	211 057	13
200 860	39 616	4 128	33 972	634 408	102 909	7 668	498 246	25 618	13.1
464 567	95 395	4 972	82 922	1 766 645	372 398	39 864	1 018 302	58 624	13.2
226 614	53 244	2 680	25 775	356 313	104 406	7 880	317 182	31 220	13.3
77 974	29 873	14 284	19 741	146 537	22 199	9 879	119 363	18 584	13.4
273 418	133 772	4 068	55 250	854 798	289 324	12 764	785 878	77 011	13.5
2 086 208	536 939	23 005	202 997	1 597 205	907 549	67 951	2 830 545	398 560	14
2 047 551	513 669	22 263	190 678	1 493 540	835 051	64 730	2 675 990	394 166	14.1
38 656	23 270	743	12 319	103 665	72 499	3 220	154 555	4 394	14.2

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Custos e despesas total	Gastos de pessoal	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Custo das mercadorias adquiridas para revenda	Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	29 705 297	7 148 304	11 618 125	799 908	489 615	204 547
		410	5 715 191	789 823	3 242 754	27 695	145 334	47 554
15.1	Curtimento e outras preparações de couro							
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	1 294 377	413 998	533 573	51 690	18 983	15 321
15.3	Fabricação de calçados	5 316	21 065 828	5 418 957	7 166 053	690 025	265 644	125 514
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	1 629 901	525 526	675 744	30 498	59 654	16 157
		8 306	18 110 080	4 230 997	7 431 312	268 498	1 116 153	386 714
16	Fabricação de produtos de madeira	3 954	5 364 196	1 393 879	2 041 090	103 263	315 011	141 263
16.1	Desdobramento de madeira							
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	12 745 884	2 837 118	5 390 222	165 235	801 142	245 451
		2 717	60 210 431	8 471 039	21 657 008	657 368	3 454 926	1 016 030
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel							
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	12 270 859	1 033 422	1 915 465	1 210	660 978	276 512
		154	17 300 312	2 299 670	6 268 247	160 813	1 413 935	264 501
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão							
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	16 573 834	2 670 496	7 270 445	235 379	805 367	283 673
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	14 065 425	2 467 451	6 202 852	259 966	574 647	191 343
		6 773	14 578 212	3 566 456	4 994 755	122 741	276 116	146 093
18	Impressão e reprodução de gravações	4 646	10 518 564	2 522 887	3 690 971	50 124	211 008	117 447
18.1	Atividade de impressão	2 076	2 071 884	796 717	637 200	8 287	36 377	22 047
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos							
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	1 987 764	246 852	666 585	64 330	28 731	6 599
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	207 441 734	20 017 960	36 452 992	42 528 343	1 957 945	531 468
		6	78 585	30 624	13 806	159	2 029	780
19.1	Coquearias	96	185 075 019	17 271 694	27 202 889	41 858 252	1 389 189	44 893
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	185	22 288 130	2 715 642	9 236 297	669 933	566 727	485 795
19.3	Fabricação de biocombustíveis	5 004	212 008 547	20 143 345	106 792 436	14 467 054	6 528 904	1 867 955
20	Fabricação de produtos químicos	629	53 529 519	3 719 361	30 106 865	1 059 532	2 267 494	533 164
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	232	44 908 191	3 018 516	23 595 248	3 273 699	2 113 458	589 420
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	212	16 605 004	1 183 087	10 388 672	1 222 268	470 488	108 522
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	48	2 595 732	284 021	1 187 202	57 925	163 972	29 333
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas							
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	25 668 775	2 795 480	10 709 572	3 156 104	190 812	96 086
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	34 941 800	4 075 359	14 880 070	4 361 261	380 721	304 848
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	15 056 682	2 221 655	6 810 583	497 674	167 139	59 804
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	18 702 844	2 845 866	9 114 223	838 591	774 821	146 778
		478	37 023 235	8 045 373	11 078 012	4 523 718	364 779	218 843
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	42	588 307	87 374	215 419	12 941	12 455	6 815
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	436	36 434 928	7 958 000	10 862 593	4 510 777	352 324	212 028
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos							
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	80 423 589	14 653 937	39 265 083	1 873 211	2 728 022	1 027 361
		1 888	25 256 851	4 301 571	11 934 868	762 146	768 750	357 300
22.1	Fabricação de produtos de borracha	7 855	55 166 738	10 352 366	27 330 215	1 111 065	1 959 272	670 061
22.2	Fabricação de produtos de material plástico							

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Impostos e taxas	Depreciação (2)	Despesas com vendas, inclusive comissões	Água e esgoto	Demais custos e despesas operacionais	Despesas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$									
1 739 385	187 749	13 007	139 697	2 611 110	1 219 036	27 678	3 335 019	172 118	15
208 614	26 596	722	33 250	533 135	141 811	5 878	456 368	55 657	15.1
36 913	21 412	2 807	10 033	57 222	31 559	2 973	92 834	5 059	15.2
1 445 928	124 383	7 312	86 073	1 932 149	1 006 857	16 981	2 673 858	106 093	15.3
47 930	15 358	2 167	10 340	88 605	38 809	1 846	111 959	5 309	15.4
510 507	121 514	42 693	108 961	1 818 875	558 868	29 869	1 365 606	119 512	16
172 014	43 718	26 812	54 721	503 009	82 846	3 232	413 763	69 575	16.1
338 494	77 796	15 881	54 241	1 315 866	476 022	26 636	951 843	49 936	16.2
1 964 011	563 281	82 753	575 403	11 986 445	1 187 895	55 051	7 249 063	1 290 156	17
626 790	122 487	19 731	25 925	5 056 281	29 840	1 252	1 547 357	953 611	17.1
438 778	163 923	6 196	55 246	3 640 921	245 001	22 322	2 213 832	106 926	17.2
536 807	162 322	28 090	414 129	2 035 750	351 507	17 522	1 653 543	108 803	17.3
361 636	114 549	28 736	80 103	1 253 493	561 546	13 955	1 834 331	120 816	17.4
1 855 356	215 478	32 780	104 143	1 078 385	241 923	28 902	1 784 193	130 891	18
1 718 380	129 716	23 868	66 815	782 146	183 266	23 557	932 044	66 336	18.1
106 097	65 989	8 557	19 229	140 763	30 372	4 290	187 468	8 491	18.2
30 879	19 774	354	18 099	155 475	28 285	1 055	664 681	56 065	18.3
13 552 469	1 854 897	9 360 620	967 174	26 943 625	10 727 779	40 086	41 414 042	1 092 335	19
8 161	56	60	4 082	6 786	709	21	11 195	119	19.1
12 344 194	1 650 808	9 328 559	842 167	22 457 825	10 498 272	37 661	39 555 049	593 568	19.2
1 200 114	204 034	32 001	120 925	4 479 014	228 798	2 405	1 847 797	498 648	19.3
5 517 300	1 119 567	137 031	1 203 186	21 487 289	3 976 778	131 433	23 889 514	4 746 756	20
1 336 210	273 538	26 519	295 285	5 538 640	451 159	13 934	5 374 508	2 533 311	20.1
1 669 599	138 415	25 171	105 762	6 302 775	511 605	12 222	3 488 143	64 158	20.2
381 572	52 928	4 611	48 882	1 318 393	209 501	8 350	1 181 204	26 526	20.3
43 222	15 656	424	8 160	645 872	14 498	4 851	131 270	9 326	20.4
472 620	110 988	27 514	138 946	3 431 927	459 347	15 331	3 808 825	255 222	20.5
885 208	294 242	23 810	392 943	2 264 426	843 749	40 284	5 932 488	262 391	20.6
368 485	95 042	9 351	73 388	755 575	952 889	13 730	1 736 197	1 295 170	20.7
360 385	138 758	19 630	139 818	1 229 681	534 031	22 732	2 236 879	300 652	20.9
634 299	308 555	86 991	282 397	2 655 154	1 316 130	54 980	6 820 199	633 804	21
26 499	2 266	1 266	5 293	98 814	6 715	3 554	80 458	28 438	21.1
607 800	306 290	85 725	277 104	2 556 339	1 309 415	51 426	6 739 742	605 366	21.2
1 900 784	737 603	105 975	484 382	7 920 949	1 546 178	115 308	7 170 025	894 772	22
446 036	169 266	20 266	122 966	3 193 231	420 107	33 184	2 563 371	163 791	22.1
1 454 748	568 337	85 709	361 415	4 727 718	1 126 072	82 125	4 606 654	730 981	22.2

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Custos e despesas total	Gastos de pessoal	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Custo das mercadorias adquiridas para revenda	Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	68 158 232	12 656 460	23 065 431	2 110 516	6 729 306	2 197 344
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	8 447 818	1 699 941	2 780 438	308 156	851 306	280 307
23.2	Fabricação de cimento	31	18 436 925	1 946 279	4 355 326	50 064	2 795 537	986 500
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	16 681 323	3 189 278	8 263 730	379 779	512 012	393 446
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	13 089 274	3 539 689	3 345 678	395 122	1 892 192	320 209
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	11 502 891	2 281 273	4 320 259	977 396	678 258	216 882
24	Metalurgia	2 369	154 994 748	15 211 733	66 148 202	1 409 616	10 592 649	4 598 630
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	10 454 458	1 045 226	5 068 745	124 337	851 361	158 647
24.2	Siderurgia	308	89 481 629	7 976 484	35 793 998	523 986	4 636 334	3 353 573
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	9 214 462	1 213 890	4 729 283	220 778	116 160	110 098
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	40 137 864	3 452 459	18 212 240	467 501	4 654 192	848 832
24.5	Fundição	1 185	5 706 335	1 523 675	2 343 936	73 014	334 602	127 480
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	70 918 854	16 885 879	31 444 535	2 282 989	1 529 769	883 765
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	13 562 655	4 190 495	5 308 778	131 038	190 333	165 261
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	2 799 388	680 482	1 284 195	16 320	36 633	22 760
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	10 277 482	3 082 669	4 009 430	78 137	363 253	171 962
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 181	8 396 147	2 389 290	3 174 114	333 937	181 495	125 169
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	1 425 317	435 068	272 201	6 913	32 299	16 922
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	34 457 864	6 107 874	17 395 816	1 716 644	725 757	381 690
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	71 665 643	9 551 001	39 027 700	4 178 348	244 440	266 335
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	3 310 221	673 144	1 779 769	24 792	29 160	30 675
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	20 731 249	2 535 360	12 343 563	1 304 838	54 036	56 153
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	16 084 434	2 221 347	8 096 829	1 375 659	47 397	79 823
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	25 004 779	2 405 500	14 450 905	1 164 641	61 635	30 228
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	5 464 081	1 471 171	1 958 745	256 394	42 019	55 051
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	692 328	151 615	269 762	20 037	5 207	12 923
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	299 541	85 002	99 214	23 831	3 201	972
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	79 010	7 863	28 913	8 156	1 785	509
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	67 662 600	12 237 227	32 591 275	2 903 795	815 844	540 681
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	21 242 807	4 309 513	9 164 095	743 481	172 610	173 917
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	2 434 225	482 695	1 313 264	32 916	86 156	25 717
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	20 084 840	3 081 088	11 634 911	1 108 670	230 073	135 704
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	2 242 506	462 657	800 018	346 831	26 100	20 345
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	17 263 954	2 768 273	7 965 521	533 120	204 799	130 357
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	4 394 268	1 133 002	1 713 465	138 778	96 106	54 642

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Impostos e taxas	Depreciação (2)	Despesas com vendas, inclusive comissões	Água e esgoto	Demais custos e despesas operacionais	Despesas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$									
2 533 463	591 265	68 189	530 273	7 384 435	1 069 701	79 579	7 914 757	1 227 513	23
232 634	92 848	10 246	44 077	938 815	129 021	21 693	960 353	97 983	23.1
1 003 641	141 431	1 125	113 037	3 250 170	38 857	4 873	2 977 716	772 369	23.2
535 550	188 436	25 035	172 819	911 674	167 091	27 728	1 713 343	201 403	23.3
403 263	101 646	11 762	79 504	1 301 482	537 248	13 301	1 053 532	94 647	23.4
358 374	66 905	20 022	120 836	982 295	197 485	11 983	1 209 812	61 112	23.9
7 216 576	700 779	320 586	603 921	29 215 797	1 211 156	87 249	11 638 577	6 039 276	24
369 541	75 328	4 340	48 066	1 508 511	203 284	2 422	856 975	137 676	24.1
4 770 759	388 409	251 104	326 701	18 907 120	534 813	61 744	6 604 663	5 351 939	24.2
466 528	56 554	48 511	77 283	959 257	189 199	5 015	903 143	118 762	24.3
1 342 227	124 213	9 357	126 672	7 396 445	196 094	9 620	2 906 283	391 729	24.4
267 522	56 274	7 274	25 199	444 463	87 767	8 447	367 513	39 169	24.5
2 598 700	707 246	108 679	453 053	5 354 240	1 275 790	98 343	6 371 276	924 590	25
720 726	203 548	26 968	84 072	749 771	121 535	16 596	1 552 396	101 137	25.1
312 893	24 769	2 173	14 378	174 662	21 977	1 961	197 042	9 143	25.2
451 834	134 730	19 768	108 431	612 897	99 452	20 584	805 106	319 228	25.3
237 581	76 351	21 341	61 152	567 414	328 580	13 564	823 798	62 360	25.4
27 003	12 985	266	7 960	345 580	62 550	2 070	195 941	7 558	25.5
848 663	254 863	38 163	177 060	2 903 916	641 696	43 567	2 796 992	425 164	25.9
967 300	431 306	24 417	400 760	4 789 481	1 536 917	22 319	8 494 966	1 730 352	26
61 944	27 935	1 174	29 185	249 238	35 453	3 447	297 880	66 422	26.1
198 942	109 675	3 358	101 502	1 371 537	520 733	5 286	1 928 040	198 226	26.2
186 707	90 642	2 426	38 836	950 972	589 034	3 225	2 314 125	87 413	26.3
282 090	136 265	5 122	160 780	1 727 000	208 405	5 060	3 045 363	1 321 784	26.4
208 880	57 166	9 887	55 111	386 063	144 240	4 077	775 235	40 043	26.5
18 136	6 326	321	6 225	59 260	30 570	848	95 351	15 747	26.6
7 786	2 477	72	8 635	31 328	5 207	265	30 836	716	26.7
2 815	819	2 057	486	14 083	3 275	111	8 137	-	26.8
2 069 164	477 341	72 061	399 553	5 387 512	1 257 040	50 585	8 156 163	704 358	27
856 388	147 781	5 308	114 638	2 163 134	172 296	8 168	2 791 275	420 202	27.1
67 319	8 692	952	10 646	161 249	28 213	2 649	202 968	10 791	27.2
589 319	118 362	48 141	111 126	1 140 277	347 761	19 741	1 352 001	167 665	27.3
90 644	20 108	1 153	20 738	151 024	65 445	3 792	226 626	7 026	27.4
229 862	118 880	13 129	101 561	1 445 116	536 023	10 264	3 138 177	68 872	27.5
235 633	63 518	3 378	40 844	326 713	107 302	5 970	445 115	29 801	27.9

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Custos e despesas total	Gastos de pessoal	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes	Custo das mercadorias adquiridas para revenda	Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	104 241 299	21 271 627	48 671 453	4 770 073	1 188 694	1 023 635
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	19 026 549	4 111 752	8 185 217	1 142 257	339 086	195 856
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	30 929 595	6 990 201	14 036 566	893 495	260 668	356 402
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	21 485 976	2 910 049	11 690 572	1 391 039	197 730	119 210
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	6 284 409	1 454 742	2 494 575	579 854	77 832	92 449
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	14 288 652	2 359 616	7 501 171	540 546	152 225	124 723
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	12 226 119	3 445 268	4 763 352	222 883	161 154	134 994
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	267 282 684	34 328 991	137 521 987	24 549 429	2 911 443	1 803 349
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	133 049 172	10 559 291	64 058 484	20 833 886	594 448	181 786
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	42 400 093	4 185 875	24 560 814	2 796 504	146 484	131 422
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	12 764 770	2 502 028	7 547 151	66 459	120 366	112 817
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	78 533 589	16 834 296	41 207 210	816 391	2 036 653	1 367 708
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	535 060	247 501	148 328	36 189	13 492	9 617
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	37 080 683	6 648 665	18 234 899	644 515	310 208	306 216
30.1	Construção de embarcações	249	7 791 531	1 931 242	1 936 242	30 288	74 250	105 824
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	3 096 578	541 690	1 610 693	114 895	68 842	37 772
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	15 655 787	1 849 097	9 661 685	466 185	132 359	59 990
31	Fabricação de móveis	9 905	23 839 878	5 177 402	12 424 394	380 729	395 517	194 957
31.0	Fabricação de móveis	9 905	23 839 878	5 177 402	12 424 394	380 729	395 517	194 957
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	16 090 823	4 053 293	5 614 815	1 197 766	261 614	143 989
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	1 666 323	475 676	504 747	251 572	22 882	6 519
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	160 591	38 523	63 702	3 028	2 058	871
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	468 162	108 450	223 166	18 108	4 559	2 136
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	1 482 461	362 816	557 690	29 070	31 883	10 521
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	5 620 641	1 475 926	1 561 510	466 905	63 474	62 779
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	6 692 646	1 591 901	2 703 999	429 083	136 758	61 164
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	15 089 405	6 319 657	3 541 765	395 044	169 693	237 947
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	13 335 657	5 567 637	3 088 702	335 066	152 145	208 908
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	1 753 747	752 020	453 063	59 978	17 548	29 038

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção. (2) Compreende variações monetárias passivas, despesas financeiras e resultados negativos de participações societárias e em cota de participação.

Tabela 1.7 - Estrutura dos custos e despesas das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Impostos e taxas	Depreciação (2)	Despesas com vendas, inclusive comissões	Água e esgoto	Demais custos e despesas operacionais	Despesas não operacionais	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$									
3 733 024	754 231	105 477	1 105 330	7 536 262	2 868 976	72 328	9 742 705	1 397 483	28
664 568	127 891	23 346	117 921	1 683 565	372 092	16 062	1 915 002	131 935	28.1
1 298 089	312 645	30 497	739 649	1 840 337	546 218	26 714	2 982 322	615 793	28.2
530 372	81 968	19 442	63 421	1 562 108	797 181	8 731	2 066 563	47 590	28.3
211 072	47 520	4 120	39 431	485 308	174 476	5 190	522 786	95 054	28.4
353 776	85 326	9 944	50 416	912 202	742 988	5 768	1 211 558	238 392	28.5
675 149	98 881	18 127	94 491	1 052 743	236 021	9 863	1 044 474	268 719	28.6
3 857 190	1 036 090	91 564	1 117 907	16 088 776	9 711 807	159 607	31 688 033	2 416 509	29
887 637	377 473	7 684	574 638	7 766 817	5 529 038	50 289	20 728 620	899 080	29.1
579 937	63 210	2 526	88 290	2 150 023	2 915 887	13 279	4 201 768	564 074	29.2
205 089	83 558	27 309	119 148	692 359	478 785	10 615	751 652	47 435	29.3
2 170 435	506 003	53 744	331 653	5 464 280	784 277	83 061	5 975 025	902 851	29.4
14 092	5 846	301	4 178	15 297	3 820	2 363	30 968	3 068	29.5
1 478 173	288 856	17 124	156 966	3 341 877	521 353	23 184	4 276 759	831 888	30
850 643	184 533	754	39 952	1 277 029	5 376	16 472	1 129 289	209 635	30.1
71 140	24 045	622	9 057	186 015	38 039	1 247	382 188	10 334	30.3
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
325 675	56 617	1 735	95 229	793 416	138 841	3 959	2 041 220	29 776	30.9
461 288	219 917	29 517	161 005	1 189 757	941 685	49 431	2 107 955	106 324	31
461 288	219 917	29 517	161 005	1 189 757	941 685	49 431	2 107 955	106 324	31.0
448 377	188 908	11 865	124 453	1 240 585	554 552	27 386	2 074 068	149 153	32
10 670	57 961	580	16 208	103 253	18 569	3 864	190 519	3 302	32.1
4 568	1 590	4	1 524	11 248	4 304	427	20 551	8 191	32.2
10 500	2 669	209	6 690	19 094	19 612	681	51 735	553	32.3
46 590	16 466	726	12 962	140 488	66 228	1 759	190 699	14 563	32.4
203 375	54 157	5 342	48 124	515 251	217 446	6 600	857 889	81 864	32.5
172 674	56 064	5 003	38 945	451 252	228 394	14 054	762 674	40 681	32.9
814 557	295 802	29 775	118 225	1 199 574	46 285	15 873	1 773 176	132 033	33
673 570	265 387	28 117	91 456	1 125 430	38 368	14 031	1 628 522	118 319	33.1
140 987	30 415	1 658	26 769	74 144	7 917	1 842	144 655	13 714	33.2

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
Total		180 690	2 016 262 083	2 186 282 835	1 986 724 667	104 717 173	128 058 557
B	Indústrias extrativas	3 444	111 536 083	113 753 960	110 792 530	3 837 985	4 060 231
05	Extração de carvão mineral	22	931 512	1 035 810	921 484	11 946	21 974
05.0	Extração de carvão mineral	22	931 512	1 035 810	921 484	11 946	21 974
06	Extração de petróleo e gás natural	29	3 864 376	3 407 241	3 407 234	25 922	51 184
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	3 864 376	3 407 241	3 407 234	25 922	51 184
07	Extração de minerais metálicos	187	86 354 684	88 362 031	86 252 034	3 267 446	3 348 811
07.1	Extração de minério de ferro	62	81 160 609	83 257 404	81 168 425	2 977 295	2 968 835
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	5 194 075	5 104 627	5 083 609	290 151	379 976
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	10 831 054	11 014 305	10 698 948	471 234	575 244
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	8 258 887	8 457 534	8 189 600	332 731	396 618
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	2 572 167	2 556 772	2 509 349	138 504	178 626
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	9 554 458	9 934 573	9 512 830	61 436	63 019
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	9 404 809	9 785 025	9 363 293	61 199	62 670
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	149 649	149 548	149 537	238	349
C	Indústrias de transformação	177 246	1 904 726 000	2 072 528 875	1 875 932 137	100 879 188	123 998 326
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	359 443 535	390 387 089	353 822 707	19 132 392	23 708 205
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	108 844 190	112 170 311	108 228 812	4 203 973	4 797 849
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	2 307 279	2 439 000	2 288 922	183 635	201 727
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	14 576 501	14 312 361	13 932 225	2 396 514	3 026 412
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	51 634 535	70 581 251	50 994 914	2 107 876	2 726 993
10.5	Laticínios	2 965	33 851 055	36 322 104	33 644 190	852 698	1 025 711
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	38 671 780	40 497 661	37 928 892	953 313	1 558 105
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	55 185 845	54 267 990	52 909 173	6 507 906	8 093 815
10.8	Torrefação e moagem de café	847	7 008 935	8 099 216	6 972 975	178 485	212 994
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	47 363 416	51 697 195	46 922 605	1 747 991	2 064 600
11	Fabricação de bebidas	1 245	52 864 375	58 339 678	52 602 273	1 631 172	1 887 020
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	30 585 031	31 925 373	30 363 864	1 033 199	1 249 967
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	22 279 344	26 414 305	22 238 409	597 973	637 053
12	Fabricação de produtos do fumo	83	9 747 086	10 874 202	10 124 574	1 815 739	1 438 250
12.1	Processamento industrial do fumo	19	3 616 728	3 675 167	3 477 098	1 110 352	1 249 981
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	6 130 358	7 199 035	6 647 476	705 387	188 269
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	36 070 521	37 288 209	35 409 974	2 889 249	3 490 141
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	5 789 125	6 030 652	5 639 950	568 167	688 468
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	13 046 495	13 280 657	12 709 377	1 257 550	1 582 427
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	4 677 201	4 942 840	4 656 222	428 917	449 896
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 483	2 492 519	2 529 600	2 481 068	39 171	41 294
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	10 065 181	10 504 461	9 923 357	595 444	728 056
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	39 733 602	41 661 817	39 303 061	2 775 578	3 195 717
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	38 203 672	40 162 197	37 829 452	2 640 795	3 004 623
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	1 529 930	1 499 620	1 473 609	134 784	191 094
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	28 027 133	29 465 175	27 848 868	1 493 104	1 656 314
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	410	5 351 158	5 394 437	5 344 136	688 157	694 976
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	1 439 538	1 529 226	1 435 458	72 397	76 295
15.3	Fabricação de calçados	5 316	19 595 775	20 843 771	19 442 087	694 127	839 330
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	1 640 662	1 697 740	1 627 186	38 423	45 713

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2010	Em 31.12.2011					
1 000 R\$								
1 090 256 554	952 191 464	137 020 338	156 902 492	59 042 668	27 415 331	71 489 245	926 005 529	
23 651 035	7 901 625	2 352 619	2 874 710	5 387 540	4 643 211	6 240 749	87 885 048	B
469 518	186 751	20 701	28 669	71 461	76 543	142 731	461 994	05
469 518	186 751	20 701	28 669	71 461	76 543	142 731	461 994	05.0
758 726	7 473	12 947	11 066	15 691	2 700	730 982	3 105 649	06
758 726	7 473	12 947	11 066	15 691	2 700	730 982	3 105 649	06.0
16 145 848	5 140 012	1 626 107	1 981 911	4 148 303	3 514 178	3 699 159	70 208 836	07
13 721 157	4 082 352	1 356 528	1 631 971	3 603 597	3 208 276	3 102 375	67 439 452	07.1
2 424 691	1 057 660	269 579	349 940	544 707	305 901	596 784	2 769 384	07.2
4 049 815	2 039 406	584 734	690 078	960 394	593 175	562 183	6 781 239	08
3 119 017	1 466 481	389 732	459 017	755 000	509 463	457 358	5 139 870	08.1
930 798	572 924	195 002	231 061	205 394	83 713	104 825	1 641 369	08.9
2 227 128	527 983	108 131	162 985	191 690	456 614	1 105 695	7 327 330	9
2 207 902	524 114	105 600	160 305	185 894	452 873	1 099 726	7 196 907	09.1
19 226	3 869	2 531	2 680	5 796	3 741	5 969	130 423	09.9
1 066 605 519	944 289 839	134 667 718	154 027 782	53 655 128	22 772 121	65 248 496	838 120 481	C
227 359 684	211 919 624	20 663 834	24 020 593	8 004 074	3 781 610	7 011 135	132 083 852	10
74 848 721	72 661 189	3 784 420	5 778 471	2 348 524	711 985	1 121 075	33 995 469	10.1
1 530 640	1 352 192	238 063	197 652	81 763	20 916	35 358	776 639	10.2
9 280 778	8 452 850	927 753	1 156 132	585 187	167 786	303 335	5 295 723	10.3
37 737 682	36 299 738	5 551 950	5 473 498	877 748	231 370	250 375	13 896 853	10.4
23 479 014	22 267 707	1 280 151	1 442 877	739 055	244 076	390 901	10 372 041	10.5
24 877 370	23 393 938	2 655 504	2 979 869	1 070 109	280 255	457 434	13 794 409	10.6
26 471 049	20 078 149	3 011 696	3 323 515	1 120 347	1 831 083	3 753 289	28 714 797	10.7
4 937 594	4 924 094	610 872	800 764	123 083	29 187	51 122	2 071 342	10.8
24 196 836	22 489 767	2 603 425	2 867 813	1 058 258	264 952	648 247	23 166 580	10.9
23 575 766	21 669 823	2 752 095	3 278 282	964 735	501 840	965 556	29 288 609	11
14 090 773	12 676 968	1 714 367	2 098 966	681 931	328 685	787 790	16 494 257	11.1
9 484 993	8 992 855	1 037 728	1 179 316	282 804	173 155	177 766	12 794 351	11.2
4 272 333	4 324 592	306 500	612 555	104 012	59 541	90 243	5 474 753	12
2 751 650	2 689 509	122 557	150 128	40 954	12 173	36 586	865 078	12.1
1 520 682	1 635 083	183 943	462 427	63 059	47 368	53 657	4 609 675	12.2
21 392 141	17 517 851	3 770 875	3 809 928	2 032 912	636 998	1 243 433	14 678 380	13
3 641 010	2 823 549	742 869	677 791	434 403	117 121	200 860	2 148 115	13.1
7 919 039	6 229 325	1 165 458	1 200 575	926 110	334 153	464 567	5 127 457	13.2
3 066 168	2 587 782	698 890	679 957	185 306	47 532	226 614	1 611 033	13.3
1 035 634	726 573	112 867	122 444	199 013	41 651	77 974	1 456 885	13.4
5 730 291	5 150 622	1 050 792	1 129 160	288 080	96 540	273 418	4 334 891	13.5
18 915 997	16 746 098	3 739 267	4 335 605	483 756	196 274	2 086 208	20 817 606	14
18 290 884	16 201 235	3 621 001	4 204 722	440 859	184 960	2 047 551	19 912 788	14.1
625 113	544 863	118 266	130 883	42 897	11 314	38 656	904 817	14.2
14 051 672	11 741 855	2 014 745	2 138 475	489 615	204 547	1 739 385	13 975 461	15
3 644 256	3 330 599	454 119	541 964	145 334	47 554	208 614	1 706 902	15.1
604 791	547 197	122 489	136 114	18 983	15 321	36 913	834 748	15.2
9 003 139	7 168 434	1 312 185	1 314 566	265 644	125 514	1 445 928	10 592 635	15.3
799 486	695 625	125 951	145 832	59 654	16 157	47 930	841 176	15.4

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306	18 639 558	18 862 726	18 319 705	1 221 327	1 283 673
16.1	Desdobramento de madeira	3 954	5 479 551	5 671 633	5 492 699	340 392	320 605
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	13 160 008	13 191 093	12 827 006	880 935	963 068
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717	54 282 643	54 837 472	53 309 945	1 637 660	1 813 751
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	8 667 680	8 489 822	8 482 094	89 732	69 907
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	154	15 791 616	15 896 971	15 651 153	575 011	707 377
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	16 450 492	16 297 417	15 824 889	453 232	499 933
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	13 372 855	14 153 263	13 351 808	519 685	536 534
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773	16 582 245	17 003 015	16 643 080	429 446	363 828
18.1	Atividade de impressão	4 646	11 965 908	12 217 284	12 040 393	332 492	255 340
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 076	2 869 986	2 916 379	2 867 870	28 161	30 107
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	1 746 351	1 869 352	1 734 818	68 794	78 381
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	181 329 345	215 542 009	177 651 618	7 242 733	10 733 856
19.1	Coquerias	6	109 927	110 227	110 076	7 104	6 955
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	96	163 167 533	196 973 148	160 264 017	5 555 448	8 300 925
19.3	Fabricação de biocombustíveis	185	18 051 884	18 458 634	17 277 525	1 680 181	2 425 977
20	Fabricação de produtos químicos	5 004	186 209 295	204 199 742	182 534 920	9 462 272	11 069 412
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	629	48 434 352	49 627 651	47 436 332	1 548 267	2 117 397
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	232	40 698 614	42 580 138	38 999 232	2 171 203	2 502 285
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	212	15 167 098	16 331 059	14 923 707	786 077	952 782
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	48	1 988 375	1 850 195	1 766 765	130 007	206 237
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	17 571 960	22 949 240	17 359 183	1 547 483	1 743 780
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	30 397 795	35 986 169	30 102 488	1 309 210	1 598 085
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	14 184 749	15 912 003	14 285 574	1 027 799	916 134
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	17 766 352	18 963 287	17 661 639	942 227	1 032 711
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478	31 155 041	38 613 339	30 831 009	2 894 733	3 177 664
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	42	508 165	517 374	493 721	56 149	69 879
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	436	30 646 876	38 095 965	30 337 288	2 838 585	3 107 786
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	76 334 458	78 674 574	75 399 425	3 403 024	4 143 406
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 888	22 422 671	23 182 596	21 966 913	925 084	1 321 259
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 855	53 911 787	55 491 978	53 432 513	2 477 940	2 822 148
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	66 381 159	70 293 362	65 575 598	3 185 069	3 792 059
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	8 199 858	8 598 480	8 104 048	642 066	730 635
23.2	Fabricação de cimento	31	16 730 020	17 711 128	16 599 983	398 408	528 445
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	17 612 107	18 480 956	17 473 040	589 473	700 612
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	12 790 836	13 317 751	12 508 905	983 454	1 211 211
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	11 048 337	12 185 046	10 889 622	571 668	621 155

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2010	Em 31.12.2011					
1 000 R\$								
9 444 686	7 540 464	2 111 109	2 220 260	1 116 153	386 714	510 507	9 194 872	16
2 669 378	2 170 227	623 538	752 675	315 011	141 263	172 014	2 810 173	16.1
6 775 309	5 370 237	1 487 570	1 467 586	801 142	245 451	338 494	6 384 699	16.2
28 091 976	22 121 005	3 581 613	4 045 610	3 454 926	1 016 030	1 964 011	26 190 667	17
3 479 744	2 022 383	471 144	578 061	660 978	276 512	626 790	5 187 935	17.1
8 385 461	6 399 966	1 195 624	1 327 343	1 413 935	264 501	438 778	7 406 155	17.2
8 896 292	7 422 447	964 806	1 116 809	805 367	283 673	536 807	7 554 200	17.3
7 330 478	6 276 209	950 039	1 023 396	574 647	191 343	361 636	6 042 377	17.4
7 272 321	5 033 220	885 653	924 118	276 116	146 093	1 855 356	9 309 925	18
5 737 806	3 742 261	623 480	674 771	211 008	117 447	1 718 380	6 228 102	18.1
801 721	650 224	104 783	117 807	36 377	22 047	106 097	2 068 266	18.2
732 794	640 736	157 390	131 540	28 731	6 599	30 879	1 013 557	18.3
52 494 874	41 126 911	8 876 030	13 549 949	1 957 945	531 468	13 552 469	128 834 471	19
24 777	13 967	8 556	8 717	2 029	780	8 161	85 150	19.1
40 981 164	31 784 135	7 840 044	12 421 290	1 389 189	44 893	12 344 194	122 186 369	19.2
11 488 933	9 328 809	1 027 429	1 119 941	566 727	485 795	1 200 114	6 562 952	19.3
120 706 595	107 808 702	12 707 840	13 724 106	6 528 904	1 867 955	5 517 300	65 502 700	20
34 243 733	30 018 252	4 344 485	4 255 871	2 267 494	533 164	1 336 210	14 190 619	20.1
27 967 725	23 746 374	1 741 275	1 892 401	2 113 458	589 420	1 669 599	12 730 889	20.2
11 349 254	10 366 578	1 002 410	980 316	470 488	108 522	381 572	3 817 844	20.3
1 423 728	1 243 956	175 179	231 933	163 972	29 333	43 222	564 647	20.4
11 469 090	10 882 603	1 058 874	1 231 905	190 812	96 086	472 620	6 102 870	20.5
16 450 847	15 239 207	1 751 224	2 110 361	380 721	304 848	885 208	13 946 948	20.6
7 406 011	7 015 785	1 126 408	1 331 609	167 139	59 804	368 485	6 778 738	20.7
10 396 207	9 295 947	1 507 985	1 689 709	774 821	146 778	360 385	7 370 145	20.9
12 295 933	11 773 081	2 426 790	3 121 858	364 779	218 843	634 299	18 859 108	21
261 189	216 187	69 843	70 611	12 455	6 815	26 499	246 976	21.1
12 034 744	11 556 894	2 356 947	3 051 247	352 324	212 028	607 800	18 612 132	21.2
44 921 250	40 725 981	5 890 825	7 351 723	2 728 022	1 027 361	1 900 784	31 413 209	22
13 506 953	12 378 980	1 542 091	1 986 203	768 750	357 300	446 036	8 915 718	22.1
31 414 296	28 347 001	4 348 734	5 365 521	1 959 272	670 061	1 454 748	22 497 491	22.2
34 525 543	23 885 072	4 004 170	4 823 811	6 729 306	2 197 344	2 533 463	31 855 616	23
4 144 685	2 879 067	616 498	715 127	851 306	280 307	232 634	4 055 173	23.1
9 141 004	4 728 432	979 370	1 352 475	2 795 537	986 500	1 003 641	7 589 016	23.2
9 704 738	8 407 848	804 900	949 018	512 012	393 446	535 550	7 907 369	23.3
5 961 343	3 419 339	572 256	645 917	1 892 192	320 209	403 263	6 829 493	23.4
5 573 773	4 450 387	1 031 146	1 161 273	678 258	216 882	358 374	5 474 564	23.9

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
24	Metalurgia	2 369	131 075 334	132 241 306	129 625 738	12 140 602	13 534 853
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	11 237 977	11 304 163	11 150 922	1 000 284	1 067 135
24.2	Siderurgia	308	71 548 588	72 178 283	70 763 771	8 003 593	8 784 590
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	8 637 780	8 869 546	8 567 092	688 484	758 743
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	33 888 410	34 016 684	33 437 476	2 190 422	2 630 120
24.5	Fundição	1 185	5 762 580	5 872 632	5 706 477	257 819	294 264
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	70 177 633	74 876 223	69 729 195	3 508 675	3 855 449
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	13 870 177	14 539 194	13 930 722	736 567	645 331
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	2 898 634	2 946 787	2 864 572	153 349	166 149
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	12 042 554	12 232 473	11 987 198	284 808	330 717
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 181	8 897 994	9 422 137	8 811 032	587 502	667 608
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	1 029 795	1 068 874	1 041 077	162 959	148 241
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	31 438 479	34 666 759	31 094 594	1 583 489	1 897 403
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	61 284 475	69 336 134	60 898 579	3 086 825	3 395 164
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	3 336 818	3 330 260	3 195 883	51 145	147 832
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	16 899 639	19 668 229	16 816 926	689 277	743 754
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	12 735 792	15 638 016	12 697 839	698 253	733 024
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	22 182 924	23 855 028	22 115 299	1 256 316	1 323 896
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	5 137 804	5 725 806	5 078 630	328 403	387 165
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	702 769	756 143	703 138	36 315	34 705
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	243 484	300 872	249 149	22 224	16 367
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	45 244	61 779	41 715	4 891	8 420
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	60 816 392	65 902 063	60 119 351	3 317 111	3 952 518
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	18 086 709	19 655 678	17 577 911	955 412	1 438 253
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	2 272 573	2 311 809	2 248 692	143 846	166 981
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	18 649 955	20 175 806	18 488 075	1 199 072	1 344 575
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	1 708 642	2 247 857	1 690 118	91 256	108 969
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	15 756 759	16 871 206	15 806 022	746 163	691 749
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	4 341 755	4 639 707	4 308 534	181 361	201 991

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2010	Em 31.12.2011					
1 000 R\$								
88 556 058	67 503 026	12 284 542	13 639 366	10 592 649	4 598 630	7 216 576	42 519 276	24
6 448 294	5 162 955	545 347	639 558	851 361	158 647	369 541	4 789 683	24.1
48 554 665	36 754 567	7 549 690	8 510 258	4 636 334	3 353 573	4 770 759	22 993 923	24.2
5 422 069	4 711 396	1 174 076	1 156 188	116 160	110 098	466 528	3 215 710	24.3
25 057 491	18 480 016	2 667 718	2 935 494	4 654 192	848 832	1 342 227	8 830 920	24.4
3 073 540	2 394 091	347 712	397 868	334 602	127 480	267 522	2 689 040	24.5
36 456 769	31 820 141	7 123 538	7 499 144	1 529 769	883 765	2 598 700	33 720 864	25
6 385 098	5 567 646	1 442 201	1 701 069	190 333	165 261	720 726	7 485 080	25.1
1 656 480	1 284 704	283 789	284 297	36 633	22 760	312 893	1 242 154	25.2
4 996 480	4 065 601	824 628	880 799	363 253	171 962	451 834	7 046 074	25.3
3 718 359	3 384 110	846 777	1 056 773	181 495	125 169	237 581	5 179 635	25.4
348 426	265 965	96 966	90 729	32 299	16 922	27 003	681 368	25.5
19 351 925	17 252 116	3 629 177	3 485 477	725 757	381 690	848 663	12 086 554	25.9
40 505 775	39 355 563	7 221 428	7 549 290	244 440	266 335	967 300	20 778 700	26
1 901 548	1 919 837	309 562	449 631	29 160	30 675	61 944	1 435 271	26.1
12 652 694	11 998 714	2 360 955	2 016 106	54 036	56 153	198 942	4 246 945	26.2
8 410 755	8 282 321	962 013	1 147 505	47 397	79 823	186 707	4 325 037	26.3
14 824 859	14 632 619	2 768 111	2 949 825	61 635	30 228	282 090	7 358 066	26.4
2 264 696	2 092 362	657 149	790 765	42 019	55 051	208 880	2 873 109	26.5
306 028	301 580	103 450	135 268	5 207	12 923	18 136	396 742	26.6
111 173	96 822	46 390	43 999	3 201	972	7 786	132 311	26.7
34 023	31 309	13 797	16 192	1 785	509	2 815	11 221	26.8
36 016 964	32 888 633	5 164 878	5 462 236	815 844	540 681	2 069 164	24 799 427	27
10 367 010	9 122 059	1 873 151	1 831 115	172 610	173 917	856 388	7 719 698	27.1
1 492 456	1 403 494	372 494	462 724	86 156	25 717	67 319	780 117	27.2
12 590 007	11 683 207	1 542 188	1 590 483	230 073	135 704	589 319	6 059 948	27.3
937 106	871 845	193 633	265 459	26 100	20 345	90 644	771 535	27.4
8 530 539	8 016 982	766 215	817 676	204 799	130 357	229 862	7 226 220	27.5
2 099 846	1 791 047	417 197	494 778	96 106	54 642	235 633	2 241 909	27.9

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	97 292 275	105 608 420	95 723 330	7 222 154	8 639 536
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	17 561 666	19 119 284	17 328 289	997 223	1 213 996
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	29 017 635	31 760 335	28 488 996	2 014 459	2 477 944
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	19 759 743	21 955 411	19 688 722	1 387 917	1 422 860
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	5 593 639	6 330 999	5 452 022	643 608	776 528
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	13 407 480	13 803 409	12 909 815	1 332 775	1 824 827
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	11 952 112	12 638 983	11 855 487	846 173	923 381
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	237 730 136	264 492 190	232 632 694	7 618 302	12 546 469
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	102 338 020	126 273 658	99 852 469	2 896 237	5 364 711
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	42 890 361	44 877 363	41 187 115	1 404 211	3 090 353
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	13 306 625	13 115 948	12 924 590	375 375	746 801
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	78 652 604	79 597 951	78 126 692	2 941 441	3 343 452
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	542 527	627 270	541 828	1 038	1 152
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	33 927 259	34 855 255	32 708 180	2 226 342	3 362 488
30.1	Construção de embarcações	249	6 125 835	5 684 485	5 568 221	221 263	717 412
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	2 831 629	3 207 856	2 803 408	138 531	166 642
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	15 829 473	16 561 237	15 688 943	345 680	464 853
31	Fabricação de móveis	9 905	24 644 826	25 136 949	24 407 473	1 061 860	1 273 835
31.0	Fabricação de móveis	9 905	24 644 826	25 136 949	24 407 473	1 061 860	1 273 835
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	15 659 016	17 720 361	15 452 728	1 178 055	1 331 572
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	1 529 322	1 939 180	1 505 652	61 292	84 739
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	152 279	153 161	149 462	15 876	17 029
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	502 064	532 001	495 653	18 224	24 210
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	1 445 224	1 465 659	1 395 933	250 085	286 231
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	5 388 288	6 238 585	5 342 233	485 116	517 987
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	6 641 839	7 391 777	6 563 796	347 461	401 376
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	15 318 658	16 317 564	15 258 109	305 762	353 145
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	13 493 860	14 285 072	13 434 753	257 869	304 103
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	1 824 799	2 032 493	1 823 356	47 892	49 041

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção.

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2010	Em 31.12.2011					
1 000 R\$								
54 616 806	49 679 409	9 067 571	10 075 527	1 188 694	1 023 635	3 733 024	42 675 469	28
9 384 727	8 528 203	1 733 649	2 076 635	339 086	195 856	664 568	8 176 939	28.1
15 951 724	14 218 596	2 630 159	2 812 190	260 668	356 402	1 298 089	13 065 910	28.2
12 537 884	11 962 981	1 731 309	2 003 717	197 730	119 210	530 372	7 221 859	28.3
2 875 927	2 643 706	668 478	817 609	77 832	92 449	211 072	2 717 712	28.4
8 131 895	7 536 002	1 038 393	1 073 224	152 225	124 723	353 776	5 275 585	28.5
5 734 648	4 789 921	1 265 583	1 292 152	161 154	134 994	675 149	6 217 463	28.6
146 093 970	138 042 001	11 056 927	11 576 941	2 911 443	1 803 349	3 857 190	91 636 166	29
65 722 355	63 726 483	3 867 257	3 535 255	594 448	181 786	887 637	36 615 665	29.1
25 418 658	24 870 336	1 295 628	1 605 149	146 484	131 422	579 937	17 471 704	29.2
7 985 422	7 725 929	1 000 388	1 179 167	120 366	112 817	205 089	5 321 203	29.3
46 782 006	41 564 335	4 817 911	5 175 036	2 036 653	1 367 708	2 170 435	31 870 598	29.4
185 529	154 919	75 743	82 334	13 492	9 617	14 092	356 997	29.5
20 329 496	18 863 491	3 569 267	4 197 859	310 208	306 216	1 478 173	13 597 763	30
2 966 960	2 068 100	562 776	694 633	74 250	105 824	850 643	3 158 875	30.1
1 788 447	1 642 624	309 116	341 047	68 842	37 772	71 140	1 043 183	30.3
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
10 179 709	9 923 958	1 126 126	1 388 398	132 359	59 990	325 675	5 649 763	30.9
13 476 155	12 709 064	3 065 609	3 350 279	395 517	194 957	461 288	11 168 670	31
13 476 155	12 709 064	3 065 609	3 350 279	395 517	194 957	461 288	11 168 670	31.0
6 468 795	5 794 683	1 674 549	1 854 417	261 614	143 989	448 377	9 190 221	32
544 818	537 294	363 281	395 828	22 882	6 519	10 670	984 503	32.1
71 200	62 117	13 685	12 100	2 058	871	4 568	81 079	32.2
240 361	233 127	37 215	47 176	4 559	2 136	10 500	261 703	32.3
646 684	566 117	173 496	181 923	31 883	10 521	46 590	798 540	32.4
1 891 137	1 615 489	582 262	636 241	63 474	62 779	203 375	3 497 151	32.5
3 074 595	2 780 539	504 609	581 149	136 758	61 164	172 674	3 567 244	32.9
4 763 961	3 699 549	708 065	865 849	169 693	237 947	814 557	10 554 697	33
4 123 325	3 235 416	647 139	793 852	152 145	208 908	673 570	9 370 534	33.1
640 636	464 133	60 927	71 996	17 548	29 038	140 987	1 184 163	33.2

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
Total		180 690	2 111 171 548	2 186 282 835	1 986 724 667	104 717 173	128 058 557
B	Indústrias extrativas	3 444	123 187 057	113 753 960	110 792 530	3 837 985	4 060 231
05	Extração de carvão mineral	22	1 045 474	1 035 810	921 484	11 946	21 974
05.0	Extração de carvão mineral	22	1 045 474	1 035 810	921 484	11 946	21 974
06	Extração de petróleo e gás natural	29	3 984 083	3 407 241	3 407 234	25 922	51 184
06.0	Extração de petróleo e gás natural	29	3 984 083	3 407 241	3 407 234	25 922	51 184
07	Extração de minerais metálicos	187	96 706 672	88 362 031	86 252 034	3 267 446	3 348 811
07.1	Extração de minério de ferro	62	91 449 003	83 257 404	81 168 425	2 977 295	2 968 835
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	125	5 257 669	5 104 627	5 083 609	290 151	379 976
08	Extração de minerais não metálicos	3 093	11 190 414	11 014 305	10 698 948	471 234	575 244
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 754	8 589 120	8 457 534	8 189 600	332 731	396 618
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	339	2 601 294	2 556 772	2 509 349	138 504	178 626
09	Atividades de apoio à extração de minerais	114	10 260 414	9 934 573	9 512 830	61 436	63 019
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	10 110 784	9 785 025	9 363 293	61 199	62 670
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	28	149 630	149 548	149 537	238	349
C	Indústrias de transformação	177 246	1 987 984 490	2 072 528 875	1 875 932 137	100 879 188	123 998 326
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 550	370 231 464	390 387 089	353 822 707	19 132 392	23 708 205
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 827	111 647 771	112 170 311	108 228 812	4 203 973	4 797 849
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	261	2 374 881	2 439 000	2 288 922	183 635	201 727
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 220	15 199 894	14 312 361	13 932 225	2 396 514	3 026 412
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	153	51 985 725	70 581 251	50 994 914	2 107 876	2 726 993
10.5	Laticínios	2 965	34 867 777	36 322 104	33 644 190	852 698	1 025 711
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 181	39 819 266	40 497 661	37 928 892	953 313	1 558 105
10.7	Fabricação e refino de açúcar	255	57 403 575	54 267 990	52 909 173	6 507 906	8 093 815
10.8	Torrefação e moagem de café	847	7 459 920	8 099 216	6 972 975	178 485	212 994
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 843	49 472 655	51 697 195	46 922 605	1 747 991	2 064 600
11	Fabricação de bebidas	1 245	56 467 955	58 339 678	52 602 273	1 631 172	1 887 020
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	519	32 762 889	31 925 373	30 363 864	1 033 199	1 249 967
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	725	23 705 066	26 414 305	22 238 409	597 973	637 053
12	Fabricação de produtos do fumo	83	10 088 796	10 874 202	10 124 574	1 815 739	1 438 250
12.1	Processamento industrial do fumo	19	3 708 174	3 675 167	3 477 098	1 110 352	1 249 981
12.2	Fabricação de produtos do fumo	64	6 380 622	7 199 035	6 647 476	705 387	188 269
13	Fabricação de produtos têxteis	5 699	37 274 698	37 288 209	35 409 974	2 889 249	3 490 141
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	514	5 998 193	6 030 652	5 639 950	568 167	688 468
13.2	Tecelagem, exceto malha	633	13 461 483	13 280 657	12 709 377	1 257 550	1 582 427
13.3	Fabricação de tecidos de malha	399	4 838 547	4 942 840	4 656 222	428 917	449 896
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis,	1 483	2 538 597	2 529 600	2 481 068	39 171	41 294
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 669	10 437 878	10 504 461	9 923 357	595 444	728 056
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 978	41 110 178	41 661 817	39 303 061	2 775 578	3 195 717
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 034	39 544 063	40 162 197	37 829 452	2 640 795	3 004 623
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	944	1 566 115	1 499 620	1 473 609	134 784	191 094
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 178	29 113 358	29 465 175	27 848 868	1 493 104	1 656 314
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	410	5 406 593	5 394 437	5 344 136	688 157	694 976
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 456	1 487 562	1 529 226	1 435 458	72 397	76 295
15.3	Fabricação de calçados	5 316	20 505 459	20 843 771	19 442 087	694 127	839 330
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	995	1 713 745	1 697 740	1 627 186	38 423	45 713

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
95 266 764	148 022 406	1 442 366 710	1 090 256 554	17 891 521	11 460 178	263 303 372	668 804 838	
21 200 879	875 141	42 927 084	23 651 035	3 174 437	159 656	13 317 953	80 259 973	B
8 554	8 917	635 080	469 518	8 279	520	143 587	410 395	05
8 554	8 917	635 080	469 518	8 279	520	143 587	410 395	05.0
120 808	-	1 893 716	758 726	23 667	73 437	1 036 580	2 090 367	06
120 808	-	1 893 716	758 726	23 667	73 437	1 036 580	2 090 367	06.0
20 239 018	686 262	29 526 305	16 145 848	2 525 281	23 762	8 503 505	67 180 367	07
20 162 332	683 738	26 408 404	13 721 157	2 378 063	876	8 097 300	65 040 600	07.1
76 686	2 523	3 117 902	2 424 691	147 219	22 887	406 205	2 139 767	07.2
136 124	58 995	5 968 525	4 049 815	223 340	49 368	1 401 117	5 221 889	08
108 190	25 458	4 395 708	3 119 017	170 311	46 915	979 041	4 193 412	08.1
27 934	33 537	1 572 817	930 798	53 029	2 454	422 076	1 028 477	08.9
696 377	120 968	4 903 458	2 227 128	393 869	12 569	2 233 164	5 356 956	9
696 377	120 939	4 829 001	2 207 902	380 778	11 268	2 192 523	5 281 783	09.1
-	30	74 457	19 226	13 091	1 301	40 641	75 173	09.9
74 065 885	147 147 265	1 399 439 626	1 066 605 519	14 717 084	11 300 523	249 985 419	588 544 864	C
9 813 144	29 664 221	285 340 277	227 359 684	2 387 352	475 897	44 345 844	84 891 186	10
3 042 528	1 548 272	88 133 370	74 848 721	551 107	52 989	10 890 234	23 514 401	10.1
12 261	88 650	1 865 843	1 530 640	9 569	13 521	232 295	509 037	10.2
545 093	223 736	11 893 522	9 280 778	132 169	21 984	2 108 142	3 306 371	10.3
487 914	19 492 856	46 967 511	37 737 682	154 240	19 731	6 195 871	5 018 215	10.4
924 371	1 897 153	28 959 334	23 479 014	209 812	34 697	4 088 759	5 908 443	10.5
381 964	1 625 247	31 500 170	24 877 370	159 884	37 440	4 916 851	8 319 096	10.6
3 083 852	883 100	34 134 152	26 471 049	734 794	233 729	5 875 889	23 269 423	10.7
334 447	965 303	5 923 274	4 937 594	12 646	2 107	665 539	1 536 646	10.8
1 000 714	2 939 905	35 963 099	24 196 836	423 131	59 699	9 372 265	13 509 555	10.9
8 873 880	4 569 907	36 355 861	23 575 766	566 758	29 525	11 294 544	20 112 094	11
7 225 153	950 202	21 809 925	14 090 773	371 038	7 385	6 820 316	10 952 964	11.1
1 648 727	3 619 704	14 545 936	9 484 993	195 720	22 140	4 474 228	9 159 130	11.2
319 458	559 469	6 142 841	4 272 333	73 751	858	1 509 416	3 945 956	12
23 699	118 939	3 163 131	2 751 650	31 579	186	309 823	545 043	12.1
295 760	440 529	2 979 710	1 520 682	42 172	672	1 199 593	3 400 912	12.2
602 884	1 070 761	25 482 434	21 392 141	351 900	30 133	2 738 971	11 792 264	13
111 541	236 249	4 293 578	3 641 010	39 616	4 128	498 246	1 704 616	13.1
295 271	375 785	9 449 968	7 919 039	95 395	4 972	1 018 302	4 011 515	13.2
36 150	143 471	3 551 561	3 066 168	53 244	2 680	317 182	1 286 986	13.3
7 757	10 203	1 231 231	1 035 634	29 873	14 284	119 363	1 307 366	13.4
152 165	305 052	6 956 097	5 730 291	133 772	4 068	785 878	3 481 782	13.5
500 664	1 219 245	23 281 985	18 915 997	536 939	23 005	2 830 545	17 828 192	14
467 285	1 203 042	22 402 585	18 290 884	513 669	22 263	2 675 990	17 141 477	14.1
33 379	16 204	879 400	625 113	23 270	743	154 555	686 715	14.2
514 168	799 908	18 834 161	14 051 672	187 749	13 007	3 335 019	10 279 198	15
47 555	27 695	4 275 631	3 644 256	26 596	722	456 368	1 130 961	15.1
6 292	51 690	756 376	604 791	21 412	2 807	92 834	731 186	15.2
426 528	690 025	12 832 530	9 003 139	124 383	7 312	2 673 858	7 672 930	15.3
33 794	30 498	969 624	799 486	15 358	2 167	111 959	744 121	15.4

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
16	Fabricação de produtos de madeira	8 306	19 068 995	18 862 726	18 319 705	1 221 327	1 283 673
16.1	Desdobramento de madeira	3 954	5 626 812	5 671 633	5 492 699	340 392	320 605
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 351	13 442 183	13 191 093	12 827 006	880 935	963 068
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 717	56 088 168	54 837 472	53 309 945	1 637 660	1 813 751
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	35	9 017 121	8 489 822	8 482 094	89 732	69 907
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	154	16 179 401	15 896 971	15 651 153	575 011	707 377
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 368	16 895 738	16 297 417	15 824 889	453 232	499 933
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 160	13 995 908	14 153 263	13 351 808	519 685	536 534
18	Impressão e reprodução de gravações	6 773	16 886 013	17 003 015	16 643 080	429 446	363 828
18.1	Atividade de impressão	4 646	12 136 405	12 217 284	12 040 393	332 492	255 340
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 076	2 915 599	2 916 379	2 867 870	28 161	30 107
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	51	1 834 009	1 869 352	1 734 818	68 794	78 381
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	287	182 620 778	215 542 009	177 651 618	7 242 733	10 733 856
19.1	Coquerias	6	109 925	110 227	110 076	7 104	6 955
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	96	163 710 750	196 973 148	160 264 017	5 555 448	8 300 925
19.3	Fabricação de biocombustíveis	185	18 800 104	18 458 634	17 277 525	1 680 181	2 425 977
20	Fabricação de produtos químicos	5 004	195 111 426	204 199 742	182 534 920	9 462 272	11 069 412
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	629	50 025 818	49 627 651	47 436 332	1 548 267	2 117 397
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	232	41 374 276	42 580 138	38 999 232	2 171 203	2 502 285
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	212	15 487 991	16 331 059	14 923 707	786 077	952 782
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	48	2 019 933	1 850 195	1 766 765	130 007	206 237
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	93	20 297 158	22 949 240	17 359 183	1 547 483	1 743 780
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 945	32 071 863	35 986 169	30 102 488	1 309 210	1 598 085
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	719	15 429 046	15 912 003	14 285 574	1 027 799	916 134
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 127	18 405 340	18 963 287	17 661 639	942 227	1 032 711
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	478	35 009 354	38 613 339	30 831 009	2 894 733	3 177 664
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	42	519 339	517 374	493 721	56 149	69 879
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	436	34 490 015	38 095 965	30 337 288	2 838 585	3 107 786
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 743	78 264 347	78 674 574	75 399 425	3 403 024	4 143 406
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 888	23 067 020	23 182 596	21 966 913	925 084	1 321 259
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 855	55 197 327	55 491 978	53 432 513	2 477 940	2 822 148
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 349	70 444 048	70 293 362	65 575 598	3 185 069	3 792 059
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	517	8 483 773	8 598 480	8 104 048	642 066	730 635
23.2	Fabricação de cimento	31	18 876 608	17 711 128	16 599 983	398 408	528 445
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 884	18 303 390	18 480 956	17 473 040	589 473	700 612
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 109	13 358 677	13 317 751	12 508 905	983 454	1 211 211
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 807	11 421 600	12 185 046	10 889 622	571 668	621 155

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
366 406	268 498	11 563 237	9 444 686	121 514	42 693	1 365 606	7 505 758	16
111 222	103 263	3 239 749	2 669 378	43 718	26 812	413 763	2 387 062	16.1
255 183	165 235	8 323 488	6 775 309	77 796	15 881	951 843	5 118 695	16.2
1 476 724	657 368	37 230 019	28 091 976	563 281	82 753	7 249 063	18 858 149	17
464 330	1 210	5 200 410	3 479 744	122 487	19 731	1 547 357	3 816 711	17.1
546 714	160 813	11 036 736	8 385 461	163 923	6 196	2 213 832	5 142 665	17.2
381 260	235 379	11 109 277	8 896 292	162 322	28 090	1 653 543	5 786 461	17.3
84 421	259 966	9 883 596	7 330 478	114 549	28 736	1 834 331	4 112 312	17.4
148 920	122 741	9 575 596	7 272 321	215 478	32 780	1 784 193	7 310 416	18
57 251	50 124	7 030 257	5 737 806	129 716	23 868	932 044	5 106 148	18.1
73 817	8 287	1 098 397	801 721	65 989	8 557	187 468	1 817 202	18.2
17 852	64 330	1 446 943	732 794	19 774	354	664 681	387 066	18.3
15 318 903	42 528 343	115 892 298	52 494 874	1 854 897	9 360 620	41 414 042	66 728 481	19
5	159	36 816	24 777	56	60	11 195	73 109	19.1
14 860 684	41 858 252	102 051 514	40 981 164	1 650 808	9 328 559	39 555 049	61 659 236	19.2
458 214	669 933	13 803 968	11 488 933	204 034	32 001	1 847 797	4 996 136	19.3
3 284 403	14 467 054	149 960 917	120 706 595	1 119 567	137 031	23 889 514	45 150 509	20
1 167 012	1 059 532	40 383 390	34 243 733	273 538	26 519	5 374 508	9 642 428	20.1
397 057	3 273 699	32 143 281	27 967 725	138 415	25 171	3 488 143	9 230 995	20.2
159 547	1 222 268	12 805 848	11 349 254	52 928	4 611	1 181 204	2 682 143	20.3
6 054	57 925	1 590 427	1 423 728	15 656	424	131 270	429 506	20.4
545 023	3 156 104	15 891 096	11 469 090	110 988	27 514	3 808 825	4 406 062	20.5
511 248	4 361 261	23 585 420	16 450 847	294 242	23 810	5 932 488	8 486 443	20.6
260 456	497 674	10 213 218	7 406 011	95 042	9 351	1 736 197	5 215 828	20.7
238 005	838 591	13 348 236	10 396 207	138 758	19 630	2 236 879	5 057 103	20.9
813 776	4 523 718	20 882 789	12 295 933	308 555	86 991	6 820 199	14 126 565	21
464	12 941	355 447	261 189	2 266	1 266	80 458	163 892	21.1
813 312	4 510 777	20 527 341	12 034 744	306 290	85 725	6 739 742	13 962 674	21.2
1 021 812	1 873 211	54 596 339	44 921 250	737 603	105 975	7 170 025	23 668 009	22
430 244	762 146	16 713 146	13 506 953	169 266	20 266	2 563 371	6 353 874	22.1
591 569	1 111 065	37 883 193	31 414 296	568 337	85 709	4 606 654	17 314 134	22.2
3 169 823	2 110 516	44 249 035	34 525 543	591 265	68 189	7 914 757	26 195 014	23
293 775	308 156	5 358 846	4 144 685	92 848	10 246	960 353	3 124 927	23.1
2 311 898	50 064	12 305 006	9 141 004	141 431	1 125	2 977 716	6 571 602	23.2
263 087	379 779	11 826 370	9 704 738	188 436	25 035	1 713 343	6 477 020	23.3
198 820	395 122	7 678 831	5 961 343	101 646	11 762	1 053 532	5 679 846	23.4
102 244	977 396	7 079 980	5 573 773	66 905	20 022	1 209 812	4 341 619	23.9

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
24	Metalurgia	2 369	135 718 124	132 241 306	129 625 738	12 140 602	13 534 853
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	104	11 687 900	11 304 163	11 150 922	1 000 284	1 067 135
24.2	Siderurgia	308	74 492 254	72 178 283	70 763 771	8 003 593	8 784 590
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	184	8 826 859	8 869 546	8 567 092	688 484	758 743
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	588	34 838 756	34 016 684	33 437 476	2 190 422	2 630 120
24.5	Fundição	1 185	5 872 355	5 872 632	5 706 477	257 819	294 264
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 418	73 581 951	74 876 223	69 729 195	3 508 675	3 855 449
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 843	14 582 873	14 539 194	13 930 722	736 567	645 331
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	401	2 975 088	2 946 787	2 864 572	153 349	166 149
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 375	12 272 680	12 232 473	11 987 198	284 808	330 717
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheira e ferramentas	3 181	9 227 540	9 422 137	8 811 032	587 502	667 608
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	9	1 063 851	1 068 874	1 041 077	162 959	148 241
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 609	33 459 919	34 666 759	31 094 594	1 583 489	1 897 403
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 143	66 266 581	69 336 134	60 898 579	3 086 825	3 395 164
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	531	3 500 436	3 330 260	3 195 883	51 145	147 832
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	313	18 660 690	19 668 229	16 816 926	689 277	743 754
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	218	14 370 323	15 638 016	12 697 839	698 253	733 024
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	244	23 092 942	23 855 028	22 115 299	1 256 316	1 323 896
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	582	5 568 747	5 725 806	5 078 630	328 403	387 165
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	184	744 517	756 143	703 138	36 315	34 705
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	65	271 773	300 872	249 149	22 224	16 367
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	6	57 152	61 779	41 715	4 891	8 420
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 868	64 276 682	65 902 063	60 119 351	3 317 111	3 952 518
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	394	19 553 786	19 655 678	17 577 911	955 412	1 438 253
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	102	2 328 783	2 311 809	2 248 692	143 846	166 981
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	806	19 481 503	20 175 806	18 488 075	1 199 072	1 344 575
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	455	1 937 676	2 247 857	1 690 118	91 256	108 969
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	307	16 417 924	16 871 206	15 806 022	746 163	691 749
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	804	4 557 011	4 639 707	4 308 534	181 361	201 991

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
12 362 939	1 409 616	102 514 406	88 556 058	700 779	320 586	11 638 577	33 203 718	24
495 017	124 337	7 590 643	6 448 294	75 328	4 340	856 975	4 097 257	24.1
10 521 887	523 986	56 395 398	48 554 665	388 409	251 104	6 604 663	18 096 856	24.2
183 959	220 778	6 624 492	5 422 069	56 554	48 511	903 143	2 202 367	24.3
1 139 402	467 501	28 303 058	25 057 491	124 213	9 357	2 906 283	6 535 698	24.4
22 675	73 014	3 600 814	3 073 540	56 274	7 274	367 513	2 271 540	24.5
1 219 289	2 282 989	45 018 103	36 456 769	707 246	108 679	6 371 276	28 563 848	25
275 993	131 038	8 306 141	6 385 098	203 548	26 968	1 552 396	6 276 732	25.1
14 897	16 320	1 904 402	1 656 480	24 769	2 173	197 042	1 070 686	25.2
68 634	78 137	6 076 120	4 996 480	134 730	19 768	805 106	6 196 559	25.3
55 198	333 937	4 981 994	3 718 359	76 351	21 341	823 798	4 245 547	25.4
79 209	6 913	622 238	348 426	12 985	266	195 941	441 613	25.5
725 359	1 716 644	23 127 208	19 351 925	254 863	38 163	2 796 992	10 332 711	25.9
840 442	4 178 348	51 015 700	40 505 775	431 306	24 417	8 494 966	15 250 881	26
54 281	24 792	2 267 438	1 901 548	27 935	1 174	297 880	1 232 998	26.1
290 664	1 304 838	15 219 787	12 652 694	109 675	3 358	1 928 040	3 440 904	26.2
77 566	1 375 659	11 410 208	8 410 755	90 642	2 426	2 314 125	2 960 115	26.3
352 606	1 164 641	18 225 073	14 824 859	136 265	5 122	3 045 363	4 867 869	26.4
54 888	256 394	3 255 300	2 264 696	57 166	9 887	775 235	2 313 447	26.5
8 780	20 037	439 444	306 028	6 326	321	95 351	305 074	26.6
1 656	23 831	150 029	111 173	2 477	72	30 836	121 743	26.7
-	8 156	48 422	34 023	819	2 057	8 137	8 731	26.8
1 082 526	2 903 795	46 030 154	36 016 964	477 341	72 061	8 156 163	18 246 528	27
288 486	743 481	13 491 839	10 367 010	147 781	5 308	2 791 275	6 061 947	27.1
39 453	32 916	1 735 929	1 492 456	8 692	952	202 968	592 853	27.2
326 810	1 108 670	14 476 013	12 590 007	118 362	48 141	1 352 001	5 005 491	27.3
30 015	346 831	1 254 231	937 106	20 108	1 153	226 626	683 445	27.4
373 756	533 120	12 347 012	8 530 539	118 880	13 129	3 138 177	4 070 911	27.5
24 007	138 778	2 725 129	2 099 846	63 518	3 378	445 115	1 831 881	27.9

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2010	Em 31.12.2011
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 748	103 323 182	105 608 420	95 723 330	7 222 154	8 639 536
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	938	18 306 476	19 119 284	17 328 289	997 223	1 213 996
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 208	31 738 838	31 760 335	28 488 996	2 014 459	2 477 944
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 047	20 849 637	21 955 411	19 688 722	1 387 917	1 422 860
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	751	5 947 893	6 330 999	5 452 022	643 608	776 528
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	246	13 816 971	13 803 409	12 909 815	1 332 775	1 824 827
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 558	12 663 367	12 638 983	11 855 487	846 173	923 381
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 873	253 064 510	264 492 190	232 632 694	7 618 302	12 546 469
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	30	115 105 340	126 273 658	99 852 469	2 896 237	5 364 711
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	43 954 155	44 877 363	41 187 115	1 404 211	3 090 353
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	969	13 489 095	13 115 948	12 924 590	375 375	746 801
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 985	79 923 036	79 597 951	78 126 692	2 941 441	3 343 452
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	871	592 885	627 270	541 828	1 038	1 152
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	703	35 736 180	34 855 255	32 708 180	2 226 342	3 362 488
30.1	Construção de embarcações	249	6 274 073	5 684 485	5 568 221	221 263	717 412
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	3 140 425	3 207 856	2 803 408	138 531	166 642
30.4	Fabricação de aeronaves	51	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	357	16 325 589	16 561 237	15 688 943	345 680	464 853
31	Fabricação de móveis	9 905	25 181 766	25 136 949	24 407 473	1 061 860	1 273 835
31.0	Fabricação de móveis	9 905	25 181 766	25 136 949	24 407 473	1 061 860	1 273 835
32	Fabricação de produtos diversos	4 945	16 857 374	17 720 361	15 452 728	1 178 055	1 331 572
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 088	1 724 064	1 939 180	1 505 652	61 292	84 739
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	81	153 247	153 161	149 462	15 876	17 029
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	224	524 125	532 001	495 653	18 224	24 210
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	390	1 498 296	1 465 659	1 395 933	250 085	286 231
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 128	5 876 748	6 238 585	5 342 233	485 116	517 987
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 033	7 080 894	7 391 777	6 563 796	347 461	401 376
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 887	16 198 562	16 317 564	15 258 109	305 762	353 145
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 699	14 218 338	14 285 072	13 434 753	257 869	304 103
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 188	1 980 224	2 032 493	1 823 356	47 892	49 041

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção.

Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(conclusão)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
1 517 725	4 770 073	68 160 524	54 616 806	754 231	105 477	9 742 705	35 162 659	28
140 649	1 142 257	11 839 119	9 384 727	127 891	23 346	1 915 002	6 467 357	28.1
544 082	893 495	19 850 120	15 951 724	312 645	30 497	2 982 322	11 888 718	28.2
520 162	1 391 039	15 511 770	12 537 884	81 968	19 442	2 066 563	5 337 867	28.3
71 276	579 854	3 630 019	2 875 927	47 520	4 120	522 786	2 317 874	28.4
71 816	540 546	10 187 480	8 131 895	85 326	9 944	1 211 558	3 629 491	28.5
169 741	222 883	7 142 016	5 734 648	98 881	18 127	1 044 474	5 521 351	28.6
9 136 176	24 549 429	188 781 072	146 093 970	1 036 090	91 564	31 688 033	64 283 438	29
7 339 020	20 833 886	92 415 460	65 722 355	377 473	7 684	20 728 620	22 689 880	29.1
588 387	2 796 504	32 615 327	25 418 658	63 210	2 526	4 201 768	11 338 828	29.2
192 278	66 459	9 337 341	7 985 422	83 558	27 309	751 652	4 151 753	29.3
1 015 386	816 391	54 184 117	46 782 006	506 003	53 744	5 975 025	25 738 919	29.4
1 105	36 189	228 827	185 529	5 846	301	30 968	364 058	29.5
879 178	644 515	25 456 772	20 329 496	288 856	17 124	4 276 759	10 279 408	30
219 937	30 288	4 303 385	2 966 960	184 533	754	1 129 289	1 970 688	30.1
19 242	114 895	2 234 587	1 788 447	24 045	622	382 188	905 837	30.3
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
315 364	466 185	12 422 083	10 179 709	56 617	1 735	2 041 220	3 903 506	30.9
310 175	380 729	16 824 660	13 476 155	219 917	29 517	2 107 955	8 357 105	31
310 175	380 729	16 824 660	13 476 155	219 917	29 517	2 107 955	8 357 105	31.0
264 771	1 197 766	9 325 574	6 468 795	188 908	11 865	2 074 068	7 531 801	32
18 289	251 572	816 312	544 818	57 961	580	190 519	907 751	32.1
298	3 028	98 076	71 200	1 590	4	20 551	55 171	32.2
4 922	18 108	315 267	240 361	2 669	209	51 735	208 859	32.3
12 617	29 070	922 563	646 684	16 466	726	190 699	575 733	32.4
88 400	466 905	3 032 571	1 891 137	54 157	5 342	857 889	2 844 177	32.5
140 245	429 083	4 140 784	3 074 595	56 064	5 003	762 674	2 940 109	32.9
227 696	395 044	6 924 873	4 763 961	295 802	29 775	1 773 176	9 273 689	33
220 943	335 066	6 097 750	4 123 325	265 387	28 117	1 628 522	8 120 587	33.1
6 754	59 978	827 122	640 636	30 415	1 658	144 655	1 153 102	33.2

Tabela 1.10 - Aquisições, melhorias e baixas do ativo imobilizado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Ativo imobilizado					
		Aquisições		Melhorias		Baixas	
		Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)
Total		51 316	156 346 028	8 905	6 229 009	18 038	24 710 189
B	Indústrias extrativas	1 255	16 047 749	171	89 115	596	3 577 345
05	Extração de carvão mineral	12	76 604	-	-	6	7 732
05.0	Extração de carvão mineral	12	76 604	-	-	6	7 732
06	Extração de petróleo e gás natural	21	1 404 735	2	9 259	8	163 714
06.0	Extração de petróleo e gás natural	21	1 404 735	2	9 259	8	163 714
07	Extração de minerais metálicos	81	12 637 370	13	7 655	42	3 070 873
07.1	Extração de minério de ferro	41	12 131 725	9	4 300	24	3 001 460
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	40	505 645	4	3 355	18	69 414
08	Extração de minerais não metálicos	1 075	1 355 734	149	63 192	507	247 490
08.1	Extração de pedra, areia e argila	942	1 153 786	112	52 297	450	201 676
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	133	201 947	37	10 895	58	45 814
09	Atividades de apoio à extração de minerais	67	573 307	7	9 008	32	87 536
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	63	524 571	7	9 008	30	80 047
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	4	48 735	-	-	2	7 489
C	Indústrias de transformação	50 061	140 298 278	8 734	6 139 894	17 443	21 132 844
10	Fabricação de produtos alimentícios	6 674	18 654 380	1 164	1 605 613	2 139	4 165 224
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	706	4 236 614	78	146 567	258	540 885
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	114	68 334	19	12 491	29	16 057
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	438	706 645	51	36 633	124	204 913
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	93	1 572 464	15	143 496	47	117 707
10.5	Laticínios	1 121	1 181 394	131	30 003	376	136 512
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	775	2 838 222	159	229 245	305	259 264
10.7	Fabricação e refino de açúcar	154	5 795 149	37	874 864	129	2 208 298
10.8	Torrefação e moagem de café	137	116 518	17	15 486	75	21 180
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	3 136	2 139 041	657	116 828	796	660 408
11	Fabricação de bebidas	478	5 216 060	82	119 667	201	629 562
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	244	3 558 524	33	31 775	98	229 947
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	233	1 657 535	49	87 891	103	399 615
12	Fabricação de produtos do fumo	35	364 066	4	24 452	25	50 436
12.1	Processamento industrial do fumo	14	108 449	3	3 666	14	44 717
12.2	Fabricação de produtos do fumo	21	255 617	1	20 786	11	5 719
13	Fabricação de produtos têxteis	1 821	2 078 865	346	52 142	884	540 296
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	167	552 570	9	3 652	91	111 977
13.2	Tecelagem, exceto malha	337	685 651	20	16 205	183	290 275
13.3	Fabricação de tecidos de malha	147	277 686	13	17 033	81	53 992
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	466	164 049	158	5 760	252	26 013
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	705	398 907	147	9 492	277	58 040
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4 410	1 010 608	955	48 667	1 291	330 120
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4 098	963 409	947	36 351	1 218	323 383
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	313	47 199	7	12 316	73	6 738
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	2 091	892 609	191	46 996	693	218 940
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	191	164 987	29	5 722	88	39 091
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	229	14 960	57	1 796	48	2 208
15.3	Fabricação de calçados	1 298	625 076	88	37 602	405	146 155
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	373	87 586	17	1 876	152	31 487

Tabela 1.10 - Aquisições, melhorias e baixas do ativo imobilizado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Ativo imobilizado					
		Aquisições		Melhorias		Baixas	
		Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)
16	Fabricação de produtos de madeira	1 970	1 878 609	378	109 630	524	285 717
16.1	Desdobramento de madeira	902	351 082	184	92 884	159	86 793
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	1 068	1 527 527	194	16 746	365	198 923
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	937	4 579 041	89	31 454	390	1 032 596
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	15	845 174	1	75	11	77 559
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	85	1 537 185	18	6 538	42	606 046
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	478	1 392 666	42	11 371	209	247 213
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	359	804 016	28	13 470	127	101 777
18	Impressão e reprodução de gravações	1 588	1 689 143	267	319 125	579	157 291
18.1	Atividade de impressão	1 276	1 332 648	132	311 434	471	126 828
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	299	103 431	132	7 654	99	24 598
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	13	253 064	3	37	8	5 865
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	187	45 148 753	27	202 801	113	2 792 206
19.1	Coquearias	3	2 561	1	559	1	971
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	57	42 702 080	11	151 503	32	2 328 733
19.3	Fabricação de biocombustíveis	127	2 444 111	15	50 740	80	462 501
20	Fabricação de produtos químicos	2 046	10 108 912	361	952 663	897	1 107 070
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	282	2 303 535	53	76 834	156	278 514
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	131	2 275 117	30	398 382	73	214 639
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	129	514 635	26	126 129	75	96 154
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	27	1 619 861	4	212 747	11	5 963
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	58	799 381	9	2 388	34	192 316
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	626	1 361 836	109	51 009	238	142 705
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	288	538 542	47	10 362	118	75 589
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	505	696 004	83	74 813	193	101 192
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	283	1 553 637	58	97 966	159	273 290
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	28	43 570	2	5 394	19	4 577
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	255	1 510 066	56	92 572	141	268 713
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	3 360	5 383 463	365	171 476	1 090	885 547
22.1	Fabricação de produtos de borracha	623	2 363 173	79	10 014	262	202 125
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	2 737	3 020 290	286	161 461	828	683 422
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	3 827	6 550 623	525	172 459	1 180	1 026 121
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	218	897 648	22	109 574	99	235 521
23.2	Fabricação de cimento	27	2 479 375	1	2 195	19	135 159
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	1 306	1 239 042	196	19 314	445	254 547
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	1 227	976 801	169	21 992	377	322 134
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	1 049	957 757	138	19 384	240	78 760

Tabela 1.10 - Aquisições, melhorias e baixas do ativo imobilizado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Ativo imobilizado					
		Aquisições		Melhorias		Baixas	
		Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)
24	Metalurgia	987	9 464 895	163	996 211	369	1 229 760
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	64	1 446 690	19	22 412	41	215 761
24.2	Siderurgia	128	4 138 130	17	790 423	79	128 504
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	90	632 127	9	27 724	44	456 084
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	244	2 902 035	21	138 726	108	394 707
24.5	Fundição	462	345 913	97	16 926	97	34 704
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	5 713	3 957 578	1 187	221 526	1 824	659 929
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	1 628	693 314	517	41 922	358	74 690
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	148	111 538	28	17 145	56	90 226
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	1 145	1 018 990	385	25 462	489	106 303
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	997	397 908	82	9 781	187	54 443
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	6	59 393	2	2 407	6	6 515
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	1 788	1 676 435	173	124 809	728	327 751
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	913	1 856 465	162	130 579	403	2 094 127
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	206	188 495	38	9 178	89	1 467 756
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	135	292 133	26	28 247	58	147 210
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	124	397 071	17	77 713	52	194 164
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	91	838 923	12	6 802	51	223 697
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	245	100 672	57	8 096	119	38 722
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	79	32 357	10	351	22	4 634
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	32	6 194	1	6	10	981
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	1	619	1	187	3	16 963
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1 364	2 475 440	212	127 353	503	387 570
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	172	689 037	20	15 831	64	91 826
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	50	174 894	1	8	22	15 209
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	417	581 416	61	20 979	158	144 079
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	214	51 256	18	4 494	58	8 957
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	148	818 319	14	66 095	68	92 678
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	362	160 517	98	19 946	133	34 820

Tabela 1.10 - Aquisições, melhorias e baixas do ativo imobilizado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Empresa
(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Ativo imobilizado					
		Aquisições		Melhorias		Baixas	
		Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)	Número de informantes	Valor (1 000 R\$)
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	4 252	3 785 055	840	240 596	1 981	562 375
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	384	785 228	81	23 266	242	120 514
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	1 574	958 856	473	86 332	857	165 105
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	536	686 655	148	30 403	213	64 123
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	335	225 210	30	3 387	155	54 223
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	121	643 322	29	66 931	65	67 081
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	1 302	485 784	78	30 278	449	91 329
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1 335	10 229 795	197	276 380	628	2 040 110
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	25	4 780 227	3	6 282	10	455 549
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	13	1 014 617	3	36 152	12	415 633
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	202	416 327	67	15 151	65	175 731
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	930	4 005 833	92	217 958	490	991 439
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	165	12 790	32	837	51	1 758
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	297	1 009 575	64	36 114	129	163 066
30.1	Construção de embarcações	93	382 040	20	888	30	3 975
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	27	92 195	7	1 348	13	5 792
30.4	Fabricação de aeronaves	28	150 209	6	27 850	18	51 162
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	60	-	-	-	-
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	147	385 071	32	6 027	69	102 137
31	Fabricação de móveis	2 921	1 042 132	482	56 170	627	145 273
31.0	Fabricação de móveis	2 921	1 042 132	482	56 170	627	145 273
32	Fabricação de produtos diversos	1 482	704 280	219	62 625	389	299 040
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	364	55 009	17	362	81	3 290
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	20	2 881	-	-	3	4 669
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	60	13 080	3	2 682	14	1 528
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	131	68 353	13	1 133	37	7 505
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	323	260 093	110	14 929	109	205 273
32.9	Fabricação de produtos diversos	584	304 864	77	43 519	144	76 774
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	1 093	664 293	394	37 230	423	57 180
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	953	635 816	385	37 106	387	49 787
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	139	28 477	9	124	36	7 392

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

**2 - Resultados das atividades industriais,
por unidades locais - Brasil, Grandes
Regiões e Unidades da Federação**

Tabela 2.1 - Dados gerais de unidades locais industriais de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-211

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
2010					
	Total	316 194 A	8 283 434 A	186 447 174 A	79 109 079 A
B	Indústrias extrativas	6 187 A	200 679 A	10 790 675 A	5 900 129 A
05	Extração de carvão mineral	71 B	5 924 A	137 553 A	81 883 A
06	Extração de petróleo e gás natural	38 A	23 382 A	3 847 848 A	2 261 879 A
07	Extração de minerais metálicos	411 A	59 522 A	3 369 537 A	1 724 429 A
08	Extração de minerais não metálicos	5 422 A	83 354 A	1 427 484 A	594 438 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	245 A	28 497 A	2 008 253 A	1 237 499 A
C	Indústrias de transformação	310 007 A	8 082 755 A	175 656 500 A	73 208 950 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	42 777 A	1 518 266 A	24 723 820 A	9 828 318 A
11	Fabricação de bebidas	3 092 A	148 333 A	3 224 900 A	1 689 483 A
12	Fabricação de produtos do fumo	269 A	18 038 A	847 774 A	220 876 A
13	Fabricação de produtos têxteis	10 167 A	317 934 A	4 900 376 A	2 174 273 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	47 336 A	724 003 A	7 185 726 A	1 944 174 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	13 356 A	440 870 A	4 836 157 A	1 820 134 A
16	Fabricação de produtos de madeira	14 590 A	219 738 A	2 774 186 A	862 515 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	4 104 A	185 103 A	5 248 540 A	2 376 587 A
18	Impressão e reprodução de gravações	17 616 A	151 552 A	2 666 709 A	935 804 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	565 A	173 618 A	8 019 955 A	2 163 380 A
20	Fabricação de produtos químicos	8 477 A	291 676 A	11 517 386 A	4 953 559 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	888 A	97 051 A	4 725 259 A	2 202 431 A
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	14 065 A	437 398 A	8 794 796 A	4 006 854 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	22 618 A	447 804 A	7 491 500 A	3 067 586 A
24	Metalurgia	3 757 B	239 257 A	8 875 194 A	3 935 825 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	36 093 A	564 259 A	10 982 544 A	4 409 628 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3 454 B	171 344 A	5 228 233 A	2 376 987 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4 377 A	233 570 A	7 277 700 A	3 134 310 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	12 352 B	421 936 A	12 408 371 A	5 566 991 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5 842 A	533 695 A	19 755 375 A	9 436 686 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1 071 A	99 922 A	3 876 242 A	2 036 933 A
31	Fabricação de móveis	18 631 A	284 044 A	3 661 025 A	1 193 072 A
32	Fabricação de produtos diversos	9 458 A	157 695 A	2 537 729 A	933 409 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	15 053 A	205 650 A	4 097 002 A	1 939 134 A

Tabela 2.1 - Dados gerais de unidades locais industriais de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
2010								
1 894 138 645 A	1 788 331 319 A	105 807 327 A	1 702 918 673 A	987 434 771 A	840 531 074 A	1 820 372 707 A	832 937 936 A	
96 158 318 A	95 304 244 A	854 074 A	90 403 798 A	26 844 006 A	8 532 664 A	123 715 240 A	96 871 234 A	B
891 717 A	829 714 A	62 003 A	821 461 A	436 076 A	178 270 A	828 219 Z	392 143 A	05
9 757 258 A	9 294 674 A	462 584 A	40 151 411 A	4 296 872 A	681 124 A	35 488 429 Z	31 191 558 A	06
66 883 969 A	66 760 211 A	123 758 A	32 332 937 A	15 330 672 A	4 891 298 A	68 159 894 B	52 829 223 A	07
10 850 399 A	10 728 997 A	121 402 B	9 438 084 A	4 799 161 B	2 300 545 A	11 558 927 B	6 759 765 A	08
7 774 974 A	7 690 648 A	84 326 A	7 659 906 A	1 981 226 A	481 426 A	7 679 770 A	5 698 545 A	09
1 797 980 327 A	1 693 027 075 A	104 953 253 A	1 612 514 874 A	960 590 765 A	831 998 410 A	1 696 657 467 A	736 066 702 A	C
306 082 203 A	294 652 531 A	11 429 671 A	297 149 989 A	194 493 674 A	178 451 266 A	309 479 929 A	114 986 255 A	10
51 660 240 A	47 969 862 A	3 690 378 A	43 441 613 A	21 547 057 A	19 600 476 A	48 397 236 A	26 850 179 A	11
10 906 517 A	10 588 207 A	318 310 A	9 156 332 A	5 844 465 A	5 696 097 A	10 828 240 A	4 983 775 A	12
35 404 682 A	34 453 079 A	951 604 A	33 350 042 A	20 403 877 A	16 468 722 A	35 195 365 A	14 791 488 A	13
34 530 013 B	33 586 575 B	943 437 B	29 368 273 A	15 460 504 B	13 100 566 B	34 082 491 C	18 621 986 B	14
26 978 649 A	26 503 325 A	475 324 A	24 573 157 A	13 397 316 A	11 213 455 A	26 656 600 A	13 259 284 A	15
17 621 700 A	17 241 156 A	380 545 B	15 105 010 A	8 764 820 B	6 854 590 A	17 385 813 D	8 620 993 A	16
53 013 240 A	52 284 749 A	728 491 A	49 199 162 A	27 688 423 A	21 472 871 A	52 430 312 A	24 741 888 A	17
16 359 867 A	16 021 100 A	338 767 A	13 411 296 A	6 923 468 A	4 787 791 A	16 113 272 C	9 189 804 A	18
182 246 210 A	156 686 357 A	25 559 853 A	122 650 660 A	47 742 781 A	34 787 381 A	132 405 471 A	84 662 691 A	19
162 718 322 A	152 666 465 A	10 051 857 A	150 773 109 A	100 072 804 A	87 967 101 A	154 047 580 A	53 974 776 A	20
34 869 989 A	29 615 832 A	5 254 158 A	30 287 808 A	10 890 284 A	9 932 368 A	29 111 070 A	18 220 785 A	21
69 842 635 A	68 156 528 A	1 686 107 A	64 524 968 A	40 038 250 A	35 032 230 A	69 061 092 B	29 022 842 A	22
59 344 649 A	57 982 442 A	1 362 207 A	51 646 624 A	29 629 463 A	20 730 564 A	58 584 646 A	28 955 183 A	23
122 278 167 A	120 734 459 A	1 543 708 A	113 930 807 A	78 835 496 A	56 133 057 A	123 695 632 A	44 860 136 A	24
69 712 612 A	67 277 833 A	2 434 779 A	60 545 712 A	34 553 518 A	29 477 766 A	68 331 449 B	33 777 931 A	25
64 116 111 A	57 823 243 A	6 292 868 A	59 823 516 A	38 712 947 A	37 328 756 A	58 619 671 A	19 906 724 A	26
58 821 826 A	54 764 639 A	4 057 186 A	54 893 933 A	32 829 679 A	29 645 946 A	54 587 087 A	21 757 408 A	27
97 437 397 A	91 810 199 A	5 627 197 A	87 511 288 A	52 854 737 A	47 604 291 A	92 870 769 A	40 016 032 A	28
235 472 900 A	216 831 577 A	18 641 323 A	223 176 524 A	136 648 156 A	127 538 546 A	218 864 048 A	82 215 892 A	29
32 312 117 A	31 338 304 A	973 813 A	29 739 033 A	18 523 732 A	16 591 270 A	31 223 189 A	12 699 457 A	30
24 125 175 A	23 596 259 A	528 916 A	21 582 780 A	13 186 640 A	12 115 114 A	23 757 403 C	10 570 764 A	31
14 847 014 A	14 083 485 A	763 529 B	12 706 596 A	6 060 200 B	5 271 802 A	14 611 727 B	8 551 527 A	32
17 278 091 A	16 358 867 A	919 224 A	13 966 642 A	5 488 473 A	4 196 386 A	16 317 374 B	10 828 901 A	33

Tabela 2.1 - Dados gerais de unidades locais industriais de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
2011					
	Total	329 521 A	8 517 260 A	211 606 083 A	92 643 923 A
B	Indústrias extrativas	6 946 A	226 876 A	12 171 937 A	6 742 117 A
05	Extração de carvão mineral	48 B	5 458 A	168 271 A	85 020 A
06	Extração de petróleo e gás natural	60 A	20 738 A	3 798 473 A	2 256 737 A
07	Extração de minerais metálicos	436 A	73 458 A	3 743 782 A	2 053 195 A
08	Extração de minerais não metálicos	6 096 A	92 640 A	1 763 277 A	742 263 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	306 A	34 582 A	2 698 134 A	1 604 901 A
C	Indústrias de transformação	322 576 A	8 290 385 A	199 434 146 A	85 901 807 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	45 995 A	1 618 006 A	29 409 590 A	13 091 858 A
11	Fabricação de bebidas	2 884 A	149 519 A	3 649 325 A	1 816 384 A
12	Fabricação de produtos do fumo	268 A	17 921 A	900 763 A	238 078 A
13	Fabricação de produtos têxteis	10 134 A	307 505 A	5 255 477 A	2 386 505 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	53 870 A	738 828 A	8 174 960 A	2 272 769 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	13 017 A	430 401 A	5 193 180 A	1 944 814 A
16	Fabricação de produtos de madeira	14 830 A	213 127 A	3 063 449 A	983 607 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	4 256 A	188 309 A	5 462 305 A	2 673 847 A
18	Impressão e reprodução de gravações	16 816 A	149 056 A	2 802 300 A	1 103 216 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	552 A	152 863 A	9 183 286 A	2 828 872 A
20	Fabricação de produtos químicos	8 660 A	302 511 A	12 883 150 A	5 546 276 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	839 A	99 582 A	5 243 959 A	2 371 845 A
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	14 258 A	439 931 A	10 049 476 A	4 753 009 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	23 493 A	482 243 A	8 716 935 A	3 608 333 A
24	Metalurgia	3 656 B	239 790 A	9 822 359 A	4 518 014 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	37 182 A	576 329 A	12 265 307 A	4 991 477 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3 555 B	180 837 A	6 124 957 A	2 987 358 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4 560 A	252 547 A	7 636 925 A	3 269 568 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	12 656 B	449 582 A	14 610 210 A	6 819 134 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5 692 A	539 660 A	22 906 404 A	10 732 373 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1 077 A	104 455 A	4 221 402 A	2 365 323 A
31	Fabricação de móveis	18 574 A	288 623 A	4 049 078 A	1 313 158 A
32	Fabricação de produtos diversos	10 738 A	163 462 A	2 971 948 A	1 120 895 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	15 010 A	205 294 A	4 837 401 A	2 165 094 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Exclui-se as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.1 - Dados gerais de unidades locais industriais de empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial
(conclusão)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
2011								
2 121 588 325 A	1 989 194 471 A	132 503 222 A	1 928 786 284 A	1 098 098 775 A	907 278 956 A	2 034 912 475 A	936 813 699 A	
124 197 783 A	123 456 066 A	741 717 A	100 342 365 A	31 223 469 A	12 553 431 A	155 490 231 A	124 266 763 A	B
963 466 A	877 346 A	86 120 A	882 421 A	430 829 A	171 325 A	886 777 Z	455 948 A	05
12 167 550 A	11 937 815 A	229 735 A	45 732 597 A	4 916 083 A	1 348 399 A	42 777 057 Z	37 860 974 A	06
87 869 762 A	87 757 935 A	111 827 A	32 492 980 A	17 618 993 A	4 485 263 A	88 355 737 B	70 736 745 A	07
13 526 944 A	13 338 018 A	188 926 B	11 491 074 A	6 033 045 B	4 266 088 A	13 883 993 B	7 850 948 A	08
9 670 061 A	9 544 952 A	125 110 A	9 743 294 A	2 224 519 A	2 282 356 A	9 586 668 A	7 362 149 A	09
1 997 390 543 A	1 865 738 405 A	131 761 505 A	1 828 443 918 A	1 066 875 307 A	894 725 525 A	1 879 422 243 A	812 546 937 A	C
358 524 879 A	339 301 454 A	19 223 424 A	352 994 589 A	224 963 879 A	191 111 885 A	357 926 313 A	132 962 435 A	10
57 590 360 A	53 396 481 A	4 193 879 A	47 621 563 A	23 731 878 A	21 160 074 A	53 114 109 A	29 382 231 A	11
10 425 652 A	10 160 325 A	265 327 A	7 839 139 A	4 299 733 A	3 988 610 A	9 783 579 A	5 483 846 A	12
36 709 291 A	35 695 117 A	1 014 173 A	35 731 455 A	22 083 275 A	17 010 227 A	37 176 626 A	15 093 351 A	13
43 665 875 B	42 795 163 B	870 712 B	35 228 370 A	19 887 139 B	18 399 855 B	42 912 157 C	23 025 018 B	14
29 426 584 A	28 814 179 A	612 405 A	27 578 883 A	15 002 402 A	12 814 617 A	29 458 019 A	14 455 617 A	15
18 456 899 A	18 089 741 A	367 158 B	16 501 870 A	9 562 499 B	7 533 012 A	18 405 371 D	8 842 872 A	16
55 447 925 A	54 672 147 A	775 778 A	51 666 836 A	28 853 143 A	21 655 505 A	55 516 574 A	26 663 431 A	17
17 961 930 A	17 627 531 A	334 399 A	14 296 225 A	7 470 760 A	5 898 558 A	17 562 501 C	10 091 741 A	18
206 783 749 A	171 928 302 A	34 855 447 A	150 732 191 A	50 578 590 A	30 291 762 A	145 468 026 A	94 889 435 A	19
189 260 731 A	178 171 030 A	11 089 701 A	175 601 106 A	118 625 358 A	99 999 891 A	181 585 793 A	62 960 435 A	20
36 341 812 A	31 917 954 A	4 423 857 A	33 061 702 A	12 783 217 A	12 203 574 A	31 847 671 A	19 064 454 A	21
78 483 701 A	76 371 626 A	2 112 075 A	73 670 467 A	45 335 815 A	36 326 210 A	77 448 419 B	32 112 603 A	22
66 630 604 A	64 725 182 A	1 908 057 A	59 688 008 A	33 967 015 A	24 514 321 A	66 037 735 A	32 070 720 A	23
127 882 556 A	126 460 102 A	1 422 454 A	122 854 487 A	86 687 342 A	58 664 238 A	129 050 612 A	42 363 270 A	24
75 860 708 A	73 315 161 A	2 652 281 A	67 577 206 A	38 797 509 A	35 677 531 A	74 149 622 B	35 352 113 A	25
65 344 471 A	60 871 581 A	4 472 889 A	63 164 542 A	40 302 175 A	37 722 919 A	61 551 583 A	21 249 408 A	26
62 731 569 A	58 183 973 A	4 547 596 A	58 495 062 A	34 727 595 A	29 564 073 A	58 048 126 A	23 320 531 A	27
106 225 919 A	100 205 893 A	6 020 026 A	98 912 891 A	57 254 323 A	50 955 522 A	102 063 269 A	44 808 947 A	28
258 012 317 A	231 693 554 A	26 318 763 A	247 868 811 A	145 748 584 A	134 575 293 A	236 952 423 A	91 203 839 A	29
33 997 598 A	33 031 640 A	965 958 A	33 566 830 A	20 396 914 A	18 274 127 A	34 165 344 A	13 768 429 A	30
25 784 046 A	25 223 869 A	560 177 A	23 468 585 A	13 953 102 A	12 169 114 A	25 495 705 C	11 542 603 A	31
17 340 570 A	15 885 714 A	1 454 856 B	14 913 791 A	6 733 247 B	7 318 343 A	16 484 282 B	9 751 035 A	32
18 500 797 A	17 200 685 A	1 300 112 A	15 409 313 A	5 129 814 A	6 896 264 A	17 218 385 B	12 088 571 A	33

Tabela 2.2 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
2010								
	Total	189 532 A	7 917 153 A	183 365 925 A	1 877 407 381 A	1 804 172 592 A	980 857 431 A	823 315 161 A
B	Indústrias extrativas	4 232 A	194 858 A	10 735 121 A	95 869 826 A	123 427 524 A	26 783 299 A	96 644 225 A
05	Extração de carvão mineral	55 A	5 888 A	136 938 A	888 764 A	825 266 A	435 035 A	390 230 A
06	Extração de petróleo e gás natural	36 Z	23 367 Z	3 847 316 Z	9 756 604 Z	35 487 775 Z	4 296 282 Z	31 191 493 Z
07	Extração de minerais metálicos	342 A	59 118 A	3 365 986 A	66 833 859 A	68 109 784 A	15 315 944 A	52 793 840 A
08	Extração de minerais não metálicos	3 576 A	78 079 A	1 378 738 A	10 630 460 A	11 339 299 A	4 756 604 A	6 582 694 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	224 A	28 407 A	2 006 143 A	7 760 139 A	7 665 401 A	1 979 433 A	5 685 968 A
C	Indústrias de transformação	185 299 A	7 722 295 A	172 630 803 A	1 781 537 555 A	1 680 745 068 A	954 074 132 A	726 670 935 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	27 442 A	1 477 615 A	24 467 827 A	305 098 840 A	308 533 354 A	193 894 500 A	114 638 854 A
11	Fabricação de bebidas	1 698 A	145 474 A	3 205 629 A	51 548 607 A	48 291 190 A	21 495 785 A	26 795 405 A
12	Fabricação de produtos do fumo	208 A	17 875 A	845 483 A	10 897 983 A	10 820 286 A	5 840 507 A	4 979 779 A
13	Fabricação de produtos têxteis	6 271 A	308 244 A	4 818 358 A	34 736 368 A	34 528 256 A	20 021 581 A	14 506 676 A
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	27 636 A	672 473 A	6 810 730 A	32 502 863 B	32 105 959 B	14 795 922 B	17 310 037 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 044 A	421 122 A	4 691 497 A	26 387 506 A	26 071 706 A	13 131 217 A	12 940 489 A
16	Fabricação de produtos de madeira	8 707 A	202 854 A	2 645 428 A	16 770 657 A	16 551 065 A	8 328 457 B	8 222 608 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 156 A	182 015 A	5 223 550 A	52 745 938 A	52 171 003 A	27 594 890 A	24 576 113 A
18	Impressão e reprodução de gravações	6 809 A	119 828 A	2 230 942 A	14 832 631 A	14 645 830 A	6 560 042 A	8 085 788 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	527 A	173 450 A	8 018 095 A	182 220 639 A	132 380 750 A	47 730 285 A	84 650 464 A
20	Fabricação de produtos químicos	6 184 A	284 139 A	11 454 639 A	162 012 467 A	153 346 832 A	99 666 075 A	53 680 757 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	771 A	96 609 A	4 721 302 A	34 832 506 A	29 075 420 A	10 872 542 A	18 202 878 A
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 999 A	424 348 A	8 685 555 A	68 984 658 A	68 216 611 A	39 699 014 A	28 517 597 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 690 A	422 540 A	7 294 611 A	58 508 909 A	57 780 165 A	29 272 513 A	28 507 652 A
24	Metalurgia	2 935 A	236 324 A	8 849 659 A	122 141 514 A	123 559 422 A	78 785 413 A	44 774 009 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 898 A	515 241 A	10 570 336 A	67 350 311 A	66 017 945 A	33 731 584 A	32 286 362 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 488 B	167 748 A	5 186 612 A	63 797 288 A	58 335 020 A	38 571 505 A	19 763 515 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3 159 A	230 469 A	7 244 590 A	58 522 005 A	54 312 560 A	32 698 181 A	21 614 379 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	9 150 A	409 641 A	12 286 698 A	96 642 592 A	92 107 312 A	52 550 185 A	39 557 127 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4 393 A	528 895 A	19 709 138 A	235 244 490 A	218 650 290 A	136 576 120 A	82 074 170 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	732 A	98 976 A	3 866 201 A	32 215 987 A	31 131 773 A	18 472 549 A	12 659 224 A
31	Fabricação de móveis	9 590 A	257 725 A	3 433 620 A	23 357 477 A	23 057 280 A	12 876 286 A	10 180 994 A
32	Fabricação de produtos diversos	5 008 A	145 388 A	2 447 811 A	14 358 200 A	14 135 980 A	5 934 783 A	8 201 197 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 805 A	183 301 A	3 922 493 A	15 827 117 A	14 919 059 A	4 974 196 A	9 944 863 A

Tabela 2.2 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões de atividades - Brasil - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
2011								
Total		197 730 A	8 140 684 A	208 164 607 A	2 102 413 355 A	2 016 261 863 A	1 090 256 554 A	926 005 309 A
B	Indústrias extrativas	4 442 A	219 021 A	12 106 067 A	123 892 416 A	155 196 774 A	31 161 350 A	124 035 424 A
05	Extração de carvão mineral	36 A	5 432 A	167 890 A	958 352 A	881 709 A	429 762 A	451 948 A
06	Extração de petróleo e gás natural	54 Z	20 719 Z	3 797 847 Z	12 159 471 Z	42 768 978 Z	4 915 545 Z	37 853 433 Z
07	Extração de minerais metálicos	365 A	73 165 A	3 741 092 A	87 849 832 A	88 335 807 A	17 612 610 A	70 723 197 A
08	Extração de minerais não metálicos	3 730 A	85 229 A	1 704 545 A	13 280 166 A	13 648 150 A	5 981 173 A	7 666 978 A
09	Atividades de apoio à extração de minerais	258 A	34 476 A	2 694 693 A	9 644 595 A	9 562 130 A	2 222 261 A	7 339 869 A
C	Indústrias de transformação	193 287 A	7 921 663 A	196 058 539 A	1 978 520 939 A	1 861 065 089 A	1 059 095 204 A	801 969 885 A
10	Fabricação de produtos alimentícios	28 811 A	1 569 117 A	29 079 807 A	357 095 573 A	356 617 762 A	224 165 164 A	132 452 598 A
11	Fabricação de bebidas	1 646 A	146 807 A	3 628 522 A	57 468 854 A	52 993 681 A	23 675 402 A	29 318 280 A
12	Fabricação de produtos do fumo	199 A	17 738 A	898 780 A	10 419 010 A	9 776 592 A	4 296 295 A	5 480 297 A
13	Fabricação de produtos têxteis	6 177 A	296 910 A	5 167 791 A	36 101 232 A	36 571 662 A	21 856 428 A	14 715 234 A
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	29 309 A	663 696 A	7 615 407 A	39 999 841 B	39 305 277 B	18 548 334 B	20 756 943 A
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 527 A	417 610 A	5 098 591 A	28 686 838 A	28 718 557 A	14 610 639 A	14 107 918 A
16	Fabricação de produtos de madeira	8 619 A	197 711 A	2 913 080 A	17 737 306 A	17 707 560 A	9 311 207 B	8 396 353 A
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 291 A	185 196 A	5 431 835 A	55 226 076 A	55 277 912 A	28 750 056 A	26 527 856 A
18	Impressão e reprodução de gravações	6 919 A	126 852 A	2 492 643 A	16 789 226 A	16 428 647 A	7 186 141 A	9 242 506 A
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	508 A	152 679 A	9 181 345 A	206 748 883 A	145 433 159 A	50 556 033 A	94 877 126 A
20	Fabricação de produtos químicos	6 475 A	294 504 A	12 780 877 A	188 416 906 A	180 805 897 A	118 208 315 A	62 597 581 A
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	741 A	99 083 A	5 239 007 A	36 318 580 A	31 821 680 A	12 771 203 A	19 050 477 A
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	10 361 A	426 951 A	9 906 768 A	77 271 648 A	76 443 534 A	44 835 537 A	31 607 997 A
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	16 670 A	461 530 A	8 561 739 A	66 071 226 A	65 490 654 A	33 744 164 A	31 746 489 A
24	Metalurgia	2 925 A	237 615 A	9 794 717 A	127 734 682 A	128 911 448 A	86 626 516 A	42 284 931 A
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	20 006 A	531 112 A	11 786 827 A	73 942 660 A	71 972 542 A	37 769 640 A	34 202 902 A
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 488 B	177 777 A	6 076 617 A	65 113 927 A	61 331 186 A	40 201 407 A	21 129 779 A
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3 389 A	248 827 A	7 603 153 A	62 292 975 A	57 609 650 A	34 495 357 A	23 114 292 A
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	9 319 A	436 997 A	14 443 697 A	104 904 857 A	100 857 069 A	56 673 604 A	44 183 465 A
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4 382 A	535 464 A	22 861 044 A	257 594 834 A	236 552 024 A	145 594 946 A	90 957 078 A
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	763 A	103 324 A	4 203 981 A	33 837 485 A	34 007 996 A	20 289 843 A	13 718 153 A
31	Fabricação de móveis	10 261 A	264 150 A	3 845 490 A	24 831 954 A	24 567 043 A	13 454 348 A	11 112 695 A
32	Fabricação de produtos diversos	5 356 A	147 909 A	2 830 834 A	16 541 428 A	15 700 405 A	6 504 355 A	9 196 050 A
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	6 146 A	182 106 A	4 615 987 A	17 374 937 A	16 163 153 A	4 970 268 A	11 192 884 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

Tabela 2.3 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
2010							
Brasil	189 532 A	7 917 153 A	183 365 925 A	1 877 407 381 A	1 804 172 592 A	980 857 431 A	823 315 161 A
Norte	5 283 A	268 028 A	5 746 164 A	113 459 137 A	107 370 583 A	50 436 203 A	56 934 380 A
Rondônia	1 129 A	28 013 A	343 220 A	4 564 165 A	4 688 607 A	2 798 745 A	1 889 862 B
Acre	228 A	5 739 A	61 247 A	551 010 B	572 024 B	320 660 A	251 364 C
Amazonas	1 121 A	117 299 A	2 850 769 A	64 688 132 A	61 659 313 A	32 105 252 A	29 554 061 A
Roraima	90 A	1 872 A	20 016 A	112 420 B	112 293 B	48 401 B	63 891 B
Pará	2 039 A	96 832 A	2 169 374 A	40 357 630 A	37 249 336 A	13 279 643 A	23 969 693 A
Amapá	175 A	4 561 A	114 241 A	935 392 A	934 886 A	402 713 A	532 174 A
Tocantins	501 A	13 712 A	187 297 A	2 250 388 C	2 154 124 C	1 480 789 C	673 335 B
Nordeste	22 337 A	1 047 318 A	15 653 320 A	175 151 958 A	165 445 467 A	88 741 134 A	76 704 334 A
Maranhão	996 A	32 966 A	507 364 B	7 500 362 B	7 288 086 B	4 432 554 B	2 855 533 B
Piauí	1 011 A	25 464 A	268 109 A	3 427 412 A	3 516 417 A	1 960 197 A	1 556 220 A
Ceará	5 098 A	240 258 A	2 601 146 A	26 074 749 A	21 768 897 A	11 213 260 A	10 555 637 A
Rio Grande do Norte	1 740 A	80 073 A	1 327 312 A	8 147 561 A	9 043 701 A	3 808 089 A	5 235 612 A
Paraíba	1 555 A	72 507 A	783 137 A	7 291 960 A	6 992 621 A	3 674 880 A	3 317 741 A
Pernambuco	4 908 A	217 311 A	2 995 312 A	27 959 758 A	26 985 038 A	14 657 496 A	12 327 542 A
Alagoas	761 A	105 602 A	1 004 778 A	6 540 577 A	6 051 463 A	3 198 873 A	2 852 590 A
Sergipe	881 A	41 336 A	963 262 A	5 728 626 A	7 055 727 A	3 596 990 A	3 458 737 A
Bahia	5 387 A	231 801 A	5 202 900 A	82 480 953 A	76 743 517 A	42 198 795 A	34 544 722 A
Sudeste	95 985 A	4 211 871 A	117 069 637 A	1 102 038 459 A	1 071 440 135 A	570 072 659 A	501 367 474 A
Minas Gerais	23 923 A	840 781 A	16 860 260 A	208 004 865 A	206 212 458 A	108 974 909 A	97 237 548 A
Espírito Santo	4 178 A	124 735 A	3 016 352 A	33 915 686 A	38 286 795 A	17 949 349 A	20 337 445 A
Rio de Janeiro	10 241 A	452 915 A	16 883 340 A	137 746 967 A	143 102 773 A	57 562 407 A	85 540 366 A
São Paulo	57 643 A	2 793 440 A	80 309 685 A	722 370 941 A	683 838 109 A	385 585 994 A	298 252 115 A
Sul	53 958 A	1 976 875 A	38 160 671 A	383 188 754 A	363 770 408 A	212 133 521 A	151 636 887 A
Paraná	17 301 A	640 810 A	11 961 562 A	145 376 316 A	130 954 253 A	74 508 492 A	56 445 761 A
Santa Catarina	17 368 A	636 511 A	12 316 820 A	91 628 622 A	87 231 888 A	48 232 097 A	38 999 791 A
Rio Grande do Sul	19 289 A	699 554 A	13 882 289 A	146 183 816 A	145 584 267 A	89 392 932 A	56 191 335 A
Centro-Oeste	11 967 A	413 062 A	6 736 132 A	103 569 072 A	96 146 001 A	59 473 914 A	36 672 086 A
Mato Grosso do Sul	1 496 A	76 972 A	1 227 203 A	18 450 558 A	18 405 570 A	11 562 994 A	6 842 576 A
Mato Grosso	3 121 A	92 261 A	1 485 572 A	26 695 801 A	28 066 394 A	18 623 930 A	9 442 464 A
Goiás	6 091 A	213 878 A	3 487 535 A	54 353 144 A	45 726 822 A	27 471 804 A	18 255 017 A
Distrito Federal	1 259 A	29 951 A	535 822 A	4 069 569 A	3 947 215 A	1 815 186 A	2 132 029 A

Tabela 2.3 - Variáveis selecionadas das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2010-2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
2011							
Brasil	197 730 A	8 140 684 A	208 164 607 A	2 102 413 355 A	2 016 261 863 A	1 090 256 554 A	926 005 309 A
Norte	5 620 A	291 157 A	6 932 677 A	122 267 566 A	121 278 651 A	58 338 408 A	62 940 242 A
Rondônia	1 202 A	33 358 A	426 348 A	6 503 422 A	6 601 867 A	4 389 807 A	2 212 061 B
Acre	279 A	6 464 A	75 915 A	629 556 B	616 152 B	373 001 A	243 151 C
Amazonas	1 191 A	130 451 A	3 670 491 A	69 730 237 A	65 658 893 A	35 925 648 A	29 733 245 A
Roraima	122 A	2 518 A	23 983 A	127 759 B	132 242 B	52 748 B	79 493 B
Pará	2 106 A	98 308 A	2 420 497 A	40 939 238 A	43 988 415 A	14 669 192 A	29 319 222 A
Amapá	175 A	5 108 A	92 403 A	1 259 461 A	1 285 761 A	749 927 A	535 834 A
Tocantins	545 A	14 950 A	223 040 A	3 077 893 C	2 995 321 C	2 178 085 C	817 236 B
Nordeste	23 711 A	1 085 736 A	17 963 050 A	198 903 985 A	184 525 521 A	98 075 434 A	86 450 087 A
Maranhão	1 076 A	38 744 A	780 348 B	9 398 531 B	9 247 588 B	5 274 576 B	3 973 012 B
Piauí	1 079 A	27 197 A	325 855 A	3 634 951 A	3 914 505 A	2 345 423 A	1 569 082 A
Ceará	5 043 A	245 545 A	2 923 449 A	29 187 077 A	23 484 730 A	11 892 759 A	11 591 971 A
Rio Grande do Norte	1 876 A	76 847 A	1 448 943 A	8 663 000 A	10 018 817 A	3 803 208 A	6 215 609 A
Paraíba	1 683 A	74 760 A	893 440 A	8 174 692 A	7 883 933 A	4 255 667 A	3 628 266 A
Pernambuco	5 339 A	223 959 A	3 445 866 A	32 348 628 A	30 612 339 A	16 549 607 A	14 062 732 A
Alagoas	858 A	106 498 A	1 165 004 A	7 882 015 A	7 780 903 A	3 348 989 A	4 431 914 A
Sergipe	1 034 A	45 425 A	1 088 669 A	6 105 321 A	7 187 561 A	3 727 957 A	3 459 604 A
Bahia	5 723 A	246 761 A	5 891 476 A	93 509 770 A	84 395 145 A	46 877 248 A	37 517 897 A
Sudeste	99 902 A	4 294 575 A	133 006 351 A	1 227 372 414 A	1 186 687 245 A	624 550 339 A	562 136 907 A
Minas Gerais	24 142 A	868 564 A	19 212 711 A	237 876 808 A	228 768 683 A	119 166 277 A	109 602 406 A
Espírito Santo	4 353 A	133 120 A	3 441 334 A	42 976 576 A	43 899 396 A	18 590 299 A	25 309 097 A
Rio de Janeiro	10 675 A	458 942 A	19 424 972 A	159 130 643 A	164 713 560 A	67 599 763 A	97 113 798 A
São Paulo	60 732 A	2 833 949 A	90 927 334 A	787 388 387 A	749 305 606 A	419 194 000 A	330 111 606 A
Sul	55 981 A	2 033 454 A	42 517 707 A	431 266 844 A	412 270 365 A	239 458 805 A	172 811 560 A
Paraná	17 513 A	657 673 A	13 799 489 A	166 118 173 A	155 540 719 A	88 126 702 A	67 414 017 A
Santa Catarina	18 109 A	638 911 A	12 731 434 A	102 578 446 A	96 968 855 A	53 559 898 A	43 408 957 A
Rio Grande do Sul	20 359 A	736 870 A	15 986 784 A	162 570 225 A	159 760 791 A	97 772 205 A	61 988 586 A
Centro-Oeste	12 514 A	435 762 A	7 744 822 A	122 602 545 A	111 500 082 A	69 833 569 A	41 666 512 A
Mato Grosso do Sul	1 722 A	79 633 A	1 411 918 A	20 895 048 A	22 190 804 A	14 329 868 A	7 860 936 A
Mato Grosso	3 016 A	92 890 A	1 592 851 A	33 435 003 A	31 437 810 A	19 848 797 A	11 589 012 A
Goiás	6 486 A	231 094 A	4 126 723 A	63 588 419 A	53 400 815 A	33 577 653 A	19 823 162 A
Distrito Federal	1 290 A	32 145 A	613 330 A	4 684 075 A	4 470 653 A	2 077 251 A	2 393 402 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010-2011.

Tabela 2.4 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as faixas de pessoal ocupado - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Número de ordem	Grandes Regiões e faixas de pessoal ocupado	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
1	Brasil	197 730	8 140 684	208 164 607	92 219 247
3	De 5 a 29	153 466	1 661 164	26 595 878	6 726 389
4	De 30 a 49	18 023	691 186	11 756 195	3 956 659
5	De 50 a 99	13 566	937 840	19 211 563	7 338 352
6	De 100 a 249	7 767	1 196 803	30 616 609	13 546 319
7	De 250 a 499	2 752	949 649	28 182 401	13 206 707
8	Com 500 e mais	2 155	2 704 042	91 801 961	47 444 821
9	Norte	5 620	291 157	6 932 679	4 151 728
11	De 5 a 29	4 131	46 160	677 559	210 696
12	De 30 a 49	604	22 634	300 523	104 518
13	De 50 a 99	430	29 536	447 394	217 339
14	De 100 a 249	240	36 325	644 251	369 262
15	De 250 a 499	112	40 592	893 719	567 138
16	Com 500 e mais	103	115 910	3 969 233	2 682 775
17	Nordeste	23 711	1 085 736	17 963 049	8 283 498
19	De 5 a 29	18 483	205 316	2 292 204	547 303
20	De 30 a 49	2 199	82 829	995 168	312 264
21	De 50 a 99	1 654	111 952	1 624 269	602 727
22	De 100 a 249	800	122 707	2 304 381	1 131 404
23	De 250 a 499	299	102 753	2 049 754	1 127 930
24	Com 500 e mais	276	460 179	8 697 273	4 561 870
25	Sudeste	99 904	4 294 575	133 006 350	58 071 290
27	De 5 a 29	75 861	833 543	14 850 376	3 976 590
28	De 30 a 49	9 599	371 880	7 183 683	2 543 924
29	De 50 a 99	7 342	511 494	11 998 319	4 705 203
30	De 100 a 249	4 436	686 395	20 369 622	8 832 823
31	De 250 a 499	1 504	517 192	18 186 865	8 183 784
32	Com 500 e mais	1 162	1 374 071	60 417 485	29 828 966
33	Sul	55 980	2 033 453	42 517 708	17 893 982
35	De 5 a 29	44 719	465 584	7 215 008	1 671 306
36	De 30 a 49	4 542	173 325	2 727 779	836 970
37	De 50 a 99	3 541	244 407	4 488 196	1 574 908
38	De 100 a 249	1 974	302 220	6 412 624	2 805 557
39	De 250 a 499	713	244 920	6 122 979	2 907 703
40	Com 500 e mais	491	602 997	15 551 122	8 097 538
41	Centro-Oeste	12 515	435 763	7 744 822	3 818 751
43	De 5 a 29	10 272	110 561	1 560 732	320 495
44	De 30 a 49	1 079	40 518	549 042	158 984
45	De 50 a 99	599	40 451	653 385	238 175
46	De 100 a 249	318	49 156	885 731	407 274
47	De 250 a 499	124	44 192	929 084	420 152
48	Com 500 e mais	123	150 885	3 166 848	2 273 671

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

(1) Exclusive as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.4 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as faixas de pessoal ocupado - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Número de ordem
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
2 102 413 355	1 970 899 616	131 623 107	1 915 732 263	1 090 256 554	900 285 438	2 016 261 863	926 005 309	1
165 057 076	157 443 846	7 613 229	138 783 354	81 388 402	68 945 821	160 861 468	79 473 067	3
79 332 953	76 031 727	3 303 861	72 667 315	44 925 073	38 567 644	78 028 045	33 102 972	4
147 853 505	141 494 113	6 359 393	137 182 059	83 526 838	69 449 185	144 486 540	60 959 702	5
298 017 784	281 131 375	16 899 313	279 443 948	174 774 598	141 343 387	284 649 083	109 874 485	6
310 339 510	287 697 997	22 641 513	287 457 900	168 133 806	140 776 704	288 656 509	120 522 703	7
1 101 812 528	1 027 100 559	74 805 798	1 000 197 687	537 507 838	441 202 697	1 059 580 218	522 072 380	8
122 267 567	116 523 988	5 743 577	91 332 540	58 338 407	45 835 741	121 278 650	62 940 243	9
4 283 893	4 093 828	190 065	3 705 728	2 192 344	1 786 786	4 172 672	1 980 328	11
2 912 856	2 830 957	81 899	2 645 910	1 769 944	1 427 824	2 867 162	1 097 217	12
6 581 205	6 093 589	487 616	5 014 087	3 177 298	2 539 197	6 556 965	3 379 667	13
13 863 773	13 646 390	217 382	10 888 507	6 158 450	4 331 201	14 132 287	7 973 836	14
21 981 370	17 984 248	3 997 121	16 661 927	9 491 369	7 175 243	17 113 532	7 622 164	15
72 644 470	71 874 976	769 494	52 416 381	35 549 002	28 575 490	76 436 032	40 887 031	16
198 903 986	181 905 767	17 011 123	187 934 534	98 075 435	80 065 359	184 525 520	86 450 088	17
14 438 119	13 779 599	658 519	12 042 266	7 143 100	5 780 309	14 281 839	7 138 739	19
7 081 576	6 868 628	212 948	6 532 682	4 030 670	3 318 185	7 197 388	3 166 719	20
16 544 609	16 043 417	501 193	13 984 426	8 900 051	7 169 033	15 654 747	6 754 696	21
33 124 727	32 298 422	839 209	27 707 679	18 665 312	15 503 194	31 011 457	12 346 146	22
36 203 305	27 804 090	8 399 215	35 916 456	16 310 887	13 451 984	27 243 420	10 932 533	23
91 511 650	85 111 611	6 400 039	91 751 025	43 025 415	34 842 654	89 136 669	46 111 255	24
1 227 372 413	1 150 654 206	76 812 035	1 137 312 613	624 550 338	513 493 253	1 186 687 244	562 136 908	25
92 906 884	88 636 775	4 270 109	78 128 820	44 356 180	37 400 515	89 504 055	45 147 875	27
45 428 306	43 418 250	2 010 056	41 435 851	25 150 299	21 593 594	43 892 795	18 742 496	28
80 538 281	76 651 108	3 887 172	77 775 355	45 313 032	38 010 893	79 135 832	33 822 801	29
155 316 414	145 469 564	9 846 850	150 947 325	89 332 255	70 282 106	148 809 454	59 477 199	30
166 390 354	158 874 056	7 516 298	157 305 986	91 585 608	76 830 069	161 816 351	70 230 743	31
686 792 174	637 604 453	49 281 550	631 719 276	328 812 964	269 376 076	663 528 757	334 715 794	32
431 266 844	412 501 802	18 767 676	386 137 190	239 458 805	201 398 101	412 270 364	172 811 561	33
42 836 810	40 949 236	1 887 575	35 950 599	22 118 133	19 170 453	42 995 619	20 877 486	35
18 129 263	17 293 247	838 651	16 817 714	10 209 333	8 917 095	18 249 148	8 039 815	36
35 167 486	34 011 526	1 155 960	31 890 816	20 027 589	16 761 584	34 134 452	14 106 864	37
74 586 928	72 011 510	2 575 417	70 402 413	47 384 476	40 628 581	72 383 036	24 998 560	38
62 421 995	60 093 388	2 328 606	58 543 865	36 792 704	31 503 904	60 047 410	23 254 707	39
198 124 362	188 142 895	9 981 467	172 531 783	102 926 570	84 416 484	184 460 699	81 534 129	40
122 602 545	109 313 851	13 288 694	113 015 388	69 833 570	59 492 981	111 500 081	41 666 512	41
10 591 370	9 984 408	606 962	8 955 942	5 578 644	4 807 757	9 907 282	4 328 638	43
5 780 951	5 620 644	160 307	5 235 158	3 764 827	3 310 945	5 821 552	2 056 725	44
9 021 924	8 694 473	327 451	8 517 375	6 108 869	4 968 477	9 004 543	2 895 675	45
21 125 942	17 705 488	3 420 454	19 498 024	13 234 104	10 598 304	18 312 849	5 078 745	46
23 342 486	22 942 214	400 272	19 029 667	13 953 238	11 815 505	22 435 795	8 482 557	47
52 739 872	44 366 624	8 373 248	51 779 222	27 193 888	23 991 993	46 018 060	18 824 172	48

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial
(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Total		197 730	8 140 684	208 164 607	92 219 247
B	Indústrias extrativas	4 442	219 021	12 106 067	6 732 996
05	Extração de carvão mineral	36	5 432	167 890	84 894
05.0	Extração de carvão mineral	36	5 432	167 890	84 894
06	Extração de petróleo e gás natural	54	20 719	3 797 847	2 256 532
06.0	Extração de petróleo e gás natural	54	20 719	3 797 847	2 256 532
07	Extração de minerais metálicos	365	73 165	3 741 092	2 051 941
07.1	Extração de minério de ferro	163	52 945	2 942 758	1 567 481
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	202	20 220	798 334	484 460
08	Extração de minerais não metálicos	3 730	85 229	1 704 545	735 902
08.1	Extração de pedra, areia e argila	3 270	66 250	1 242 170	510 141
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	459	18 980	462 375	225 760
09	Atividades de apoio à extração de minerais	258	34 476	2 694 693	1 603 728
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	228	33 272	2 669 696	1 590 731
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	30	1 204	24 997	12 996
C	Indústrias de transformação	193 287	7 921 663	196 058 539	85 486 250
10	Fabricação de produtos alimentícios	28 811	1 569 117	29 079 807	13 057 716
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	2 549	429 723	7 373 598	5 046 457
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	304	16 044	272 212	120 012
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 514	96 869	1 416 902	533 883
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	720	38 129	1 341 151	470 785
10.5	Laticínios	3 843	115 488	2 144 301	871 960
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 955	117 166	2 592 989	1 093 448
10.7	Fabricação e refino de açúcar	480	368 174	7 042 335	2 395 228
10.8	Torrefação e moagem de café	949	21 486	430 343	173 068
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	15 496	366 038	6 465 976	2 352 876
11	Fabricação de bebidas	1 646	146 807	3 628 522	1 811 910
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	678	54 453	1 615 893	843 377
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	967	92 355	2 012 629	968 534
12	Fabricação de produtos do fumo	199	17 738	898 780	237 690
12.1	Processamento industrial do fumo	58	5 305	279 602	152 823
12.2	Fabricação de produtos do fumo	141	12 433	619 178	84 867
13	Fabricação de produtos têxteis	6 177	296 910	5 167 791	2 375 043
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	645	46 097	817 202	389 556
13.2	Tecelagem, exceto malha	763	90 782	1 705 268	900 253
13.3	Fabricação de tecidos de malha	437	26 908	498 863	243 424
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 518	42 522	658 724	222 987
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 812	90 601	1 487 734	618 823
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	29 309	663 696	7 615 407	2 209 460
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	28 340	640 877	7 311 132	2 094 145
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	969	22 819	304 276	115 315
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8 527	417 610	5 098 591	1 933 252
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	452	34 660	554 887	261 753
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 474	27 958	323 867	83 103
15.3	Fabricação de calçados	5 566	318 379	3 772 971	1 460 339
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	1 035	36 613	446 866	128 058

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
2 102 413 355	1 970 899 616	131 623 107	1 915 732 263	1 090 256 554	900 285 438	2 016 261 863	926 005 309	
123 892 416	123 162 608	729 807	100 174 662	31 161 350	12 529 971	155 196 774	124 035 424	B
958 352	872 278	86 074	880 011	429 762	171 071	881 709	451 948	05
958 352	872 278	86 074	880 011	429 762	171 071	881 709	451 948	05.0
12 159 471	11 929 736	229 735	45 729 957	4 915 545	1 348 233	42 768 978	37 853 433	06
12 159 471	11 929 736	229 735	45 729 957	4 915 545	1 348 233	42 768 978	37 853 433	06.0
87 849 832	87 738 005	111 827	32 471 616	17 612 610	4 483 185	88 335 807	70 723 197	07
80 429 296	80 338 511	90 786	25 016 563	13 613 045	2 872 934	80 395 717	66 782 672	07.1
7 420 535	7 399 495	21 041	7 455 053	3 999 565	1 610 251	7 940 090	3 940 525	07.2
13 280 166	13 102 176	177 991	11 360 575	5 981 173	4 246 489	13 648 150	7 666 978	08
8 947 558	8 801 717	145 842	7 323 359	3 659 972	2 718 737	9 034 538	5 374 566	08.1
4 332 608	4 300 459	32 149	4 037 216	2 321 201	1 527 751	4 613 613	2 292 412	08.9
9 644 595	9 520 413	124 181	9 732 502	2 222 261	2 280 993	9 562 130	7 339 869	9
9 495 058	9 370 876	124 181	9 604 945	2 203 013	2 191 044	9 412 397	7 209 384	09.1
149 537	149 537	-	127 558	19 247	89 949	149 732	130 485	09.9
1 978 520 939	1 847 737 007	130 893 300	1 815 557 601	1 059 095 204	887 755 467	1 861 065 089	801 969 885	C
357 095 573	337 994 074	19 101 499	351 696 672	224 165 164	190 396 027	356 617 762	132 452 598	10
99 132 238	98 030 849	1 101 389	93 724 136	67 757 833	55 326 538	96 007 255	28 249 421	10.1
2 498 759	2 391 641	107 118	2 580 440	1 698 581	1 348 918	2 741 665	1 043 084	10.2
17 324 854	15 328 745	1 996 109	16 915 222	10 086 730	8 290 540	16 363 367	6 276 637	10.3
56 160 071	48 348 343	7 811 728	58 018 649	35 463 499	32 095 833	48 846 050	13 382 551	10.4
36 630 329	35 866 007	764 322	37 585 868	25 541 493	22 240 333	39 752 091	14 210 598	10.5
42 812 165	41 660 584	1 151 581	40 700 328	28 622 637	24 501 919	44 786 720	16 164 083	10.6
51 416 392	50 544 635	871 756	48 704 379	25 340 804	19 864 755	52 808 803	27 467 999	10.7
7 114 748	6 909 565	205 183	6 657 566	4 828 636	4 480 438	6 924 789	2 096 152	10.8
44 006 018	38 913 703	5 092 315	46 810 084	24 824 950	22 246 754	48 387 023	23 562 073	10.9
57 468 854	53 276 622	4 192 232	47 527 079	23 675 402	21 112 642	52 993 681	29 318 280	11
28 329 847	27 319 675	1 010 172	24 109 464	12 859 827	11 194 700	27 597 036	14 737 209	11.1
29 139 007	25 956 947	3 182 060	23 417 616	10 815 575	9 917 942	25 396 646	14 581 071	11.2
10 419 010	10 153 884	265 126	7 831 677	4 296 295	3 985 633	9 776 592	5 480 297	12
9 119 038	8 879 792	239 246	4 810 650	3 394 398	3 210 978	5 738 260	2 343 862	12.1
1 299 973	1 274 093	25 880	3 021 027	901 897	774 655	4 038 332	3 136 435	12.2
36 101 232	35 091 134	1 010 098	35 389 013	21 856 428	16 799 185	36 571 662	14 715 234	13
5 862 133	5 633 893	228 240	6 301 734	3 986 756	2 896 752	6 187 192	2 200 436	13.1
13 066 851	12 657 294	409 557	12 621 935	7 761 895	5 799 960	12 761 777	4 999 882	13.2
4 286 469	4 246 824	39 645	4 498 303	3 152 229	2 265 333	4 641 268	1 489 039	13.3
2 497 918	2 473 635	24 283	2 407 474	1 154 010	1 147 339	2 734 559	1 580 550	13.4
10 387 862	10 079 487	308 374	9 559 568	5 801 538	4 689 801	10 246 866	4 445 328	13.5
39 999 841	39 230 688	769 153	33 162 980	18 548 334	17 175 015	39 305 277	20 756 943	14
38 514 287	37 765 034	749 253	31 831 572	17 928 311	16 566 024	37 801 755	19 873 444	14.1
1 485 554	1 465 654	19 900	1 331 408	620 023	608 991	1 503 522	883 499	14.2
28 686 838	28 075 293	611 546	27 002 783	14 610 639	12 443 606	28 718 557	14 107 918	15
5 514 539	5 474 287	40 252	5 834 915	4 133 342	3 209 528	5 946 932	1 813 590	15.1
1 497 877	1 435 458	62 419	1 206 311	605 551	575 213	1 441 162	835 611	15.2
19 931 363	19 431 213	500 150	18 268 539	9 002 928	7 795 456	19 528 027	10 525 100	15.3
1 743 060	1 734 335	8 724	1 693 018	868 818	863 409	1 802 436	933 618	15.4

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
16	Fabricação de produtos de madeira	8 619	197 711	2 913 080	967 232
16.1	Desdobramento de madeira	4 122	82 067	1 094 048	337 372
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 497	115 645	1 819 031	629 860
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 291	185 196	5 431 835	2 670 799
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	228	11 422	676 113	335 665
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	296	36 858	1 397 593	765 534
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 489	71 754	1 698 031	815 772
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 277	65 162	1 660 098	753 828
18	Impressão e reprodução de gravações	6 919	126 852	2 492 643	1 085 880
18.1	Atividade de impressão	4 727	91 433	1 808 047	804 150
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 132	31 447	558 177	193 860
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	60	3 971	126 419	87 870
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	508	152 679	9 181 345	2 828 159
19.1	Coquearias	7	556	21 008	12 234
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	210	44 698	6 933 046	1 917 105
19.3	Fabricação de biocombustíveis	291	107 425	2 227 291	898 819
20	Fabricação de produtos químicos	6 475	294 504	12 780 877	5 522 102
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	1 190	54 611	2 482 930	1 169 281
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	337	22 853	1 662 203	682 329
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	291	17 739	1 014 948	542 026
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	60	7 819	244 970	131 028
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	199	16 841	1 729 123	371 820
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 099	91 565	2 476 715	1 170 232
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	957	34 700	1 365 713	544 216
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 342	48 375	1 804 275	911 170
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	741	99 083	5 239 007	2 370 880
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	48	1 923	65 160	40 014
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	693	97 160	5 173 847	2 330 866
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	10 361	426 951	9 906 768	4 722 574
22.1	Fabricação de produtos de borracha	2 071	95 441	2 780 231	1 349 867
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	8 290	331 510	7 126 537	3 372 707
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	16 670	461 530	8 561 739	3 594 053
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	583	41 875	1 177 745	630 749
23.2	Fabricação de cimento	201	20 041	974 324	493 283
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	6 635	137 528	2 222 705	933 867
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	5 238	183 569	2 645 674	906 709
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 013	78 517	1 541 291	629 445

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
17 737 306	17 398 693	338 612	16 060 368	9 311 207	7 323 218	17 707 560	8 396 353	16
5 724 588	5 579 892	144 696	5 134 492	2 786 054	2 260 789	5 655 700	2 869 646	16.1
12 012 718	11 818 801	193 917	10 925 876	6 525 153	5 062 429	12 051 859	5 526 707	16.2
55 226 076	54 455 038	771 037	51 511 560	28 750 056	21 556 476	55 277 912	26 527 856	17
10 919 004	10 915 001	4 003	11 026 558	4 723 744	3 154 861	11 167 180	6 443 436	17.1
13 733 820	13 610 229	123 591	12 900 998	7 813 280	5 231 032	13 618 920	5 805 640	17.2
16 817 203	16 381 585	435 619	14 018 982	8 292 133	6 678 925	16 303 203	8 011 069	17.3
13 756 048	13 548 224	207 825	13 565 022	7 920 898	6 491 658	14 188 609	6 267 710	17.4
16 789 226	16 493 592	295 634	13 592 842	7 186 141	5 686 900	16 428 647	9 242 506	18
12 620 340	12 429 270	191 070	10 361 720	5 951 831	4 511 096	12 360 154	6 408 323	18.1
2 801 092	2 752 647	48 445	1 854 078	761 664	738 371	2 755 236	1 993 572	18.2
1 367 794	1 311 675	56 119	1 377 045	472 647	437 433	1 313 257	840 611	18.3
206 748 883	171 893 436	34 855 447	150 704 405	50 556 033	30 270 630	145 433 159	94 877 126	19
159 433	159 282	151	120 368	64 533	92 635	159 729	95 197	19.1
184 580 749	150 723 509	33 857 240	128 198 691	36 817 422	20 015 735	123 600 195	86 782 773	19.2
22 008 700	21 010 645	998 056	22 385 346	13 674 078	10 162 261	21 673 235	7 999 157	19.3
188 416 906	177 386 413	11 030 493	174 988 175	118 208 315	99 601 792	180 805 897	62 597 581	20
51 448 225	47 623 949	3 824 277	45 836 314	33 568 529	28 925 274	48 408 081	14 839 553	20.1
28 377 593	26 624 627	1 752 967	30 924 680	22 568 652	19 584 855	30 574 736	8 006 084	20.2
28 523 448	27 235 544	1 287 904	23 651 980	16 931 077	13 211 129	24 931 210	8 000 133	20.3
2 466 605	2 464 260	2 344	2 477 417	1 642 585	931 033	2 724 414	1 081 829	20.4
15 947 019	14 086 372	1 860 647	16 434 475	9 458 519	8 485 721	14 287 796	4 829 276	20.5
27 319 964	26 561 055	758 909	26 054 813	15 434 644	12 548 516	26 952 880	11 518 236	20.6
15 468 100	15 284 761	183 339	12 497 474	8 088 297	7 058 899	15 317 178	7 228 882	20.7
18 865 952	17 505 846	1 360 106	17 111 023	10 516 012	8 856 366	17 609 602	7 093 590	20.9
36 318 580	31 894 723	4 423 857	33 040 658	12 771 203	12 192 794	31 821 680	19 050 477	21
854 052	822 592	31 460	618 301	368 779	276 471	846 932	478 153	21.1
35 464 528	31 072 131	4 392 397	32 422 357	12 402 424	11 916 323	30 974 748	18 572 324	21.2
77 271 648	75 350 697	1 920 951	72 793 112	44 835 537	35 891 314	76 443 534	31 607 997	22
21 738 410	21 105 922	632 488	21 244 969	13 025 547	11 161 798	21 538 865	8 513 318	22.1
55 533 238	54 244 775	1 288 463	51 548 143	31 809 990	24 729 516	54 904 669	23 094 678	22.2
66 071 226	64 193 127	1 880 734	59 250 745	33 744 164	24 316 693	65 490 654	31 746 489	23
8 787 751	8 645 909	141 842	8 123 390	4 427 349	3 062 839	9 234 085	4 806 735	23.1
13 602 471	13 590 692	11 779	12 109 453	7 232 693	3 145 119	13 771 035	6 538 342	23.2
19 318 131	18 805 283	515 483	16 694 597	10 533 344	9 033 511	18 743 443	8 210 099	23.3
13 217 928	12 868 632	349 296	12 122 498	6 097 805	4 848 969	13 224 135	7 126 329	23.4
11 144 945	10 282 611	862 334	10 200 806	5 452 973	4 226 255	10 517 957	5 064 984	23.9

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
24	Metalurgia	2 925	237 615	9 794 717	4 514 710
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	197	21 376	635 652	324 249
24.2	Siderurgia	574	92 987	5 104 079	2 208 750
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	229	22 382	757 062	368 571
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	700	50 286	2 104 492	1 086 980
24.5	Fundição	1 225	50 582	1 193 432	526 159
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	20 006	531 112	11 786 827	4 934 260
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 925	142 758	2 894 884	1 221 473
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	420	17 875	495 873	218 720
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 474	115 901	2 310 196	893 322
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 245	76 917	1 830 796	696 690
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	16	6 441	219 262	131 130
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 926	171 220	4 035 818	1 772 925
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 488	177 777	6 076 617	2 981 409
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	543	20 052	454 334	221 094
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	434	44 753	1 606 572	668 715
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	259	30 338	1 182 924	641 743
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	282	39 831	1 390 352	810 845
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	696	35 331	1 258 061	558 688
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	196	4 723	107 526	44 177
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	69	2 473	72 043	33 598
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	8	276	4 805	2 549
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3 389	248 827	7 603 153	3 262 660
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	562	64 693	2 466 294	943 223
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	122	12 555	340 566	162 368
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	953	69 928	2 092 276	958 129
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	489	16 299	358 299	162 677
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	375	55 961	1 566 806	739 740
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	887	29 391	778 912	296 523

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
127 734 682	126 322 228	1 412 454	122 748 246	86 626 516	58 608 754	128 911 448	42 284 931	24
11 045 538	10 911 603	133 935	8 957 852	6 324 548	4 301 758	11 041 972	4 717 424	24.1
69 972 224	69 330 178	642 046	68 118 108	47 550 169	32 114 536	70 156 565	22 606 396	24.2
8 452 008	8 205 350	246 658	7 987 771	5 326 371	4 100 629	8 278 898	2 952 527	24.3
32 029 190	31 789 388	239 802	31 705 466	24 110 107	15 447 440	33 149 064	9 038 957	24.4
6 235 723	6 085 709	150 014	5 979 048	3 315 321	2 644 391	6 284 948	2 969 627	24.5
73 942 660	71 410 603	2 638 790	65 907 500	37 769 640	34 733 585	71 972 542	34 202 902	25
14 412 531	13 926 758	592 506	12 890 019	6 460 941	5 898 828	13 815 406	7 354 464	25.1
3 057 516	2 924 725	132 790	2 793 020	1 697 862	1 234 413	2 978 286	1 280 424	25.2
13 058 439	12 811 118	247 320	10 332 515	5 592 418	5 794 464	12 851 886	7 259 468	25.3
9 873 550	9 281 936	591 614	8 562 620	3 982 536	3 939 918	9 478 996	5 496 460	25.4
979 678	951 882	27 797	914 596	309 359	256 095	939 613	630 253	25.5
32 560 946	31 514 184	1 046 762	30 414 730	19 726 524	17 609 868	31 908 357	12 181 833	25.9
65 113 927	60 650 505	4 463 422	63 000 792	40 201 407	37 655 392	61 331 186	21 129 779	26
3 286 531	3 167 522	119 008	2 921 151	1 762 603	1 575 461	3 182 065	1 419 462	26.1
18 001 497	15 972 739	2 028 758	18 187 287	12 182 660	10 732 776	16 314 638	4 131 979	26.2
17 111 946	15 796 995	1 314 952	17 426 209	10 588 991	10 182 883	15 871 606	5 282 615	26.3
18 600 357	18 299 165	301 192	17 130 883	12 317 675	11 968 152	18 472 687	6 155 013	26.4
6 841 860	6 242 556	599 304	6 179 875	2 735 894	2 628 102	6 318 776	3 582 883	26.5
753 153	703 138	50 014	622 584	306 028	301 717	702 769	396 742	26.6
464 864	426 674	38 190	460 951	273 535	253 820	423 401	149 867	26.7
53 719	41 715	12 004	71 852	34 023	12 481	45 244	11 221	26.8
62 292 975	57 748 738	4 544 237	58 192 920	34 495 357	29 348 777	57 609 650	23 114 292	27
16 092 178	14 947 200	1 144 978	15 946 336	9 160 175	7 644 840	15 407 939	6 247 764	27.1
2 482 157	2 422 245	59 912	2 423 024	1 548 928	1 282 760	2 313 583	764 655	27.2
21 076 096	19 427 516	1 648 580	19 367 011	12 924 620	10 706 982	19 212 180	6 287 560	27.3
2 225 862	1 741 261	484 601	2 219 501	982 611	848 658	1 761 227	778 616	27.4
15 658 715	14 725 413	933 302	14 019 905	7 651 100	6 990 633	14 365 839	6 714 739	27.5
4 757 967	4 485 102	272 864	4 217 143	2 227 924	1 874 904	4 548 883	2 320 959	27.9

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retribuições e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	9 319	436 997	14 443 697	6 787 388
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1 102	83 055	3 153 930	1 515 266
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 442	139 263	4 298 064	2 097 350
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 092	62 542	1 858 434	826 984
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	783	29 948	968 633	423 874
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	278	37 975	1 746 502	871 968
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 622	84 214	2 418 134	1 051 945
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4 382	535 464	22 861 044	10 725 116
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	127	94 355	6 888 773	2 350 760
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	42	35 181	2 889 144	1 683 818
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	1 045	70 734	1 712 786	840 840
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	2 292	322 290	11 163 328	5 809 210
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	876	12 904	207 013	40 487
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	763	103 324	4 203 981	2 361 737
30.1	Construção de embarcações	262	35 871	1 173 376	757 552
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	51	(x)	(x)	(x)
30.4	Fabricação de aeronaves	60	20 732	1 547 180	777 639
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	2	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	388	38 326	1 093 881	648 769
31	Fabricação de móveis	10 261	264 150	3 845 490	1 292 472
31.0	Fabricação de móveis	10 261	264 150	3 845 490	1 292 472
32	Fabricação de produtos diversos	5 356	147 909	2 830 834	1 095 686
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 231	22 712	359 379	69 152
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	83	1 734	29 725	13 048
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	232	5 867	89 889	28 353
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	411	15 733	255 192	110 420
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 245	43 124	1 023 896	446 933
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 154	58 738	1 072 753	427 780
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	6 146	182 106	4 615 987	2 144 065
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 933	156 250	4 048 009	1 930 013
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	1 213	25 856	567 978	214 052

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Exclusivo as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.5 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
104 904 857	98 993 801	5 911 056	98 003 232	56 673 604	50 412 037	100 857 069	44 183 465	28
21 021 787	19 650 214	1 371 573	20 481 114	10 947 459	9 723 561	20 125 930	9 178 472	28.1
29 682 506	28 328 536	1 353 970	27 661 085	16 022 429	13 444 043	29 153 516	13 131 087	28.2
18 804 453	18 140 383	664 070	17 244 510	11 229 603	10 219 674	17 939 458	6 709 854	28.3
6 200 052	5 370 378	829 674	5 678 526	2 814 180	2 522 170	5 483 759	2 669 579	28.4
16 620 693	15 626 106	994 587	15 825 227	9 922 394	9 212 946	16 170 363	6 247 970	28.5
12 575 366	11 878 185	697 181	11 112 769	5 737 540	5 289 642	11 984 043	6 246 504	28.6
257 594 834	231 293 784	26 301 051	247 639 040	145 594 946	134 441 463	236 552 024	90 957 078	29
109 368 273	90 250 018	19 118 255	111 466 192	58 581 331	56 350 253	93 841 434	35 260 103	29.1
46 764 615	44 671 764	2 092 851	43 487 776	28 761 183	27 908 804	46 287 111	17 525 929	29.2
13 130 514	12 973 192	157 322	12 286 254	8 014 471	7 158 111	13 351 525	5 337 054	29.3
87 704 162	82 856 982	4 847 180	79 879 334	50 052 432	42 824 210	82 529 427	32 476 995	29.4
627 270	541 828	85 442	519 484	185 529	200 085	542 527	356 997	29.5
33 837 485	32 874 190	963 296	33 435 739	20 289 843	18 174 662	34 007 996	13 718 153	30
5 684 485	5 568 221	116 264	6 453 663	2 966 960	3 010 304	6 125 835	3 158 875	30.1
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.3
8 661 212	8 613 845	47 367	8 948 968	5 360 846	5 179 114	9 106 559	3 745 713	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
16 278 941	15 712 058	566 883	15 038 861	10 197 604	8 677 308	15 851 978	5 654 375	30.9
24 831 954	24 306 996	524 959	22 680 103	13 454 348	11 724 055	24 567 043	11 112 695	31
24 831 954	24 306 996	524 959	22 680 103	13 454 348	11 724 055	24 567 043	11 112 695	31.0
16 541 428	15 103 027	1 438 400	14 452 149	6 504 355	7 113 991	15 700 405	9 196 050	32
1 568 965	1 149 131	419 834	1 536 036	544 818	582 204	1 529 322	984 503	32.1
159 019	155 388	3 631	149 871	73 958	72 778	158 318	84 360	32.2
538 988	507 092	31 896	480 674	249 625	232 577	545 276	295 652	32.3
1 469 080	1 405 700	63 380	1 367 309	652 325	647 962	1 455 141	802 816	32.4
6 010 118	5 496 256	513 862	5 073 666	1 983 152	2 645 199	5 531 885	3 548 733	32.5
6 795 257	6 389 459	405 798	5 844 593	3 000 478	2 933 273	6 480 464	3 479 985	32.9
17 374 937	16 145 722	1 229 215	14 945 811	4 970 268	6 790 828	16 163 153	11 192 884	33
15 233 674	14 242 970	990 704	13 144 546	4 293 227	6 002 184	14 269 568	9 976 341	33.1
2 141 263	1 902 751	238 511	1 801 265	677 041	788 644	1 893 584	1 216 543	33.2

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Rondônia					
	Total	1 202	33 358	426 348	255 556
B	Indústrias extrativas	53	1 526	21 138	8 593
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	21	970	11 992	5 596
08	Extração de minerais não metálicos	31	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	1 149	31 831	405 210	246 962
10	Fabricação de produtos alimentícios	227	13 917	180 682	174 909
11	Fabricação de bebidas	19	1 245	19 602	10 641
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	(x)
13	Fabricação de produtos têxteis	8	82	707	88
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	77	1 078	8 953	1 173
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	3	122	1 842	643
16	Fabricação de produtos de madeira	366	7 187	79 773	20 155
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3	38	579	79
18	Impressão e reprodução de gravações	35	389	3 427	751
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2	(x)	(x)	(x)
20	Fabricação de produtos químicos	27	353	5 994	2 094
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	21	394	5 210	1 575
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	128	2 977	37 511	11 625
24	Metalurgia	12	411	7 273	3 855
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	73	1 038	13 531	3 010
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	(x)
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	8	80	1 183	394
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	5	518	16 199	10 476
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	29	500	6 388	1 140
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	4	229	2 365	870
31	Fabricação de móveis	53	743	7 479	1 043
32	Fabricação de produtos diversos	19	215	2 330	644
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	28	140	1 610	326

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Rondônia								
6 503 422	6 420 739	82 683	5 830 314	4 389 807	3 399 386	6 601 867	2 212 061	
367 472	348 811	18 661	349 901	252 443	109 620	377 353	124 910	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
312 248	299 370	12 877	299 861	229 469	102 924	326 329	96 859	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
-	-	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
6 135 951	6 071 929	64 022	5 480 412	4 137 364	3 289 766	6 224 515	2 087 151	C
4 279 824	4 265 261	14 563	3 997 714	3 144 183	2 472 227	4 412 727	1 268 544	10
188 359	187 468	891	164 908	104 605	95 143	187 990	83 384	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
3 633	3 423	210	1 662	793	697	3 423	2 630	13
28 433	26 626	1 807	24 371	11 884	15 081	26 630	14 745	14
15 988	15 988	-	13 045	8 063	6 194	16 654	8 590	15
369 548	364 528	5 021	324 942	189 915	161 778	364 089	174 173	16
3 583	3 583	-	3 012	2 014	1 991	3 578	1 564	17
23 405	21 498	1 907	15 369	8 739	7 696	21 649	12 911	18
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	19
33 497	30 218	3 279	30 260	13 296	10 890	42 509	29 213	20
-	-	-	(x)	-	-	-	-	21
25 297	25 237	60	29 774	17 928	12 496	25 828	7 900	22
525 668	508 184	17 484	356 799	266 478	260 890	510 972	244 494	23
204 087	204 087	-	147 802	124 377	94 687	184 185	59 808	24
55 554	48 004	7 550	45 993	22 347	24 554	48 600	26 253	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
2 471	2 196	275	3 693	1 703	1 200	3 121	1 418	27
244 134	238 813	5 321	219 416	165 346	73 663	238 813	73 467	28
29 996	27 623	2 372	19 024	9 221	6 842	27 728	18 507	29
35 381	35 381	-	29 843	20 767	17 978	35 251	14 484	30
37 123	36 950	174	22 085	12 727	12 496	36 965	24 239	31
9 499	6 547	2 952	7 271	2 893	3 144	6 664	3 772	32
6 347	6 191	156	3 989	1 772	1 576	6 191	4 419	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Acre					
	Total	279	6 464	75 915	21 260
B	Indústrias extrativas	8	80	1 003	77
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	8	80	1 003	77
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	271	6 384	74 913	21 183
10	Fabricação de produtos alimentícios	80	1 911	21 721	7 252
11	Fabricação de bebidas	7	565	6 836	3 759
12	Fabricação de produtos do fumo	2	(x)	(x)	(x)
13	Fabricação de produtos têxteis	2	(x)	(x)	(x)
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	9	133	1 090	135
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1	(x)	(x)	(x)
16	Fabricação de produtos de madeira	36	1 446	18 517	3 553
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1	(x)	(x)	(x)
18	Impressão e reprodução de gravações	15	142	1 826	394
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2	(x)	(x)	(x)
20	Fabricação de produtos químicos	6	125	925	163
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	7	(x)	(x)	(x)
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	52	1 189	14 086	3 089
24	Metalurgia	1	(x)	(x)	(x)
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	15	137	1 428	502
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2	(x)	(x)	(x)
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	2	(x)	(x)	(x)
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5	60	546	116
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-
31	Fabricação de móveis	16	161	1 965	345
32	Fabricação de produtos diversos	4	26	243	15
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	4	15	172	27

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Acre								
629 556	622 395	7 161	529 383	373 001	242 201	616 152	243 151	
4 160	3 782	378	2 169	632	400	3 782	3 149	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
4 160	3 782	378	2 169	632	400	3 782	3 149	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
625 396	618 613	6 783	527 214	372 368	241 802	612 370	240 002	C
370 951	368 275	2 676	308 677	252 096	143 543	342 922	90 827	10
66 877	66 877	-	39 708	15 702	18 810	67 419	51 717	11
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	12
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	13
4 123	3 699	425	3 329	1 666	2 059	3 701	2 035	14
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	15
65 872	65 589	282	67 602	36 904	21 496	66 547	29 642	16
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	17
6 061	6 013	47	4 297	1 835	1 435	6 013	4 179	18
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	19
3 600	3 600	-	4 179	2 822	2 349	3 616	794	20
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	22
52 662	51 830	832	39 356	19 571	17 228	52 219	32 648	23
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	24
6 533	6 045	489	4 620	2 101	1 899	6 049	3 948	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	27
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	28
2 116	2 116	-	1 471	769	607	2 115	1 347	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
4 339	4 260	80	4 116	1 671	1 385	4 341	2 670	31
711	684	27	584	296	248	684	388	32
2 290	2 280	10	434	195	177	2 296	2 101	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Amazonas					
	Total	1 191	130 451	3 670 491	2 447 031
B	Indústrias extrativas	21	2 711	279 200	176 199
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	1	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	2	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	11	182	3 510	1 510
09	Atividades de apoio à extração de minerais	7	739	37 159	22 938
C	Indústrias de transformação	1 170	127 740	3 391 292	2 270 832
10	Fabricação de produtos alimentícios	213	5 511	83 464	36 197
11	Fabricação de bebidas	29	4 101	128 549	59 520
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	7	808	6 891	4 200
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	42	1 318	12 673	5 264
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1	(x)	(x)	(x)
16	Fabricação de produtos de madeira	45	1 472	24 625	10 897
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	34	2 742	49 292	35 520
18	Impressão e reprodução de gravações	56	3 662	108 953	77 631
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2	(x)	(x)	(x)
20	Fabricação de produtos químicos	46	1 685	48 002	37 552
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	110	10 836	209 688	154 352
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	75	3 132	52 424	35 076
24	Metalurgia	12	1 310	31 884	26 050
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	116	8 242	183 814	101 949
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	95	37 300	1 198 927	797 833
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	34	9 625	173 609	123 690
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	42	4 765	128 222	97 309
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	29	2 826	56 139	44 727
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	55	21 998	685 801	495 432
31	Fabricação de móveis	36	926	12 384	5 943
32	Fabricação de produtos diversos	39	3 637	102 036	70 201
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	50	1 289	24 930	12 128

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Amazonas								
69 730 237	64 286 745	5 443 493	58 496 853	35 925 648	31 209 443	65 658 893	29 733 245	
398 909	397 824	1 085	1 553 401	351 164	189 188	1 643 644	1 292 480	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	06
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	07
23 344	22 258	1 085	20 378	13 979	9 017	26 973	12 994	08
186 216	186 216	-	158 581	26 722	-	185 795	159 073	09
69 331 328	63 888 921	5 442 407	56 943 452	35 574 484	31 020 255	64 015 249	28 440 765	C
691 039	670 470	20 569	646 110	443 562	327 128	679 405	235 844	10
6 561 943	6 554 182	7 762	3 374 014	779 101	845 022	6 569 856	5 790 755	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
21 797	21 544	252	24 152	10 395	7 737	21 529	11 134	13
77 033	74 725	2 308	59 516	31 456	40 569	76 303	44 847	14
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	15
79 066	78 664	403	109 620	49 720	38 247	86 336	36 616	16
511 107	505 175	5 932	408 461	247 509	209 292	508 902	261 393	17
1 355 524	1 298 843	56 681	1 331 831	467 604	412 343	1 299 393	831 789	18
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	19
1 192 073	1 153 201	38 871	1 069 798	716 956	617 727	1 290 883	573 927	20
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
2 387 256	2 362 971	24 285	2 039 732	1 305 101	942 134	2 374 864	1 069 763	22
605 540	593 937	11 603	526 099	283 561	228 548	600 324	316 762	23
1 761 179	1 761 092	87	1 615 948	1 490 703	290 523	1 757 657	266 954	24
2 378 949	2 294 655	84 294	2 061 960	1 352 464	1 199 713	2 449 629	1 097 165	25
22 559 812	22 221 140	338 672	21 056 504	15 239 127	14 496 823	22 287 922	7 048 795	26
1 738 173	1 696 824	41 348	1 587 737	1 001 545	904 703	1 738 268	736 724	27
2 337 813	2 221 617	116 197	2 212 774	1 501 021	1 349 860	2 301 030	800 009	28
713 086	694 595	18 491	596 398	416 530	321 158	702 238	285 708	29
14 271 499	13 702 133	569 365	13 074 630	9 122 148	7 647 242	13 838 556	4 716 408	30
88 589	86 464	2 125	75 576	44 560	40 879	88 414	43 854	31
1 644 821	1 234 855	409 967	1 395 692	540 978	697 363	1 618 105	1 077 127	32
151 552	150 133	1 419	120 786	72 671	102 978	150 830	78 159	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Roraima					
	Total	122	2 518	23 983	4 793
B	Indústrias extrativas	3	88	1 090	338
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	3	88	1 090	338
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	119	2 430	22 893	4 455
10	Fabricação de produtos alimentícios	32	367	3 732	883
11	Fabricação de bebidas	5	268	4 080	872
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	8	55	475	33
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1	(x)	(x)	(x)
16	Fabricação de produtos de madeira	24	820	7 410	1 450
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-
18	Impressão e reprodução de gravações	5	49	661	164
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-
20	Fabricação de produtos químicos	1	(x)	(x)	(x)
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1	(x)	(x)	(x)
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	21	495	3 473	497
24	Metalurgia	-	-	-	-
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	4	36	270	20
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1	(x)	(x)	-
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2	(x)	(x)	(x)
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-
31	Fabricação de móveis	6	57	495	114
32	Fabricação de produtos diversos	2	(x)	(x)	(x)
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	4	(x)	(x)	(x)

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Roraima								
127 759	126 006	1 753	88 618	52 748	56 510	132 242	79 493	
5 086	5 086	-	2 490	860	299	5 173	4 313	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
5 086	5 086	-	2 490	860	299	5 173	4 313	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
122 672	120 920	1 753	86 128	51 888	56 211	127 068	75 180	C
45 544	44 300	1 245	31 454	22 224	27 857	49 968	27 744	10
9 969	9 969	-	9 378	3 727	3 428	10 018	6 290	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	13
2 085	2 072	13	1 226	670	599	2 077	1 407	14
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	15
20 321	20 321	-	14 898	5 605	7 516	20 321	14 717	16
-	-	-	-	-	-	-	-	17
2 792	2 792	-	1 537	616	551	2 792	2 176	18
-	-	-	-	-	-	-	-	19
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	22
9 899	9 899	-	7 586	3 235	4 933	10 176	6 941	23
-	-	-	-	-	-	-	-	24
969	969	-	526	211	127	969	757	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
-	-	-	(x)	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	28
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
2 126	1 825	301	1 684	826	675	1 887	1 061	31
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	32
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Pará					
	Total	2 106	98 308	2 420 497	1 255 227
B	Indústrias extrativas	61	13 591	964 592	604 057
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	23	12 866	954 804	601 445
08	Extração de minerais não metálicos	39	725	9 788	2 612
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	2 044	84 717	1 455 905	651 169
10	Fabricação de produtos alimentícios	450	24 201	397 115	140 457
11	Fabricação de bebidas	34	3 412	81 303	43 733
12	Fabricação de produtos do fumo	4	82	2 451	46
13	Fabricação de produtos têxteis	9	1 486	11 824	6 083
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	100	1 431	11 813	2 026
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	13	597	9 106	3 604
16	Fabricação de produtos de madeira	579	20 239	258 481	90 912
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	6	1 726	51 030	32 411
18	Impressão e reprodução de gravações	89	893	11 169	2 717
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	4	1 188	16 477	6 424
20	Fabricação de produtos químicos	53	2 115	49 010	26 434
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4	33	448	115
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	62	1 845	24 201	10 720
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	282	10 207	155 658	85 287
24	Metalurgia	18	5 931	225 935	132 256
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	74	3 136	48 111	25 263
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	5	116	4 864	2 336
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	13	282	5 982	1 433
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	22	477	11 167	5 142
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	26	506	5 519	1 374
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	15	545	10 000	6 835
31	Fabricação de móveis	61	1 707	24 852	9 157
32	Fabricação de produtos diversos	34	331	3 400	637
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	86	2 231	35 988	15 766

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Pará								
40 939 238	40 782 711	156 527	22 247 798	14 669 192	8 744 309	43 988 415	29 319 222	
23 424 471	23 414 733	9 738	5 064 875	2 747 542	331 399	26 425 705	23 678 162	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
23 362 727	23 361 891	836	5 017 372	2 726 819	313 081	26 372 175	23 645 356	07
61 744	52 842	8 902	47 503	20 724	18 317	53 530	32 807	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
17 514 767	17 367 978	146 789	17 182 923	11 921 650	8 412 910	17 562 710	5 641 060	C
5 702 809	5 654 741	48 069	5 238 115	3 881 820	3 419 877	5 567 971	1 686 151	10
596 324	585 793	10 531	617 734	248 989	221 019	533 241	284 252	11
1 462	1 462	-	3 382	745	451	1 471	726	12
76 914	76 914	-	81 146	42 427	7 732	83 384	40 957	13
43 042	41 797	1 245	35 692	18 832	24 614	42 917	24 084	14
127 798	127 718	80	117 639	91 777	87 720	123 729	31 952	15
1 517 625	1 479 978	37 647	1 409 982	857 969	719 597	1 484 595	626 625	16
416 300	416 298	2	664 509	328 987	85 053	483 191	154 204	17
38 879	38 362	517	29 360	12 603	13 529	37 818	25 215	18
48 670	48 670	-	64 386	37 523	28 606	64 723	27 200	19
701 874	681 763	20 110	619 005	419 009	302 153	656 051	237 042	20
1 991	1 857	134	1 243	453	408	1 857	1 405	21
142 133	139 479	2 654	139 610	90 488	57 635	139 391	48 903	22
1 513 117	1 505 488	7 629	1 395 249	757 833	494 973	1 506 023	748 190	23
5 681 197	5 681 197	-	5 899 234	4 617 488	2 625 003	5 922 258	1 304 770	24
435 251	433 176	2 076	423 324	307 947	115 693	430 520	122 572	25
-	-	-	7 200	-	-	-	-	26
17 094	13 986	3 108	16 623	5 423	6 641	13 875	8 451	27
19 706	17 536	2 170	26 585	7 454	5 645	17 478	10 024	28
38 945	37 561	1 384	25 878	16 451	15 922	34 411	17 960	29
42 666	41 605	1 061	69 188	39 784	24 451	68 477	28 693	30
186 782	184 179	2 603	170 397	99 137	99 066	189 974	90 838	31
10 244	8 837	1 407	9 083	3 506	4 956	9 308	5 802	32
153 943	149 581	4 362	118 361	35 006	52 169	150 048	115 042	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Amapá					
	Total	175	5 108	92 403	73 040
B	Indústrias extrativas	13	1 244	46 297	51 200
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	6	1 066	43 054	49 841
08	Extração de minerais não metálicos	6	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	162	3 864	46 106	21 841
10	Fabricação de produtos alimentícios	50	830	7 721	2 234
11	Fabricação de bebidas	2	(x)	(x)	(x)
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	1	(x)	(x)	(x)
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	10	116	881	128
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-
16	Fabricação de produtos de madeira	18	952	15 561	12 010
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-
18	Impressão e reprodução de gravações	18	223	2 320	386
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-
20	Fabricação de produtos químicos	3	(x)	(x)	(x)
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1	(x)	(x)	(x)
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	30	908	8 063	1 603
24	Metalurgia	-	-	-	-
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	6	77	1 001	194
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1	(x)	(x)	-
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	1	(x)	(x)	(x)
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3	(x)	(x)	(x)
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	9	108	1 092	478
32	Fabricação de produtos diversos	4	(x)	(x)	(x)
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	1	(x)	(x)	(x)

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Amapá								
1 259 461	1 252 592	6 869	1 209 638	749 927	452 878	1 285 761	535 834	
985 915	985 915	-	928 870	656 472	368 699	1 018 159	361 686	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
965 179	965 179	-	912 378	653 620	367 321	986 310	332 690	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
273 546	266 677	6 869	280 768	93 454	84 180	267 602	174 148	C
45 795	44 220	1 575	44 042	22 443	19 933	44 220	21 777	10
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	13
2 759	2 702	56	1 760	594	437	2 709	2 115	14
-	-	-	-	-	-	-	-	15
65 714	65 714	-	124 308	8 909	2 926	66 185	57 276	16
-	-	-	-	-	-	-	-	17
13 155	12 371	784	6 993	3 123	2 442	12 371	9 248	18
-	-	-	-	-	-	-	-	19
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	22
29 133	26 943	2 189	20 538	10 070	12 059	27 000	16 930	23
-	-	-	-	-	-	-	-	24
2 722	2 621	101	2 117	893	889	2 621	1 728	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
-	-	-	(x)	-	-	-	-	27
(x)	(x)	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	28
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	29
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
3 100	3 068	32	2 401	780	699	3 068	2 287	31
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	32
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	33

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Tocantins					
	Total	545	14 950	223 040	94 822
B	Indústrias extrativas	40	1 134	28 442	12 652
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	8	124	2 930	1 179
08	Extração de minerais não metálicos	32	1 011	25 512	11 473
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	505	13 815	194 598	82 170
10	Fabricação de produtos alimentícios	148	5 460	72 978	35 527
11	Fabricação de bebidas	9	242	3 017	1 158
12	Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-
13	Fabricação de produtos têxteis	8	107	1 015	96
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	37	586	4 195	857
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	8	326	4 236	1 712
16	Fabricação de produtos de madeira	4	41	396	106
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1	(x)	(x)	(x)
18	Impressão e reprodução de gravações	28	282	2 893	369
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	4	1 302	37 912	17 658
20	Fabricação de produtos químicos	12	496	9 246	4 153
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	18	375	5 214	2 009
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	129	3 003	32 864	12 512
24	Metalurgia	2	(x)	(x)	(x)
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	33	468	6 213	2 334
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4	49	657	29
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	4	30	386	124
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	12	222	2 338	424
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-
31	Fabricação de móveis	25	288	2 930	371
32	Fabricação de produtos diversos	6	99	751	103
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	13	144	1 691	337

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Exclui-se as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.6 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Norte - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas		Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0	
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total				Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes
1 000 R\$								
Tocantins								
3 077 893	3 032 801	45 092	2 929 935	2 178 085	1 731 013	2 995 321	817 236	
153 274	149 252	4 022	116 192	47 199	61 644	148 680	101 481	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
3 278	3 278	-	7 986	2 670	89	3 278	608	07
149 997	145 974	4 022	108 206	44 529	61 554	145 403	100 873	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
2 924 619	2 883 549	41 070	2 813 743	2 130 886	1 669 370	2 846 641	715 755	C
1 732 567	1 713 190	19 377	1 662 407	1 381 689	1 037 866	1 655 210	273 521	10
23 906	22 200	1 705	22 341	15 486	14 510	22 223	6 736	11
-	-	-	-	-	-	-	-	12
3 880	3 444	436	2 387	1 173	1 100	3 437	2 264	13
12 344	12 190	154	10 215	4 770	3 942	12 121	7 351	14
56 030	55 980	50	53 604	43 148	17 508	61 414	18 266	15
3 378	3 378	-	1 833	1 071	816	3 378	2 306	16
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	17
8 378	8 238	140	7 515	3 801	3 353	8 240	4 439	18
378 569	378 569	-	452 159	315 828	301 886	386 518	70 690	19
262 492	259 567	2 925	241 747	179 659	172 834	263 696	84 038	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
38 551	35 396	3 155	35 302	23 425	14 244	35 950	12 524	22
326 673	319 658	7 015	245 831	124 393	66 191	322 405	198 012	23
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	24
34 537	29 765	4 772	35 701	16 505	15 185	29 824	13 319	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
2 186	2 163	23	2 069	1 354	1 244	2 163	809	27
3 406	2 694	712	2 456	1 361	1 260	2 777	1 416	28
8 728	8 414	313	6 890	3 487	2 319	8 414	4 927	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
17 012	16 875	137	13 080	9 423	9 058	16 868	7 445	31
3 117	2 961	155	2 530	1 470	1 308	3 136	1 667	32
8 252	8 252	-	7 123	2 671	4 590	8 252	5 581	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Maranhão					
	Total	1 076	38 744	780 348	271 669
B	Indústrias extrativas	39	3 717	175 839	45 022
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	5	3 063	164 858	40 785
08	Extração de minerais não metálicos	32	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	2	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	1 037	35 026	604 508	226 646
10	Fabricação de produtos alimentícios	254	4 690	65 368	16 104
11	Fabricação de bebidas	17	2 625	56 392	40 417
12	Fabricação de produtos do fumo	2	(x)	(x)	(x)
13	Fabricação de produtos têxteis	9	133	1 025	161
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	86	1 554	11 709	2 022
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	11	391	5 291	1 831
16	Fabricação de produtos de madeira	28	410	4 316	905
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	11	250	8 871	501
18	Impressão e reprodução de gravações	92	1 074	13 430	2 912
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	8	4 087	65 366	19 050
20	Fabricação de produtos químicos	32	1 959	26 934	10 631
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	26	516	6 370	1 622
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	217	8 328	96 762	32 852
24	Metalurgia	13	3 381	173 778	73 425
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	55	1 558	16 928	6 201
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3	40	1 222	46
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4	54	1 728	261
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	9	425	8 102	4 856
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	25	383	4 681	1 190
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	4	73	1 017	319
31	Fabricação de móveis	64	1 676	14 742	3 929
32	Fabricação de produtos diversos	20	262	4 137	650
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	45	847	10 066	2 334

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Maranhão								
9 398 531	9 269 532	128 999	7 917 709	5 274 576	3 665 833	9 247 588	3 973 012	
1 782 785	1 782 781	4	632 829	305 918	45 363	1 668 841	1 362 923	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
1 692 043	1 692 043	-	569 421	272 942	31 830	1 578 134	1 305 192	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	09
7 615 746	7 486 751	128 995	7 284 879	4 968 658	3 620 470	7 578 746	2 610 089	C
1 101 458	1 100 170	1 288	919 608	732 850	712 483	1 094 122	361 273	10
924 038	859 623	64 415	743 492	346 001	284 904	857 075	511 073	11
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	12
4 631	4 322	309	4 114	2 516	2 482	4 433	1 917	13
47 488	45 622	1 866	33 839	18 695	16 868	45 507	26 812	14
49 893	49 821	72	55 579	44 623	8 730	55 157	10 534	15
43 302	41 777	1 524	34 090	23 209	17 715	43 944	20 735	16
14 290	13 721	569	20 726	10 264	7 129	13 838	3 574	17
58 265	57 879	386	40 751	20 868	18 087	57 864	36 996	18
308 031	299 018	9 013	381 976	206 544	185 998	320 518	113 974	19
895 129	877 620	17 509	796 025	642 937	577 567	896 151	253 214	20
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
34 386	34 005	381	30 105	19 878	18 217	33 929	14 052	22
525 428	520 913	4 515	469 395	258 037	249 073	522 454	264 417	23
3 300 478	3 281 842	18 635	3 480 659	2 516 608	1 380 169	3 331 214	814 606	24
75 314	69 541	5 773	69 428	22 318	30 316	70 591	48 274	25
693	693	-	1 765	497	489	911	415	26
1 778	1 778	-	2 746	732	722	1 778	1 047	27
18 141	17 599	542	17 009	2 070	15 528	17 599	15 529	28
20 563	20 541	21	16 811	8 706	8 402	17 972	9 266	29
1 749	1 717	32	1 846	324	757	1 723	1 399	30
97 929	96 514	1 414	80 790	57 475	55 684	99 274	41 798	31
24 291	24 291	-	20 694	13 944	9 039	24 908	10 964	32
39 026	38 296	730	30 774	14 551	17 625	38 337	23 786	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Piauí					
	Total	1 079	27 197	325 855	113 018
B	Indústrias extrativas	38	658	8 448	3 307
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	2	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	35	644	8 373	3 302
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	1 041	26 539	317 407	109 710
10	Fabricação de produtos alimentícios	306	5 541	79 029	16 404
11	Fabricação de bebidas	16	1 950	32 532	22 879
12	Fabricação de produtos do fumo	2	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	13	160	1 084	442
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	179	4 098	32 539	8 318
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	18	510	4 977	1 824
16	Fabricação de produtos de madeira	22	184	1 541	169
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	9	403	5 202	80
18	Impressão e reprodução de gravações	40	592	8 368	1 929
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3	1 203	10 722	1 386
20	Fabricação de produtos químicos	27	456	5 536	2 249
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4	344	5 619	2 337
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	30	762	7 329	2 352
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	154	5 413	66 834	29 220
24	Metalurgia	5	285	4 175	1 142
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	96	1 115	9 331	1 666
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3	16	327	8
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	8	275	3 418	1 454
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	7	94	1 012	393
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	7	225	1 963	535
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	42	1 337	17 209	6 031
32	Fabricação de produtos diversos	27	398	3 555	707
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	23	190	1 997	415

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Piauí								
3 634 951	3 559 899	75 053	3 358 086	2 345 423	1 908 120	3 914 505	1 569 082	
71 357	70 734	623	47 795	22 551	22 274	72 685	50 134	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
(x)	(x)	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	07
71 054	70 430	623	47 557	22 408	22 191	72 382	49 974	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
3 563 594	3 489 165	74 429	3 310 291	2 322 871	1 885 846	3 841 820	1 518 949	C
1 370 063	1 355 028	15 035	1 580 888	1 296 534	1 170 296	1 678 097	381 563	10
788 954	745 470	43 484	467 164	218 880	185 429	736 246	517 366	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
7 567	7 567	-	6 862	5 291	4 390	7 879	2 588	13
84 223	83 883	340	90 875	43 845	41 821	88 690	44 844	14
44 953	42 832	2 121	45 205	30 379	11 877	42 960	12 581	15
6 054	5 787	267	5 053	3 239	3 164	5 853	2 614	16
3 319	3 319	-	7 856	2 547	2 533	3 319	772	17
43 340	43 003	337	39 367	23 093	20 680	45 814	22 721	18
38 464	38 374	91	26 222	9 101	4 947	43 208	34 106	19
85 148	80 995	4 153	62 367	42 860	40 217	83 756	40 896	20
32 592	32 567	25	36 737	19 389	16 665	35 658	16 269	21
64 241	64 241	-	60 228	43 527	21 484	64 311	20 784	22
408 641	407 773	868	325 951	156 046	143 531	412 939	256 893	23
187 435	187 435	-	189 480	182 312	15 774	197 833	15 520	24
35 127	33 404	1 724	28 488	14 836	13 096	33 591	18 755	25
257	257	-	362	22	16	257	235	26
61 879	61 873	6	55 263	46 610	22 271	64 244	17 634	27
23 733	22 339	1 394	17 628	10 178	11 003	21 774	11 596	28
18 227	18 193	34	16 228	12 430	9 435	18 276	5 845	29
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
119 196	117 759	1 437	103 675	65 420	57 341	120 260	54 839	31
30 410	27 979	2 431	24 352	15 970	12 875	27 768	11 799	32
4 251	3 567	683	4 086	1 512	1 580	3 567	2 056	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Ceará					
	Total	5 043	245 545	2 923 449	1 296 494
B	Indústrias extrativas	89	2 306	30 374	13 717
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	1	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	2	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	85	2 155	27 029	11 967
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	4 953	243 239	2 893 075	1 282 778
10	Fabricação de produtos alimentícios	678	34 111	495 830	204 670
11	Fabricação de bebidas	83	7 469	143 573	79 915
12	Fabricação de produtos do fumo	4	131	3 257	55
13	Fabricação de produtos têxteis	169	16 545	218 022	140 961
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1 744	54 403	458 991	162 785
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	246	65 663	632 118	296 367
16	Fabricação de produtos de madeira	95	1 398	11 410	1 558
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	55	3 097	41 323	18 531
18	Impressão e reprodução de gravações	204	3 194	37 888	9 137
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	11	309	41 973	25 208
20	Fabricação de produtos químicos	128	3 418	73 295	37 489
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	11	2 838	50 840	26 530
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	161	4 340	44 273	15 671
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	414	14 422	152 485	62 749
24	Metalurgia	42	3 049	53 608	21 398
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	316	7 165	99 295	36 143
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	22	682	13 420	6 168
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	28	5 534	108 127	60 356
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	72	2 168	35 255	13 185
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	55	2 363	40 648	20 677
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	17	1 308	17 328	8 452
31	Fabricação de móveis	184	5 822	59 910	14 073
32	Fabricação de produtos diversos	136	2 034	21 182	5 916
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	80	1 778	39 023	14 786

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Ceará								
29 187 077	24 306 305	4 880 772	31 887 691	11 892 759	9 825 556	23 484 730	11 591 971	
251 438	247 865	3 574	217 389	119 987	89 800	276 933	156 946	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
(x)	(x)	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	06
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	07
223 732	220 159	3 574	181 493	98 515	84 409	249 240	150 725	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
28 935 638	24 058 440	4 877 199	31 670 302	11 772 772	9 735 756	23 207 797	11 435 024	C
6 022 651	5 939 900	82 751	4 396 598	2 754 286	2 370 153	4 648 386	1 894 099	10
1 559 021	1 456 493	102 528	1 498 721	680 463	622 536	1 688 838	1 008 375	11
450	450	-	3 657	321	313	450	128	12
1 934 388	1 874 565	59 823	1 936 533	1 208 374	844 124	2 029 325	820 952	13
2 216 084	2 209 742	6 342	1 895 663	982 491	909 390	2 231 764	1 249 273	14
4 053 431	4 036 408	17 024	3 150 048	1 468 860	1 230 180	4 063 206	2 594 345	15
48 605	41 617	6 988	44 569	23 580	21 640	41 807	18 227	16
409 706	409 306	400	329 962	214 343	158 209	401 932	187 590	17
172 801	165 343	7 458	128 304	66 538	68 698	165 279	98 741	18
5 373 214	1 041 052	4 332 162	11 151 404	209 104	141 151	777 339	568 235	19
818 549	801 973	16 577	787 047	468 945	389 020	806 150	337 204	20
377 651	354 132	23 519	495 535	168 077	151 367	317 564	149 488	21
344 431	343 242	1 189	284 290	186 060	145 413	348 985	162 925	22
1 269 774	1 198 920	70 854	1 078 338	610 559	411 781	1 198 099	587 539	23
1 163 675	1 163 675	-	1 055 294	666 507	582 187	1 126 817	460 309	24
719 518	684 462	35 057	643 983	425 071	319 116	669 776	244 705	25
182 964	170 556	12 407	177 030	102 582	80 740	170 357	67 775	26
929 532	928 108	1 424	1 175 626	740 557	674 659	1 114 636	374 079	27
204 657	195 752	8 905	231 416	135 546	95 909	231 196	95 650	28
351 811	274 476	77 335	322 527	157 979	131 435	275 934	117 955	29
180 829	180 321	508	298 918	197 679	124 479	308 364	110 685	30
376 038	373 305	2 733	358 278	232 055	158 155	373 873	141 818	31
114 620	109 663	4 957	106 699	61 231	60 234	112 690	51 459	32
111 238	104 980	6 257	119 862	11 564	44 868	105 032	93 468	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Rio Grande do Norte					
	Total	1 876	76 847	1 448 943	736 819
B	Indústrias extrativas	152	11 777	685 554	400 101
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	6	2 722	470 076	282 906
07	Extração de minerais metálicos	5	463	3 767	2 036
08	Extração de minerais não metálicos	118	5 466	84 662	34 448
09	Atividades de apoio à extração de minerais	24	3 126	127 048	80 710
C	Indústrias de transformação	1 723	65 070	763 389	336 718
10	Fabricação de produtos alimentícios	498	14 600	151 199	53 884
11	Fabricação de bebidas	30	2 548	36 103	18 832
12	Fabricação de produtos do fumo	2	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	75	6 089	78 481	51 247
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	256	19 060	200 198	98 847
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	18	240	1 870	207
16	Fabricação de produtos de madeira	54	459	4 316	464
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	16	351	3 481	1 586
18	Impressão e reprodução de gravações	74	906	10 630	2 948
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	5	3 819	57 896	29 721
20	Fabricação de produtos químicos	46	1 390	16 904	7 766
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	48	1 464	19 005	8 293
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	297	7 705	81 729	27 682
24	Metalurgia	5	115	2 573	374
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	73	1 500	18 916	5 971
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	5	66	1 470	429
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	7	120	3 217	486
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	21	708	22 639	9 681
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	21	347	3 433	1 053
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	88	1 686	14 990	3 836
32	Fabricação de produtos diversos	27	996	17 354	7 802
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	56	801	15 226	5 574

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Rio Grande do Norte								
8 663 000	8 330 720	332 280	8 842 562	3 803 208	2 907 366	10 018 817	6 215 609	
1 715 777	1 697 940	17 837	3 590 174	725 703	431 686	3 391 847	2 666 144	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
414 080	414 080	-	2 531 965	362 136	109 722	2 086 584	1 724 448	06
24 021	24 021	-	20 575	13 287	6 322	24 877	11 590	07
855 025	837 188	17 837	631 763	280 499	227 013	856 125	575 626	08
422 652	422 652	-	405 872	69 781	88 630	424 261	354 480	09
6 947 223	6 632 779	314 443	5 252 387	3 077 506	2 475 680	6 626 970	3 549 464	C
1 802 135	1 737 887	64 248	1 496 458	1 089 564	960 939	1 780 602	691 037	10
344 911	342 478	2 433	365 789	211 154	168 854	347 106	135 953	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
798 076	791 789	6 287	708 438	432 152	323 596	764 969	332 816	13
679 856	675 227	4 629	626 736	179 179	157 990	707 359	528 180	14
5 244	5 244	-	5 869	3 356	3 329	5 244	1 888	15
12 997	11 497	1 500	11 525	5 382	4 844	11 743	6 360	16
24 745	21 000	3 745	17 817	7 731	10 576	21 113	13 382	17
44 883	43 778	1 106	36 547	14 056	18 536	43 788	29 733	18
2 021 425	1 821 111	200 314	923 103	556 347	358 909	1 746 605	1 190 258	19
186 980	181 379	5 601	127 313	78 765	38 627	181 004	102 239	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
181 786	178 779	3 007	191 993	140 163	98 237	179 194	39 031	22
415 920	412 047	3 873	399 566	210 940	169 452	415 807	204 867	23
3 430	3 430	-	4 026	1 006	2 377	3 430	2 425	24
63 571	63 158	413	48 643	19 707	13 754	62 439	42 732	25
7 417	6 420	997	5 375	470	5 183	6 215	5 745	26
3 018	3 018	-	6 229	2 272	2 213	3 144	872	27
78 671	77 339	1 332	65 849	23 792	28 101	77 060	53 268	28
22 845	20 069	2 775	9 088	2 163	2 239	23 870	21 707	29
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
106 218	102 321	3 898	93 840	65 343	54 073	110 260	44 917	31
78 197	75 056	3 141	65 280	23 229	37 554	76 156	52 928	32
62 371	57 226	5 145	39 274	8 968	14 557	57 335	48 367	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial
(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Paraíba					
	Total	1 683	74 760	893 440	366 001
B	Indústrias extrativas	71	1 653	34 205	14 871
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	1	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	69	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	1 612	73 108	859 235	351 130
10	Fabricação de produtos alimentícios	468	15 212	170 439	57 829
11	Fabricação de bebidas	27	2 417	36 647	20 024
12	Fabricação de produtos do fumo	4	164	5 140	721
13	Fabricação de produtos têxteis	78	8 295	104 432	53 342
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	165	4 241	35 743	11 640
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	110	15 644	188 971	79 303
16	Fabricação de produtos de madeira	30	342	2 767	492
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	25	1 093	18 226	12 103
18	Impressão e reprodução de gravações	78	1 308	17 326	8 541
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	6	6 186	57 604	18 848
20	Fabricação de produtos químicos	51	775	8 712	2 732
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	92	4 594	54 821	23 617
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	175	6 329	87 689	36 915
24	Metalurgia	11	215	2 160	795
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	116	2 495	25 080	9 429
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	9	384	5 859	2 986
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	13	605	9 351	3 399
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	17	301	3 116	909
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	10	98	861	143
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	90	1 856	17 632	5 963
32	Fabricação de produtos diversos	16	263	2 786	552
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	18	222	3 022	571

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Paraíba								
8 174 692	7 675 306	499 387	7 524 390	4 255 667	3 404 944	7 883 933	3 628 266	
287 784	285 494	2 290	217 815	106 472	137 227	294 011	187 539	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
7 886 908	7 389 812	497 096	7 306 575	4 149 195	3 267 717	7 589 922	3 440 727	C
1 599 151	1 567 449	31 702	1 454 026	977 324	790 456	1 573 899	596 574	10
526 588	497 013	29 575	620 508	374 600	326 632	521 664	147 064	11
1 405	342	1 063	18 090	402	31	31 992	31 589	12
786 699	783 367	3 333	886 467	583 641	391 690	830 281	246 640	13
152 248	122 636	29 612	116 595	47 151	68 850	123 256	76 105	14
1 999 491	1 702 430	297 061	1 591 270	654 131	611 797	1 733 977	1 079 846	15
13 838	12 864	974	11 609	7 474	7 846	13 424	5 950	16
166 304	166 210	95	175 083	112 941	85 064	172 587	59 646	17
136 792	136 009	783	120 755	64 627	66 305	139 377	74 750	18
403 524	353 499	50 025	362 419	171 390	115 578	358 871	187 481	19
97 909	91 370	6 539	76 689	51 652	35 877	91 610	39 958	20
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
458 029	452 380	5 649	441 713	303 779	222 441	453 749	149 970	22
985 158	983 892	1 266	895 566	446 557	270 607	985 617	539 060	23
18 675	18 675	-	18 396	14 732	12 938	19 242	4 510	24
190 863	185 349	5 514	186 840	119 096	93 568	196 278	77 182	25
99 648	77 560	22 089	96 785	66 567	57 087	78 106	11 539	26
65 414	64 119	1 295	79 097	60 107	19 286	78 236	18 129	27
13 928	13 741	187	14 223	8 260	6 505	14 333	6 073	28
5 754	5 730	24	3 086	1 872	1 578	5 593	3 721	29
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
136 184	127 489	8 695	115 194	72 454	73 996	139 908	67 454	31
15 519	14 140	1 379	14 376	8 016	5 196	14 371	6 355	32
9 437	9 220	217	5 024	1 207	3 284	9 220	8 013	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Pernambuco					
	Total	5 339	223 959	3 445 866	1 514 552
B	Indústrias extrativas	78	2 717	45 423	28 064
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	3	21	2 513	1 126
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	74	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	5 261	221 243	3 400 443	1 486 488
10	Fabricação de produtos alimentícios	1 386	88 039	1 019 101	343 319
11	Fabricação de bebidas	101	11 086	213 863	108 496
12	Fabricação de produtos do fumo	3	236	10 720	1 773
13	Fabricação de produtos têxteis	200	7 070	71 907	32 098
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1 129	18 517	152 975	24 463
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	63	2 877	38 906	12 386
16	Fabricação de produtos de madeira	66	1 095	11 990	2 251
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	71	4 777	84 367	50 168
18	Impressão e reprodução de gravações	163	3 273	40 720	15 140
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	4	4 337	46 263	12 882
20	Fabricação de produtos químicos	181	9 640	254 538	130 515
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	61	1 460	52 099	26 710
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	204	8 748	151 358	76 851
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	600	20 285	258 965	111 221
24	Metalurgia	41	3 404	117 602	52 640
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	262	7 738	153 594	70 536
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	38	853	31 841	13 143
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	79	5 359	164 763	76 203
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	65	3 274	61 342	32 989
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	65	1 687	36 568	18 373
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	14	6 915	279 410	227 845
31	Fabricação de móveis	220	5 446	72 405	21 867
32	Fabricação de produtos diversos	91	1 421	15 804	3 911
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	153	3 704	59 345	20 707

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Pernambuco								
32 348 628	31 539 943	821 589	27 880 127	16 549 607	13 386 998	30 612 339	14 062 732	
571 460	553 930	17 530	395 335	103 702	92 467	1 016 972	913 270	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
235 992	235 992	-	97 449	5 833	5 757	695 394	689 561	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
31 777 168	30 986 013	804 059	27 484 792	16 445 905	13 294 531	29 595 366	13 149 462	C
10 343 638	10 168 973	174 665	7 172 549	4 141 725	3 643 476	8 094 731	3 953 006	10
2 612 989	2 491 301	121 688	2 452 228	1 241 616	1 120 726	2 873 508	1 631 893	11
-	-	-	12 493	-	-	-	-	12
482 990	470 166	12 824	576 005	384 120	269 980	555 970	171 850	13
543 428	535 477	7 950	474 740	274 698	259 295	553 692	278 993	14
221 903	221 634	269	197 823	117 548	125 489	225 440	107 892	15
65 025	64 061	964	62 585	43 548	30 507	64 357	20 810	16
835 397	834 490	908	767 267	484 433	320 370	794 915	310 482	17
288 676	283 320	5 357	235 922	118 340	151 353	287 919	169 578	18
196 865	196 865	-	213 351	110 854	51 028	200 148	89 293	19
5 097 361	5 015 301	82 060	4 721 556	3 469 629	3 184 875	5 195 620	1 725 992	20
220 895	100 593	120 303	318 137	63 973	44 953	120 082	56 109	21
1 885 963	1 873 317	12 645	1 696 007	1 190 153	825 391	1 890 111	699 958	22
2 356 756	2 303 366	53 389	2 004 383	1 109 547	739 512	2 314 611	1 205 064	23
1 450 156	1 448 489	1 667	980 514	587 178	385 765	1 481 040	893 862	24
1 330 524	1 278 109	65 319	1 392 796	895 079	804 230	1 303 619	408 540	25
218 680	196 029	22 651	201 275	111 596	60 367	195 827	84 231	26
1 792 311	1 756 392	35 919	1 647 434	1 117 573	615 857	1 688 785	571 212	27
335 009	321 017	13 992	283 290	160 921	134 066	324 597	163 676	28
139 272	132 904	6 368	159 774	75 498	70 615	134 618	59 120	29
551 233	551 181	51	1 210 077	381 341	144 578	554 341	173 000	30
515 252	500 863	14 390	470 840	303 533	221 642	495 998	192 465	31
105 233	63 265	41 968	85 300	27 421	27 739	63 817	36 396	32
187 611	178 901	8 711	148 445	35 582	62 715	181 621	146 040	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Alagoas					
	Total	858	106 498	1 165 004	365 073
B	Indústrias extrativas	18	457	9 877	5 401
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	2	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	12	399	4 978	1 607
09	Atividades de apoio à extração de minerais	4	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	840	106 042	1 155 127	359 672
10	Fabricação de produtos alimentícios	321	88 108	882 067	247 061
11	Fabricação de bebidas	22	2 172	37 491	19 919
12	Fabricação de produtos do fumo	9	333	4 313	1 129
13	Fabricação de produtos têxteis	13	669	9 419	4 206
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	62	751	6 021	589
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	9	172	1 300	211
16	Fabricação de produtos de madeira	12	276	3 148	1 443
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3	92	1 834	1 063
18	Impressão e reprodução de gravações	34	383	4 288	616
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1	(x)	(x)	(x)
20	Fabricação de produtos químicos	30	1 207	63 374	31 384
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	46	2 150	26 315	11 304
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	83	2 092	23 415	8 824
24	Metalurgia	4	62	642	167
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	58	1 034	10 053	2 100
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1	(x)	(x)	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4	43	1 046	25
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	12	863	18 064	9 149
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	11	328	4 187	1 817
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	4	93	1 470	281
31	Fabricação de móveis	41	589	5 278	789
32	Fabricação de produtos diversos	9	117	1 397	165
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	50	1 722	27 918	10 601

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Alagoas								
7 882 015	7 621 940	260 075	6 699 354	3 348 989	2 769 113	7 780 903	4 431 914	
85 761	85 761	-	74 854	31 615	33 563	90 581	58 966	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
47 913	47 913	-	29 558	20 870	26 774	52 823	31 953	08
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
7 796 253	7 536 179	260 075	6 624 500	3 317 374	2 735 550	7 690 321	4 372 947	C
5 168 838	4 984 745	184 093	4 562 932	2 067 952	1 724 065	4 914 368	2 846 416	10
365 261	365 119	142	284 593	172 444	163 888	367 912	195 468	11
11 193	10 765	428	13 089	5 951	6 023	12 426	6 475	12
58 611	58 090	521	63 781	36 050	24 725	58 283	22 232	13
15 543	15 447	96	13 120	6 050	6 230	16 068	10 018	14
3 407	3 078	329	3 336	1 431	1 321	3 406	1 975	15
7 674	7 674	-	6 903	1 647	1 172	8 079	6 432	16
146 396	146 396	-	27 711	17 832	11 546	42 023	24 191	17
18 587	18 521	66	11 994	6 629	5 405	18 521	11 891	18
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	19
1 065 965	1 014 716	51 248	845 188	555 258	426 221	1 335 605	780 347	20
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
325 553	320 896	4 658	270 986	191 487	140 240	323 590	132 103	22
282 503	281 716	787	212 668	141 163	89 692	277 291	136 129	23
6 141	6 071	70	4 418	3 317	5 343	6 458	3 141	24
34 294	28 282	6 012	25 560	7 670	11 678	28 277	20 607	25
-	-	-	(x)	-	-	-	-	26
749	749	-	1 449	366	362	749	383	27
69 839	69 215	624	74 484	37 510	31 302	70 799	33 289	28
24 526	22 436	2 090	26 607	15 015	10 134	23 232	8 217	29
5 821	4 625	1 196	6 405	4 138	3 172	4 675	537	30
32 786	27 977	4 810	21 761	10 711	9 605	27 966	17 255	31
3 140	3 083	57	2 356	678	594	3 083	2 405	32
91 898	89 050	2 848	60 549	10 777	47 603	89 267	78 490	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Sergipe					
	Total	1 034	45 425	1 088 669	571 962
B	Indústrias extrativas	32	4 647	589 650	360 837
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	4	2 958	487 959	292 750
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	12	458	33 111	21 120
09	Atividades de apoio à extração de minerais	16	1 231	68 580	46 967
C	Indústrias de transformação	1 003	40 778	499 019	211 124
10	Fabricação de produtos alimentícios	247	9 464	114 138	41 538
11	Fabricação de bebidas	16	1 982	32 874	13 505
12	Fabricação de produtos do fumo	3	381	3 876	1 515
13	Fabricação de produtos têxteis	76	3 950	54 362	26 604
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	97	2 109	19 085	6 289
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	16	6 472	66 695	32 733
16	Fabricação de produtos de madeira	30	317	2 510	367
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	7	390	5 348	2 704
18	Impressão e reprodução de gravações	54	611	6 205	1 122
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3	1 610	19 614	7 213
20	Fabricação de produtos químicos	30	983	16 306	9 740
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	26	1 017	10 884	4 188
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	184	5 616	72 736	36 883
24	Metalurgia	7	56	731	127
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	58	1 508	18 777	7 664
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2	(x)	(x)	(x)
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	10	721	9 355	4 585
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	11	187	3 857	1 221
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	17	436	3 763	815
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	60	1 719	21 581	6 785
32	Fabricação de produtos diversos	26	803	8 595	1 879
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	20	223	3 504	1 018

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Sergipe								
6 105 321	6 029 073	76 247	8 663 455	3 727 957	2 814 817	7 187 561	3 459 604	
530 597	529 364	1 233	3 693 076	442 200	183 926	1 706 080	1 263 879	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
241 518	241 267	251	3 342 464	379 351	161 646	1 417 199	1 037 848	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
28 323	27 341	982	107 833	17 343	6 348	28 071	10 728	08
260 756	260 756	-	242 779	45 506	15 932	260 809	215 303	09
5 574 723	5 499 709	75 014	4 970 379	3 285 757	2 630 892	5 481 481	2 195 725	C
1 373 441	1 323 115	50 326	1 275 376	887 812	699 964	1 330 270	442 459	10
575 404	575 332	71	468 386	243 809	217 915	567 800	323 991	11
32 274	32 257	16	31 708	25 435	24 669	32 480	7 044	12
568 689	563 307	5 381	472 660	321 797	245 827	580 915	259 119	13
195 842	193 700	2 142	123 299	80 207	77 683	194 477	114 271	14
280 073	280 057	16	288 937	138 668	151 640	286 182	147 514	15
9 819	9 795	24	10 406	7 373	7 113	9 805	2 433	16
54 183	54 183	-	58 930	37 185	31 251	62 136	24 951	17
25 950	25 950	-	21 773	11 086	10 215	25 988	14 902	18
130 634	128 098	2 536	144 345	72 553	36 950	109 504	36 950	19
707 088	702 896	4 192	698 790	592 141	559 288	669 412	77 270	20
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	21
117 000	116 989	11	111 669	77 905	53 157	117 356	39 451	22
807 911	805 816	2 095	704 885	434 487	199 714	809 985	375 498	23
3 766	3 755	10	1 954	1 030	946	3 755	2 725	24
194 350	189 464	4 886	166 694	118 500	101 571	194 937	76 437	25
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	26
84 696	83 494	1 202	76 486	29 540	25 436	84 869	55 329	27
110 386	110 362	24	84 603	58 446	49 999	112 410	53 964	28
32 334	30 887	1 447	23 646	17 129	13 086	30 887	13 758	29
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
151 528	151 518	11	126 110	78 858	78 898	153 208	74 350	31
42 449	42 449	1	29 247	16 663	22 639	43 902	27 238	32
9 883	9 262	621	7 986	2 758	3 783	9 262	6 504	33

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Bahia					
	Total	5 723	246 761	5 891 476	3 047 910
B	Indústrias extrativas	219	14 516	876 409	560 146
05	Extração de carvão mineral	1	(x)	(x)	(x)
06	Extração de petróleo e gás natural	11	3 067	549 541	331 173
07	Extração de minerais metálicos	24	3 843	124 905	104 763
08	Extração de minerais não metálicos	150	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	33	3 051	129 699	83 746
C	Indústrias de transformação	5 504	232 246	5 015 067	2 487 764
10	Fabricação de produtos alimentícios	1 337	41 838	602 855	205 293
11	Fabricação de bebidas	52	6 177	135 078	78 166
12	Fabricação de produtos do fumo	30	1 888	28 820	6 736
13	Fabricação de produtos têxteis	167	8 033	120 964	56 316
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	671	15 937	148 152	41 886
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	180	38 417	404 020	190 173
16	Fabricação de produtos de madeira	135	2 664	26 453	9 630
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	99	7 319	254 934	138 542
18	Impressão e reprodução de gravações	240	3 332	43 474	17 783
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	19	4 499	497 233	289 777
20	Fabricação de produtos químicos	247	12 316	838 852	458 239
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	9	667	11 720	3 135
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	252	13 722	359 923	198 414
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	634	18 313	228 279	92 997
24	Metalurgia	47	6 945	229 887	139 417
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	400	9 798	158 111	61 266
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	98	4 123	75 817	30 787
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	57	3 407	74 459	34 598
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	79	2 103	58 753	25 633
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	86	8 975	308 470	213 790
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	14	269	3 474	1 121
31	Fabricação de móveis	317	6 972	87 114	25 810
32	Fabricação de produtos diversos	105	2 458	31 891	14 781
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	229	12 075	286 333	153 473

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Exclui-se as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.7 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Nordeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(conclusão)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Bahia								
93 509 770	83 573 050	9 936 720	85 161 162	46 877 248	39 382 613	84 395 145	37 517 897	
3 241 964	3 011 201	230 763	6 175 944	1 413 282	741 142	4 487 510	3 074 228	B
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	05
1 179 553	950 069	229 484	4 169 322	544 014	153 244	2 282 115	1 738 101	06
900 778	900 778	-	958 360	453 755	224 967	990 005	536 249	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
598 413	598 385	28	522 893	181 336	183 981	600 034	418 698	09
90 267 807	80 561 850	9 705 957	78 985 218	45 463 966	38 641 471	79 907 635	34 443 669	C
13 997 089	10 563 203	3 433 885	9 664 448	7 111 924	6 635 326	9 936 974	2 825 050	10
2 095 535	1 906 234	189 301	2 083 098	1 114 902	1 018 086	1 660 093	545 192	11
82 398	81 294	1 104	92 519	36 142	32 019	91 349	55 208	12
1 005 936	982 752	23 184	945 993	600 873	412 469	1 033 319	432 446	13
949 051	905 061	43 989	716 864	356 281	375 975	905 353	549 072	14
1 893 772	1 834 724	59 048	1 988 448	870 372	674 825	1 917 212	1 046 840	15
190 048	181 006	9 042	131 462	68 090	57 768	180 070	111 980	16
4 173 491	4 170 130	3 361	3 975 394	2 040 680	1 925 054	4 349 167	2 308 487	17
186 645	186 043	602	127 118	39 284	65 484	186 002	146 717	18
21 133 121	16 130 735	5 002 386	18 055 706	4 392 376	2 967 836	14 509 509	10 117 133	19
17 781 435	17 288 441	492 994	16 202 707	11 580 422	9 322 336	17 911 968	6 331 546	20
62 761	62 487	273	57 396	25 803	25 941	55 630	29 826	21
3 987 621	3 968 051	19 570	3 896 550	2 663 180	1 748 782	4 094 446	1 431 266	22
1 660 212	1 636 547	23 664	1 435 590	803 376	660 963	1 655 284	851 908	23
6 091 047	6 090 910	138	5 852 519	4 873 030	4 351 333	6 056 050	1 183 019	24
922 353	904 960	17 393	731 741	382 667	335 576	921 156	538 490	25
1 359 988	1 197 485	162 503	1 577 057	911 956	808 590	1 518 794	606 837	26
831 939	645 147	186 792	808 642	401 700	308 966	690 346	288 646	27
219 182	214 912	4 270	215 880	93 391	104 653	224 294	130 903	28
10 105 643	10 103 602	2 041	8 984 648	6 522 542	6 222 992	10 448 457	3 925 915	29
21 312	20 053	1 260	16 605	9 537	6 279	20 007	10 470	30
545 275	536 292	8 983	521 739	308 106	286 148	546 453	238 347	31
213 540	208 320	5 220	226 249	127 861	120 390	248 636	120 775	32
758 413	743 459	14 955	676 848	129 472	173 680	747 068	617 596	33

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Minas Gerais					
	Total	24 142	868 564	19 212 711	8 742 507
B	Indústrias extrativas	974	55 068	2 076 656	1 109 996
05	Extração de carvão mineral	1	(x)	(x)	(x)
06	Extração de petróleo e gás natural	1	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	181	37 673	1 755 030	971 429
08	Extração de minerais não metálicos	784	16 495	302 453	127 346
09	Atividades de apoio à extração de minerais	7	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	23 169	813 496	17 136 055	7 632 511
10	Fabricação de produtos alimentícios	4 522	161 394	2 727 486	1 072 850
11	Fabricação de bebidas	161	10 761	236 906	144 644
12	Fabricação de produtos do fumo	18	1 906	59 471	17 928
13	Fabricação de produtos têxteis	684	32 928	448 160	227 080
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	3 668	73 229	643 288	135 173
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1 531	38 408	368 604	104 349
16	Fabricação de produtos de madeira	580	10 819	148 651	49 633
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	229	10 656	233 782	117 644
18	Impressão e reprodução de gravações	696	8 952	137 880	50 803
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	40	9 637	365 527	243 544
20	Fabricação de produtos químicos	682	29 112	712 499	345 740
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	68	8 006	193 185	107 022
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	806	30 826	505 055	246 864
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	2 317	52 567	942 022	407 508
24	Metalurgia	477	59 388	2 671 200	1 306 414
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2 351	58 467	1 281 220	608 050
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	260	12 974	260 702	125 177
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	307	16 407	427 018	192 099
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	695	27 606	802 126	352 229
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	440	81 094	2 494 330	1 193 306
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	50	2 581	125 761	52 629
31	Fabricação de móveis	1 240	35 864	438 175	147 611
32	Fabricação de produtos diversos	708	13 171	173 280	54 518
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	640	26 742	739 725	329 700

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Minas Gerais								
237 876 808	222 824 395	15 052 413	201 321 282	119 166 277	92 541 670	228 768 683	109 602 406	
43 145 149	43 093 131	52 018	17 940 687	9 111 752	3 381 108	43 359 122	34 247 370	B
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	-	(x)	(x)	05
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	06
40 833 037	40 796 731	36 306	15 745 908	7 891 575	2 410 539	40 718 180	32 826 605	07
2 174 788	2 159 084	15 704	2 070 947	1 203 773	869 328	2 503 557	1 299 784	08
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
194 731 658	179 731 263	15 000 395	183 380 596	110 054 525	89 160 562	185 409 561	75 355 036	C
36 492 782	29 650 378	6 842 404	44 475 625	22 383 519	18 348 538	35 870 309	13 486 790	10
3 927 779	3 913 748	14 031	2 345 616	1 190 925	1 038 486	3 344 313	2 153 387	11
36 474	36 291	183	504 583	170 776	132 454	1 253 498	1 082 722	12
3 229 452	3 184 870	44 582	3 189 084	2 040 510	1 570 228	3 319 645	1 279 135	13
1 994 679	1 979 117	15 562	1 850 917	926 778	948 164	2 015 770	1 088 992	14
1 686 408	1 641 353	45 055	1 523 622	818 613	788 564	1 670 063	851 451	15
1 014 901	1 004 545	10 356	906 819	510 718	447 303	1 050 062	539 344	16
2 541 490	2 532 816	8 674	2 306 467	1 260 233	851 548	2 603 562	1 343 329	17
805 495	791 809	13 686	683 968	379 116	356 744	795 341	416 225	18
13 848 609	12 061 894	1 786 715	5 892 965	2 957 286	2 182 568	8 696 770	5 739 484	19
12 602 796	12 189 554	413 242	12 005 547	8 776 680	7 201 162	12 691 224	3 914 545	20
1 826 931	1 762 467	64 464	1 475 876	701 778	791 623	1 856 737	1 154 960	21
3 658 945	3 585 737	73 208	3 568 041	2 200 771	1 787 619	3 710 984	1 510 212	22
8 641 201	8 273 001	368 200	7 373 860	4 156 440	2 430 646	8 596 550	4 440 109	23
37 081 638	36 695 438	386 201	34 482 884	24 062 979	16 549 803	36 597 912	12 534 933	24
7 186 868	7 017 587	169 281	6 333 048	3 246 333	2 764 321	7 014 223	3 767 890	25
2 687 417	2 489 128	198 289	2 426 005	1 346 155	1 222 472	2 578 886	1 232 730	26
4 038 260	3 899 208	139 052	3 842 245	2 469 888	2 027 577	3 914 040	1 444 152	27
7 067 610	6 201 465	866 146	6 808 249	3 610 253	3 304 747	6 277 665	2 667 412	28
37 685 181	34 620 291	3 064 890	35 186 218	23 879 221	21 960 676	35 319 395	11 440 174	29
1 128 849	935 392	193 457	1 068 978	618 504	252 682	937 973	319 469	30
2 789 552	2 711 502	78 049	2 552 017	1 539 108	1 315 375	2 722 308	1 183 200	31
788 743	765 175	23 568	798 396	398 729	350 751	820 326	421 596	32
1 969 599	1 788 499	181 101	1 779 565	409 209	536 510	1 752 003	1 342 794	33

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Espírito Santo					
	Total	4 353	133 120	3 441 334	1 565 967
B	Indústrias extrativas	301	12 918	906 118	457 013
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	5	2 024	328 763	198 315
07	Extração de minerais metálicos	13	4 129	410 193	166 430
08	Extração de minerais não metálicos	265	5 536	101 610	44 414
09	Atividades de apoio à extração de minerais	18	1 229	65 551	47 853
C	Indústrias de transformação	4 052	120 202	2 535 216	1 108 954
10	Fabricação de produtos alimentícios	585	20 182	315 702	131 010
11	Fabricação de bebidas	24	1 217	22 435	12 909
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	79	1 891	24 495	7 334
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	541	14 075	135 894	29 504
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	43	2 472	21 428	6 304
16	Fabricação de produtos de madeira	206	3 155	28 227	4 417
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	36	2 004	91 367	60 529
18	Impressão e reprodução de gravações	133	1 632	22 970	6 283
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	9	1 791	44 505	23 333
20	Fabricação de produtos químicos	81	2 355	57 887	32 670
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4	142	7 645	4 794
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	108	3 059	68 556	26 847
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	1 075	26 088	355 997	154 583
24	Metalurgia	42	8 242	593 776	310 939
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	369	10 185	188 053	69 641
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	12	(x)	(x)	(x)
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	37	1 459	47 315	24 357
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	117	5 732	215 140	74 979
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	67	1 197	19 086	4 231
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	9	567	11 981	5 973
31	Fabricação de móveis	214	5 497	74 869	22 087
32	Fabricação de produtos diversos	102	952	11 113	1 524
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	159	6 140	172 480	94 424

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Espirito Santo								
42 976 576	42 047 349	1 023 057	35 849 712	18 590 299	12 216 081	43 899 396	25 309 097	
19 431 396	19 362 545	68 851	12 905 007	5 225 713	929 342	20 218 520	14 992 807	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
1 495 293	1 495 293	-	5 308 782	786 622	278 853	4 827 522	4 040 899	06
17 000 142	16 944 967	55 176	6 779 508	4 123 359	445 710	14 457 953	10 334 594	07
557 466	543 791	13 675	469 082	226 124	171 988	553 783	327 659	08
378 495	378 495	-	347 635	89 608	32 790	379 262	289 654	09
23 545 180	22 684 803	954 206	22 944 705	13 364 586	11 286 739	23 680 876	10 316 290	C
4 149 081	4 077 395	71 686	3 437 326	2 368 590	1 987 280	3 836 999	1 468 409	10
555 604	267 398	288 206	561 462	190 230	167 971	269 314	79 085	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
177 757	171 029	6 728	202 173	123 289	104 518	173 697	50 408	13
413 995	395 389	18 606	388 354	160 999	183 913	406 572	245 573	14
103 266	91 738	11 529	79 218	30 487	59 983	91 232	60 745	15
115 238	114 687	551	96 191	59 033	48 531	115 100	56 067	16
2 742 746	2 740 128	2 619	2 370 007	867 254	400 543	2 740 237	1 872 983	17
99 551	99 392	159	89 183	45 505	52 392	99 331	53 826	18
331 549	331 549	-	331 982	213 493	232 883	338 056	124 563	19
1 154 592	1 140 683	13 909	1 024 999	744 075	556 088	1 127 218	383 143	20
166 653	50 911	115 742	161 692	33 608	32 580	54 607	20 999	21
379 644	360 652	18 992	390 085	218 003	148 572	380 357	162 354	22
3 170 533	3 121 571	48 962	2 779 464	1 687 022	1 287 720	3 147 123	1 460 101	23
6 684 762	6 468 183	216 579	8 147 071	5 285 035	4 414 912	7 775 142	2 490 107	24
892 329	929 018	57 141	722 581	309 812	405 344	835 454	525 642	25
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	26
501 014	491 559	9 455	454 428	313 741	255 542	454 078	140 337	27
595 089	586 793	8 295	544 785	172 127	394 950	589 732	417 605	28
184 471	182 380	2 091	161 286	124 957	88 726	182 246	57 289	29
96 733	96 336	397	85 399	54 900	46 899	96 652	41 751	30
481 357	475 502	5 855	456 675	282 068	227 519	482 378	200 311	31
48 483	46 173	2 310	33 852	15 339	16 890	58 071	42 733	32
493 908	439 740	54 168	419 845	63 383	170 560	420 617	357 234	33

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Rio de Janeiro					
	Total	10 675	458 942	19 424 972	7 716 574
B	Indústrias extrativas	348	40 068	3 964 395	2 255 475
05	Extração de carvão mineral	1	(x)	(x)	(x)
06	Extração de petróleo e gás natural	17	7 832	1 561 332	911 116
07	Extração de minerais metálicos	12	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	209	5 054	119 431	50 749
09	Atividades de apoio à extração de minerais	110	23 259	2 185 260	1 288 499
C	Indústrias de transformação	10 327	418 874	15 460 576	5 461 099
10	Fabricação de produtos alimentícios	1 391	45 526	774 578	261 857
11	Fabricação de bebidas	132	14 456	431 727	185 190
12	Fabricação de produtos do fumo	9	1 567	156 083	4 425
13	Fabricação de produtos têxteis	217	7 815	123 524	52 174
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	2 251	43 511	497 350	174 723
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	118	4 032	46 638	20 510
16	Fabricação de produtos de madeira	154	1 757	19 970	4 083
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	196	9 753	157 592	66 306
18	Impressão e reprodução de gravações	547	12 413	361 571	200 595
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	56	27 885	4 910 320	755 143
20	Fabricação de produtos químicos	395	21 137	950 767	437 126
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	96	11 460	652 831	322 235
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	562	25 310	634 707	309 198
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	987	23 827	464 573	190 312
24	Metalurgia	143	24 533	1 015 332	401 029
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1 053	35 278	832 178	390 558
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	118	4 924	158 001	43 940
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	134	4 052	134 210	41 348
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	270	13 519	566 047	271 394
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	173	16 997	679 978	304 553
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	79	20 140	670 082	425 482
31	Fabricação de móveis	379	7 564	100 630	26 952
32	Fabricação de produtos diversos	312	11 845	210 597	93 581
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	555	29 575	911 292	478 383

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Rio de Janeiro								
159 130 643	151 556 805	7 573 838	153 589 716	67 599 763	52 042 026	164 713 560	97 113 798	
16 625 300	16 494 398	130 902	36 146 436	4 427 720	2 505 730	37 287 537	32 859 816	B
-	-	-	(x)	-	-	-	-	05
8 075 113	8 075 113	-	27 461 789	2 219 326	367 894	28 814 781	26 595 455	06
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	07
1 038 591	1 031 925	6 665	816 737	445 822	282 016	1 047 173	601 351	08
7 477 795	7 353 642	124 153	7 734 617	1 744 184	1 840 276	7 392 094	5 647 910	09
142 505 343	135 062 407	7 442 936	117 443 280	63 172 042	49 536 296	127 426 023	64 253 981	C
5 643 026	5 431 181	211 845	6 363 976	3 746 792	2 796 099	6 273 274	2 526 482	10
6 729 148	6 552 785	176 363	5 720 857	3 211 058	2 861 628	6 666 552	3 455 493	11
157 721	157 721	-	273 092	33 256	28 220	158 989	125 732	12
630 457	622 164	8 293	668 154	408 666	376 603	745 969	337 303	13
3 076 039	2 890 924	185 115	2 484 209	1 334 740	1 282 370	2 885 586	1 550 846	14
252 540	238 911	13 629	214 025	116 229	82 521	237 965	121 735	15
86 389	82 683	3 706	55 476	25 877	24 321	82 481	56 604	16
1 301 802	1 280 902	20 901	1 126 125	657 434	471 828	1 241 775	584 341	17
3 504 458	3 472 821	31 637	2 758 724	1 974 251	674 249	3 455 032	1 480 781	18
41 977 993	40 626 125	1 351 868	22 579 050	7 817 845	4 927 844	30 037 701	22 219 856	19
12 107 792	11 342 414	765 378	11 525 762	6 639 020	5 889 105	11 673 779	5 034 759	20
4 690 062	3 566 758	1 123 304	4 746 539	1 416 294	1 311 975	3 620 358	2 204 064	21
5 073 177	4 842 872	230 306	4 821 679	2 491 139	2 235 416	5 017 155	2 526 016	22
3 870 608	3 761 861	108 747	3 691 201	2 129 271	1 597 716	3 750 662	1 621 391	23
17 530 352	17 335 777	194 575	16 191 665	11 786 259	5 148 205	17 630 429	5 844 170	24
5 008 399	4 856 669	151 729	4 524 702	2 452 077	2 408 100	4 846 462	2 394 385	25
431 503	393 704	37 798	458 546	161 271	151 020	361 744	200 473	26
752 407	715 177	37 230	774 439	482 385	409 664	703 242	220 857	27
3 299 373	3 219 432	79 941	3 054 346	1 632 645	1 666 039	3 224 173	1 591 528	28
17 026 923	14 799 918	2 227 005	16 492 526	10 674 591	10 426 958	15 581 625	4 907 034	29
2 764 578	2 734 628	29 950	2 876 668	1 204 778	1 731 174	3 001 644	1 796 865	30
571 294	534 929	36 365	508 197	272 646	317 797	542 423	269 777	31
1 088 697	952 977	135 720	1 020 004	460 204	412 468	962 555	502 351	32
4 930 605	4 649 074	281 530	4 513 317	2 043 314	2 304 977	4 724 452	2 681 138	33

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
São Paulo					
	Total	60 732	2 833 949	90 927 334	40 046 241
B	Indústrias extrativas	693	17 588	637 960	301 594
05	Extração de carvão mineral	3	(x)	(x)	(x)
06	Extração de petróleo e gás natural	2	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	17	351	9 738	3 512
08	Extração de minerais não metálicos	660	15 922	424 460	191 036
09	Atividades de apoio à extração de minerais	11	379	38 495	7 767
C	Indústrias de transformação	60 040	2 816 361	90 289 374	39 744 648
10	Fabricação de produtos alimentícios	6 107	425 936	10 815 821	4 971 617
11	Fabricação de bebidas	363	35 939	1 196 583	513 007
12	Fabricação de produtos do fumo	14	2 536	116 353	8 522
13	Fabricação de produtos têxteis	2 210	110 623	2 241 163	1 024 417
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	7 252	177 296	2 354 173	747 001
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	2 390	73 245	1 094 931	403 568
16	Fabricação de produtos de madeira	1 130	28 439	600 294	210 259
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1 484	82 797	3 008 076	1 451 677
18	Impressão e reprodução de gravações	2 297	53 101	1 168 498	533 260
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	159	38 461	1 634 475	760 760
20	Fabricação de produtos químicos	2 643	146 956	7 792 994	3 122 784
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	297	51 897	3 683 046	1 594 982
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	4 654	202 612	5 477 925	2 605 250
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	3 484	125 274	3 294 257	1 500 678
24	Metalurgia	1 255	79 007	3 365 680	1 510 580
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	7 647	228 929	5 618 468	2 348 460
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1 250	80 563	3 119 561	1 408 334
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1 711	126 231	4 403 327	1 827 759
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	4 595	230 649	8 452 261	3 940 636
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1 934	281 797	14 594 177	6 595 993
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	302	38 348	2 154 969	1 025 490
31	Fabricação de móveis	2 516	69 323	1 155 268	419 517
32	Fabricação de produtos diversos	2 213	68 708	1 529 102	580 618
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	2 133	57 695	1 417 972	639 475

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Excluídas as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sudeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
São Paulo								
787 388 387	734 225 659	53 162 728	746 551 902	419 194 000	356 693 477	749 305 606	330 111 606	
3 985 013	3 966 795	18 218	4 689 803	2 004 466	1 240 280	4 689 358	2 684 892	B
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	05
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	06
54 040	54 040	-	50 833	33 525	17 370	62 722	29 196	07
3 526 048	3 507 850	18 198	3 033 264	1 629 024	1 096 841	3 417 770	1 788 746	08
51 345	51 345	-	104 884	20 959	17 069	51 050	30 091	09
783 403 373	730 258 864	53 144 510	741 862 099	417 189 534	355 453 197	744 616 248	327 426 714	C
102 643 563	98 415 585	4 227 978	107 171 383	62 247 252	51 162 061	109 261 877	47 014 625	10
16 320 693	14 089 720	2 230 974	15 013 818	7 763 754	6 954 399	14 093 926	6 330 172	11
135 156	135 155	1	235 285	71 768	67 781	139 729	67 961	12
14 818 522	14 409 234	409 288	14 432 407	8 811 537	7 010 020	14 795 487	5 983 950	13
14 750 767	14 565 586	185 181	12 648 014	8 153 840	7 392 673	14 981 368	6 827 527	14
5 110 562	5 071 039	39 523	5 551 178	3 290 447	2 958 621	5 505 660	2 215 213	15
4 096 666	4 009 663	87 004	3 529 783	1 961 320	1 616 608	4 022 114	2 060 794	16
24 820 779	24 187 676	633 103	23 521 344	13 235 775	10 344 216	25 138 279	11 902 504	17
7 529 452	7 407 464	121 988	5 971 683	3 011 249	2 779 379	7 333 897	4 322 649	18
69 994 408	58 396 962	11 597 446	56 800 625	17 452 568	11 128 695	53 762 241	36 309 673	19
89 271 196	84 337 695	4 933 501	85 030 652	54 795 394	45 260 158	85 505 138	30 709 744	20
25 452 320	22 709 747	2 742 574	22 420 268	8 929 993	8 491 150	22 540 063	13 610 069	21
39 510 194	38 629 300	880 894	37 212 020	22 587 393	18 542 839	38 976 846	16 389 453	22
21 977 018	21 582 428	394 590	20 629 124	11 485 791	8 683 322	22 145 364	10 659 573	23
31 434 506	30 992 272	442 234	30 963 366	21 004 103	15 069 108	31 597 367	10 593 263	24
35 200 948	33 837 417	1 363 531	31 819 946	18 713 173	17 655 452	34 204 128	15 490 954	25
30 043 127	26 898 078	3 145 049	29 455 765	18 432 740	17 205 672	27 037 736	8 604 995	26
34 367 519	31 316 311	3 051 208	32 012 214	19 051 638	16 135 242	31 003 754	11 952 116	27
58 114 233	54 894 417	3 219 816	53 805 450	30 730 375	26 732 480	56 106 789	25 376 414	28
125 589 098	113 373 093	12 216 005	123 658 639	70 130 138	64 606 534	114 960 846	44 830 708	29
12 385 294	12 288 914	96 380	12 480 773	7 428 640	7 084 744	12 753 802	5 325 162	30
6 862 485	6 724 523	137 962	6 278 465	3 607 788	3 155 398	6 742 286	3 134 499	31
7 739 773	7 280 601	459 172	6 779 857	2 931 621	3 380 062	7 322 976	4 391 354	32
5 235 092	4 705 985	529 108	4 440 041	1 361 236	2 036 584	4 684 577	3 323 341	33

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Paraná					
	Total	17 513	657 673	13 799 489	5 694 306
B	Indústrias extrativas	274	5 916	115 496	50 068
05	Extração de carvão mineral	3	374	10 151	4 452
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	3	360	7 920	4 478
08	Extração de minerais não metálicos	252	4 987	92 166	39 204
09	Atividades de apoio à extração de minerais	16	195	5 259	1 934
C	Indústrias de transformação	17 239	651 757	13 683 993	5 644 238
10	Fabricação de produtos alimentícios	2 086	163 614	2 950 686	1 195 144
11	Fabricação de bebidas	90	7 275	165 851	96 908
12	Fabricação de produtos do fumo	17	857	59 122	6 157
13	Fabricação de produtos têxteis	381	14 541	227 105	97 050
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	3 262	77 062	790 988	144 513
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	236	8 697	108 691	38 837
16	Fabricação de produtos de madeira	1 245	38 462	633 391	212 455
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	316	21 205	570 888	290 427
18	Impressão e reprodução de gravações	548	10 129	174 064	58 764
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	31	9 527	327 151	160 792
20	Fabricação de produtos químicos	493	19 982	621 996	285 258
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	40	4 787	142 963	68 607
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	871	25 690	506 824	206 139
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	1 547	29 594	566 076	180 814
24	Metalurgia	221	7 318	166 287	60 299
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1 818	39 161	708 050	234 287
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	211	14 512	451 666	199 628
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	269	20 138	564 546	255 743
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	860	31 451	951 483	541 294
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	436	47 942	2 005 460	965 320
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	47	1 275	16 190	4 211
31	Fabricação de móveis	1 341	37 286	564 643	180 423
32	Fabricação de produtos diversos	407	11 404	184 202	65 819
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	463	9 845	225 669	95 348

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Paraná								
166 118 173	155 764 405	10 356 403	147 509 790	88 126 702	75 464 447	155 540 719	67 414 017	
685 196	669 446	15 750	639 445	346 280	227 204	703 952	357 672	B
24 937	24 937	-	30 034	12 944	6 071	24 937	11 992	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
915	892	23	24 381	7 661	3 041	12 106	4 445	07
650 933	635 206	15 727	574 238	322 630	218 093	658 498	335 868	08
8 411	8 411	-	10 792	3 045	-	8 411	5 366	09
165 432 978	155 094 959	10 340 653	146 870 345	87 780 422	75 237 242	154 836 768	67 056 346	C
36 495 657	35 579 711	915 946	35 611 723	24 484 636	21 637 124	37 713 507	13 228 870	10
2 611 497	2 184 238	427 259	2 270 190	844 502	738 863	2 049 851	1 205 349	11
40 957	19 228	21 730	430 210	248 806	233 455	688 345	439 539	12
1 808 027	1 796 722	11 305	1 680 676	1 091 795	947 719	1 833 056	741 261	13
2 741 626	2 700 695	40 932	2 455 881	1 186 293	1 142 365	2 742 294	1 556 001	14
959 155	941 302	17 853	880 467	619 306	549 780	920 712	301 405	15
4 622 560	4 566 767	55 793	4 421 492	2 849 000	2 014 355	4 787 658	1 938 657	16
7 071 287	7 004 583	66 704	6 925 074	4 516 850	3 411 418	7 378 484	2 861 634	17
960 545	935 754	24 791	796 905	392 521	404 219	937 295	544 774	18
26 343 565	20 967 637	5 375 928	13 606 738	4 010 062	2 502 500	15 729 019	11 718 957	19
11 447 090	10 826 373	620 717	11 090 994	8 037 924	6 789 820	10 982 439	2 944 516	20
735 642	724 872	10 770	758 600	347 937	337 108	756 950	409 013	21
4 208 017	4 037 402	170 615	4 049 176	2 666 107	2 043 314	4 060 044	1 393 937	22
4 319 861	4 068 169	254 326	3 775 568	2 225 033	1 617 433	4 171 986	1 946 953	23
2 258 822	2 249 490	9 332	2 338 449	1 801 138	1 530 501	2 551 614	750 475	24
4 102 370	3 947 683	154 687	3 701 654	2 190 203	2 061 660	3 985 796	1 795 593	25
4 488 339	4 284 016	204 323	4 488 855	2 592 103	2 336 254	4 252 165	1 660 062	26
5 281 683	4 402 541	879 142	5 434 437	2 823 653	2 400 277	4 424 101	1 600 448	27
7 691 404	7 098 728	592 677	7 398 467	4 401 299	3 967 470	7 196 738	2 795 439	28
30 861 917	30 537 493	324 424	29 180 982	17 298 601	15 572 554	31 364 419	14 065 818	29
67 319	65 633	1 686	65 719	36 304	35 422	66 396	30 092	30
4 073 633	3 989 777	83 856	3 732 889	2 338 210	2 062 700	4 023 676	1 685 466	31
1 140 475	1 105 097	35 378	1 002 680	442 477	545 284	1 158 612	716 135	32
1 101 527	1 061 047	40 480	772 519	335 661	355 648	1 061 611	725 951	33

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Santa Catarina					
	Total	18 109	638 911	12 731 434	5 017 974
B	Indústrias extrativas	229	8 065	215 454	94 965
05	Extração de carvão mineral	19	4 232	120 230	53 051
06	Extração de petróleo e gás natural	1	(x)	(x)	(x)
07	Extração de minerais metálicos	3	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	203	3 626	65 117	23 243
09	Atividades de apoio à extração de minerais	3	105	8 292	5 578
C	Indústrias de transformação	17 880	630 847	12 515 980	4 923 009
10	Fabricação de produtos alimentícios	2 173	112 689	2 091 580	805 390
11	Fabricação de bebidas	85	3 782	60 928	32 951
12	Fabricação de produtos do fumo	20	874	52 078	21 447
13	Fabricação de produtos têxteis	1 116	58 733	1 120 015	462 875
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4 275	96 451	1 475 196	457 302
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	283	9 992	133 768	39 797
16	Fabricação de produtos de madeira	1 527	40 467	542 588	195 940
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	268	19 106	463 273	211 448
18	Impressão e reprodução de gravações	436	6 314	95 983	26 573
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	9	315	8 527	2 882
20	Fabricação de produtos químicos	306	8 986	224 251	96 103
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	27	3 021	81 697	38 518
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	769	40 065	829 169	394 541
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	1 247	34 934	632 460	210 994
24	Metalurgia	208	13 155	400 988	183 174
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1 660	33 542	681 415	245 003
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	111	8 050	238 593	102 393
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	249	35 953	1 034 751	428 659
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	855	37 280	1 053 251	443 490
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	283	23 256	604 407	303 398
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	71	4 358	91 877	37 704
31	Fabricação de móveis	1 204	26 426	358 069	94 705
32	Fabricação de produtos diversos	253	6 155	117 773	49 857
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	446	6 942	123 343	37 864

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Santa Catarina								
102 578 446	99 490 203	3 088 244	88 870 429	53 559 898	45 362 056	96 968 855	43 408 957	
1 170 827	1 107 815	63 012	1 088 941	464 745	280 328	1 198 426	733 681	B
647 022	590 474	56 548	587 884	278 860	164 734	595 167	316 307	05
-	-	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	06
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	07
461 348	455 824	5 524	371 371	155 561	111 716	452 546	296 985	08
57 310	57 310	-	28 385	8 306	2 344	57 272	48 966	09
101 407 619	98 382 387	3 025 232	87 781 488	53 095 153	45 081 728	95 770 429	42 675 275	C
22 618 684	22 169 164	449 520	20 786 813	14 772 675	12 693 173	22 183 692	7 411 017	10
1 280 782	1 271 995	8 787	897 773	545 933	453 536	1 223 643	677 711	11
4 137 628	4 098 660	38 968	1 078 507	759 683	724 552	1 864 932	1 105 249	12
7 002 912	6 738 122	264 790	6 965 966	4 118 147	3 085 007	7 067 629	2 949 482	13
8 718 187	8 587 780	130 407	6 589 103	3 331 078	2 924 591	7 953 872	4 622 794	14
686 641	668 792	17 849	647 970	357 020	253 880	685 721	328 701	15
2 545 375	2 468 502	76 873	2 423 360	1 281 510	1 004 157	2 447 258	1 165 747	16
4 940 102	4 935 382	4 721	3 915 732	2 278 582	1 588 604	4 513 857	2 235 275	17
446 985	438 099	8 886	349 533	149 231	164 385	439 682	290 451	18
116 654	116 446	208	86 028	61 986	54 199	116 715	54 729	19
2 948 124	2 822 194	125 930	2 606 167	1 788 607	1 646 772	2 881 065	1 092 458	20
604 543	452 256	152 288	576 013	209 600	182 205	469 802	260 202	21
5 855 798	5 494 834	360 964	5 698 043	3 194 972	2 586 580	5 652 378	2 457 406	22
4 240 128	4 038 448	201 680	3 959 840	2 215 504	1 583 325	4 095 371	1 879 868	23
7 167 886	7 037 142	130 745	5 652 289	4 099 304	3 512 317	6 863 697	2 764 393	24
4 237 703	4 077 850	159 853	3 583 821	2 078 839	1 839 744	4 083 317	2 004 478	25
1 462 645	1 204 347	258 298	1 313 264	614 549	588 371	1 252 276	637 727	26
8 471 496	8 409 168	62 328	6 929 332	3 859 856	3 556 578	8 075 175	4 215 319	27
6 434 308	6 162 045	272 263	6 828 746	3 698 075	3 318 244	6 533 544	2 835 470	28
3 788 134	3 716 968	71 166	3 422 203	1 975 921	1 644 894	3 792 556	1 816 634	29
742 678	712 316	30 363	788 284	378 200	422 784	771 592	393 391	30
1 614 146	1 581 148	32 998	1 590 445	867 593	743 480	1 612 572	744 979	31
862 224	729 336	132 887	748 326	348 743	319 144	735 533	386 790	32
483 854	451 396	32 459	343 931	109 544	191 207	454 548	345 004	33

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Rio Grande do Sul					
	Total	20 359	736 870	15 986 784	7 181 703
B	Indústrias extrativas	364	6 284	131 875	52 695
05	Extração de carvão mineral	8	770	35 449	26 229
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	-	-	-	-
08	Extração de minerais não metálicos	356	5 514	96 426	26 466
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	19 995	730 586	15 854 909	7 129 008
10	Fabricação de produtos alimentícios	2 536	121 566	2 128 427	1 081 313
11	Fabricação de bebidas	218	10 677	257 799	138 346
12	Fabricação de produtos do fumo	44	6 207	377 605	166 953
13	Fabricação de produtos têxteis	384	9 738	186 361	84 110
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1 579	24 396	308 524	77 100
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	2 947	141 100	1 872 747	664 882
16	Fabricação de produtos de madeira	1 191	16 932	239 990	66 694
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	318	11 321	274 328	121 478
18	Impressão e reprodução de gravações	476	7 294	126 046	44 532
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	32	2 691	199 647	123 237
20	Fabricação de produtos químicos	493	15 485	714 255	335 713
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	57	2 619	77 885	20 715
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1 054	36 158	772 533	349 773
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	1 211	28 141	482 980	210 006
24	Metalurgia	250	13 814	527 912	202 190
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2 443	57 840	1 305 312	546 229
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	189	11 786	478 324	241 063
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	317	15 320	367 575	173 056
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	1 298	67 881	1 890 393	902 772
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	438	55 648	1 768 096	955 420
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	44	3 241	114 238	58 363
31	Fabricação de móveis	1 477	39 941	652 283	245 096
32	Fabricação de produtos diversos	547	17 382	316 598	122 483
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	452	13 409	415 052	197 482

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Excluídas as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Sul - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Rio Grande do Sul								
162 570 225	157 247 195	5 323 030	149 756 971	97 772 205	80 571 599	159 760 791	61 988 586	
795 293	733 524	61 770	675 911	321 217	128 587	737 401	416 183	B
285 291	255 793	29 498	258 587	137 692	96	260 530	122 838	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
-	-	-	-	-	-	-	-	07
510 002	477 730	32 272	417 324	183 526	128 491	476 871	293 345	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
161 774 931	156 513 671	5 261 260	149 081 060	97 450 987	80 443 012	159 023 390	61 572 403	C
33 235 746	32 127 906	1 107 840	32 834 017	23 570 182	20 080 266	33 615 090	10 044 907	10
3 897 442	3 739 612	157 830	3 324 694	1 830 570	1 626 659	3 823 905	1 993 335	11
5 779 555	5 577 923	201 632	5 114 014	2 941 903	2 734 633	5 498 594	2 556 691	12
1 400 025	1 337 656	62 369	1 398 281	853 866	675 971	1 470 422	616 556	13
1 694 764	1 653 080	41 684	1 271 631	735 425	701 284	1 567 995	832 570	14
10 189 015	10 105 645	83 370	9 731 778	5 266 043	4 335 364	10 074 890	4 808 847	15
1 443 764	1 430 869	12 895	1 306 458	772 918	647 375	1 458 400	685 481	16
2 607 701	2 590 508	17 193	2 327 132	1 227 562	779 381	2 396 772	1 169 209	17
592 143	577 532	14 610	460 079	204 689	228 131	585 573	380 884	18
9 474 704	8 243 483	1 231 220	9 545 214	7 794 942	2 017 281	8 214 042	419 099	19
19 476 387	19 088 329	388 058	17 927 737	13 396 985	11 694 790	19 308 068	5 911 083	20
346 624	345 734	890	360 658	167 363	159 760	344 409	177 047	21
6 517 668	6 431 942	85 726	6 071 987	3 961 198	3 367 094	6 498 224	2 537 026	22
3 863 180	3 780 132	83 048	3 349 055	1 977 332	1 587 577	3 872 642	1 895 309	23
4 198 733	4 189 846	8 888	3 776 510	2 446 952	1 971 493	4 039 839	1 592 886	24
8 067 750	7 808 231	259 519	6 890 917	3 677 214	3 307 426	7 927 455	4 250 241	25
1 432 467	1 383 575	48 891	1 609 128	565 074	590 176	1 460 756	895 682	26
2 858 020	2 803 825	54 195	2 462 689	1 425 439	1 337 204	2 786 414	1 360 975	27
15 974 668	15 353 042	621 626	14 250 166	9 037 732	7 937 767	15 325 663	6 287 931	28
19 009 071	18 499 815	509 256	16 558 303	11 163 068	10 320 274	19 164 931	8 001 863	29
1 380 380	1 343 944	36 436	1 214 395	691 636	539 471	1 403 580	711 944	30
4 986 689	4 905 227	81 461	4 494 105	2 622 604	2 314 202	5 009 564	2 386 960	31
2 192 376	2 063 172	129 203	1 756 667	895 755	925 985	2 037 720	1 141 965	32
1 156 061	1 132 643	23 418	1 045 443	224 532	563 449	1 138 443	913 911	33

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Mato Grosso do Sul					
	Total	1 722	79 633	1 411 918	775 095
B	Indústrias extrativas	47	2 219	56 921	24 583
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	5	1 419	44 039	20 277
08	Extração de minerais não metálicos	42	800	12 883	4 306
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	1 675	77 414	1 354 997	750 512
10	Fabricação de produtos alimentícios	414	32 676	585 867	434 012
11	Fabricação de bebidas	12	1 001	18 988	10 509
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	35	1 847	28 033	13 001
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	161	6 523	65 983	30 812
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	33	2 130	25 868	11 199
16	Fabricação de produtos de madeira	105	1 755	18 552	4 315
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	15	1 617	45 512	30 122
18	Impressão e reprodução de gravações	98	1 213	12 823	2 875
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	22	11 476	253 539	100 951
20	Fabricação de produtos químicos	45	782	19 438	8 910
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	3	117	2 191	826
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	63	2 135	35 074	16 032
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	207	3 915	59 376	18 367
24	Metalurgia	23	1 051	21 206	11 528
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	153	2 856	37 094	11 884
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	7	99	2 033	157
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	15	650	14 350	4 939
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	41	2 126	56 042	22 685
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	26	450	6 162	1 660
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	7	(x)	(x)	(x)
31	Fabricação de móveis	70	1 024	11 928	4 735
32	Fabricação de produtos diversos	32	512	7 450	1 698
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	88	1 364	25 507	9 175

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Mato Grosso do Sul								
20 895 048	20 597 867	297 181	22 155 461	14 329 868	11 538 869	22 190 804	7 860 936	
1 025 838	1 025 761	77	677 220	433 311	321 736	1 073 076	639 765	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
891 389	891 389	-	587 666	387 137	264 674	937 952	550 815	07
134 449	134 372	77	89 554	46 173	57 062	135 124	88 951	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
19 869 210	19 572 105	297 105	21 478 241	13 896 558	11 217 133	21 117 728	7 221 170	C
9 934 753	9 875 951	58 802	12 044 610	8 017 853	6 574 307	11 205 907	3 188 055	10
243 726	242 553	1 174	219 834	155 974	144 943	243 930	87 956	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
647 533	572 485	75 048	579 887	387 405	169 424	566 638	179 233	13
695 476	681 541	13 935	429 856	240 580	207 911	596 618	356 037	14
322 572	320 847	1 725	243 121	175 437	111 589	321 688	146 251	15
83 141	79 698	3 444	72 129	43 604	34 377	80 037	36 433	16
1 656 261	1 656 182	79	1 852 269	723 844	502 670	1 664 835	940 991	17
71 355	71 355	-	48 989	29 395	30 969	71 359	41 963	18
1 911 823	1 898 716	13 106	1 959 096	1 129 046	760 072	1 997 832	868 786	19
672 494	665 722	6 772	604 342	499 656	469 848	660 330	160 674	20
12 952	12 836	116	10 039	5 302	7 166	12 718	7 417	21
439 874	437 815	2 059	399 751	291 421	194 093	454 597	163 175	22
535 679	526 903	8 776	468 983	291 599	186 546	527 552	235 953	23
411 007	410 998	9	430 196	326 103	293 618	405 410	79 307	24
692 535	673 496	19 038	496 827	357 707	352 210	637 707	280 001	25
3 223	3 223	-	2 582	368	325	3 223	2 855	26
367 728	333 031	34 697	642 316	557 846	545 898	590 615	32 768	27
814 450	768 930	45 520	711 040	501 293	498 592	774 709	273 417	28
143 081	137 512	5 569	75 398	61 508	61 157	97 244	35 736	29
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30
80 356	80 017	339	73 833	46 260	35 760	81 089	34 829	31
31 668	28 878	2 790	26 577	12 409	12 910	29 121	16 712	32
94 448	90 531	3 917	83 221	40 772	21 640	91 682	50 909	33

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Mato Grosso					
	Total	3 016	92 890	1 592 851	964 675
B	Indústrias extrativas	101	2 553	56 117	26 007
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	22	898	25 698	15 751
08	Extração de minerais não metálicos	79	1 655	30 419	10 256
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	2 915	90 337	1 536 734	938 668
10	Fabricação de produtos alimentícios	690	42 548	767 814	665 313
11	Fabricação de bebidas	31	3 276	71 664	45 290
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	45	1 952	31 735	12 586
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	98	1 355	12 423	2 397
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	27	1 282	19 521	9 839
16	Fabricação de produtos de madeira	803	13 855	175 691	54 024
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	16	195	2 416	409
18	Impressão e reprodução de gravações	96	1 240	15 299	3 522
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	25	3 112	94 785	35 380
20	Fabricação de produtos químicos	87	1 486	32 099	14 079
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	2	(x)	(x)	(x)
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102	2 727	48 201	19 955
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	273	7 147	103 728	27 973
24	Metalurgia	22	419	8 051	1 914
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	234	3 736	64 361	22 326
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	5	56	1 248	71
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	13	871	8 949	3 064
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	67	789	12 012	2 800
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	54	669	9 849	1 605
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	5	56	821	211
31	Fabricação de móveis	100	2 085	31 687	9 536
32	Fabricação de produtos diversos	30	311	4 461	442
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	89	1 112	16 653	5 926

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Mato Grosso								
33 435 003	32 838 089	596 913	27 515 984	19 848 797	17 544 967	31 437 810	11 589 012	
537 818	532 428	5 390	554 767	380 837	161 613	563 845	183 008	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
316 951	311 819	5 132	362 101	260 445	105 947	328 858	68 412	07
220 867	220 609	258	192 666	120 392	55 666	234 987	114 595	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
32 897 185	32 305 661	591 523	26 961 217	19 467 960	17 383 354	30 873 965	11 406 004	C
22 328 671	22 189 048	139 622	17 652 349	13 189 240	12 201 150	20 880 145	7 690 906	10
1 826 120	1 817 187	8 933	1 516 724	943 841	707 493	1 823 965	880 124	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
371 840	360 222	11 618	361 946	276 411	238 693	364 401	87 990	13
45 106	38 121	6 985	39 546	17 908	20 224	38 097	20 189	14
336 835	336 314	521	361 413	286 052	206 313	374 651	88 599	15
1 011 445	988 770	22 676	718 336	381 212	297 151	977 833	596 621	16
18 785	18 655	130	13 210	9 201	8 462	19 034	9 833	17
61 663	59 918	1 745	48 798	24 083	23 961	60 852	36 768	18
1 600 162	1 419 605	180 557	1 558 889	1 058 003	722 292	1 423 793	365 790	19
3 005 392	2 914 336	91 056	2 703 812	2 062 860	2 003 844	2 686 358	623 498	20
(x)	(x)	-	(x)	(x)	-	(x)	(x)	21
527 263	518 136	9 127	416 474	272 185	266 393	521 594	249 409	22
753 873	703 050	50 823	646 211	394 648	268 527	699 888	305 240	23
48 003	47 013	990	47 697	29 132	26 419	47 554	18 422	24
477 365	436 796	40 570	409 570	211 699	206 866	442 293	230 594	25
4 128	3 429	699	3 887	1 930	1 907	3 429	1 498	26
11 699	10 388	1 311	65 913	47 105	44 857	66 135	19 030	27
77 046	61 875	15 171	53 503	30 020	32 627	62 015	31 995	28
33 111	30 552	2 559	24 421	9 285	11 396	27 235	17 949	29
5 158	5 148	9	3 110	1 952	1 784	5 144	3 192	30
301 740	297 262	4 478	268 966	210 817	74 132	299 656	88 839	31
7 631	7 631	-	7 912	2 691	3 720	7 631	4 940	32
43 572	41 630	1 942	35 250	7 680	15 143	41 688	34 008	33

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Goiás					
	Total	6 486	231 094	4 126 723	1 876 901
B	Indústrias extrativas	161	5 242	142 700	74 328
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	9	908	40 581	27 011
08	Extração de minerais não metálicos	151	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	1	(x)	(x)	(x)
C	Indústrias de transformação	6 325	225 852	3 984 023	1 802 573
10	Fabricação de produtos alimentícios	1 249	78 181	1 409 818	803 608
11	Fabricação de bebidas	49	6 510	123 531	83 365
12	Fabricação de produtos do fumo	4	90	2 393	137
13	Fabricação de produtos têxteis	184	3 286	55 492	18 445
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1 436	23 218	214 000	41 250
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	213	4 237	41 644	11 520
16	Fabricação de produtos de madeira	111	2 183	25 078	6 738
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	63	4 074	57 417	26 507
18	Impressão e reprodução de gravações	233	2 603	35 188	7 131
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	48	15 957	401 874	150 371
20	Fabricação de produtos químicos	299	10 800	226 977	80 416
21	Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos	39	10 016	213 564	121 000
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	238	6 858	95 376	34 378
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	736	16 134	198 819	61 010
24	Metalurgia	53	4 857	158 160	69 555
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	394	11 388	268 230	106 873
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	23	462	8 699	1 197
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	49	773	12 902	1 597
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	139	3 626	66 629	23 306
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	102	7 024	188 566	92 788
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	12	200	2 312	483
31	Fabricação de móveis	314	6 708	81 159	30 585
32	Fabricação de produtos diversos	130	3 590	48 092	15 377
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	207	3 077	48 103	14 938

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Goiás								
63 588 419	51 381 234	12 207 185	59 425 097	33 577 653	28 780 786	53 400 815	19 823 162	
2 571 685	2 566 115	5 570	1 766 044	1 103 660	498 689	2 697 302	1 593 642	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
1 281 681	1 281 229	453	716 221	457 592	67 541	1 318 161	860 569	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	09
61 016 735	48 815 119	12 201 615	57 659 052	32 473 993	28 282 097	50 703 513	18 229 519	C
26 771 284	25 863 664	907 620	25 888 668	18 659 805	16 321 312	26 853 296	8 193 491	10
1 713 368	1 522 647	190 721	1 668 392	882 076	794 894	1 439 053	556 977	11
1 703	1 703	-	3 357	670	633	1 703	1 032	12
258 770	255 432	3 338	198 114	114 958	84 274	255 601	140 643	13
784 051	756 846	27 205	747 385	390 285	359 696	1 053 456	663 171	14
235 799	231 390	4 409	210 639	141 099	122 813	232 847	91 748	15
159 260	159 119	142	124 875	70 360	63 445	178 177	107 818	16
751 373	749 470	1 903	683 190	457 479	343 889	709 422	251 942	17
145 468	143 577	1 891	120 189	64 923	51 495	143 558	78 635	18
2 881 369	2 846 733	34 636	2 948 122	1 502 069	1 253 723	2 983 169	1 481 100	19
6 709 141	3 787 113	2 922 028	4 143 578	2 630 325	2 388 466	3 771 801	1 141 476	20
1 402 253	1 338 664	63 588	1 327 305	612 781	564 957	1 332 713	719 931	21
1 002 498	991 635	10 863	873 087	651 655	371 398	983 975	332 321	22
1 795 955	1 668 408	127 547	1 375 111	828 442	694 796	1 716 029	887 588	23
969 948	969 604	344	1 376 365	648 576	288 559	1 231 412	582 835	24
1 341 412	1 323 494	17 918	1 298 113	664 803	495 430	1 296 124	631 320	25
35 024	31 616	3 408	31 246	9 309	10 022	31 817	22 508	26
47 280	46 556	724	46 152	29 713	19 712	46 462	16 749	27
1 150 885	1 118 030	32 855	1 068 872	652 537	649 017	1 105 770	453 233	28
11 745 893	3 983 022	7 762 871	12 645 021	3 013 325	2 927 421	4 294 192	1 280 867	29
15 073	14 139	934	11 583	8 253	7 768	14 146	5 893	30
585 130	574 764	10 366	489 774	280 319	297 644	578 093	297 774	31
295 357	252 402	42 954	243 759	125 651	121 457	265 177	139 526	32
218 444	185 094	33 350	136 155	34 580	49 277	185 521	150 940	33

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios
				1 000 R\$	
Distrito Federal					
	Total	1 290	32 145	613 330	202 078
B	Indústrias extrativas	13	280	4 833	1 689
05	Extração de carvão mineral	-	-	-	-
06	Extração de petróleo e gás natural	-	-	-	-
07	Extração de minerais metálicos	2	(x)	(x)	(x)
08	Extração de minerais não metálicos	11	(x)	(x)	(x)
09	Atividades de apoio à extração de minerais	-	-	-	-
C	Indústrias de transformação	1 277	31 865	608 497	200 389
10	Fabricação de produtos alimentícios	362	11 006	164 590	52 040
11	Fabricação de bebidas	13	3 193	67 290	22 535
12	Fabricação de produtos do fumo	1	(x)	(x)	-
13	Fabricação de produtos têxteis	7	(x)	(x)	(x)
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	113	1 193	12 093	3 228
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	9	311	3 011	500
16	Fabricação de produtos de madeira	24	583	7 432	2 311
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	9	177	2 594	945
18	Impressão e reprodução de gravações	135	1 648	28 742	9 002
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3	60	6 465	193
20	Fabricação de produtos químicos	30	437	9 001	1 986
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	7	1 131	48 976	24 613
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	29	499	5 574	1 666
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	111	3 494	88 478	42 776
24	Metalurgia	11	379	10 496	3 146
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	131	2 684	37 996	16 699
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	17	458	17 656	4 756
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	15	771	30 624	3 012
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	14	400	9 896	651
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	27	387	14 994	630
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-
31	Fabricação de móveis	96	1 339	14 721	4 691
32	Fabricação de produtos diversos	57	765	12 315	1 715
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	55	775	8 778	3 189

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2011.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Exclui-se as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos de participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 2.10 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por Unidades da Federação, segundo as divisões de atividades - Região Centro-Oeste - 2011

Unidade de investigação: Unidade local industrial

Receita líquida de vendas			Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
Total	Industrial	Das atividades não industriais	Total (1)	Custos das operações industriais				
				Total	Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			
1 000 R\$								
Distrito Federal								
4 684 075	4 496 660	187 415	3 918 847	2 077 251	1 628 359	4 470 653	2 393 402	
40 687	40 177	509	27 292	13 905	16 658	40 280	26 374	B
-	-	-	-	-	-	-	-	05
-	-	-	-	-	-	-	-	06
-	-	-	(x)	-	-	-	-	07
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	08
-	-	-	-	-	-	-	-	09
4 643 388	4 456 483	186 905	3 891 555	2 063 345	1 611 701	4 430 373	2 367 028	C
1 135 333	1 113 165	22 168	978 780	516 635	439 127	1 119 794	603 160	10
1 024 655	911 226	113 430	707 581	303 665	277 049	906 086	602 421	11
-	-	-	(x)	-	-	-	-	12
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	13
31 571	31 004	567	30 243	11 938	10 422	31 028	19 090	14
20 102	20 089	13	11 113	5 167	14 771	19 979	14 812	15
39 679	39 144	536	34 060	22 017	21 450	37 908	15 891	16
14 657	14 657	-	13 987	9 203	5 699	14 681	5 478	17
147 977	147 909	69	105 360	48 336	54 865	147 900	99 564	18
3 705	3 705	-	9 315	2 459	2 138	3 705	1 246	19
82 849	80 996	1 853	34 403	18 257	17 672	82 200	63 942	20
304 947	304 947	-	212 191	47 005	39 977	226 578	179 572	21
82 370	82 143	227	45 099	34 371	38 458	82 256	47 885	22
1 128 198	1 102 227	25 971	1 084 526	717 229	359 941	1 146 281	429 052	23
76 592	74 641	1 951	82 822	58 082	56 274	79 966	21 883	24
254 551	250 399	4 152	257 909	160 369	156 068	250 708	90 339	25
53 050	45 925	7 124	53 683	20 648	23 557	47 405	26 757	26
63 343	59 840	3 504	64 165	24 201	32 455	59 841	35 639	27
6 175	5 098	1 077	13 311	1 668	2 356	5 098	3 431	28
13 102	12 688	414	21 250	4 398	4 012	12 688	8 290	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
66 093	64 687	1 406	53 170	23 855	20 245	64 280	40 425	31
43 146	42 392	754	39 885	22 666	20 979	42 392	19 727	32
49 891	48 353	1 538	31 536	11 030	14 073	48 353	37 322	33

Referências

ANUÁRIO ESTATÍSTICO 2012. Brasília, DF: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, Secretaria do Desenvolvimento da Produção, 2012. Disponível em: <http://www.desenvolvimento.gov.br/arquivos/dwnl_1337260033.pdf>. Acesso em: jun. 2013.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO BRASILEIRO DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS 2012. Rio de Janeiro: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, 2012. Disponível em: <<http://www.anp.gov.br/?pg=62402&m=&t1=&t2=&t3=&t4=&ar=&ps=&cachebust=1365183765568>>. Acesso em: jun. 2013.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 2012. Rio de Janeiro: IBGE, v. 72, 2012. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/20/aeb_2012.pdf>. Acesso em: jan. 2013.

BOLETIM DE CONJUNTURA INDUSTRIAL. Brasília, DF: Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI em parceria com o Núcleo de Economia Industrial e Tecnologia - NEIT, do Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas - Unicamp, mar. 2011. Disponível em: <http://www.abdi.com.br/Estudo/boletim_neit_marco_final.pdf>. Acesso em: jun. 2013.

BOLETIM DE CONJUNTURA INDUSTRIAL. Brasília, DF: Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI em parceria com o Núcleo de Economia Industrial e Tecnologia - NEIT, do Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas - Unicamp, jun. 2012. Disponível em: <http://www.abdi.com.br/Estudo/boletim_neit_junho12_01a.pdf>. Acesso em: jun. 2013.

BOLETIM DO BANCO CENTRAL DO BRASIL. Relatório anual. Brasília,

DF, v. 43-47, 2007-2011. Disponível em: < <http://www.bcb.gov.br/?BOLETIMANO> > . Acesso em: jun. 2013.

CARTA IEDI. Para além da recuperação. São Paulo: Instituto de Estudos para o Desenvolvimento Industrial - IEDI, n. 458, 7 mar. 2011. Disponível em: <http://www.iedi.org.br/cartas/carta_iedi_n_458_para_alem_da_recuperacao.html> . Acesso em: jun. 2013.

CARTA IEDI. A produtividade industrial de 2010. São Paulo: Instituto de Estudos para o Desenvolvimento Industrial - IEDI, n. 455, 18 fev. 2011. Disponível em: <http://www.iedi.org.br/cartas/carta_iedi_n_455_a_produtividade_industrial_em_2010.html> . Acesso em: jun. 2013.

CARVALHO, D. F. de. Crise financeira, recessão e risco de depressão no capitalismo globalizado do século XXI. Cadernos Cepec, Belém: Universidade Federal do Pará - UFPA, Centro de Pesquisa Econômica - Cepec, v. 1, n. 5, abr. 2012. Disponível em: < [http://www.ppgeconomia.ufpa.br/documentos/Cadernos%20CEPEC%20Vol.01%20n05%20\(abr2012\).pdf](http://www.ppgeconomia.ufpa.br/documentos/Cadernos%20CEPEC%20Vol.01%20n05%20(abr2012).pdf) > . Acesso em jun. 2013.

COCHRAN, W. G. Sampling techniques. 3rd ed. New York: Wiley, c1977. 428 p. (Wiley series in probability and mathematical statistics-applied).

COMISSÃO DE VALORES MOBILIÁRIOS (Brasil). Relatório anual 2011. Rio de Janeiro, 2012. 93 p. Disponível em: <http://www.cvm.gov.br/port/relgest/Relatorio_Web_Alterado_28062012.pdf> . Acesso em: jun. 2013.

COUTINHO, L.; FERRAZ, J. C. (Coord.). Estudo da competitividade da indústria brasileira. 3. ed. Campinas: Ed. da Unicamp: Papirus, 1995. 510 p.

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2007-2010. Rio de Janeiro: IBGE, 2009-2012. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/cadastroempresa/2011/default.shtm>> . Acesso em: jun. 2013.

FEIJÓ, C. A. do V. C. Tecnologia e concentração: uma contribuição ao estudo da estrutura industrial brasileira. 1980. 159 p. Dissertação (Mestrado)-Programa de Pós-Graduação em Engenharia, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ, Rio de Janeiro, 1980.

GROSS domestic product (GDP) growth. Wahington, D. C.: World Bank, 2013. Disponível em: <<http://data.worldbank.org/indicador/NY.GDP.MKTP.KD.ZG/countries/all?display=default>> . Acesso em: jun. 2013.

GROSS domestic product (GDP) volume. In: PRINCIPAL global indicators. Inter-Agency Group on Economic and Financial Statistics, 2013. Disponível em: <<http://www.principalglobalindicators.org/default.aspx>> . Acesso em: jun. 2013.

IGLESIAS, R. M; RIOS, S. P. Câmbio, rentabilidade e desempenho exportador do setor industrial brasileiro. Textos Cindes, Rio de Janeiro:

Centro de Estudos de Integração e Desenvolvimento - Cindes, n. 23, jul. 2011. Disponível em: < http://www.cindesbrasil.org/site2010/index.php?option=com_jdownloads&Itemid=14&view=finish&cid=544&catid=7>. Acesso em: jun. 2013.

INDICADORES IBGE. Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes jan./dez. 2010-jan./dez. 2011. Rio de Janeiro: IBGE, 2008-2011. Disponível em: < ftp://ftp.ibge.gov.br/Contas_Nacionais/Contas_Nacionais_Trimestrais/Fasciculo_Indicadores_IBGE/>. Acesso em: jun. 2013.

INDICADORES IBGE. Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil jan./dez 2008-jan./dez. 2011. Rio de Janeiro: IBGE, 2008-2011. Disponível em: < ftp://ftp.ibge.gov.br/Industrias_Extrativas_e_de_Transformacao/>. Acesso em: jun. 2012.

INFORMAÇÕES e análises da economia mineral brasileira. 6. ed. Brasília, DF: Instituto Brasileiro de Mineração - Ibram, 2011. 25 p. Disponível em: < <http://www.ibram.org.br/sites/1300/1382/00001669.pdf>>. Acesso em: jun. 2013

INFORME ESTATÍSTICO DA INDÚSTRIA. Brasília, DF: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, Secretaria do Desenvolvimento da Produção, abr. 2011.

KUPFER, D.; HASENCLEVER, L. (Org.). Economia industrial: fundamentos teóricos e práticos no Brasil. 6. reimpr. Rio de Janeiro: Campus: Elsevier, 2002. 640 p.

PESQUISA INDUSTRIAL 1996-2010. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 15-29, n. 1, 2000-2012. Acompanha 1 CD-ROM, a partir de 1997. Disponível em: < <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/industria/pia/empresas/2010/defaultempresa.shtml>>. Acesso em: jun. 2013.

PESQUISA INDUSTRIAL 1998-2010. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 18-29, n. 2, 2002-2012. Acompanha 1 CD-ROM, a partir de 1998. Disponível em: < <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/industria/pia/produtos/produto2010/defaultproduto.shtml>> Acesso em: jun. 2013.

REIS, C. F. de B. Efeitos da dupla assimetria cambial na indústria brasileira: estudos de casos. São Paulo: Instituto de Estudos para o Desenvolvimento Industrial - IEDI, abr. 2012. Disponível em: < <http://retaguarda.iedi.org.br/midias/artigos/4f9823c70b16dd9f.pdf>>. Acesso em: jun. 2013.

RODRIGUEZ, M. S. Concentração das atividades industriais no Brasil. 1999. Dissertação (Mestrado)-Instituto de Economia Industrial, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ, Rio de Janeiro, 1999.

SILVA, P. L. do N. Montagem do cadastro e idéias gerais para seleção de amostras para as pesquisas econômicas anuais. Rio de Janeiro: IBGE, Diretoria de Pesquisas, 1997. 8 p.

_____. Objetivos para desenho de amostras de algumas pesquisas econômicas estruturais. Rio de Janeiro: IBGE, Diretoria de Pesquisas, 1997. 8 p.

SILVA, P. L. do N. et al. Planejamento amostral para as pesquisas anuais da indústria e do comércio. Rio de Janeiro: IBGE, 1998. 40 p. (Textos para discussão, n. 92).

SILVA, P. L. do N. et al. Procedimentos de estimação utilizados na pesquisa industrial anual e na pesquisa anual do comércio. Rio de Janeiro: IBGE, Diretoria de Pesquisas, 1999. 15 p.

SINOPSE INTERNACIONAL. Rio de Janeiro: Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, n. 12, set. 2009. Disponível em: <http://www.bndes.gov.br/SiteBNDES/export/sites/default/bndes_pt/Galerias/Arquivos/conhecimento/sinopse_intl/SI12.pdf>. Acesso em: jun. 2013.

SUMÁRIO MINERAL 2012. Brasília, DF: Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, v. 32, 2012. Disponível em: <https://sistemas.dnpm.gov.br/publicacao/mostra_imagem.asp?IDBancoArquivoArquivo=7366>. Acesso em: jun. 2013.

Equipe técnica

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações

Priscila Koeller Rodrigues Vieira

Coordenação de Indústria

Flávio Renato Keim Magheli

Gerências de Pesquisas Anuais, Empresa e Produto

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

João Batista de Oliveira

Jurandir Carlos de Oliveira

Planejamento

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

Celestino José Rodrigues Costa

João Batista de Oliveira

Jurandir Carlos de Oliveira

Apuração

Ana Maria da Luz Barcellos

André da Silva Rosa

André Morrot Hemerly

Auracélia Barroso

Celestino José Rodrigues Costa

Denis da Costa Oliveira

Elaine dos Santos Bonfim

Fátima Regina Becker Queiroz

Flávia Caheté Lopes Carvalho

Greice Damião de Assis

Iveti Olivieri Carneiro
Jorneide Jones Muniz Correa
Luciano Magalhães Casemiro
Manoela Gonçalves Cabo
Marcos José Sannuto Louro
Maria Elena Guedes
Maria dos Santos da Silva
Orion Alexandre Campello de Queiroz
Solange Maria Fortuna Lucas
Sonia Maria de Souza
Sueli Alves Caldeira
Ulimar Welson Gomes de Lima

Seleção, controle e expansão da amostra

Adriane Gonzalez R. D'Almeida
Domingos Roberto Nicolau Cersosimo
Fátima das Graças Macedo Barbosa
Gustavo Tavares Lameiro da Costa
Iveti Olivieri Carneiro

Análise dos resultados

Celestino José Rodrigues Costa
Denis da Costa Oliveira
Jurandir Carlos de Oliveira
Maristella Schaeffers Rodriguez
Sonia Maria de Souza

Elaboração dos comentários

Denis da Costa Oliveira
Maristella Schaeffers Rodriguez

Tabulação e preparo de originais

Adriane Gonzalez R. D'Almeida
Iveti Olivieri Carneiro

Colaboradores

Diretoria de Pesquisas

Gerência de Classificação de Produtos

Francisco de Souza Marta
Therezinha Maria Lamêgo do Nascimento

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Desenvolvimento e manutenção do sistema informático

Alexandro Torres Kosio (Consultor)
Ana Flávia Zamith Garcia de Medeiros
Georgia de Souza Assunção
Ivanil Bousquet Agostinho (Consultor)

Ivanilda Paiva dos Santos
Regina Ferreira de Paiva
Rodrigo Bertoldi Pereira (Consultor)
Teresa Cristina da Rocha Mandarino
Wagner Santos da Cunha (Consultor)

Supervisores Estaduais da Pesquisa Industrial

RO – Miguel Heitor Lima de Araújo
AC - Ângela Augusta Lopes da Silva
AM - Lúcia Tereza Porto Rêgo
RR - José Monteiro da Silva
PA - Enilson Sardinha Costa
AP - Adelson da Silva Uchoa
TO - Dimas Pereira Santana
MA - Davi Souza da Costa
PI - Francisco das Chagas Sotero
CE – Raimundo José Aguiar Ribeiro e Daniele Viana de Araújo
RN – Solano Vasconcelos Alves
PB - Eurico Barreto Sprakel e João Lira Filho
PE - Sérgio Caldeira Bueno
AL – Alcides Jerônimo de A.T.Junior
SE - Roberto Sotero Fraga Silva
BA - Josué de Oliveira Souza
MG – Claudia Pinelli M. Carvalho
ES - Carlos Alberto D’Almeida
RJ - Luiz Alberto Aires Corrêa e Roberto Spindola Ribeiro
SP - Marisa Rotatori e Talita Miranda Ribeiro
PR - Wilson José de Souza
SC - Romara Morena Frank
RS - Wilson Muradás
MS - Albertino Lima Ribeiro
MT - Antonio Rubens R. dos Santos
GO – Cristiano Coelho
DF - João Elias Coelho

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Coordenação de Produção

Marise Maria Ferreira
Gerência de Editoração

Estruturação textual, tabular e de gráficos

Beth Fontoura
Katia Vaz Cavalcanti
Leonardo Martins
Sônia Rocha

Diagramação tabular e de gráficos

Beth Fontoura

Sônia Rocha

Aline Pedro Carneiro Damacena

Copidesque e revisão

Anna Maria dos Santos

Cristina R. C. de Carvalho

Kátia Domingos Vieira

Diagramação textual

Aline Pedro Carneiro Damacena

Programação visual da publicação

Luiz Carlos Chagas Teixeira

Produção de multimídia

Alberto Guedes da Fontoura Neto

Igonzaga

Márcia do Rosário Brauns

Marisa Sigolo

Mônica Pimentel Cinelli Ribeiro

Roberto Cavararo

Gerência de Documentação**Pesquisa e normalização bibliográfica**

Ana Raquel Gomes da Silva

Elizabeth de Carvalho Faria

Hector Rodrigo Brandão Oliveira (Estagiário)

Lioara Mandoju

Maria da Penha Ribeiro Uchôa

Padronização de glossários

Ana Raquel Gomes da Silva

Elaboração de quartas-capas

Ana Raquel Gomes da Silva

Lioara Mandoju

Gerência de Gráfica**Impressão e acabamento**

Maria Alice da Silva Neves Nabuco

Gráfica Digital**Impressão**

Ednalva Maia do Monte